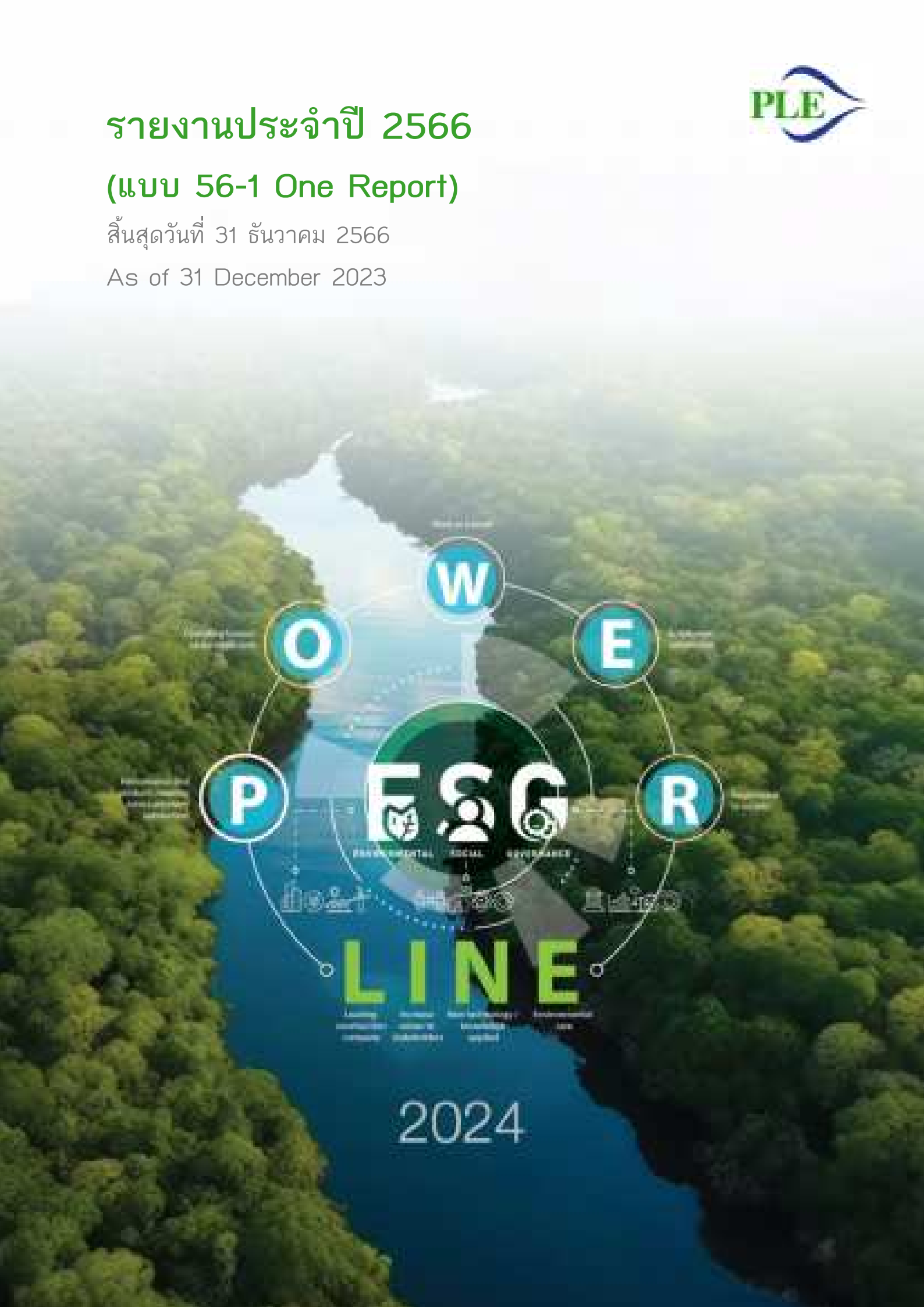
รายงานประจำปี 2566

(แบบ 56-1 One Report)

สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

As of 31 December 2023



วิสัยทัศน์ (Vision)

เป็นหนึ่งในบริษัทวิศวกรรม และก่อสร้างที่ดีที่สุด

To be one of the best engineering and general construction companies

พันธกิจ (Mission)

สร้างความมั่นคงและมูลค่าให้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายอย่างยั่งยืน

Strengthen sustainable value for all stakeholders

เพิ่มศักยภาพของบุคลากรและองค์กร เพื่อผลิตงานที่สร้างความพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า และเป็นที่ยอมรับของสังคม

Enhance the effectiveness and efficiency of staffs and organization for performing works, which meet total customers' satisfaction as well as the public's recognition.

ค่านิยม (Values Statement)

P สร้างผลงานและบริการให้ลูกค้าได้รับความพอใจสูงสุด

Performance and products meeting total customers' satisfaction

O มุ่งมั่นในการดำเนินกิจการให้บรรลุเป้าหมายตามวิสัยทัศน์

Operating toward vision objectives

W ร่วมกันทำงานเป็นทีม

Work as a team

E พนักงานทุกคนมีความสุขและภาคภูมิใจในการทำงาน

Employee's satisfaction

R มีความรับผิดชอบต่อสังคมโดยรวม

Responsible to society

L เป็นหนึ่งในผู้นำบริษัทรับเหมาก่อสร้าง

Leading construction company

I เพิ่มมูลค่าให้กับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย

Increase values to stakeholders

N ใช้เทคโนโลยีและความรู้ใหม่ เพื่อพัฒนาผลงาน

New technology/knowledge applied

E ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมโดยรวม

Environmental care

POWER LINE ENGINEERING PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

Scope of Services & Engineering Capabilities

The Company offers the services of general civil construction and design, procurement and installation of Mechanical, Electrical, Plumbing (MEP) and ICT & Communication systems as general contractor.

Civil Construction

Our customers can trust that our work will be of the highest quality, on time, conform to international safety and meet customer's highest expectations.

- Super Infrastructure
- Tunnelling
- Reinforced Concrete Road
- Diaphragm Wall
- Curtain Wall
- Site Drainage

Electrical System

The Company serves a wide range of electrical system, from heavy-duty power substations to control System and telecommunication. Our expertise covers the following breadth of engineering systems :

- Power Substation
- Medium & Low Voltage Distribution Systems
- Emergency Power Generation and Intribution Systems
- Indoor / Outdoor Lighting Systems
- Uninterruptible Power Supply System
- Lightning Protection and Grounding Systems
- Security System
- Public Address System
- Energy Management System

Communication, ICT and Security Systems

The Company serves a wide range of telecommunication system as follows.

- Telephone/ IP Telephone system
- Structure Cabling system
- Gigabit Ethernet Network
- Trunks Radio System
- Public Address System (PA)
- Master Antenna TV System
- Master clock system
- Internet Protocol Television System
- Building Management System (BMS)
- Security System/Security
- Management System(SMS)
- Fire Detection & Alarm System (FDAS)
- Access control system

"Construction Company With Mep Expertise"

Sanitary, Plumbing and Fire Protection System

The Company is one of the leading experts in this engineering field. Our egineering team offers top quality work on the following systems:

- Domestic Water Distribution System
- Hot Water Generation and Distribution Systems
- Steam Generation and Distribution Systems
- Gas System
- Drainage System
- Utility Piping System
- Waste Water Treatment System
- Swimming Pool

Fire Protection

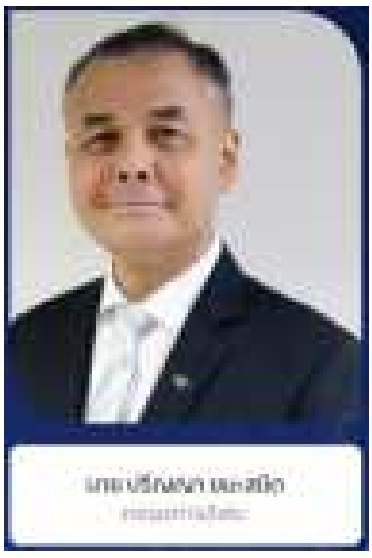
- Fire Alarm System
- Fire Pump and Controller
- Sprinkler System
- FM 200 and CO2 Systems
- Clean Agent Fire Extinguisher System

Air Conditioning System

The Company offers engineering, installation and services on the following air conditioning systems for commercial building, shopping complexes, industrial plants, and government facilities.

- Air Cooled / Water Cooled Chiller System
- Chilled Water System
- Condenser Water System
- Ductwork and Air Distribution Systems
- Packaged Air Conditioning System
- Refrigeration System
- Ventilation System
- Clean Room System

คณะกรรมการบริษัท



Financial Ratio

Ratio Analysis	Unit	Consolidated Account		Separate Account	
		31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Liquidity Ratio					
Current Ratio	Time	1.05	1.11	1.01	1.07
Activity Ratio					
Inventory Turnover	Time	6.59	21.12	9.74	29.91
A/R Turnover	Time	6.66	7.93	6.5	7.89
Unbilled Receivable Turnover	Time	1.16	1.05	1.15	1.04
Inventory Conversion Period	Day	55.0	17.05	37.0	12.04
Average A/R Collection Period	Day	55.0	45.37	56.0	45.62
Average U/R Collection Period	Day	311	341.70	314	344.79
Leverage Ratio					
Fin. Debt to Asset Ratio	Time	0.84	0.35	0.84	0.37
Fin. Debt to Equity Ratio	Time	5.33	1.98	5.42	2.13
Total Debt to Asset Ratio	Time	0.84	0.82	0.84	0.83
Total Debt to Equity Ratio	Time	5.33	4.67	5.42	4.82
Interest Coverage Ratio	Time	1.89	(0.35)	1.90	(0.45)
Profitability Ratio					
Gross-Profit Ratio	%	8.3	2.38	8.26	2.01
Net-Profit Ratio	%	2.52	(2.12)	2.60	(2.50)
Return on Asset	%	1.44	(1.19)	1.50	(1.39)
Return on Equity	%	9.12	(6.76)	9.63	(8.10)

สารบัญ

		หน้า
รายงานคณะกรรมการบริษัท		1-2
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ		3-4
ส่วนที่ 1	**การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน**	
	1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท	5-57
	2. การบริหารความเสี่ยง	58-68
	3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	69-98
	4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis : MD&A)	99-110
	5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	111-114
ส่วนที่ 2	**การกำกับดูแลกิจการ**	
	6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ	115-127
	7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่น ๆ	128-144
	8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ	145-154
	9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน	155-161
ส่วนที่ 3	**งบการเงิน**	162-255
ส่วนที่ 4	**การรับรองความถูกต้องของข้อมูล**	256
เอกสารแนบ		
เอกสารแนบ 1	รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท	
เอกสารแนบ 2	รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และบริษัทย่อย	
เอกสารแนบ 3	รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายใน	
เอกสารแนบ 4	รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน	

รายงานคณะกรรมการบริษัท

เศรษฐกิจไทยในปี 2566 ขยายตัวเพียงร้อยละ 1.9 ชะลอตัวลงจากการขยายตัวร้อยละ 2.5 ในปี 2565 มูลค่าการลงทุนก่อสร้าง ภาครัฐและเอกชน ปี 2566 อยู่ที่ประมาณ 1.34 ล้านล้านบาท หดตัวประมาณ 1-2% ซึ่งเป็นผลมาจากเม็ดเงินลงทุนก่อสร้างภาครัฐบาลหดตัวลง เนื่องจากอยู่ในช่วงการเปลี่ยนผ่านรัฐบาล การเบิกจ่ายงบประมาณและการเดินหน้าโครงการก่อสร้างใหม่ ๆ ล่าช้า ขณะที่การลงทุนภาคเอกชนอยู่ในเกณฑ์ทรงตัวจากการลงทุนของภาคเอกชนในส่วนของการก่อสร้างเชิงพาณิชย์ในจังหวัดสำคัญที่แนวโน้มธุรกิจการท่องเที่ยวขยายตัวอย่างต่อเนื่อง การแข่งขันที่จะชนะการประมูลงานทั้งภาครัฐและเอกชนระหว่างผู้รับเหมารายใหญ่และรายกลางยังคงเกิดขึ้นอย่างสูง ในส่วนของต้นทุนวัสดุก่อสร้างหลัก เช่น หล็ก คอนกรีต สายไฟ ทองแดง อลูมิเนียม และอุปกรณ์งานติดตั้งระบบประกอบอาคารปรับตัวลงหรือคงที่ ซึ่งส่งผลดีต่อการดำเนินงานของผู้รับเหมาก่อสร้าง

ในปี 2566 บริษัทได้เข้าร่วมประมูลงานโครงการของภาครัฐและภาคเอกชนหลายโครงการ และชนะการประมูลรวม 25 โครงการ คิดเป็นมูลค่างาน จำนวน 5.58 พันล้านบาท ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายแต่เนื่องจากบริษัทมีงานในมือที่มาจากปี 2565 กว่า 1.5 หมื่นล้านบาท ทำให้หลังจากการรับรู้รายได้ในปี 2566 จำนวนรวม 8.95 พันล้านบาทแล้ว ณ ต้นปี 2567 บริษัทมีงานในมือ (backlog) 15.1 พันล้านบาท ที่จะรับรู้รายได้ในปี 2567 และปีต่อ ๆ ไป นอกจากนั้น บริษัทยังมีแผนการที่จะเข้าร่วมประมูลงานโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่กับบริษัทรับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่ของประเทศไทย และต่างประเทศ รวมถึง การเข้ารับงานจากภาคเอกชนรายใหญ่โดยคาดว่าจะได้รับงานเพิ่มเติมในปี 2567 อีกประมาณ 14.4 พันล้านบาท

ผลการดำเนินงานของบริษัทในปี 2566 ปรับตัวดีขึ้นทั้งด้านรายได้ ผลกำไร และการชนะการประมูลโครงการต่าง ๆ บริษัทมีรายได้รวม 9.36 พันล้านบาท เพิ่มขึ้น 13.8% จากปี 2565 ซึ่งรายได้ 95.6% มาจากธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง ส่วนที่เหลือเป็นรายได้อื่น ๆ บริษัทมีกำไรขั้นต้น 8.3% ในปี 2566 ซึ่งสูงขึ้นกว่าปี 2565 ที่มีกำไรเพียง 3.4% ซึ่งเป็นผลมาจากราคาวัสดุหลักในปี 2566 ปรับตัวลดลงและการควบคุมต้นทุนโครงการก่อสร้างต่าง ๆ ของบริษัทมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพิ่มขึ้น รวมถึงการควบคุมค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2566 ซึ่งลดลง 12.7% เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 อย่างไรก็ตาม บริษัทยังมีต้นทุนทางด้านการเงินสูงขึ้นเนื่องจากดอกเบี้ยที่เกิดจากหุ้นกู้ และเงินกู้จากสถาบันการเงิน (Project financing) สำหรับโครงการก่อสร้างต่าง ๆ โดยเฉพาะของภาครัฐที่มีระยะเวลาเรียกเก็บเงินค่อนข้างยาว อย่างไรก็ตามในปี 2567 คาดว่าต้นทุนทางการเงินจะลดลงเนื่องจากสามารถเรียกเก็บเงินจากโครงการภาครัฐได้เพิ่มขึ้น ณ สิ้นปี 2566 บริษัทมีผลกำไรสำหรับปี 230.2 ล้านบาท หรือกำไรต่อหุ้น 0.17 บาทซึ่งเกิดจากการควบคุมต้นทุนทางตรงและค่าใช้จ่ายในการบริหารที่ลดลง

ในปี 2566 บริษัทมีสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้น 11.3% จาก 14.35 พันล้านบาท ในปี 2565 เป็น 15.95 พันล้านบาท ซึ่งเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน จำนวน 13.45 พันล้านบาท (84.2%) และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน จำนวน 2.53 พันล้านบาท (15.8%) สินทรัพย์หมุนเวียน เพิ่มขึ้นจาก 11.95 พันล้านบาทในปี 2565 เป็น 13.45 ในปี 2566 เพิ่มขึ้น 12.5% ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการเพิ่มขึ้นของงานที่ทำแล้วรอเรียกเก็บตามสัญญาก่อสร้าง ซึ่งส่วนใหญ่เป็นโครงการภาครัฐและลูกหนี้การค้า ในขณะที่บริษัทมีหนี้สินรวมเพิ่มขึ้น 10.9% จากปี 2565 จำนวน 12.13 พันล้านบาท เพิ่มขึ้น 13.45 พันล้านบาทในปี 2566 โดยเป็นหนี้สินหมุนเวียนรวม 12.83 พันล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2565 ที่ 11.13 พันล้านบาท เพิ่มขึ้น 15.3% หุ้นส่วนใหญ่เป็น

เงินกู้ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (Project financing) เจ้าหนี้การค้าและเงินรับล่วงหน้าจากผู้ว่าจ้าง สำหรับส่วนของผู้ถือหุ้นปรับตัวดีขึ้นจาก 2.22 พันล้านบาทในปี 2565 เพิ่มขึ้น 2.52 พันล้านบาทเพิ่มขึ้น 13.5% ซึ่งเป็นผลจากกำไรที่เกิดขึ้นในปี 2566 และส่งผลทำให้อัตราส่วน D/E ปรับตัวลงเป็น 5.33 เปรียบเทียบกับ 2565 อยู่ที่ 5.45 ในขณะที่ Gearing เพิ่มขึ้นจาก 1.76 ในปี 2565 เป็น 2.1 ในปี 2566 ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ที่สถาบันการเงินที่ให้การสนับสนุนบริษัทยอมรับได้

บริษัทจัดตั้งคณะกรรมการชุดย่อยทำหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ ของบริษัทที่อยู่ในกรอบของบรรษัทภิบาล มีการพิจารณาควบคุมดูแลความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ ให้อยู่ในระดับที่ต่ำ และสามารถกำหนดวิธีการแก้ไขปรับปรุง และลดความเสี่ยงในธุรกรรมต่าง ๆ ของบริษัทได้อย่างมีประสิทธิภาพ

บริษัทได้ปรับปรุงกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลดีขึ้น โดยได้กำหนดกลยุทธ์ของทุกหน่วยงานของบริษัทให้บริหารจัดการและดำเนินการตามกรอบของ ESG ให้ความสำคัญกับการดูแลสิ่งแวดล้อมทั้งในบริเวณโครงการที่ปฏิบัติงาน ในเรื่องของขยะและมลภาวะต่าง ๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงานในโครงการ หรือประชาชนบริเวณข้างเคียง เน้นเรื่องความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมที่ดีเป็นสำคัญ การเลือกคัดสรรและใช้วัสดุต่าง ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด โดยเฉพาะการมีส่วนร่วมในการช่วยลดก๊าซเรือนกระจก (CO_2) มีการจัดทำโครงการคัดแยกขยะในทุกโครงการก่อสร้างเพื่อนำมา recycle การส่งเสริมและพัฒนาพนักงานและแรงงานโดยยึดถือกรอบ Human Rights ในการดำเนินการ ให้มีความรู้และความสามารถเพิ่มทั้งในด้านเทคนิคงานก่อสร้างและติดตั้งระบบ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้บริษัทผลิตผลงานที่ดีให้กับลูกค้าและเป็นที่ยอมรับของสังคมโดยทั่วไป บริษัทให้ความสำคัญกับ Value Chain มาโดยตลอด มีการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการทำงาน รวมถึงให้การสนับสนุนในเรื่องของนวัตกรรมสำหรับงานก่อสร้างและวัสดุก่อสร้างใหม่ ๆ การปรับปรุงและดำเนินการดังกล่าวข้างต้น เป็นส่วนสำคัญที่จะทำให้บริษัทมีความเจริญมั่นคงต่อไป

ณ โอกาสนี้ บริษัทขอขอบพระคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย (Stakeholders) รวมถึงลูกค้า คู่ค้า ผู้บริหารและพนักงาน หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนอื่น ๆ ที่ให้การสนับสนุนบริษัท และทำให้การดำเนินงานของบริษัทบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายตลอดระยะเวลากว่า 30 ปีที่ผ่านมา

พลโทสินชัย นุตสถิตย์
ประธานกรรมการบริษัท

นายเสวก ศรีสุชาต
ประธานกรรมการบริหาร

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตความรับผิดชอบที่ระบุไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องตามแนวปฏิบัติที่ดีตามเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยคณะกรรมการตรวจสอบให้ความสำคัญการกำหนดกระบวนการทำงานที่เป็นระบบในเรื่องของ การกำกับดูแลกิจการที่ดี การบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายในที่เพียงพอรวมถึงให้ความสำคัญกับกระบวนการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

ในรอบปี 2566 ที่ผ่านมาคณะกรรมการตรวจสอบได้จัดให้มีการประชุมรวม 4 ครั้ง เพื่ออนุมัติ เห็นชอบ รับทราบ และพิจารณาเรื่อง ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยสรุปดังนี้

• สอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาส งบการเงินประจำปี และงบการเงินรวมของบริษัท โดยหารือ ร่วมกับผู้สอบบัญชีและผู้บริหารหน่วยงานด้านบัญชีและการเงิน รับฟังผู้สอบบัญชีที่ได้รายงานประเด็นที่พบจากการตรวจสอบคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาประเด็นดังกล่าวและนำเสนอคณะกรรมการของบริษัทเพื่อพิจารณาปรับปรุง และอธิบายชี้แจงให้ผู้สอบบัญชีพิจารณาเพื่อให้เกิดความเข้าใจและปฏิบัติได้ถูกต้องตรงกัน ซึ่งในแต่ละครั้งที่ได้มีการหารือและพิจารณารายงานการเงินรวมถึงรายงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวมีความถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ และเชื่อถือได้ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

• สอบทานการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบสอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ มีกระบวนการรับแจ้งเบาะแสและมีการพิจารณาอย่างอิสระโดยให้ความคุ้มครองกับผู้ให้ข้อมูล มีการหารือกับผู้ตรวจสอบภายใน ในการวางแผนและอนุมัติ แผนการตรวจสอบประจำปี รวมทั้งการปรับแผนงานตรวจสอบให้เหมาะสม การพิจารณาความเพียงพอ ความเหมาะสมของบุคลากร งบประมาณและความเป็นอิสระในการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน โดยมีการติดตามการปฏิบัติงาน รวมถึงพิจารณารายงานการตรวจสอบภายในเพื่อประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน

• การปฏิบัติตามกฎเกณฑ์และกฎหมาย

คณะกรรมการตรวจสอบได้การสอบทานการปฏิบัติงานของบริษัท และเห็นว่าบริษัทมีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

• พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือกและเสนอแนะในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท โดยพิจารณาจากคุณสมบัติ ความสามารถประสบการณ์ ความเป็นอิสระ และพิจารณาค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีที่เหมาะสม กับขอบเขตความรับผิดชอบ โดยเสนอต่อคณะกรรมการของบริษัท เพื่อนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา แต่งตั้งผู้สอบบัญชีและอนุมัติค่าตอบแทนการสอบบัญชี

• พิจารณารายการที่เกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการที่เกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยยึดหลักความสมเหตุสมผล ความโปร่งใส ซื่อสัตย์สุจริต และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอตามที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รายงานก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรอบคอบอย่างเป็นอิสระ และแสดงความเห็นอย่างตรงไปตรงมา เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย โดยไม่มีข้อจำกัดในการได้รับข้อมูลและความร่วมมือจากบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายงานทางการเงินจัดทำอย่างถูกต้อง และมีการเปิดเผยข้อมูลทางการเงินที่เพียงพอ เหมาะสมและสอดคล้องกับมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้สอบบัญชีภายนอกมีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ สำหรับรายการที่เกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในรอบปีที่ผ่านมามีความเป็นปกติทั่วไปทางธุรกิจ รวมถึงมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ

• พิจารณาทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ทำการทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่เป็นไปตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทและเป็นไปตามความรับผิดชอบที่ระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบด้วยความระมัดระวัง รอบคอบ มีความเป็นอิสระ แสดงความเห็นอย่างตรงไปตรงมา มีความโปร่งใสตรวจสอบได้ตามหลักกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนได้ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ อย่างตรงไปตรงมา เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้น ให้ ครอบคลุม กระบวนการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงสูงและมีกระบวนการตรวจสอบที่สอดคล้องกับมาตรฐานการตรวจสอบภายใน ตลอดจนมีการกำกับดูแลการปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามกฎหมายหรือกฎเกณฑ์ได้อย่างเหมาะสมสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมการดำเนินธุรกิจปัจจุบัน

นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบยังคงให้ความสำคัญกับการปฏิบัติและการบังคับใช้การควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง สนับสนุนการฝึกอบรมที่จำเป็นและเท่าทันต่อสถานการณ์ทางธุรกิจให้แก่พนักงาน รวมทั้งกระบวนการติดตามตรวจสอบ การระบุสาเหตุของปัญหา มาตรการแก้ไข การประยุกต์เครื่องมือทางเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อยกระดับและเสริมประสิทธิภาพการตรวจสอบและการควบคุมภายใน รวมถึงให้ความสำคัญกับมาตรการทางวินัยต่อผู้ที่รับผิดชอบเพื่อให้การปฏิบัติงานบังเกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้เน้นย้ำให้ฝ่ายบริหารแก้ไขการดำเนินงานตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบอย่างจริงจัง

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ

(นายสิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์)
ประธานกรรมการตรวจสอบ

ส่วนที่ 1
การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) จดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2531 โดยกลุ่มวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ในงานวิศวกรรมแขนงต่าง ๆ นำโดย นายเสวก ศรีสุชาต และนายอำนวย กาญจโนภาศ เพื่อประกอบธุรกิจให้บริการออกแบบ จัดหา และรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมสำหรับอาคารสำนักงาน อาคารพาณิชย์ ที่อยู่อาศัย โรงแรม โรงพยาบาล ศูนย์การค้า โรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้กลุ่มผู้ก่อตั้งได้เล็งเห็นแนวโน้มการเติบโตของความต้องการงานบริการด้านวิศวกรรม ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่จะรองรับการเจริญเติบโตทางเ ศรษฐกิจของประเทศ บริษัทได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2545 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2545 ในระยะที่ผ่านมาธุรกิจของบริษัทขยายตัวเพิ่มขึ้น และได้มีการเข้าลงทุนเพิ่มเติมในกิจการต่าง ๆ ในบริษัทย่อย ประกอบด้วยธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ โรงไฟฟ้าขนาด 10 MW และการรับเหมางานในต่างประเทศ ได้ร่วมลงทุนในกิจการร่วมค้ากับบริษัทอื่น เพื่อรับเหมางานก่อสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐบาล

นโยบายการรับงานในปี 2566 และในระยะต่อไป คาดว่าจะขยายงานไปรับงานภาครัฐบาลมากขึ้น เนื่องจากภาครัฐมีโครงการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานตามยุทธศาสตร์การขนส่ง เช่น งานรถไฟรางคู่ ของการรถไฟแห่งประเทศไทย (รฟท.) งานของการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม) งานส่วนต่อขยายท่าอากาศยานสนามบินสุวรรณภูมิ และงานที่จะเกิดขึ้นสำหรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor-EEC) ของรัฐบาล เป็นต้น ส่วนงานภาคเอกชนยังรับงานอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะกลุ่มลูกค้าที่พึงพอใจในผลงานการให้บริการของบริษัทในช่วงหลายปีที่ผ่านมา เช่น กลุ่มเซ็นทรัล กลุ่ม CP กลุ่ม TCC กลุ่มโนเบิล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ รวมทั้งงานโรงงานอุตสาหกรรม โรงงานผลิตยา โรงไฟฟ้า เป็นต้น

ทั้งนี้ในส่วนของบริษัท, บริษัทย่อย และบริษัทร่วม มีรายละเอียดการดำเนินกิจการ ดังนี้

<u>บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (PLE)</u>

บริษัทประกอบธุรกิจให้บริการรับเหมางานก่อสร้างทั่วไป รวมถึงงานออกแบบ จัดหา และรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมอย่างครบวงจร รับงานทั้งจากภาคเอกชน และภาครัฐ โดยเป็นทั้งผู้รับเหมาโดยตรง (Main Contractor) และเป็นผู้รับเหมาช่วง (Sub-contractor) ซึ่งงานจากการรับเหมาโดยตรงและรับเหมาช่วงนั้นอาจจะมาจากวิธีการประมูล หรือการเจรจาต่อรอง รวมถึงการร่วมมือกับบริษัทอื่นในลักษณะกิจการร่วมค้า (Joint Venture) และกิจการค้าร่วม (Consortium) บริการของบริษัทสามารถแบ่งตามลักษณะงานและระบบที่ติดตั้งได้เป็น 5 ประเภทหลัก ได้แก่

(1) งานก่อสร้างโยธา
(2) ระบบไฟฟ้า
(3) ระบบปรับอากาศ
(4) ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย
(5) ระบบสื่อสารโทรคมนาคม และ ICT

<u>บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เดิมชื่อ บริษัท ยูนิมา เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (PLEI)</u>

บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (“พีแอลอี อินเตอร์”) จดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2530 เพื่อประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างงานโยธาทั่วไป ครอบคลุมถึงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน อาคารพาณิชย์ โรงพยาบาล ศูนย์การค้า สถาบันการศึกษา โรงแรม ที่พักอาศัย โรงงานอุตสาหกรรม โดยพีแอลอี อินเตอร์เป็นบริษัทผู้รับเหมาที่มีผลงานกับหน่วยงานราชการหลายแห่ง เช่น การประปาส่วนภูมิภาค กระทรวงสาธารณสุข และ กระทรวงมหาดไทย เป็นต้น บริษัทฯได้ซื้อหุ้นสามัญของยูนิมาร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน ในเดือนกันยายน 2543 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อขยายการประกอบธุรกิจของบริษัทด้านงานก่อสร้าง ในเดือนมิถุนายน 2548 บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจากเดิม 60 ล้านบาท เป็น 300 ล้านบาท ในช่วงหลายปีที่ผ่านมาไม่ได้ดำเนินธุรกิจมากนัก ในปัจจุบันบริษัทมีแผนการที่จะร่วมมือกับผู้ลงทุนจากต่างประเทศ เพื่อเข้าประมูลงานของภาครัฐบาลและ/หรือโครงการพลังงานทดแทนในรูปแบบต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตต่อไป

ปี 2565 ได้เข้าร่วมลงทุนในรูปของกิจการร่วมค้า (Joint venture) ในนาม “กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่” (Inter-Ausy Joint Venture) โดยตกลงแบ่งสัดส่วนการลงทุน การแบ่งผลกำไร ขาดทุนในการดำเนินงานของกิจการร่วมค้า ดังนี้

- บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PLEI) ร้อยละ 80
- บริษัท ออสซี่ จำกัด (AUSY) ร้อยละ 20

เพื่อเข้าร่วมดำเนินโครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข 82 สายทางยกระดับบางขุนเทียน-บ้านแพ้ว ช่วงเอกชัย-บ้านแพ้ว ตอน 8 ก่อสร้างบนทางหลวงหมายเลข 35 ระหว่าง กม.31+207.250 - กม.33+366.000 รวมระยะทางประมาณ 2.159 กิโลเมตร มูลค่างานทั้งสิ้น 1,594.85 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ระยะเวลาก่อสร้าง 36 เดือน ซึ่งจะเป็นการรับเหมาช่วง (Subcontract) จากกิจการร่วมค้า ซีซีเอสพี-เดอะซีอีซี ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บมจ.ซีวิล เอ็นจิเนียริ่ง ซึ่งได้รับสัญญาจ้างจากกรมทางหลวง แล้ว ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเรียนรู้ระบบการทำงาน และการดำเนินการก่อสร้างงานประเภท Infrastructure รวมถึงเป็นการสร้างบุคลากรรองรับการขยายงานด้านนี้ต่อไปในอนาคต

<u>บริษัท เทคเนอร์ จำกัด (TN)</u>

บริษัท เทคเนอร์ จำกัด (TN) จดทะเบียนเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2533มีทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง ที่ตั้ง 140 ชั้น 10 อาคาร วัน แปซิฟิค เพลส ยูนิค 1001 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โดยบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) มีมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2548 เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2548 อนุมัติให้ร่วมลงทุนในบริษัท เทคเนอร์ จำกัด (TN) โดยเข้าถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนของ TN เป็นจำนวนเงิน 5 ล้านบาท ได้จ่ายชำระเงินลงทุนและรับโอนหุ้นของ TN ซึ่งจะทำให้ TN เป็นบริษัทย่อยของ PLE เพื่อรับงานจากการเคหะแห่งชาติโครงการบ้านเอื้ออาทรโดย PLE เป็นผู้ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ Letter of Guarantee ให้กับ TN 100%ในวงเงินไม่เกิน 2,000 ล้านบาท ผลประโยชน์ที่ PLE จะได้รับจะเป็นรายได้ผลกำไรและเงินปันผลตามสัดส่วนของผู้ถือหุ้น และเมื่อสิงหาคม 2549 TN ได้จดทะเบียนเพิ่มทุน เป็น 60 ล้านบาท โดยมีทุนชำระแล้วจำนวน 22.5 ล้านบาทซึ่งเป็นในส่วนที่ PLE ลงทุน จำนวน 11.25 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2552 PLE ได้ชำระทุนให้ครบอีก 18.75 ล้านบาท รวมเป็น 30.0 ล้านบาท TN ได้รับเหมางานก่อสร้างบ้านเอื้ออาทรกับการเคหะแห่งชาติ(กคช.) รวม 3 โครงการ คือ โครงการลาดหลุมแก้ว จำนวน 974 หน่วย โครงการอยุธยา (บางปะอิน) จำนวน4,300 หน่วย และโครงการอ่างทอง จำนวน 1,550 หน่วย TN ได้ส่งมอบงานโครงการลาดหลุมแก้วเรียบร้อยแล้ว ส่วนอีก 2 โครงการ มีความคืบหน้าเพียง 13% เท่านั้น และเมื่อเมษายน 2551 ทาง กคช. ได้มีหนังสือขอยกเลิกโครงการทั้ง 2 โครงการและขอ Claim ตามหนังสือค้ำประกันธนาคาร 2 ฉบับ เป็นเงินรวม 280 ล้านบาท และหนังสือค้ำประกันธนาคารไทยธนาคาร (CIMB ในปัจจุบัน) 1 ฉบับ จำนวน 79 ล้านบาท โดยอ้างเหตุผลว่า TN ผิดสัญญางานไม่มีความคืบหน้า ซึ่งทาง TN ได้ยื่น

ฟ้องร้องดำเนินคดีศาลแพ่งกับ กคช. โดยระยะที่ผ่านมาได้มีการไกล่เกลี่ยรวม 2 ครั้ง และศาลนัดไกล่เกลี่ยในวันที่ 3 เมษายน 2552 ซึ่งยังหาข้อยุติไม่ได้ ศาลจึงนัดสืบพยานในวันที่ 20-23 กรกฎาคม 2553 ในเดือนพฤษภาคม 2555 ศาลแพ่งส่งเรื่องให้ศาลปกครองพิจารณา และเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2560 ศาลปกครองกลางได้มีคำพิพากษาให้ TN และธนาคารผู้ค้ำประกัน ชำระค่าเสียหายให้ กคช. (โครงการอยุธยา บางปะอิน) จำนวน 272.1 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ย 15% ของเงินต้น 203.8 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2560 ศาลปกครองกลางได้มีคำพิพากษาให้ TN และธนาคารผู้ค้ำประกัน ชำระค่าเสียหายให้ กคช. (โครงการอ่างทอง วิเศษชัยชาญ) จำนวน 88.4 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ย 15% ของเงินต้น 66.74 ล้านบาท โดยบริษัทได้ทำการตั้งสำรองหนี้ จำนวน 517.5 ล้านบาท สำหรับภาระค้ำประกันที่บริษัทได้ค้ำประกันหนี้ของ TN ไว้กับธนาคาร และทาง TN ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดไว้แล้ว

เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566 ศาลปกครองสูงสุดได้มีคำพิพากษาให้ TN และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ค้ำประกัน TN โครงการบางปะอิน ชำระเงินจำนวนรวม 483 ล้านบาท ให้กับ กคช. ซึ่งเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2567 ธนาคารไทยพาณิชย์ฯ ได้ชำระเงินจำนวนดังกล่าวข้างต้นให้กับ กคช. เรียบร้อยแล้ว ในขณะเดียวกัน ธนาคารไทยพาณิชย์ฯ ได้อนุมัติเงินกู้ระยะยาว ผ่อนชำระภายใน 60 เดือน จำนวน 483 ล้านบาท ให้กับบริษัทในฐานะผู้ค้ำประกัน TN ส่วนโครงการบ้านเอื้ออาทรวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง คาดว่าศาลปกครองสูงสุดจะมีคำพิพากษา ภายในเดือนมิถุนายน 2567

ส่วนการดำเนินการของบริษัทในฐานะผู้ถือหุ้นของ TN บริษัทได้ดำเนินการติดตามให้กรรมการผู้จัดการและกรรมการบริหารของ TN ให้จัดเตรียมแผนการสำหรับการแก้ไขปัญหา TN และติดตามทวงถามลูกหนี้รายใหญ่ของ TN บริษัท เอเพ็กซ์คอนครีท เทค จำกัด ให้ชำระหนี้คืนให้แก่ TN โดยเร็ว โดยในปี 2551 ทางกรรมการผู้จัดการและผู้บริหาร TN ไม่ได้ดำเนินการให้มีความคืบหน้าแต่ประการใด นอกจากนั้นทางกรรมการผู้จัดการและผู้บริหารของ TN ไม่ได้จัดทำงบการเงินประจำปี 2551 เพื่อให้ผู้สอบบัญชีของบริษัทเข้าตรวจสอบ จนทำให้งบการเงินรวมของบริษัทประจำปี 2551 เป็นงบการเงินที่ผู้สอบบัญชีแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข ซึ่งการไม่ดำเนินการดังกล่าวของกรรมการผู้จัดการแลผู้บริหารของ TN ทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย บริษัทจึงได้ยื่นฟ้องร้องต่อศาลแพ่ง เพื่อดำเนินคดีกับ TN กรรมการผู้จัดการ และกรรมการบริหาร เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2552 และเมื่อวันที่ 8 เมษายน 2552 ได้ดำเนินคดีอาญากับกรรมการผู้จัดการ และผู้บริหารของ TN ปัจจุบันได้ดำเนินคดีทั้งทางแพ่ง และอาญากับกรรมการผู้จัดการ TN รวม 14 คดี ซึ่งมีจำนวน 5 คดี ที่คดีได้สิ้นสุดแล้ว คดีอาญา ศาลชั้นต้น และศาลอุทธรณ์ ได้ตัดสินจำคุกกรรมการผู้จัดการ ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา คดีแพ่ง ศาลมีคำสั่งให้ TN ชำระหนี้ให้กับบริษัท ได้ดำเนินการบังคับคดี ยึดและขายทรัพย์ เพื่อชำระหนี้ ราคาประเมินของเจ้าพนักงานบังคับคดี รวม 5 แปลง เป็นเงิน 27,712,500 บาท แต่จนถึงปัจจุบันยังไม่มีผู้สนใจซื้อทรัพย์สินที่เป็นที่ดินเดิมที่ TN ซื้อมาเพื่อเป็นบ่อดิน โดยทางกรมบังคับคดีจะยังคงเปิดประมูลต่อไป

<u>บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท เอส เอ พี เอส 2007 โฮลดิ้ง จำกัด) (SAFP)</u>

บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (SA) เดิมชื่อ บริษัท เอส เอ พี เอส 2007 โฮลดิ้ง จำกัด (SAPS) จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทและชำระทุนเต็มจำนวน เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2550 โดยมีสถานประกอบการอยู่ที่เดียวกับ บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) โดยมีทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 80 ล้านบาท ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2552 วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2552 ได้มีมติให้เพิ่มทุนใน SAPS เป็น 160 ล้านบาท โดยเงินลงทุนทั้งหมด SAPS นำไปลงทุนในบริษัท สิทธารมย์ ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (SDC) เพื่อประกอบธุรกิจบ้านจัดสรรที่จังหวัดอุดรธานี และในปี 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2559 ของ PLE มีมติอนุมัติให้ SAPS ขายหุ้น STR ให้กับบริษัท อาดามัส อินคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ในราคา 370 ล้านบาท ซึ่งการทำรายการครั้งนี้ ทำให้บริษัทมีกำไรประมาณ 195 ล้านบาท วันที่ 17 สิงหาคม 2561 SAPS ทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินในซอยเอกมัย 22 เนื้อที่ 3 งาน 99

ตารางวา ในราคา 111,720,000 บาท เพื่อลงทุนโครงการก่อสร้างคอนโดมิเนียม และตกลงทำการโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินนี้ ในวันที่ 5 มีนาคม 2562

เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2562 ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อบริษัท เป็น บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (SAFP) โดย SAFP เข้าลงทุนในโครงการคอนโดมิเนียม ชื่อโครงการ HOLME Ekamai 22 ทำเลที่ตั้ง ภายในซอยเอกมัย 22 และต่อเชื่อมกับ ซอยปรีดี พนมยงค์ 41 Concept การออกแบบ Modern Contemporary ราคาขาย 150,000 บาทต่อตารางเมตร (129,000 บาท/ตรม. 162,000 บาทต่อ ตรม.) เริ่มเปิดตัวโครงการเมื่อ ประมาณเดือน พฤศจิกายน 2562

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2564 มีมติให้บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ PLE) ดำเนินการก่อสร้างคอนโดมิเนียม โครงการ “Holme Ekkamai 22” โดย มี บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้าง มูลค่างาน 220 ล้านบาท ระยะเวลาก่อสร้าง 18 เดือน แล้วเสร็จประมาณเดือนกันยายน 2565 ในปี 2564 โครงการ Holme Ekkamai 22 ได้รับรางวัลชนะเลิศ Thailand Property Awards 2 รางวัล จัดโดย Property Guru สาขา Best Mid-End Condo Development และ Best Condo Architectural Design

ณ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 มียอดจอง ห้องแบบ 1 Bed ยอดจองจำนวน 33 ยูนิต จากทั้งหมด 70 ยูนิต คิดเป็น 47% ห้องแบบ 2 Bed ยอดจองจำนวน 9 ยูนิต จากทั้งหมด 12 ยูนิต คิดเป็น 75% ห้องแบบ Duplex ยอดจองจำนวน 3 ยูนิต จากทั้งหมด 8 ห้อง คิดเป็น 38% รวมยอดจองทั้งหมด 45 ยูนิต คิดเป็น 50% เป็นเงิน 276.1 ล้านบาท การก่อสร้างเสร็จเกือบ 100% แล้ว คาดว่าจะเริ่มทยอยโอนให้กับลูกค้าได้ประมาณเดือนมีนาคม 2567

<u>บริษัท โปร อินเทลลิเจ้นซ์ แอนด์ โซลูชั่นส์ จำกัด (PISO)</u>

บริษัทได้เข้าร่วมทุนกับ บริษัท ไพร์ม โรด กรุ๊ป จำกัด และบริษัท โพรแมซส์ จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท ในนาม “บริษัท โปร อินเทลลิเจ้นซ์ แอนด์ โซลูชั่นส์ จำกัด” (PISO) เพื่อประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการออกแบบและบริการติดตั้งระบบอินทอร์เน็ต ระบบสื่อสาร ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและปัญญาประดิษฐ์ จัดจำหน่ายอุปกรณ์สื่อสารทุกประเภท ทุนจดทะเบียนบริษัท 20 ล้านบาท โดยได้ชำระทุนเบื้องต้น 25% คิดเป็นเงิน 5 ล้านบาท และในสัดส่วน 44% ของ PLE ต้องชำระทุนเบื้องต้น 2.2 ล้านบาท ซึ่งมีสัดส่วนการถือหุ้น ดังนี้

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้น
1. บริษัท ไพร์ม โรด กรุ๊ป จำกัด	51%
2. บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	44%
3. บริษัท ไพรแมซส์ จำกัด	5%

บริษัทได้ร่วมลงทุนในกิจการร่วมค้า 2 แห่ง

1. ร่วมลงทุน กับ บริษัท แอสคอน คอนสตรัค จำกัด (มหาชน) และ บริษัท รวมนครก่อสร้าง (ประเทศไทย) จำกัด ใช้ชื่อว่า “กิจการร่วมค้า PAR” ในสัดส่วนการลงทุน ร้อยละ 35 เพื่อรับงานก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีม่วง (บางใหญ่-บางซื่อ) สัญญาที่ 3 อาคารศูนย์ซ่อมบำรุงและอาคารจอดแล้วจร มูลค่างาน 5,025 ล้านบาท บริษัทได้เพิ่มสัดส่วนในการลงทุนเป็นมากกว่าร้อยละ 90 ในปลายปี 2558 ได้ส่งมอบงานทั้งหมดให้กับทาง รฟม. แล้ว ณ วันสิ้นปี 2558 รายได้ในส่วนของค่า K และงานเพิ่มที่คาดว่าจะได้รับจาก รฟม. ไม่เป็นตามเป้าหมาย ในขณะที่ PAR ต้องรับรู้ต้นทุนที่สูงมาก ทำให้ PAR รับรู้ขาดทุน จำนวน 1,120 ล้านบาท ซึ่งส่งผลกระทบต่องบการเงินของบริษัทต้องรับรู้ขาดทุนจำนวนที่สูงมาก ในปี 2561

บริษัทมีต้นทุนค่าใช้จ่ายสำหรับการเก็บงานซ่อมแซมที่ยังอยู่ในช่วงค้ำประกันงาน และทำให้ PAR มีผลขาดทุน 2.6 ล้านบาท ได้รับเงินส่วนที่โครงการค้างอยู่ 69 ล้านบาท ในเดือนมิถุนายน 2563 ปัจจุบันอยู่ในระหว่างการรอชำระบัญชี

2. ร่วมลงทุนจัดตั้ง “กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่” ซึ่งประกอบด้วย บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด และบริษัท ออสซี่ จำกัด เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข 82 สายทางยกระดับบางขุนเทียน-บ้านแพ้ว ช่วงเอกชัย-บ้านแพ้ว ตอน 8 โดยตกลงแบ่งสัดส่วนการลงทุน การแบ่งผลกำไร ขาดทุนในการดำเนินงานของกิจการร่วมค้า ดังนี้

- บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PLEI) ร้อยละ 80
- บริษัท ออสซี่ จำกัด (AUSY) ร้อยละ 20

1.1.1 วิสัยทัศน์และพันธกิจ

วิสัยทัศน์ : เป็นหนึ่งในบริษัทวิศวกรรมและก่อสร้างที่ดีที่สุด

พันธกิจ :
1.) สร้างความมั่นคงและมูลค่าให้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายอย่างยั่งยืน
2.) เพิ่มศักยภาพของบุคลากรและองค์กรเพื่อผลิตงานที่สร้างความพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้าและเป็นที่ยอมรับของสังคม

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

บริษัทมีเป้าหมายที่จะรักษาความเป็นผู้นำ ในแง่ขนาดของสินทรัพย์และรายได้รวม ในกลุ่มผู้ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง และออกแบบ จัดหา ติดตั้งระบบวิศวกรรม ที่เป็นบริษัทของคนไทย และ บริษัทได้พยายามพัฒนาการดำเนินงานโดยจะเน้นคุณภาพการให้บริการที่ได้มาตรฐาน และดำเนินงานให้เสร็จตรงตามเวลาที่กำหนด เพื่อให้สามารถแข่งขันได้กับบริษัทผู้รับเหมาต่างชาติอื่นๆ นอกจากนี้ บริษัทยังมีเป้าหมายที่จะขยายการรับงานในต่างประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ASEAN) และประเทศข้างเคียง

นอกจากการให้บริการก่อสร้างและออกแบบ จัดหา ติดตั้งระบบวิศวกรรมแล้ว บริษัทมีความสนใจและอยู่ระหว่างการศึกษาความเป็นไปได้สำหรับการลงทุนในโครงการสัมปทานต่าง ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจหลักของบริษัทและให้ผลตอบแทนในรูปของกระแสเงินสดที่สม่ำเสมอ เช่น งานสัมปทานไฟฟ้า งานสัมปทานผลิตน้ำประปา งานบำบัดน้ำเสีย การให้บริการปรับปรุงโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่และวิทยุสื่อสาร รวมถึงระบบ ICT และระบบ Security ที่ใช้ในสำนักงานและหน่วยงานต่าง ๆ เป็นต้น อีกทั้งสนใจในธุรกิจใหม่ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม เพื่อสร้างรายได้ที่แน่นอนและเป็นการลดความเสี่ยงจากความแปรผันของรายได้จากธุรกิจหลัก เช่น ธุรกิจพลังงาน ธุรกิจ ICT เป็นต้น

1.1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

พัฒนาการที่สำคัญของบริษัทที่เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงอำนาจในการควบคุมและลักษณะการประกอบธุรกิจในปี 2566 ที่ผ่านมา มีดังต่อไปนี้

กุมภาพันธ์ : ที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2566 มีมติอนุมัติให้เข้าร่วมทุนกับ บริษัท ไพร์ม โรด กรุ๊ป จำกัด และบริษัท โพรแมซส์ จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท ในนาม “บริษัท โปร อินเทลลิเจ้นซ์ แอนด์ โซลูชั่นส์ จำกัด” (PISO) เพื่อประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการออกแบบและบริการติดตั้งระบบอินทอร์เน็ต ระบบสื่อสาร ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและปัญญาประดิษฐ์ จัดจำหน่ายอุปกรณ์สื่อสารทุกประเภท ทุนจดทะเบียนบริษัท 20 ล้านบาท โดยได้ชำระทุนเบื้องต้น 25% คิดเป็นเงิน 5 ล้านบาท และในสัดส่วน 44% ของ PLE ต้องชำระทุนเบื้องต้น 2.2 ล้านบาท

เมษายน : บริษัทจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 ณ โรงแรมอวานี กรุงเทพฯ โดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติ ดังนี้

- มีมติอนุมัติงดจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น เนื่องจากบริษัทมีผลประกอบการขาดทุนสุทธิ (งบการเงินเฉพาะบริษัท) จำนวน 195,875,569 บาท
- มีมติอนุมัติแต่งตั้งกรรมการเข้าใหม่ จำนวน 1 ท่าน คือ นายเมธัส ศรีสุชาต

สิงหาคม : ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2566 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2566 มีมติแต่งตั้ง พลโทสินชัย นุตสถิตย์ เป็นประธานกรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ และประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน แทนนายสมประสงค์ บุญยะชัย ซึ่งได้ยื่นหนังสือลาออก มีผลวันที่ 1 กันยายน 2566 ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน พิจารณาแล้วเห็นชอบให้ นายสมประสงค์ บุญยะชัย เป็นที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริหาร เนื่องจาก นายสมประสงค์ เป็นบุคคลผู้มีความรู้ความสามารถ มีประสบการณ์ในธุรกิจหลายด้าน และเป็นผู้บริหารระดับสูงที่ประสบความสำเร็จในการบริหารกิจการขนาดใหญ่หลายด้าน ถือว่าเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

ตุลาคม : ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2566 มีมติแต่งตั้ง นายปริญญา ยมะสมิต เป็นกรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ (แทนนายสมประสงค์ บุญยะชัย ซึ่งลาออกมีผลเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2566) นายปริญญา ถือเป็นบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวกับกรรมการอิสระ โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2566 จนถึงวันที่ 25 เมษายน 2567

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

1.2.1 โครงสร้างรายได้

(หน่วย : พันบาท)

สายผลิตภัณฑ์/ กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	% การถือหุ้น ของบริษัท	ปี 2566		ปี 2565		ปี 2564	
			รายได้	%	รายได้	%	รายได้	%
งานระบบ	- บริษัท	-	5,386,425	59.04	4,445,665	55.33	3,694,031	50.38
	- พีแอลอี อินเตอร์ฯ	99.99	-	-	-	-	-	-
งานก่อสร้างโยธา	- บริษัท	-	3,352,855	36.75	3,271,182	40.71	3,637,453	49.61
	- พีแอลอี อินเตอร์ฯ	99.99	-	-	-	-	-	-
	- กิจการร่วมค้า พี เอ อาร์	100.00	-	-	-	-	-	-
	- กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่	80.00	384,117	4.21	318,225	3.96		
งานบ้านเอื้ออาทร	- บริษัท	-	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	- บริษัท	-	-	-	-	-	-	-
	- บริษัท บี-เลย์ พลัส จำกัด[1]	69.70	-	-	-	-	574	0.01
รายได้จากการให้บริการ			**9,123,397**	**100.00**	**8,035,072**	**100.00**	**7,332,058**	**100.00**
รายได้อื่น			**240,150**		**189,698**		**301,579**	
รายได้รวม			**9,363,547**		**8,224,770**		**7,633,637**	

หมายเหตุ [1] ในเดือนธันวาคม 2564 PLE ได้ขายหุ้น บ.บี-เลย์ พลัส จำกัด ให้กับกลุ่มผู้ถือหุ้นเดิม

1.2.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ธุรกิจของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม และกิจการร่วมค้าฯ (รวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) สามารถแบ่งออกเป็น 5 กลุ่ม ตามลักษณะของงานที่ให้บริการ ได้แก่ งานออกแบบ จัดหา และรับเหมาติดตั้งระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย ระบบสื่อสารโทรคมนาคม&ICT และระบบความปลอดภัย และงานก่อสร้างโยธา นอกจากนั้นได้ดำเนินการลงทุนและธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ โดยมีรายละเอียดของงานในแต่ละกลุ่ม ดังนี้

ระบบไฟฟ้า	▪ สถานีไฟฟ้าย่อย (Power Substation) ▪ ระบบจ่ายไฟ (Power Distribution) ▪ ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉินเวลาไฟดับ (Electrical Power Supply & Emergency Power Supply System) ▪ ระบบแสงสว่าง (Lighting System) ▪ ระบบโทรศัพท์ (Telephone System) ▪ ระบบเสียง (Public Address System) ▪ ระบบเครื่องรับสัญญาณหลัก (Master Antenna) ▪ ระบบรักษาความปลอดภัย (Security System) ▪ ระบบสายล่อฟ้า (Lightning Protection System) ▪ ระบบควบคุมอาคารอัตโนมัติ (Building Automation System) ▪ ระบบการจัดการพลังงาน (Energy Management System) ● Solar Power System
ระบบปรับอากาศ	● ระบบปรับอากาศขนาดใหญ่ (Air Conditioning System) ▪ ระบบระบายอากาศ (Ventilation) ▪ ระบบห้องทำความเย็น (Refrigeration) ▪ ระบบห้องสะอาด (Clean Room) ▪ ระบบควบคุมอุณหภูมิและความชื้น (Automatic Temperature and Humidity Control System) ▪ ระบบอัดอากาศในบันไดหนีไฟ (Pressurized Stairs) ▪ ระบบควบคุมปริมาณอากาศ (Variable Air Volume or VAV) ● District Cooling System

ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย	• ระบบท่อประปา (Plumbing System) ▪ ระบบผลิตไอน้ำและน้ำร้อน (Steam Boiler and Hot Water System) ▪ ระบบบำบัดน้ำเสีย (Waste Water and Sewage Treatment) ▪ ระบบน้ำดื่ม (Drinking Water System) ▪ สระว่ายน้ำ (Swimming Pool) ▪ ระบบแก๊ส (Gas System) ▪ ระบบระบายน้ำทิ้ง (Drainage) ▪ ระบบดับเพลิงแบบหัวฉีดโปรยน้ำ (Sprinkler System) ▪ ระบบสารสะอาดดับเพลิง (FM 200 System) ▪ ระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย (Fire Alarm System) ▪ ระบบดับเพลิงด้วยแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (CO_2 System) ▪ ระบบท่อดับเพลิงและควบคุม (Fire Pumps and Controller) ▪ อุปกรณ์ดับเพลิง (Fire Extinguish Equipment)
ระบบสื่อสารโทรคมนาคม	• ระบบเชื่อมโยงเครือข่ายเคเบิ้ลใยแก้ว (Optical Fiber) ▪ ระบบโทรศัพท์ TDMA (Time Division Multiple Access) ▪ ระบบโทรศัพท์ไร้สาย (Wireless Telephone System) • Telecommunication System • Telephone System • ระบบ ICT and Security System
งานก่อสร้างโยธา	บริษัทประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างงานโยธาทั่วไป โดยครอบคลุมถึงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน อาคารพาณิชย์ โรงพยาบาล ศูนย์การค้า สถาบันการศึกษา โรงแรม ที่พักอาศัย โรงงานอุตสาหกรรม คลังสินค้า อาคารสนามบิน และโรงไฟฟ้า เป็นต้น

(2) การตลาดและการแข่งขัน

(ก) นโยบายการตลาดของผลิตภัณฑ์และบริการที่สำคัญ

ในการกำหนดกลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท นอกจากการมุ่งเน้นความสามารถในการรักษาสัดส่วนการตลาดภายใต้สภาวะที่มีการแข่งขันสูง และในช่วงที่ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว กลุ่มบริษัทยังมุ่งเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันในระยะยาวด้วย กลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทมีดังนี้

(1) ชื่อเสียงและประสบการณ์ของกลุ่มวิศวกรผู้บริหาร กลุ่มบริษัทมีความรู้และประสบการณ์การทำงานภาคปฏิบัติในงานวิศวกรรมมากกว่า 36 ปี และมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวางในวงการ ทำให้สามารถมีส่วนช่วยตรวจสอบดูแลการทำงานของวิศวกรระดับผู้จัดการโครงการอีกต่อหนึ่ง นอกจากนี้หากมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่จะต้องนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้หรือการเปลี่ยนแปลงทางวิศวกรรมอื่นๆ กลุ่มบริษัทจะมีความสามารถในการนำมาใช้ได้อย่างรวดเร็ว

(2) ผลงานอันเป็นที่ยอมรับในอดีต ด้วยคุณภาพของผลงานและบริการในอดีตของกลุ่มบริษัทที่ได้สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า ลูกค้าจำนวนมากได้ให้ความเชื่อถือและความไว้วางใจในการกลับมาใช้บริการของกลุ่มบริษัทอีก รวมทั้งได้แนะนำต่อไปยังลูกค้าอื่นๆ ด้วย ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงมีนโยบายหลักในการที่จะรักษาและเสริมสร้างชื่อเสียงของบริษัท โดยดำเนินการ ดังนี้

- การรักษาคุณภาพของผลงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ยอมรับ
- การดำรงไว้ซึ่งความซื่อสัตย์ต่อวิชาชีพและมีจรรยาบรรณที่ดีต่องานในสัญญา
- การดำเนินงานในแต่ละโครงการให้แล้วเสร็จตามกำหนดการที่ได้ตกลงไว้กับลูกค้า
- การดูแลผลประโยชน์ของลูกค้าเสมือนหนึ่งว่าบริษัทคือเจ้าของโครงการดังกล่าวด้วย และ
- การบริการหลังการขายและหลังหมดสัญญาบริการ

(3) ความสามารถของบุคลากร กลุ่มบริษัทมีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรซึ่งนับเป็นทรัพยากรที่สำคัญที่สุดของกลุ่มบริษัท เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานและดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการแข่งขัน ดังนี้

- การพัฒนาความรู้และความสามารถของพนักงานอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านความรู้ทางเทคนิควิชาการและการจัดการ
- การสร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่องาน และสังคม
- การสร้างบรรยากาศการทำงานที่เป็นมิตร ทั้งกับบุคคล และสิ่งแวดล้อม
- การทำงานเป็นทีม การประสานงานระหว่างทีมวิศวกรและบุคลากรภายในองค์กรเพื่อให้บรรลุซึ่งวัตถุประสงค์ในการให้บริการที่ดีเยี่ยมแก่ลูกค้า
- การนำเอาระบบ KPI และ Balance Scores Card (BSC) เข้ามาใช้วัดผลการดำเนินงานของหน่วยงานและบุคคล รวมถึงนำระบบ Talent Management และ Succession Plan เข้ามาใช้เพื่อวางแผนบุคลากร และผู้บริหารของบริษัท

(4) สถานะทางการเงินที่เข้มแข็ง กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญกับโครงสร้างทางการเงินที่มั่นคง โดยการรักษาอัตราส่วนของหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นให้อยู่ในระดับต่ำ และระดับสภาพคล่องที่เหมาะสมจะช่วยลดความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจและสร้างความมั่นใจให้กับลูกค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีอัตราส่วนของหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 5.33 เท่า โดยมีอัตราส่วนสภาพคล่อง 1.05 เท่า มีกระแสเงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 151.44 ล้านบาท และยังมีวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนที่ได้รับการสนับสนุนจากธนาคารหลายแห่งเพื่อใช้ในการดำเนินการ ในวงเงินสินเชื่อรวมกว่า 34,342 ล้านบาท เพื่อใช้ในการดำเนินงาน

(5) ประสิทธิภาพในการจัดการกลุ่มบริษัทมีนโยบายที่จะพัฒนาระบบการทำงานและการจัดการส่วนกลางอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและพัฒนาความสามารถในการตอบสนองความต้องการของลูกค้า โดยได้รับการรับรองการบริหารงานคุณภาพมาตั้งแต่ วันที่ 31 สิงหาคม 2543 (ISO 9002:1994) เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2546 ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 Version 2000 จากบริษัท BVQI จำกัด และบริษัทได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO9001:2008 โดย บริษัท Bureau Veritas Certification (Thailand) Ltd. เป็นผู้ประเมินและให้การรับรองในวันที่ 28 ตุลาคม 2558 บริษัทยังคงมีการรักษาระบบบริหารงานคุณภาพที่มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง โดยมีการตรวจติดตามจาก บริษัท Bureau Veritas ทุก ๆ 6 เดือน รวมทั้งในส่วนของบริษัทเองยังมีการสุ่มตรวจภายในอย่างต่อเนื่อง โดยการประยุกต์หลักการในการตรวจแบบ Process Approach (การพิจารณาอย่างเป็นกระบวนการ)โดยสถาบันดังกล่าวได้มีการทบทวนการรับรองทุกปี และในปี 2560 บริษัทได้การรับรองมาตรฐานสากล ISO 9001:2015 จนถึงปัจจุบัน

(6) การจัดซื้อที่มีประสิทธิภาพ กลุ่มบริษัทได้มีการกำหนดนโยบายในการจัดซื้อ เพื่อสร้างความโปร่งใสและสร้างการแข่งขันระหว่างผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบต่าง ๆ เพื่อเป็นการรับประกันว่าต้นทุนของบริษัทอยู่ในระดับที่เหมาะสม รวมถึงร่วมมือกับ Supply Chain ในการพัฒนาและปรับปรุงการทำงาน และวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย การจำหน่าย และช่องทางการจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของกลุ่มบริษัทสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ ลูกค้าภาคเอกชน เช่น อาคารสำนักงาน อาคารพาณิชย์ ที่อยู่อาศัย โรงแรม โรงพยาบาล ศูนย์การค้า โรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น และภาครัฐ ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ โดยสัดส่วนการให้บริการแก่ลูกค้าแต่ละประเภทในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา

หน่วย : ล้านบาท

ประเภท	ปี 2566		ปี 2565		ปี 2564	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
ภาคเอกชน	5,145.78	88.00	1,479.50	84.68	5,715.00	66.27
ภาครัฐ	701.58	12.00	267.72	15.32	2,908.43	33.73
รวม	**5,847.36**	**100.00**	**1,747.22**	**100.00**	**8,623.43**	**100.00**

ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทเริ่มเข้ารับงานภาครัฐเพิ่มขึ้น แม้ว่าในการเข้าร่วมประมูลงานจากภาครัฐจะต้องคำนึงถึงรายละเอียดและคุณสมบัติตามข้อกำหนด (Terms of Reference หรือ TOR) ของแต่ละหน่วยงานราชการที่เป็นผู้จ้าง โดยผู้ที่จะเข้าร่วมประมูลงานกับภาครัฐจะต้องเป็นผู้ที่มีผลงานในอดีตหรือมีรายชื่อขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานราชการนั้น ๆ ในปัจจุบันกลุ่มบริษัทมีชื่อขึ้นทะเบียนไว้กับหน่วยงานราชการ เช่น การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน แห่งประเทศไทย (รฟม.) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การประปาส่วนภูมิภาค ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา กรุงเทพมหานคร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ กรมศุลกากร การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย (AOT) เป็นต้น อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทมีนโยบายที่จะขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานต่าง ๆ มากขึ้น เพื่อเพิ่มความสามารถในการรับงานในส่วนของภาครัฐบาล เนื่องจากภาครัฐบาลมีนโยบายการลงทุนในระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านพลังงานไฟฟ้า, ขนส่งมวลชน และสื่อสารโทรคมนาคม อย่างต่อเนื่อง

ในการรับงานของกลุ่มบริษัทจะมีทั้งการเป็นผู้รับเหมา โดยตรงจากลูกค้าและผ่านการรับเหมาช่วง ซึ่งในหลายปีที่ผ่านมา ประมาณร้อยละ 90 ของมูลค่างานรวมทั้ง 2 ประเภท มาจากการประมูลงาน ในขณะที่ส่วนที่เหลือมาจากการติดต่อเจรจาต่อรอง โดยส่วนใหญ่แล้วกลุ่มบริษัทจะรับงานจากการเป็นผู้รับเหมาโดยตรงจากลูกค้า เนื่องจากจะได้รับราคาและเงื่อนไขการชำระเงินที่ดีกว่า ส่วนการรับเหมาช่วงนั้นกลุ่มบริษัทใช้เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางเข้าหาลูกค้าและช่องทางการจำหน่าย โดยผ่านบริษัทก่อสร้างขนาดใหญ่หรือบริษัทก่อสร้างขนาดใหญ่จากต่างประเทศ เช่น บริษัท อิตาเลี่ยนไทย จำกัด (มหาชน) , บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน), บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน),Marubeni Corporation เพื่อเป็นการสร้างผลงานทางด้านงานของภาครัฐ และผลงานในตลาดต่างประเทศ เนื่องจากโดยส่วนใหญ่การประมูลงานของภาครัฐหรือโครงการในต่างประเทศจะเป็นลักษณะสัญญาเดียวสำหรับงานรับเหมาก่อสร้างและงานระบบวิศวกรรม และผู้รับเหมาก่อสร้างหลักจะให้ผู้รับเหมาช่วงเป็นผู้ดำเนินการงานระบบวิศวกรรม โดยสัดส่วนงานของบริษัทระหว่างการติดต่อลูกค้าโดยตรงและผ่านการรับเหมาช่วงในระยะ 3 ปีที่ผ่านมาเป็นดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ประเภท	ปี 2566		ปี 2565		ปี 2564	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
การติดต่อลูกค้าโดยตรง	5,680.51	97.15	1,672.84	95.74	6,212.43	72.04
การรับเหมาช่วง	166.85	2.85	74.38	4.26	2,411.00	27.96
รวม	**5,847.36**	**100.00**	**1,747.22**	**100.00**	**8,623.43**	**100.00**

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมุ่งที่จะสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า เพื่อสร้างโอกาสในการได้รับงานโครงการใหม่ๆ จากลูกค้าเดิมในอนาคต โดยในปี 2566 สัดส่วนงานของกลุ่มบริษัทที่ได้รับจากลูกค้าใหม่เฉลี่ยประมาณ 85.83% และลูกค้าเดิมเฉลี่ยประมาณ 14.17% ลูกค้าเดิมของบริษัทซึ่งให้ความเชื่อถือและไว้วางใจบริษัท เช่น การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ Lotus ท้อปส์ซุปเปอร์เซ็นเตอร์ ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัลพลาซ่า, โนเบิลกรุ๊ป, กลุ่ม CP และ TCC เป็นต้น

(ข) สภาพการแข่งขัน

เศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สี่ของปี 2566 ขยายตัวร้อยละ 1.7 เร่งขึ้นจากการขยายตัวร้อยละ 1.4 ในไตรมาสที่สามของปี 2566 (%YoY) และเมื่อปรับผลของฤดูกาลออกแล้ว เศรษฐกิจไทยในไตรมาสที่สี่ของปี 2566 ลดลงจากไตรมาสที่สามของปี 2566 ร้อยละ 0.6 (%QoQ_SA) **รวมทั้งปี 2566 เศรษฐกิจไทยขยายตัวร้อยละ 1.9 ชะลอตัวลงจากการขยายตัวร้อยละ 2.5 ในปี 2565**

ด้านการใช้จ่าย การอุปโภคบริโภคภาคเอกชนและการส่งออกบริการ ขยายตัวในเกณฑ์สูงต่อเนื่อง การลงทุนภาคเอกชนขยายตัวเร่งขึ้นส่วนการส่งออกสินค้ากลับมาขยายตัว ในขณะที่การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคภาครัฐบาล และการลงทุนภาครัฐลดลง

ด้านการผลิต สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร สาขาการขายส่งขายปลีก และการซ่อมฯ และสาขาขนส่งและสถานที่เก็บสินค้าขยายตัวต่อเนื่อง ในขณะที่สาขาการผลิตสินค้าอุตสาหกรรม สาขาเกษตรกรรม และสาขาก่อสร้างปรับตัวลดลง

ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สี่ และทั้งปี 2566 สาขาก่อสร้าง

สาขาก่อสร้าง : ลดลงร้อยละ 8.8 เทียบกับการเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการลดลงของการก่อสร้างภาครัฐ โดยเฉพาะการก่อสร้างของรัฐบาล ในขณะที่การก่อสร้างภาคเอกชนเพิ่มขึ้นต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 5 โดยในไตรมาสนี้ **การก่อสร้างภาครัฐ** ลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 3 ร้อยละ 18.4 เทียบกับการลดลงร้อยละ 1.8 ในไตรมาสก่อนหน้า โดยการก่อสร้างของรัฐบาลลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 3 ร้อยละ 30.9 ตามการลดลงของการเบิกจ่ายรายจ่ายลงทุน เนื่องจากความล่าช้าของการประกาศใช้พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ขณะที่การก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจเพิ่มขึ้นต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 7 ร้อยละ 9.8 สอดคล้องกับความคืบหน้าของการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ ๆ เช่น โครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน-ราษฎร์บูรณะ (รฟม.) และโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่ายระยะที่ 2 (กฟภ.) ในขณะที่ **การก่อสร้างภาคเอกชน** เพิ่มขึ้นต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 6 ร้อยละ 3.4 เทียบกับการเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.8 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการขยายตัวของทั้งการก่อสร้างอาคารที่มิใช่ที่อยู่อาศัยโดยเฉพาะอาคารโรงงานและอาคารพาณิชย์ และการก่อสร้างที่อยู่อาศัย (อาทิ ห้องชุด และบ้านเดี่ยว) สำหรับ**ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง** ลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 3 ร้อยละ 0.2 ตามการลดลงของราคาหมวดเหล็ก (ลดลงร้อยละ 2.9) และราคาหมวดวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ อาทิ ยางมะตอย และผลิตภัณฑ์อลูมิเนียม (ลดลงร้อยละ 2.1) ขณะที่ราคาหมวดคอนกรีตและหมวดซีเมนต์เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.1 และร้อยละ 0.7 ตามลำดับ

รวมทั้งปี 2566 สาขาก่อสร้างลดลงร้อยละ 0.6 เทียบกับการลดลงร้อยละ 2.4 ในปี 2565 โดยการก่อสร้างภาครัฐ ลดลงร้อยละ 3.3 (การก่อสร้างของรัฐบาลลดลงร้อยละ 6.2 ส่วนการก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.4) และการก่อสร้างภาคเอกชนเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.9

แนวโน้มเศรษฐกิจไทย ปี 2567

เศรษฐกิจไทยในปี 2566 เศรษฐกิจไทยขยายตัวร้อยละ 1.9 ชะลอลงจากการขยายตัวร้อยละ 2.5 ในปี 2565 อัตราเงินเฟ้ออยู่ที่ร้อยละ 1.2 และดุลบัญชีเดินสะพัดเกินดุลร้อยละ 1.3 ของ GDP

แนวโน้มเศรษฐกิจไทยในปี 2567 คาดว่าจะขยายตัวในช่วงร้อยละ 2.2-3.2 โดยมีปัจจัยสนับสนุนจากการกลับมาขยายตัวของการส่งออกสินค้าการขยายตัวในเกณฑ์ดีของการอุปโภคบริโภค และการลงทุนภาคเอกชนและการฟื้นตัวต่อเนื่องของภาคการท่องเที่ยว ทั้งนี้คาดว่าการอุปโภคบริโภค และการลงทุนภาคเอกชนจะขยายตัวร้อยละ 3.0 และร้อยละ 3.5 ตามลำดับ มูลค่าการส่งออกในรูปดอลลาร์ สรอ. ขยายตัวร้อยละ 2.9 ส่วนอัตราเงินเฟ้อเฉลี่ยอยู่ในช่วงร้อยละ 0.9-1.9 และดุลบัญชีเดินสะพัดเกินดุล ร้อยละ 1.4 ของ GDP

การบริหารนโยบายเศรษฐกิจมหภาคในปี 2567 ควรให้ความสำคัญกับ (1) การติดตาม ตรวจสอบและเฝ้าระวังการทุ่มตลาด รวมทั้งการใช้มาตรการและวิธีการทางการค้าที่ไม่เป็นธรรมจากประเทศผู้ส่งออกสำคัญ ควบคู่ไปกับการทบทวนมาตรการทางภาษีให้มีความเหมาะสมและการปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบคุณภาพสินค้านำเข้า (2) การยกระดับศักยภาพการผลิตและเพิ่มขีดความสามารถให้แก่ผู้ประกอบการภายในประเทศ โดยเฉพาะผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) โดยมุ่งเน้นการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้า รวมทั้งใช้ประโยชน์จากความก้าวหน้าของเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจ และการเข้าถึงแหล่งเงินทุน (3) การขับเคลื่อนการส่งออกสินค้าที่มีศักยภาพและเป็นที่ต้องการของตลาดโลกเพิ่มขึ้น รวมทั้งเร่งรัดการพัฒนาอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตวัตถุดิบและสินค้าชั้นกลางในประเทศให้มีความพร้อมในการรองรับการเติบโตของอุตสาหกรรมเป้าหมาย และสามารถเชื่อมโยงสินค้าที่ผลิตได้ภายในประเทศกับห่วงโซ่การผลิตโลกได้มากขึ้น (4) การเร่งรัดให้ผู้ประกอบการที่ได้รับอนุมัติและออกบัตรส่งเสริมการลงทุนในช่วงปี 2564-2566 มีการลงทุนจริงควบคู่ไปกับการเร่งรัดอนุมัติโครงการที่ได้เสนอขอรับการส่งเสริมการลงทุนในช่วงก่อนหน้า รวมทั้งการเร่งรัดให้ผู้ประกอบการโรงงานที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานสามารถเริ่มประกอบกิจการให้เร็วขึ้น และมุ่งเน้นแก้ไขปัญหาที่นักลงทุนและผู้ประกอบการต่างประเทศเห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการลงทุนและการประกอบธุรกิจ ควบคู่ไปกับการพัฒนากำลังแรงงาน (5) การจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวภายในประเทศโดยจัดทำปฏิทินการท่องเที่ยวตลอดทั้งปี และการสร้างการรับรู้ต่อมาตรการ Long-term resident visa (LTR) เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวที่มีศักยภาพและมีกำลังซื้อสูง รวมทั้งการเตรียมความพร้อมของปัจจัยแวดล้อมทางกายภาพที่สำคัญ (6) การดำเนินมาตรการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันแก่เกษตรกรผ่านการส่งเสริมรูปแบบและพัฒนาระบบประกันภัยพืชผล จากความเสี่ยงของสภาพอากาศให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการเพิ่มส่วนแบ่งให้เกษตรกรมีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตขั้นสุดท้ายมากขึ้น ควบคู่ไปกับการส่งเสริมให้มีการปลูกพืชและใช้วิธีการผลิตที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และปรับเปลี่ยนไปสู่การผลิตที่มีมูลค่าสูง และ (7) การรักษาแรงขับเคลื่อนการขยายตัวทางเศรษฐกิจจากการใช้จ่ายและการลงทุนภาครัฐ โดยให้ความสำคัญกับ (i) การเร่งรัดเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายเหลื่อมปีและงบลงทุนรัฐวิสาหกิจในช่วงที่พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2567 ยังไม่มีผลบังคับใช้ (ii) การเร่งรัดกระบวนการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2567 ไม่ให้ล่าช้าไปกว่าแผนที่กำหนดไว้ ควบคู่ไปกับการเตรียมความพร้อมของโครงการให้มีความพร้อมสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างและการเบิกจ่ายได้โดยเร็วหลังจากพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2567 มีผลใช้บังคับ (iii) การติดตามเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณและการใช้จ่ายภาครัฐ

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

แนวโน้มอุตสาหกรรมก่อสร้าง

ภาพรวมมูลค่าอุตสาหกรรมก่อสร้างในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัว +3%YOY แตะระดับ 1.4 ล้านล้านบาท จากการก่อสร้างภาครัฐ และภาคเอกชนขยายตัว แต่ยังเผชิญความท้าทายทั้งในปี 2023 และในระยะปานกลาง

มูลค่าการ

- **มูลค่าการก่อสร้างภาครัฐในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัว** +3YOY แตะระดับ 817,000 ล้านบาท จากโครงการเมกะโปรเจกต์ที่มีการก่อสร้างต่อเนื่องจากในอดีต มีความคืบหน้ารวมถึงยังมีการประมูล และก่อสร้างโครงการใหม่ ๆ อีกทั้งงบลงทุนในงบประมาณประจำปี 2023 เพิ่มขึ้น +6YOY
- **มูลค่าการก่อสร้างภาคเอกชนในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัวต่อเนื่องมาอยู่ที่ 586,000 ล้านบาท (+3% YOY)** โดยการเปิดตัวโครงการที่อยู่อาศัยใหม่ และการก่อสร้างโครงการอสังหาริมทรัพย์เชิงพาณิชย์ขนาดใหญ่ยังดำเนินอย่างต่อเนื่อง รวมถึงยังมีการ Renovate พื้นที่ค้าปลีก และโรงแรม
- **ภาคก่อสร้างยังเผชิญความท้าทายทั้งในปี 2023 และในระยะปานกลาง** ได้แก่ 1) ต้นทุนก่อสร้างยังอยู่ในระดับสูง 2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน 3) แรงกดดันจากเทรนด์ ESG ที่ส่งผลให้ผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างต้องปรับกลยุทธ์รับมือต่อความท้าทายดังกล่าว

การขยายตัวของมูลค่าการลงทุนภาครัฐ และเอกชนในปี 2023 จะเป็นปัจจัยหนุนมูลค่าการก่อสร้าง

- **การขยายตัวของมูลค่าการลงทุนภาครัฐ จะเป็นปัจจัยหนุนมูลค่าการก่อสร้างภาครัฐในปี 2023** รวมถึงในระยะข้างหน้า ภาครัฐยังมีแผนลงทุนในโครงการเมกะโปรเจกต์ทั้งในกรุงเทพฯ ปริมณฑล และภูมิภาค โดยเฉพาะ EEC เช่น โครงสร้างพื้นฐาน การคมนาคมโครงข่ายทางหลวง โครงข่ายระบบราง

อย่างไรก็ตาม ยังต้องติดตามการประมูลและการเริ่มก่อสร้างโครงการเมกะโปรเจกต์ใหม่ ๆ ที่อาจล่าช้าออกไป รวมถึงทิศทางนโยบายการลงทุนโครงการก่อสร้างภาครัฐ และโครงการเมกะโปรเจกต์ของรัฐบาลใหม่หลังการเลือกตั้ง

- **การขยายตัวของมูลค่าการลงทุนภาคเอกชน จะเป็นปัจจัยหนุนมูลค่าการก่อสร้างภาคเอกชนในปี 2023** โดยเป็นการขยายตัวไปตามภาคอสังหาริมทรัพย์ ทั้งที่อยู่อาศัยและพาณิชยกรรม ทั้งในกรุงเทพฯ ปริมณฑล และภูมิภาค โดยพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างที่อยู่อาศัยขยายตัวในปี 2022 ประกอบกับพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารสำนักงานและพื้นที่ค้าปลีกที่ขยายตัวในปี 2021 จะหนุนกิจกรรมก่อสร้างภาคเอกชนทั้งในปี 2023 และระยะข้างหน้า

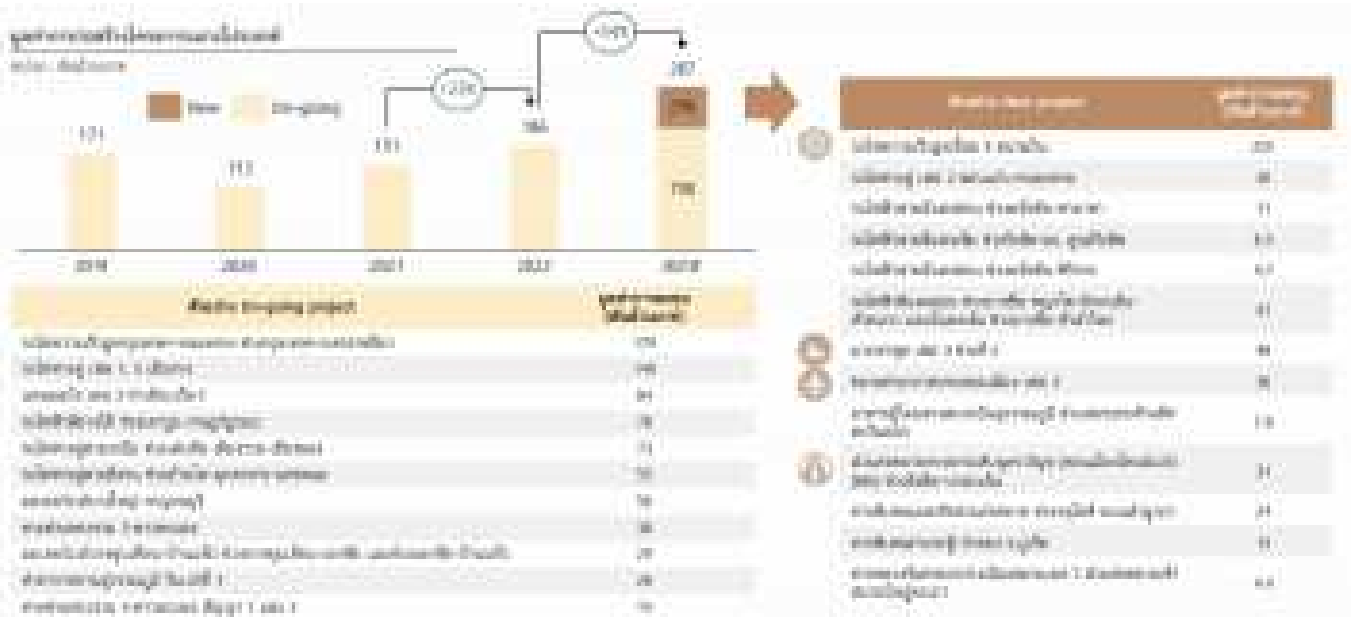
อย่างไรก็ตาม ยังต้องจับตาภาวะ Oversupply ที่อาจทำให้มีความเสี่ยงของการเลื่อน/ยกเลิกโครงการที่ไม่มีศักยภาพออกไป โดยเฉพาะโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานในบางพื้นที่

การก่อสร้างภาครัฐ

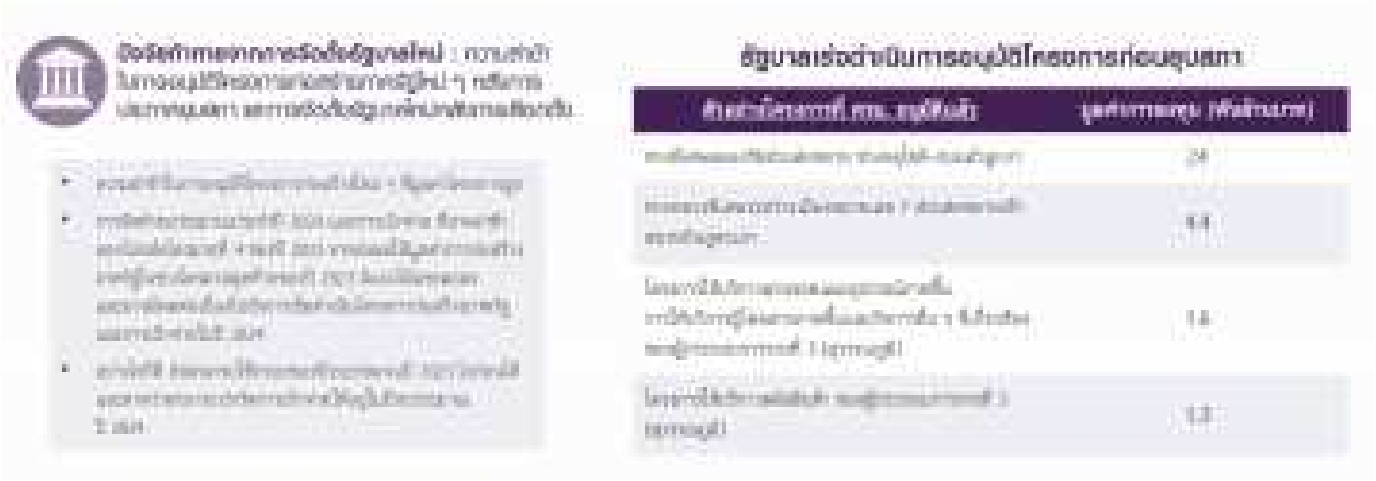
มูลค่าการก่อสร้างภาครัฐในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัว +3%YOY แต่ยังมีปัจจัยท้าทายด้านความล่าช้าในการอนุมัติโครงการก่อสร้างภาครัฐใหม่ ๆ ที่มูลค่าโครงการสูง หลังการประกาศยุบสภา และการจัดตั้งรัฐบาลใหม่หลังการเลือกตั้ง รวมถึงการจัดทำงบประมาณประจำปี 2024 ที่อาจล่าช้าออกไปหลังไตรมาสที่ 4 ของปี 2023

- **มูลค่าการก่อสร้างภาครัฐในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัว +3% YOY แตะระดับ 817,000 ล้านบาท** จากโครงการเมกะโปรเจกต์ที่มีการก่อสร้างต่อเนื่องจากในอดีตมีความคืบหน้ารวมถึงยังมีการประมูล และก่อสร้างโครงการใหม่ ๆ อีกทั้ง งบลงทุนในงบประมาณประจำปี 2023 เพิ่มขึ้น +6%YOY และอัตราการเบิกจ่ายงบลงทุนสะสมตั้งแต่ต้นปีงบประมาณ 2023 ถึง ณ สิ้นเดือน มี.ค. 2023 ยังสูงกว่าปีงบประมาณที่ผ่านมา
- **แต่ยังมีปัจจัยท้าทายด้านความล่าช้าในการอนุมัติโครงการก่อสร้างภาครัฐใหม่ ๆ ที่มูลค่าโครงการสูงหลังการประกาศยุบสภา** และการจัดตั้งรัฐบาลใหม่หลังการเลือกตั้ง รวมถึงการจัดทำงบประมาณประจำปี 2024 ที่อาจล่าช้าออกไปหลังไตรมาสที่ 4 ของปี 2023 และอาจมีผลต่อเนื่องไปยังการเริ่มดำเนินโครงการก่อสร้างภาครัฐในปี 2024 อย่างไรก็ดี ยังสามารถใช้กรอบของปีงบประมาณปี 2023 ไปพลางก่อนได้

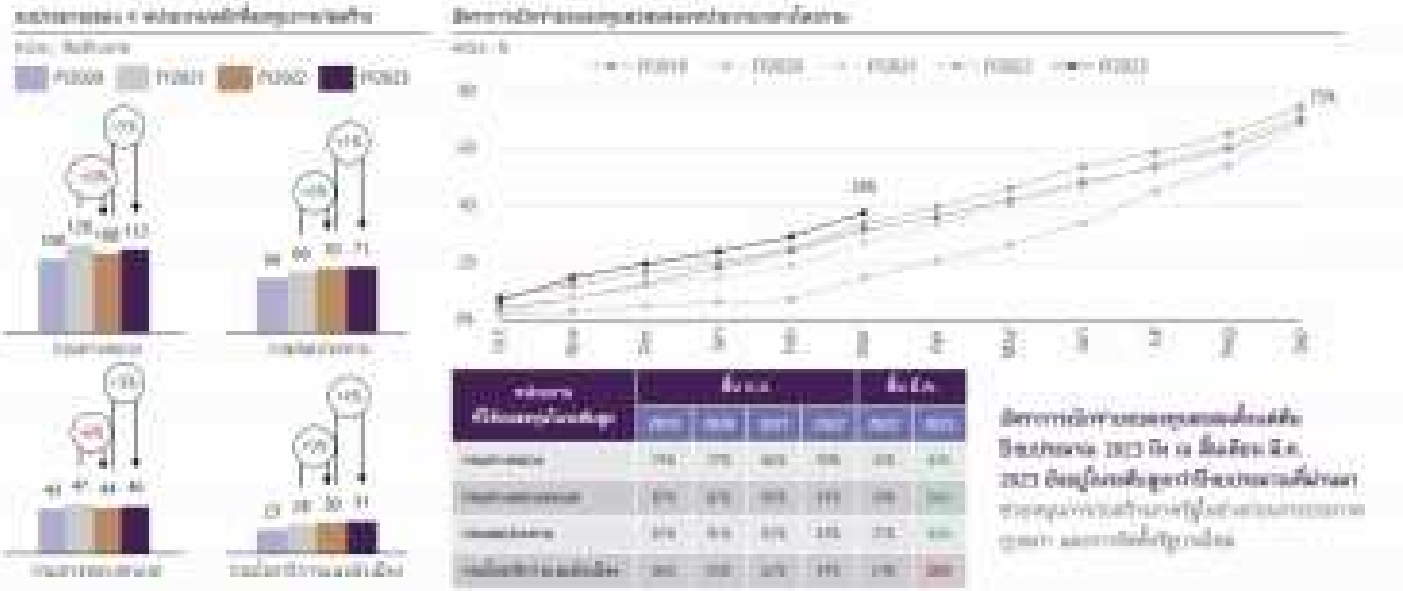
มูลค่าโครงการก่อสร้าง โครงการเมกะโปรเจกต์ส่วนใหญ่ยังมาจากโครงการที่มีการก่อสร้างต่อเนื่องจากในอดีตที่มีความคืบหน้า อีกทั้งในปี 2023 จะมีการเริ่มประมูล และก่อสร้างโครงการเมกะโปรเจกต์ใหม่ ๆ



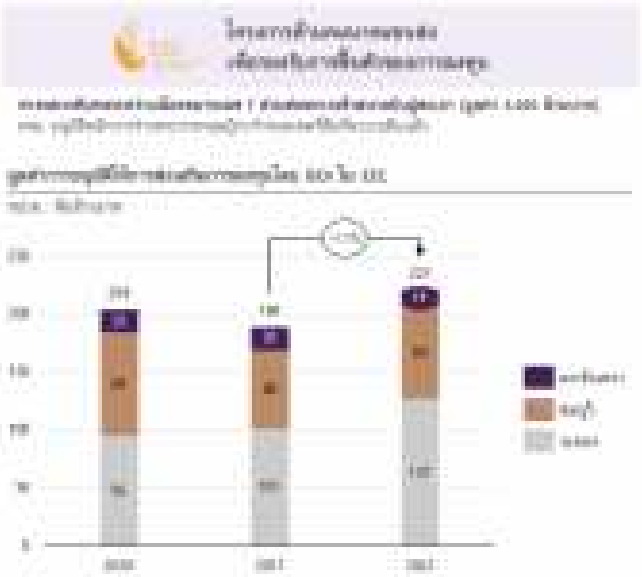
ในปี 2023 ยังมีปัจจัยท้าทายด้านความล่าช้าในการอนุมัติโครงการก่อสร้างภาครัฐใหม่ ๆ หลังการประกาศยุบสภา และการจัดตั้งรัฐบาลใหม่ โดยมีการเร่งดำเนินการอนุมัติโครงการก่อนยุบสภา โดยเฉพาะโครงการคมนาคม



อย่างไรก็ดี อัตราการเบิกจ่ายตั้งแต่ต้นปีงบประมาณ 2023 จนถึงในช่วงก่อนการประกาศยุบสภา ยังอยู่ในระดับสูงกว่าปีงบประมาณที่ผ่านมา



อีกทั้งยังมีการเร่งพัฒนาโครงการสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่ง เพื่อรองรับการฟื้นตัวของการลงทุนและภาคการท่องเที่ยว



ภาครัฐยังให้ความสำคัญกับโครงการบริหารจัดการน้ำ และฟื้นฟูหลังอุทกภัย โดยกระจายงบประมาณไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สะท้อนโอกาสผู้รับเหมาท้องถิ่นในการรับงานก่อสร้างโครงการขนาดกลางและเล็ก

ภาครัฐมีแผนโครงการเมกะโปรเจกต์ทั้งในกรุงเทพฯ ปริมณฑล และภูมิภาค ซึ่งจะมีการทยอยลงทุน ตั้งแต่ปี 2024 เป็นต้นไป คิดเป็นมูลค่าโครงการโดยรวมไม่ต่ำกว่า 9 แสนล้านบาท

การก่อสร้างภาคเอกชน

มูลค่าการก่อสร้างภาคเอกชนในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัว +3%YOY จากการขยายตัวของการก่อสร้างที่อยู่อาศัย และอสังหาริมทรัพย์เชิงพาณิชย์ โดยพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างที่อยู่อาศัยขยายตัวในปี 2022 ประกอบกับพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารสำนักงาน พื้นที่ค้าปลีกและโรงงานอุตสาหกรรมที่ขยายตัวในปี 2021 จะหนุนกิจกรรมการก่อสร้างภาคเอกชนทั้งในปี 2023 และระยะข้างหน้า

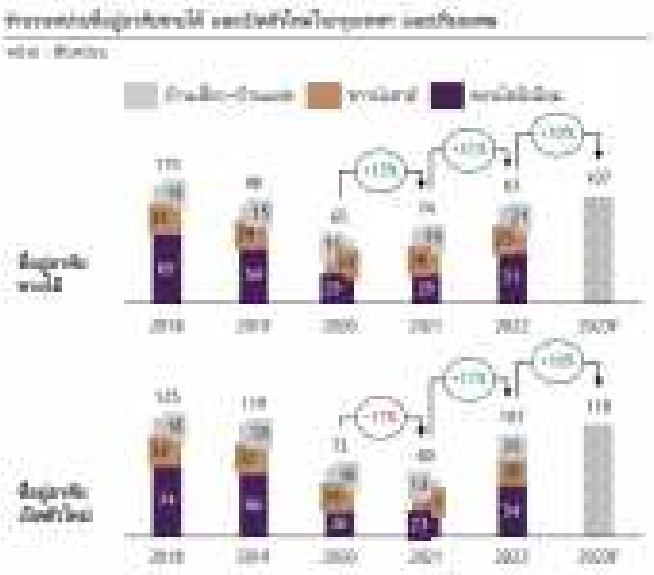
มูลค่าการก่อสร้างภาคเอกชนในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัวมาอยู่ที่ 586,000 ล้านบาท (+3% YOY) จากการก่อสร้างอาคารที่อยู่อาศัย และอสังหาริมทรัพย์เชิงพาณิชย์

- **มูลค่าการก่อสร้างอาคารที่อยู่อาศัยมีแนวโน้มขยายตัว +7% YOY** โดยเป็นการขยายตัวของมูลค่าการก่อสร้างที่อยู่อาศัยแนวราบ กลุ่มบ้านเดี่ยว และการก่อสร้างคอนโดมิเนียม
- **มูลค่าการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์เชิงพาณิชย์ ได้แก่ อาคารสำนักงาน และพื้นที่ค้าปลีก มีแนวโน้มขยายตัว +6% YOY** ไปตามโครงการขนาดใหญ่ ที่ยังมีการก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการ Renovate พื้นที่ค้าปลีก และโรงแรม เพื่อรองรับการฟื้นตัวของก าลังซื้อ ในประเทศ และนักท่องเที่ยวต่างชาติ

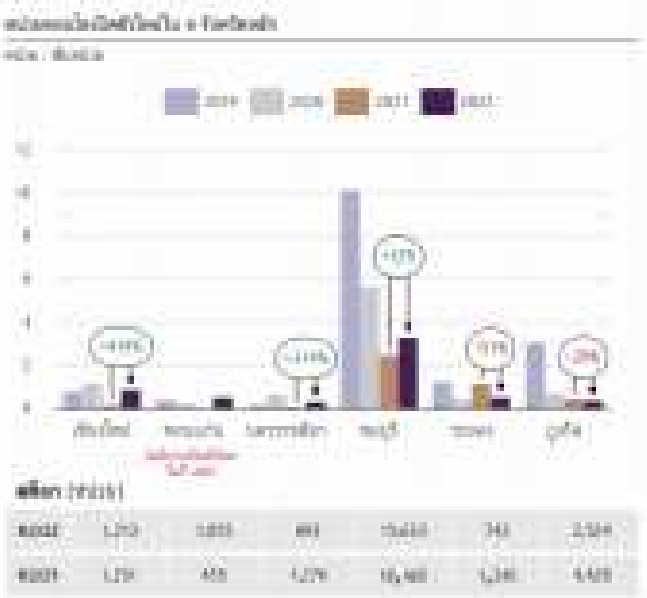
ในระยะปานกลาง มูลค่าการก่อสร้างภาคเอกชนขยายตัวได้อย่างต่อเนื่อง โดยพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างที่อยู่อาศัยขยายตัวในปี 2022 ประกอบกับพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารสำนักงาน พื้นที่ค้าปลีก และโรงงานอุตสาหกรรมที่ขยายตัวในปี 2021 จะหนุนกิจกรรมการก่อสร้างภาคเอกชนทั้งในปี 2023 และระยะข้างหน้า

อย่างไรก็ตาม ยังต้องจับตาภาวะ Oversupply ที่อาจทำให้เลื่อน / ยกเลิกโครงการที่ไม่มีศักยภาพออกไป โดยเฉพาะโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานในบางพื้นที่

หน่วยที่อยู่อาศัยเปิดตัวใหม่ในปี 2023 ขยายตัวต่อเนื่องจากปี 2022 หนุนให้มูลค่าการก่อสร้างที่อยู่อาศัย ในปี 2023 ขยายตัว ทั้งการก่อสร้างที่อยู่อาศัยแนวราบ กลุ่มบ้านเดี่ยว และการก่อสร้างคอนโดมิเนียม



การเปิดโครงการใหม่ในต่างจังหวัดทยอยฟื้นตัว นำโดยโครงการแนวราบเป็นหลัก



มูลค่าการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์เชิงพาณิชย์ในปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัวไปตามการก่อสร้างโครงการขนาดใหญ่ โดยการขยายสาขาของผู้ประกอบการค้าปลีกรายใหญ่ หนุนการก่อสร้างพื้นที่ค้าปลีกในต่างจังหวัด

พื้นที่ค้าปลีก :

- อุปทานใหม่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นมากกว่า 550,000 ตร.ม. โดยเฉพาะ โครงการขนาดใหญ่ในพื้นที่ Midtown และ Suburbs
- การขยายสาขาของผู้ประกอบการค้าปลีกรายใหญ่ออกไปสู่จังหวัดหัวเมืองสำคัญที่มีศักยภาพทั้งรูปแบบพื้นที่ค้าปลีกโดยตรง และโครงการ Mixed-use หนุนการก่อสร้างพื้นที่ค้าปลีกในต่างจังหวัด

อาคารสานักงาน :

- อุปทานพื้นที่ให้เช่าที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ในอัตราที่มากกว่าการขยายตัวของความต้องการพื้นที่เช่า ซึ่งส่วนใหญ่ อยู่ในกลุ่มอาคารสานักงานเกรด A เป็นปัจจัยสาคัญที่กดดัน ตลาดสานักงานให้เช่าให้ฟื้นตัวได้อย่างจากัดในระยะต่อไป
- อย่างไรก็ดียังต้องจับตาภาวะ Oversupply ที่อาจทาให้ Occupancy rate ลดลง ซึ่งจะกดดันต่อการปรับขึ้นอัตราค่าเช่า รวมถึงอาจมีการเลื่อน / ยกเลิกโครงการก่อสร้างอาคารสานักงาน ที่ไม่มีศักยภาพออกไป

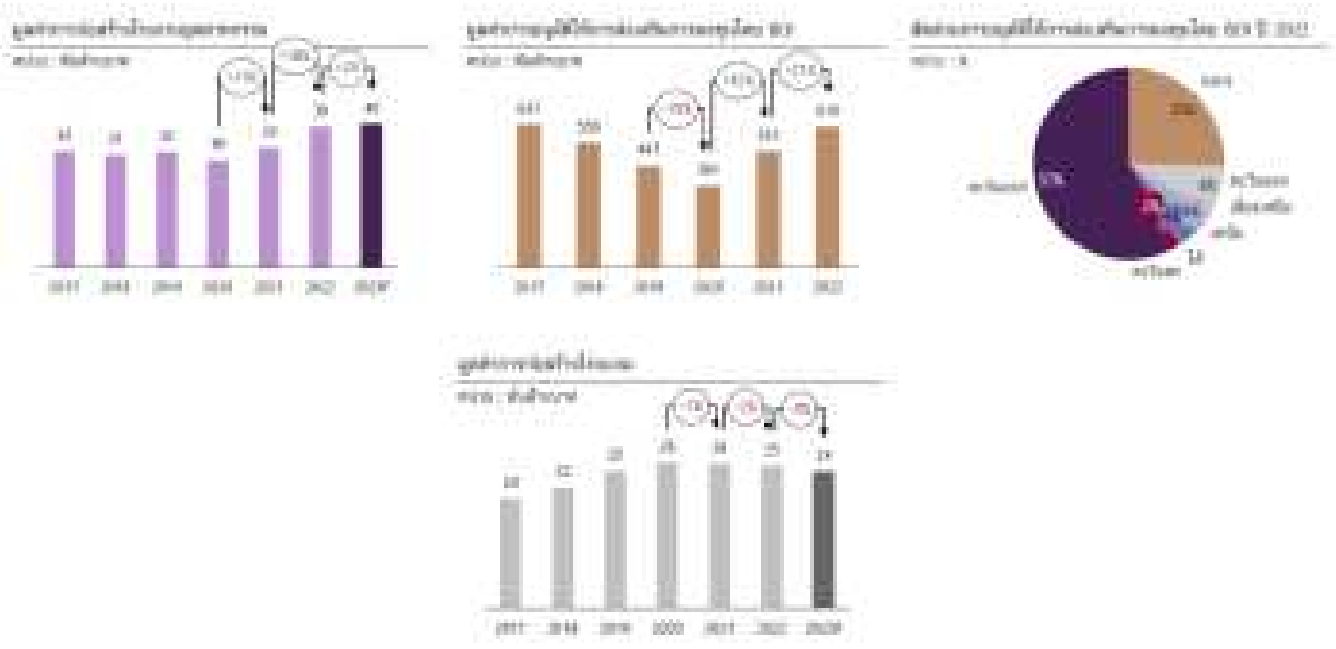
มูลค่าการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมในปี 2023 ขยายตัวต่อเนื่อง ขณะที่การก่อสร้างโรงแรมยังหดตัวต่อเนื่อง

โรงงานอุตสาหกรรม :

- มูลค่าการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมปี 2023 มีแนวโน้มขยายตัวต่อเนื่องไปตามการลงทุนโดยเฉพาะในภาคตะวันออก
- มาตรการดึงดูดการเข้ามาลงทุนตั้งฐานการผลิต โดยเฉพาะรถยนต์ EV จะมีส่วนช่วยหนุนการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม ให้ขยายตัวต่อเนื่อง ทั้งในปี 2023 และในระยะข้างหน้า

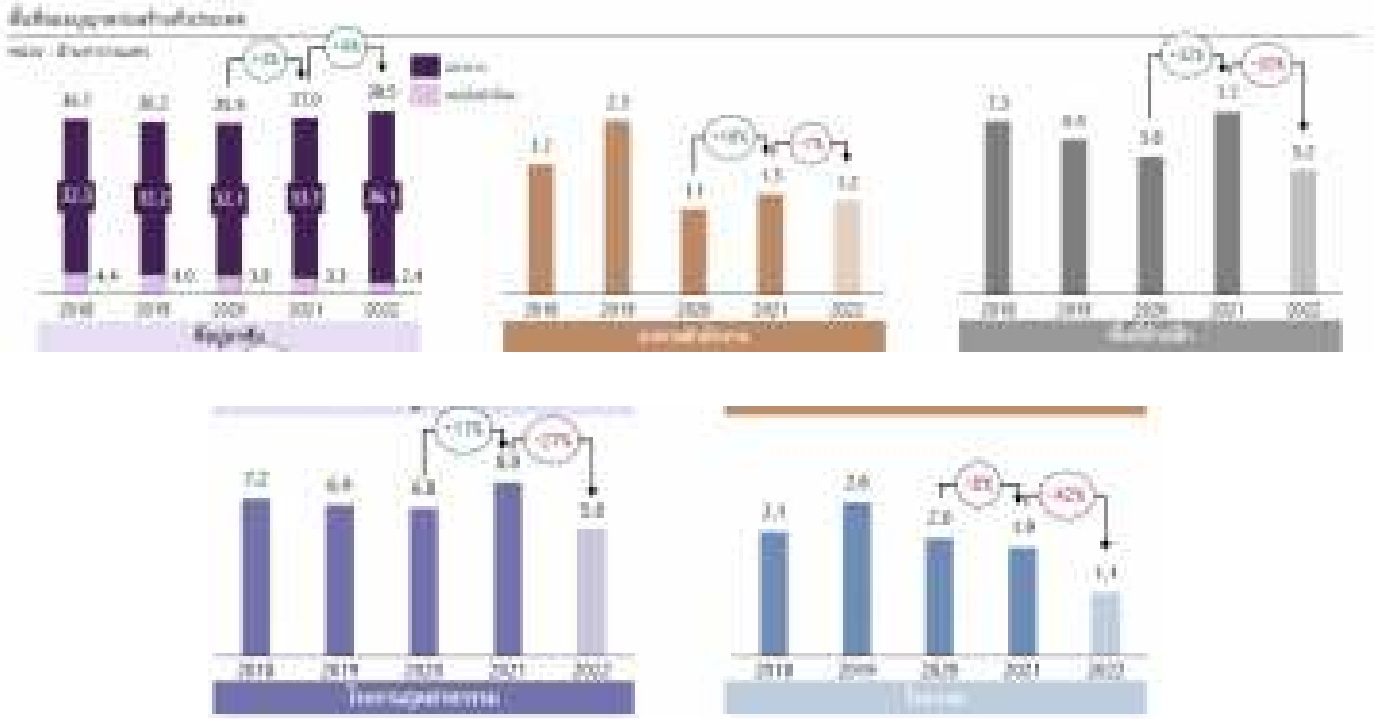
โรงแรม :

- มูลค่าการก่อสร้างโรงแรมปี 2023 มีแนวโน้มหดตัวต่อเนื่องไปตามพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างโรงแรม ที่ยังไม่สามารถฟื้นตัวได้ ตั้งแต่การแพร่ระบาดของ COVID-19
- นักลงทุนสนใจซื้อโรงแรมในไทยจากปัจจัยหนุนด้านการท่องเที่ยวที่มีแนวโน้มฟื้นตัวได้ดี ส่งผลให้ตลาดธุรกิจโรงแรมในปี 2023 จึงอยู่ในลักษณะการซื้อขาย และควบรวมกิจการมากกว่าการก่อสร้างโรงแรมใหม่



พื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างที่อยู่อาศัยขยายตัวในปี 2022 ประกอบกับพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารสำนักงาน และพื้นที่ค้าปลีกที่ขยายตัวในปี 2021 จะหนุนกิจกรรมการก่อสร้างภาคเอกชนทั้งในปี 2023 และระยะข้างหน้า

- พื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างในปี 2022 ส่วนใหญ่หดตัว ยกเว้นที่อยู่อาศัย
- อย่างไรก็ดี พื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างที่อยู่อาศัยขยายตัวในปี 2022 ประกอบกับพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารสานักงาน พื้นที่ค้าปลีก และโรงงานอุตสาหกรรมที่ขยายตัวในปี 2021 จะหนุนกิจกรรมการ ก่อสร้างภาคเอกชนทั้งในปี 2023 และระยะข้างหน้า
- พื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างโรงแรมยังไม่สามารถฟื้นตัวได้ตั้งแต่การแพร่ ระบาดของ COVID-19



ความท้าทายของอุตสาหกรรมก่อสร้างและการปรับกลยุทธ์

ภาคก่อสร้างยังเผชิญความท้าทายทั้งในปี 2023 และในระยะปานกลาง ได้แก่ 1) ต้นทุนก่อสร้างยังอยู่ในระดับสูง 2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน และ 3) แรงกดดันจากเทรนด์ ESF ที่ส่งผลให้ผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างต้องปรับกลยุทธ์รับมือ

ต้นทุนก่อสร้างยังอยู่ในระดับสูง

- ปี 2023 ผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างเผชิญภาวะต้นทุนก่อสร้างยังอยู่ในระดับสูง โดยราคาวัสดุก่อสร้าง เช่น เหล็ก ปูนซีเมนต์ มีแนวโน้มปรับตัวลดลงเล็กน้อย แต่ยังอยู่ในระดับสูง อีกทั้ง ราคาวัสดุก่อสร้างยังมีความผันผวนระหว่างปี
- นอกจากนี้จำนวนแรงงานไทยในภาคก่อสร้างที่กลับมา ปรับตัวลดลง เป็นเหตุให้ค่าแรงงานในภาคก่อสร้างยังอยู่ในระดับสูง นำมาซึ่งความเสี่ยงให้อัตรากำไรของผู้ประกอบการยังคงอยู่ในระดับต่ำในปี 2023

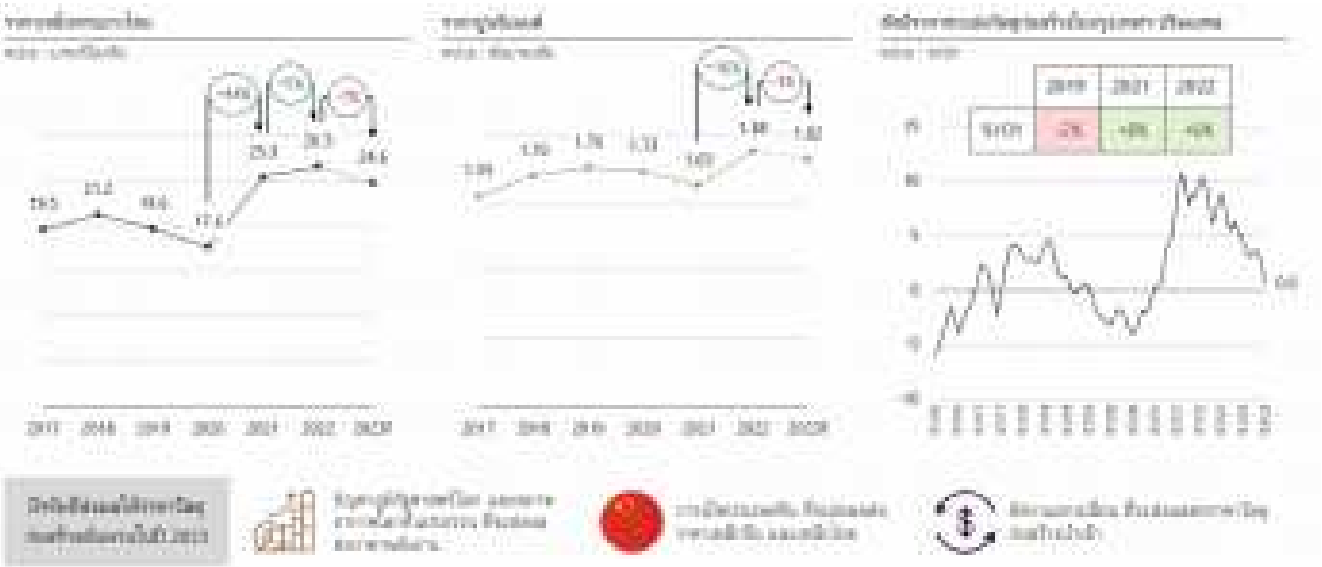
ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน

- ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างมีสัดส่วนกิจการที่มีอายุเกิน 10 ปี และ มี Interest coverage ratio <1 เป็นเวลา 3 ปีติดต่อกัน เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง หลังจากการแพร่ระบาดของ COVID-19
- นอกจากนี้ ในปี 2023 ผู้ประกอบการที่รับงานก่อสร้างภาครัฐ เป็นหลัก จะเผชิญปัจจัยท้าทายทั้งความล่าช้าในการอนุมัติ โครงการก่อสร้างภาครัฐที่มูลค่าสูงหลังการประกาศยุบสภา รวมถึงการจัดทางบประมาณประจำปี 2024 และการเบิกจ่าย ที่อาจล่าช้าออกไปหลังไตรมาสที่ 4 ของปี 2023 ส่งผลให้ เผชิญความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน

แรงกดดันจากเทรนด์ ESG

- แรงกดดันจากกฎระเบียบ และความเสี่ยงในการประกาศให้หยุดการก่อสร้างในบางช่วง
- แรงกดดันจากคู่ค้า ลูกค้า และผู้บริโภค เช่น การใช้วัสดุ ก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม Green supply chain ความต้องการที่อยู่อาศัย และอาคารที่สามารถรองรับภัยพิบัติ ที่รุนแรงขึ้น อาคารที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามมาตรฐาน อาคารที่ตอบโจทย์ด้านความยั่งยืน

ในปี 2023 ราคาวัสดุก่อสร้าง เช่น เหล็ก ปูนซีเมนต์ มีแนวโน้มปรับตัวลดลงเล็กน้อย แต่ยังอยู่ในระดับสูง อีกทั้ง มีความผันผวนระหว่างปี จากปัจจัยด้านราคาพลังงาน การเปิดประเทศจีน และอัตราแลกเปลี่ยน



ปัจจุบันแรงงานต่างชาติในภาคก่อสร้างกลับเข้ามาทำงานในไทยเทียบเท่าระดับก่อนการแพร่ระบาดของ COVID-19 แล้วแต่จำนวนแรงงานไทยที่กลับมาปรับตัวลดลงเป็นเหตุให้ค่าแรงงานในภาคก่อสร้างยังอยู่ในระดับสูง

- ปัจจุบันแรงงานต่างชาติในภาคก่อสร้างกลับเข้ามาทำงานในไทยเทียบเท่า ระดับก่อนการแพร่ระบาดของ COVID-19 แล้ว
- แต่จำนวนแรงงานไทยในภาคก่อสร้างที่กลับมาปรับตัวลดลงตั้งแต่ไตรมาส ที่ 2 ของปี 2022 เป็นเหตุให้ค่าแรงงานในภาคก่อสร้างยังอยู่ในระดับสูง

7 ก.พ. 2023 **ครม. มีมติเห็นชอบตามที่กระทรวงแรงงานเสนอ เรื่องแนวทาง การบริหารจัดการการทำงานของคนต่างด้าว ภายหลังวันที่** 13 ก.พ. 2023

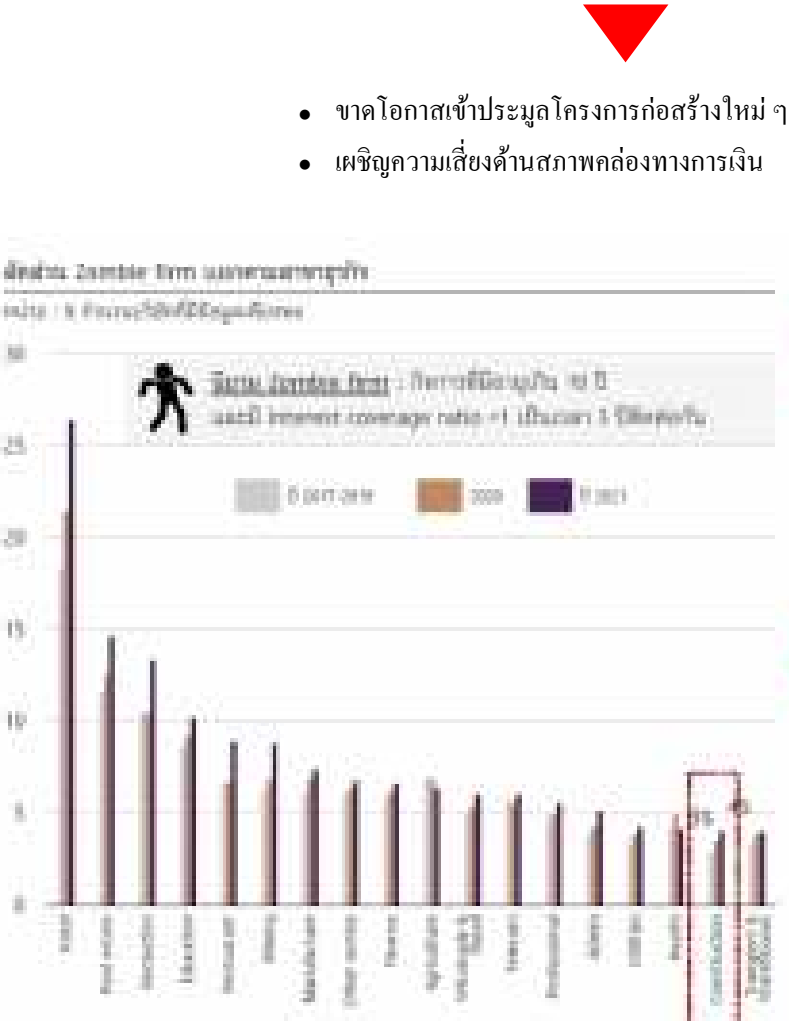
- เห็นชอบให้คนต่างด้าวซึ่งใบอนุญาตทางานหมดอายุวันที่ 13 ก.พ. 2023 ที่ได้ ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตทำงาน พร้อมทั้งชำระค่าธรรมเนียมค่ายื่นคำขอและค่าธรรมเนียมต่ออายุใบอนุญาตทำงาน ภายในวันที่ 13 ก.พ. 2023 สามารถอยู่ในราชอาณาจักรเป็นกรณีพิเศษ เพื่อทำงานถึงวันที่ 15 พ.ค. 2023
- เห็นชอบให้คนต่างด้าวซึ่งเมื่อดำเนินการ เพื่อให้ได้รับการตรวจลงตราหรือตรวจอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวถึง วันที่ 15 พ.ค. 2023 แล้ว หากประสงค์จะทำงานต่อไป จะได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวและทำงานถึงวันที่ 13 ก.พ. 2024 และหากประสงค์จะทำงานต่อไปจะได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวเพื่อทำงานถึงวันที่ 13 ก.พ. 2025

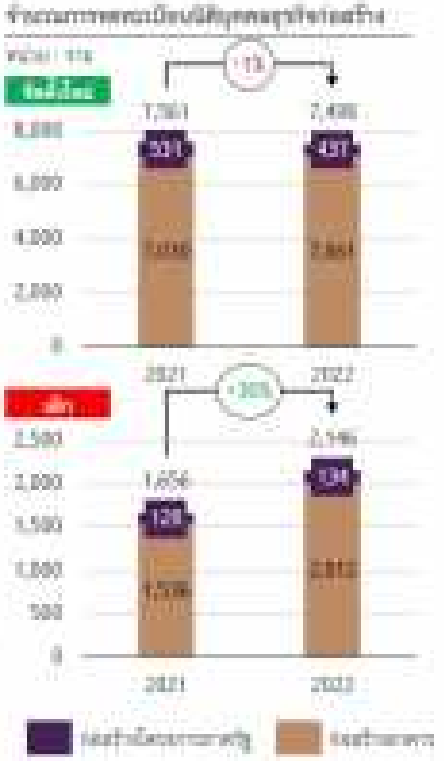
- หนุนให้กิจกรรมการก่อสร้างดำเนินไปได้อย่างต่อเนื่อง
- บรรเทาปัญหาต้นทุนค่าแรงงานของผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างได้ส่วนหนึ่ง

ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างมีสัดส่วน Zombie Firm เพิ่มขึ้นต่อเนื่องหลังจากการแพร่ระบาดของ COVID-19 นอกจากนี้ ในปี 2023 ผู้ประกอบการที่รับงานก่อสร้างภาครัฐเป็นหลักจะเผชิญปัจจัยท้าทายด้านสภาพคล่อง

นอกจากนี้ ในปี 2023 ผู้ประกอบการที่รับงานก่อสร้าง ภาครัฐเป็นหลักจะเผชิญปัจจัยท้าทาย

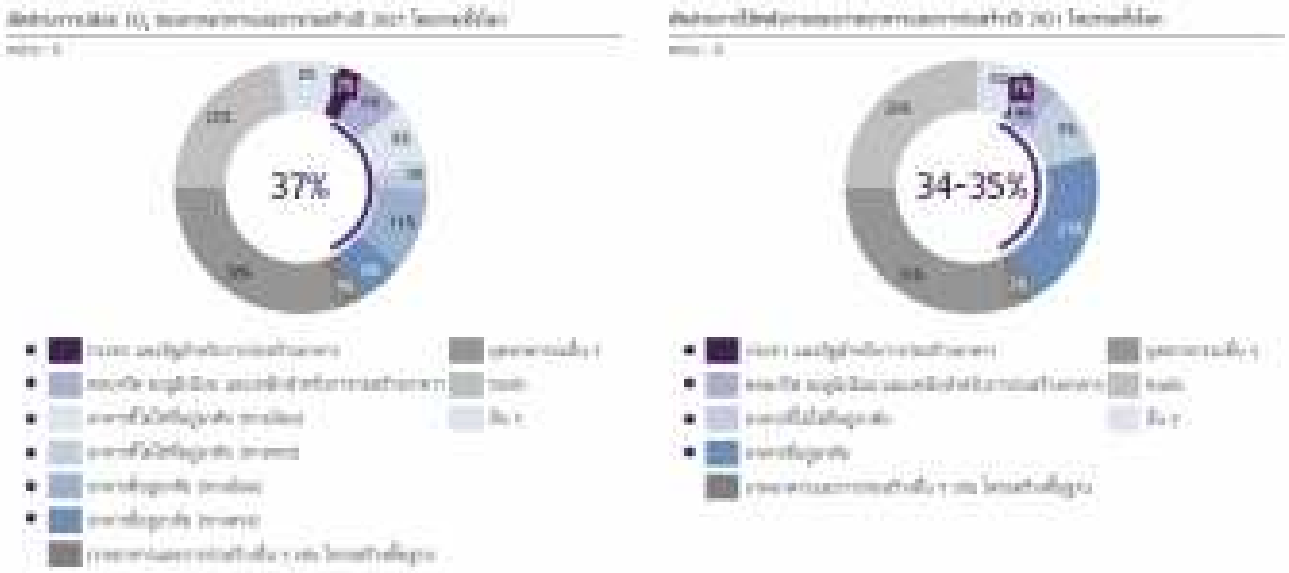
- ความล่าช้าในการอนุมัติโครงการก่อสร้างภาครัฐใหม่ ๆ ที่มูลค่าโครงการสูงหลังการประกาศยุบสภา
- การจัดทำงบประมาณประจำปี 2024 และการเบิกจ่ายที่อาจล่าช้าออกไปหลังไตรมาสที่ 4 ของปี 2023





- ขาดโอกาสเข้าประมูลโครงการก่อสร้างใหม่ ๆ
- เผชิญความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน

ภาคอาคารและการก่อสร้างมีสัดส่วนการปล่อย Co_2 อยู่ที่ 37% ของการปล่อย Co_2 โดยรวมและมีสัดส่วนการใช้พลังงานอยู่ที่ 34-35% ของการใช้พลังงานโดยรวม



เทรนด์ ESG เป็นแรงกดดันให้ผู้รับเหมาก่อสร้างไทยต่อเร่งปรับกลยุทธ์

การใช้เทคโนโลยีก่อสร้างจะเข้ามาช่วยตอบโจทย์เทรนด์ ESG โดยปัจจุบันเริ่มมีการใช้เทคโนโลยีก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบ้างแล้ว

การปรับกลยุทธ์ของผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้าง

- พัฒนาศักยภาพและร่วมมือกับพันธมิตร เพื่อเข้าประมูลงานก่อสร้างได้อย่างหลากหลาย
- ระมัดระวังการเข้าประมูลแบบแข่งขันด้านราคา
- ร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและเอกชน (PPP)
- ทำสัญญาสั่งซื้อวัสดุก่อสร้างล่วงหน้า อย่างสอดคล้อง กับความต้องการใช้

- ปรับสัดส่วนการรับงานก่อสร้างภาครัฐและเอกชนให้เหมาะสม เพื่อลดความเสี่ยง
- ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามแผน เพื่อให้สามารถเบิกจ่ายได้ตามกำหนด

- หาพันธมิตรวัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน
- ลงทุนนำเทคโนโลยีก่อสร้างมาใช้
- ยกระดับให้มีการใช้ BIM อย่างเต็มศักยภาพ รวมถึงพัฒนาทักษะบุคลากร

ที่มา : SCB Economic Intelligence Center

สถานภาพและศักยภาพในการแข่งขัน

สำหรับภาวะการแข่งขันจากข้อมูลจำนวนบริษัทในแต่ละกลุ่มขนาดธุรกิจ อาจสะท้อนสภาพการแข่งขันในตลาดได้ระดับหนึ่งว่า ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างสำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็กน่าจะมีสภาพการแข่งขันที่สูงที่สุด เนื่องจากอุปสรรคการเข้าสู่ตลาด (Barriers to entry) มีไม่มาก เพราะใช้เงินลงทุน เทคโนโลยี ความชำนาญและการบริหารจัดการที่น้อยกว่า เมื่อเทียบกับผู้รับเหมารายใหญ่ แม้จะมีอุปสรรคบ้างด้านกฎระเบียบ และหลักเกณฑ์ต่าง ๆ ในการประกอบกิจการ แต่ก็ถือว่าสามารถเข้าสู่ตลาดได้ง่าย ทำให้ตลาดธุรกิจรับเหมาก่อสร้างสำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็กมีผู้ประกอบการจำนวนมาก

ส่วนตลาดของผู้ประกอบการขนาดใหญ่เป็นตลาดที่น่าจะมีการแข่งขันน้อยที่สุด เนื่องจากมีอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด (Barriers to entry) ค่อนข้างสูง เช่น ขนาดเงินลงทุนจำนวนมาก ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญเฉพาะ ขณะที่ตลาดของผู้ประกอบการขนาดกลางอาจมีสภาพการแข่งขันพอสมควร โดยการแข่งขันจะขึ้นอยู่กับปริมาณงานก่อสร้างในแต่ละสถานการณ์ หากเป็นช่วงที่เศรษฐกิจดี มีปริมาณงานก่อสร้างมาก ก็มักจะพบว่าการแข่งขันไม่รุนแรงมากนัก แต่หากเป็นช่วงที่เศรษฐกิจถดถอย ปริมาณงานก่อสร้างหดตัวลง ย่อมมีส่วนผลักดันให้สถานการณ์การแข่งขันเข้มข้นขึ้นตามมา เพราะจำนวนผู้ประกอบการในตลาดไม่ได้เปลี่ยนแปลงมากนัก หรือหากมีผู้ประกอบการรายใหญ่เข้าร่วมการแข่งขันในตลาดระดับนี้ด้วยแล้วก็ยิ่งส่งผลให้การแข่งขันทวีความรุนแรงขึ้น จนอาจมีการตัดราคาค่ารับเหมาก่อสร้างก็ได้

นอกจากนี้ หากพิจารณาการแข่งขันตามประเภทของงานก่อสร้างภาครัฐและเอกชน พบว่า ในตลาดก่อสร้างภาครัฐ หน่วยงานของรัฐมักแบ่งผู้รับเหมาก่อสร้างที่จะสามารถรับงานโครงการขนาดต่าง ๆ ด้วยขั้นตอนการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้าง (Pre-qualification) โดยใช้เกณฑ์พื้นฐานต่าง ๆ ในการพิจารณาได้แก่ ฐานะทางการเงินขั้นต่ำ จำนวนเครื่องมือเครื่องจักรขั้นต่ำ จำนวนบุคลากรขั้นต่ำ ตลาดการก่อสร้างภาครัฐจึงมีการแบ่งระดับตามมูลค่าโครงการอย่างชัดเจน โดยผู้ประกอบการขนาดใหญ่จะเข้าแข่งขันในโครงการขนาดใหญ่เท่านั้น ทำให้โครงการก่อสร้างภาครัฐขนาดใหญ่ที่มีมูลค่าสูงกระจุกตัวอยู่กับกลุ่มผู้รับเหมารายใหญ่ ซึ่งสะท้อนการแข่งขันในตลาดก่อสร้างภาครัฐว่ามีระดับการแข่งขันไม่สูงเมื่อเทียบกับผู้รับเหมาตลาดอื่นๆ

ในส่วนของตลาดก่อสร้างภาคเอกชน แม้บริษัทรับเหมาก่อสร้างที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยส่วนใหญ่ระบุว่า ตลาดก่อสร้างภาคเอกชนมีสภาพการแข่งขันด้านราคาค่อนข้างสูง แต่เมื่อพิจารณาจากจำนวนโครงการที่มีการลงนามในสัญญาจ้างแล้ว กลับพบว่าบริษัทส่วนใหญ่มีงานค่อนข้างทั่วถึง ทั้งการก่อสร้างอาคารชุดและที่พักอาศัยที่มีเป็นจำนวนมาก พบว่าในช่วงวิกฤตเศรษฐกิจ ตลาดก่อสร้างภาคเอกชนมักจะต้องเผชิญกับภาวะการแข่งขันที่ค่อนข้างสูง จนอาจมีการตัดราคากันเพื่อความอยู่รอด

ทั้งนี้ ถือได้ว่าปริมาณความต้องการงานบริการด้านก่อสร้าง และออกแบบ จัดหา และรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมทั้งโครงการที่เกิดขึ้นใหม่ และโครงการเก่าที่ต้องการปรับปรุง ดังนั้น โอกาสในการเติบโตของธุรกิจยังคงมีอยู่ โดยเฉพาะผู้รับเหมาที่มีคุณภาพและมีฐานะทางการเงินที่เข้มแข็งจะมีข้อได้เปรียบในการแข่งขันสูง เนื่องจากผู้รับเหมาที่มีความสามารถและประสบการณ์ในการดำเนินงานมีความยืดหยุ่นในการรับงานทั้งขนาดใหญ่ กลาง และขนาดเล็ก และมีอำนาจในการเจรจาต่อรองกับผู้จัดจำหน่ายวัสดุและอุปกรณ์เพื่อให้ได้ราคาและเงื่อนไขที่ดีกว่า ซึ่งบริษัทถือว่ามีคุณสมบัติต่าง ๆ ดังกล่าวข้างต้นครบถ้วน ประกอบกับได้รับความไว้วางใจจากลูกค้า มากกว่า 36 ปี ที่อยู่ในวงการ จึงส่งผลให้บริษัทมีโอกาสชนะการประมูลงานด้วยข้อเสนอด้านราคาที่ดีกว่า และสามารถสร้างความมั่นใจให้กับลูกค้าได้มากกว่า ดังจะเห็นได้จากผลงานในอดีตที่บริษัทได้ควบคุมและบริหารโครงการให้แล้วเสร็จทันต่อกำหนดการด้วยคุณภาพตามมาตรฐานที่ลูกค้ากำหนด รวมทั้งความสามารถในการทำกำไรของบริษัทในช่วงที่ผ่านมา ทั้งนี้ จากการที่ธุรกิจของบริษัทครอบคลุมถึงลูกค้าในกลุ่มการก่อสร้างเพื่อการอยู่อาศัย การก่อสร้างเชิงพาณิชย์ และการก่อสร้างเชิง

อุตสาหกรรม ซึ่งเป็นทั้งโครงการก่อสร้างใหม่ และงานปรับปรุงและพัฒนาระบบวิศวกรรมสำหรับอาคารหรือโรงงานเดิม ดังนั้นผลกระทบจากปัจจัยลบในภาคธุรกิจหนึ่งธุรกิจใดจึงมีผลกระทบต่อกลุ่มบริษัทค่อนข้างจำกัดเมื่อเทียบกับบริษัทคู่แข่งอื่น ๆ

นอกจากการแข่งขันระหว่างบริษัทผู้รับเหมาไทยแล้ว ยังมีผู้รับเหมาต่างชาติ และกิจการร่วมทุนระหว่างผู้รับเหมาต่างชาติกับผู้รับเหมาไทย เป็นคู่แข่ง โดยการประเมินส่วนแบ่งทางการตลาดสามารถทำได้ยาก เนื่องจากไม่มีหน่วยงานหรือองค์กรที่จัดเก็บรวบรวมข้อมูลไว้อีก ทั้งการจัดกลุ่มของผู้รับเหมาโดยแยกตามความชำนาญ ประสบการณ์ และคุณภาพของผลงาน ก็สามารถทำได้ยาก เนื่องจากการติดตั้งเพื่อให้ระบบทำงานได้นั้นเป็นเรื่องที่ค่อนข้างง่ายสำหรับวิศวกรที่ผ่านการทำงานมา แต่คุณภาพ ความประณีต และอายุการใช้งานของงานติดตั้ง ตลอดจนความสามารถในการเตรียมระบบงานที่มีความซับซ้อนเป็นสิ่งที่ผู้รับเหมาแต่ละกลุ่มจะมีความสามารถที่แตกต่างกันและต้องอาศัยระยะเวลาในการพิสูจน์เพื่อจัดกลุ่มความชำนาญ

ในปี 2566 บริษัทได้เข้าร่วมประมูลงานโครงการของภาครัฐและภาคเอกชนหลายโครงการ และชนะการประมูล รวม 20 โครงการ คิดเป็นมูลค่างาน จำนวน 5.85 พันล้านบาท ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายแต่เนื่องจากบริษัทมีงานในมือที่มาจากปี 2565 กว่า 1.5 หมื่นล้านบาท ทำให้หลังจากการรับรู้รายได้ในปี 2566 จำนวนรวม 8.95 พันล้านบาทแล้ว ณ ต้นปี 2567 บริษัทมีงานในมือ (backlog) 15.1 พันล้านบาท ที่จะรับรู้รายได้ในปี 2567 และปีต่อ ๆ ไป นอกจากนั้น บริษัทยังมีแผนการที่จะเข้าร่วมประมูลงานโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่กับบริษัทรับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่ของประเทศไทยและต่างประเทศ รวมถึง การเข้ารับงานจากภาคเอกชนรายใหญ่โดยคาดว่าจะได้รับงานเพิ่มเติมในปี 2567 อีกประมาณ 14.4 พันล้านบาท

ผลการดำเนินงานของบริษัทในปี 2566 ปรับตัวดีขึ้นทั้งด้านรายได้ และผลกำไร การชนะการประมูลโครงการต่าง ๆ บริษัทมีรายได้รวม 9.36 พันล้านบาท ซึ่งสูงกว่า ปี 2565 ส่วนราคาวัสดุหลักในปี 2566 ปรับตัวลดลง การควบคุมต้นทุนของโครงการต่าง ๆ ของบริษัทมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพิ่มขึ้น รวมถึงการควบคุมค่าใช้จ่ายในการบริหาร ซึ่งในปี 2566 ลดลง 12.7% เมื่อเทียบกับปี 2565 รวมถึงบริษัทได้ปรับปรุงกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลดีขึ้น โดยได้กำหนดกลยุทธ์ของทุกหน่วยงานของบริษัทให้บริหารจัดการและดำเนินการตามกรอบของ ESG บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย (Stakeholders) เพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นไปอย่างมั่นคงและยั่งยืน ซึ่งในระยะเวลากว่า 30 ปีที่ผ่านมา การสนับสนุนที่ได้รับจากลูกค้า คู่ค้า ผู้บริหารและพนักงาน รวมถึง หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนอื่น ๆ เป็นพลังสำคัญที่ทำให้บริษัทมีความเจริญก้าวหน้าและยั่งยืนต่อไป

ในปี 2566 บริษัทได้ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล มิให้เกิดความล่าช้าของโครงการ รวมถึงการควบคุมต้นทุนและค่าใช้จ่าย เพื่อให้บริษัทได้รับผลกำไรตามเป้าหมาย บริษัทให้ความสำคัญกับการทำงานเป็นทีมและมีการวัดผลงานอย่างชัดเจน บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานทุกคนมีส่วนร่วมในการดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อมทั้งภายในองค์กร และนอกองค์กร เพื่อเป็นส่วนที่จะทำให้บริษัทก้าวหน้าอย่างมั่นคงต่อไป

ในปัจจุบัน บริษัทที่ประกอบธุรกิจก่อสร้าง และออกแบบ จัดหารับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมที่สำคัญ มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

รายชื่อ	ชื่อย่อหลักทรัพย์	ณ 31 ธันวาคม 2566 งบการเงินรวม			
		สินทรัพย์รวม	รายได้รวม	กำไรสุทธิ (ขาดทุนสุทธิ)	กำไร (ขาดทุน)/หุ้น (บาท)
บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน)	CK	96,745.42	37,955.83	1,594.47	0.89
บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	STEC	47,449.44	29,883.53	535.62	0.35
บริษัท ยูนิค เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	UNIQ	45,570.58	10,429.73	127.03	0.118
บริษัท เนาวรัตน์พัฒนาการ จำกัด (มหาชน)	NWR	18,642.50	11,244.06	(980.26)	(0.3949)
บริษัท ซินเท็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	SYNTEC	10,802.37	7,499.03	179.29	0.12
บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	PLE	15,977.51	9,363.55	230.16	0.17
บริษัท คริสเตียนีและนีลเส็น (ไทย) จำกัด (มหาชน)	CNT	6,486.52	7,297.65	19.77	0.03
บริษัท พรีบิลท์ จำกัด (มหาชน)	PREB	6,949.18	4,906.73	169.37	0.55
บริษัท ซีฟโก้ จำกัด (มหาชน)	SEAFCO	2,565.77	1,799.55	169.41	0.23

ที่มา : www.set.or.th

(3) การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ลักษณะการจัดให้ได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์

กำลังการผลิต

ธุรกิจให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้างเป็นธุรกิจที่ต้องอาศัยความชำนาญเฉพาะด้านในระบบวิศวกรรม ตลอดจนความสามารถในการบริหารโครงการให้สำเร็จลุล่วงตามความต้องการของลูกค้า ทั้งในด้านคุณภาพของงานและระยะเวลาแล้วเสร็จ ภายใต้ต้นทุนโครงการที่สามารถสร้างผลกำไรให้กับบริษัท ดังนั้น ปัจจัยสำคัญที่กำหนดกำลังการผลิตของกลุ่มบริษัท ได้แก่

- จำนวนวิศวกร ทั้งวิศวกรในระดับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) วิศวกรผู้ควบคุมงาน (Project Engineer) และวิศวกรประจำหน่วยงาน (Engineer)
- จำนวนผู้รับเหมาช่วงที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการทำงานแต่ละประเภท
- เงินทุนหมุนเวียนที่เพียงพอและเหมาะสมกับขนาดของงาน

เพื่อให้สามารถส่งมอบงานที่มีคุณภาพให้แก่ลูกค้าภายใต้เงื่อนไขเวลาที่จำกัด จำนวนวิศวกรของบริษัท และผู้รับเหมาช่วงที่จะรับผิดชอบในแต่ละโครงการจะขึ้นอยู่กับขนาดและความสลับซับซ้อนของงานเป็นสำคัญ

วิศวกร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) **มีวิศวกรทั้งสิ้น 344 คน** โดยแบ่งเป็นวิศวกรระดับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) **รวม 23 คน** ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) **รวม 31 คน** วิศวกรผู้ควบคุมงาน (Project Engineer) **รวม 86 คน** และวิศวกรประจำหน่วยงาน (Engineer) **รวม 204 คน**

แบ่งวิศวกรผู้ควบคุมงานและวิศวกรประจำหน่วยงานสามารถตามระบบวิศวกรรมออกเป็น ระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย และงานก่อสร้างโยธา ได้ดังนี้

ระดับ	ระบบไฟฟ้าและ ICT	ระบบปรับอากาศ	ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย	งานก่อสร้างโยธา	รวม
วิศวกรระดับผู้อำนวยการโครงการ	7	3	4	9	**23**
ผู้จัดการโครงการ	11	3	6	11	**31**
วิศวกรผู้ควบคุมงาน	27	13	18	28	**86**
วิศวกรประจำหน่วยงาน	48	47	37	72	**204**
รวม	**93**	**66**	**65**	**120**	**344**

ความสามารถในการรับงานของบริษัทจะขึ้นอยู่กับความสามารถในการควบคุมงานของวิศวกรระดับผู้อำนวยการโครงการและผู้จัดการโครงการ และความสามารถในการควบคุมการทำงานของผู้รับเหมาช่วง เป็นสำคัญ จากประสบการณ์ที่ผ่านมา วิศวกรผู้อำนวยการโครงการและผู้จัดการโครงการแต่ละคนจะสามารถควบคุมงานคิดเป็นมูลค่าโดยเฉลี่ยประมาณ 500 ล้านบาท

ผู้รับเหมาช่วง

ปัจจุบัน บริษัทมีทีมผู้รับเหมาช่วงทั้งสิ้นประมาณ 450 ราย คิดเป็นจำนวนช่างติดตั้งทั้งสิ้นประมาณ 5,200 คน โดยผู้รับเหมาช่วงแต่ละทีมจะมีประสบการณ์ในการทำงานแต่ละระบบวิศวกรรมโดยเฉพาะ ซึ่งปกติการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงแต่ละรายสำหรับงานในแต่ละโครงการจะมีมูลค่างานไม่สูงมากนัก ในกรณีที่มูลค่างานที่บริษัทจ้างผู้รับเหมาช่วงต่อรายสูงกว่า 10 ล้านบาท บริษัทได้กำหนดนโยบายให้ผู้รับเหมาช่วงทำสัญญากับบริษัท และต้องให้หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาไว้กับบริษัทเช่นเดียวกับที่ทางบริษัทจัดทำให้แก่ลูกค้า โดยการชำระเงินแก่ผู้รับเหมาช่วงทั้งในกรณีปกติและกรณีที่มีการทำสัญญาจะเป็นไปตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จ โดยต้องมีวิศวกรระดับผู้จัดการโครงการของบริษัทเป็นผู้ตรวจรับงานและอนุมัติอย่างไรก็ตามในปัจจุบันบริษัทไม่มีการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงรายใดที่มีมูลค่างานสูงกว่า 30 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทต้องการสร้างความมั่นใจว่าผู้รับเหมาช่วงแต่ละรายมีกำลัง และมีศักยภาพในการทำงานเพื่อการบริการที่ลูกค้าเกิดความพึงพอใจมากที่สุด และเพื่อลดการพึ่งพาผู้รับเหมาช่วงรายหนึ่งรายใดมากเกินไป อันจะทำให้เกิดความเสี่ยงจากการที่ผู้รับเหมาช่วงรายนั้นไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดของบริษัทหรือละทิ้งงาน

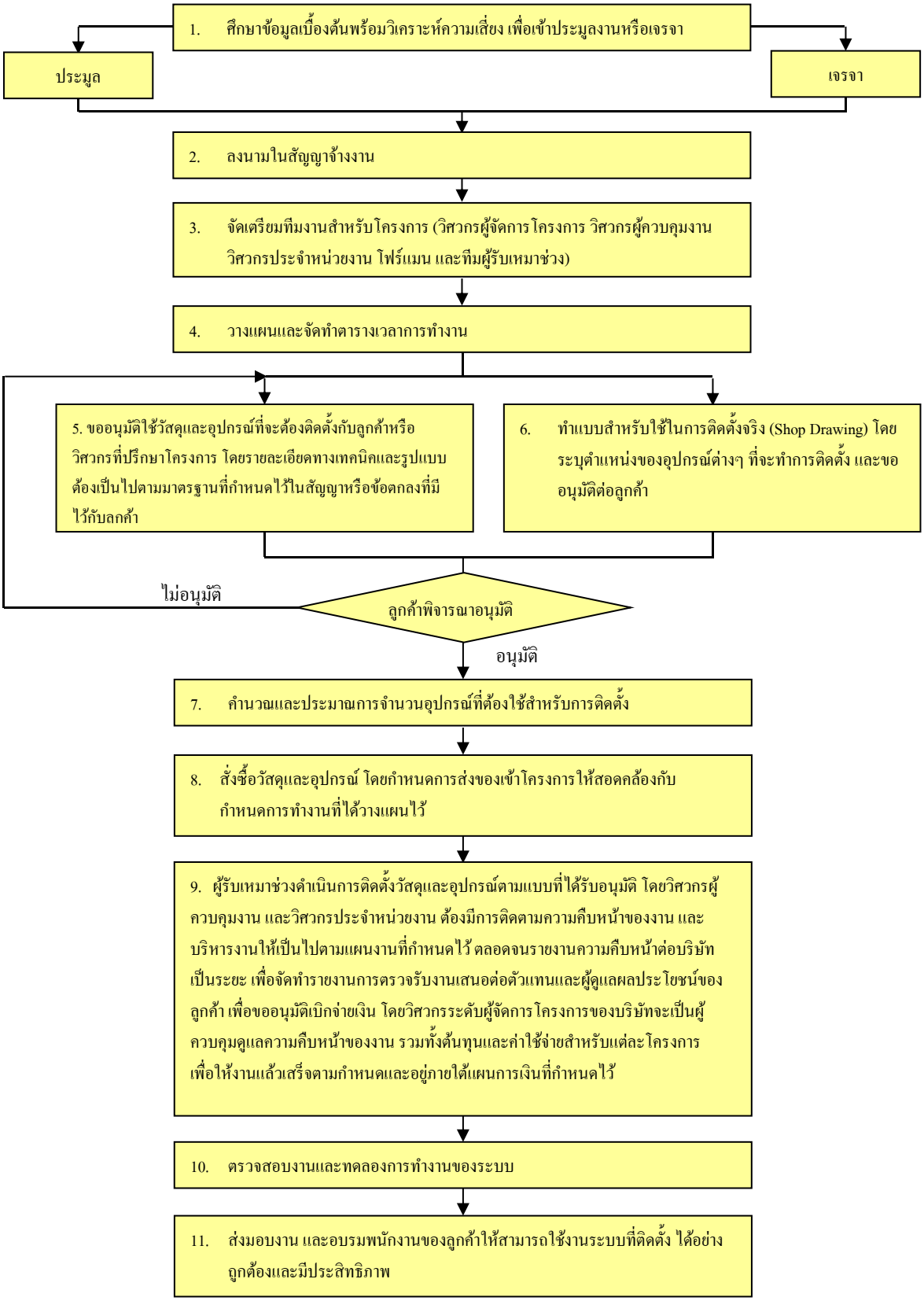
ทั้งนี้ หน้าที่ของทีมผู้รับเหมาช่วง คือการติดตั้งอุปกรณ์ระบบหรืองานก่อสร้างตามแบบสำหรับใช้ในการติดตั้งจริง (Shop Drawing) ซึ่งได้รับการอนุมัติจากลูกค้า ภายใต้การควบคุมงานของวิศวกรและโฟร์แมนของบริษัท

เงินทุนหมุนเวียน

ในการรับเหมางานติดตั้งระบบวิศวกรรมโดยทั่วไป เมื่อมีการลงนามในสัญญาจ้างงานบริษัทจะได้รับเงินล่วงหน้าจากลูกค้า (Advanced Payment) ซึ่งคิดเป็นประมาณร้อยละ 10-15 ของมูลค่างาน เพื่อนำมาใช้จ่ายเป็นเงินทุนหมุนเวียนสำหรับโครงการโดยบริษัทจะต้องนำหนังสือค้ำประกันเงินรับล่วงหน้า (Advanced Payment Bond)มาแลกเปลี่ยน นอกจากนี้บริษัทต้องมีการวางหนังสือค้ำประกันสัญญา (Performance Bond) ไว้กับผู้ว่าจ้างตลอดอายุของโครงการ โดยหลังจากการติดตั้งแล้วเสร็จและมีการส่งมอบงานให้แก่ลูกค้าแล้วบริษัทยังต้องค้ำประกันผลงานต่อไป เป็นระยะเวลาประมาณ 1-2 ปี โดยการวางหนังสือค้ำประกันผลงาน (Maintenance หรือ Retention Bond) ไว้กับผู้ว่าจ้าง หนังสือค้ำประกันทั้ง 3 ชนิด จะต้องออกโดยสถาบันการเงิน ซึ่งโดยเฉลี่ยแล้วมูลค่าหนังสือค้ำประกันรวมที่บริษัทต้องวางไว้กับลูกค้า คิดเป็นประมาณร้อยละ 25-30 ของมูลค่างาน ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีวงเงินหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงิน 6 แห่ง คิดเป็นวงเงินรวมทั้งสิ้นประมาณ 34,342 ล้านบาท โดยบริษัทจะมีความสามารถในการรับงานได้ประมาณ 10,000 ล้านบาทต่อปี อย่างไรก็ตาม บริษัทยังมีความสามารถที่จะขอขยายวงเงินหนังสือค้ำประกันเพิ่มจากสถาบันการเงินได้อีกในอนาคต นอกจากนั้นบริษัทหาแหล่งเงินทุนหมุนเวียนเพิ่มเติมจากนักลงทุน ด้วยการออกตั๋ว B/E หรือหุ้นกู้ ให้กับนักลงทุนเฉพาะเจาะจง ซึ่งเป็นเครื่องมือสนับสนุนสภาพคล่อง และลดต้นทุนทางการเงินได้อีกส่วนหนึ่ง

สำหรับการประมูลงานที่มีมูลค่าสูงบริษัทสามารถนำโครงการที่ประมูลได้ไปค้ำประกันเงินกู้เพื่อใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งการออกหนังสือค้ำประกันต่าง ๆ ด้วย (Project Finance)

ขั้นตอนการทำงานของบริษัท



ระยะเวลาตั้งแต่บริษัทเข้าประมูลงานจนถึงการส่งมอบงานแล้วเสร็จจะอยู่ระหว่าง 6 เดือน ถึง 2 ปีครึ่ง (6-30 เดือน) ขึ้นอยู่กับขนาดของโครงการและความเร่งรัดของลูกค้าเจ้าของโครงการ

วัตถุดิบที่ใช้ในการให้บริการ

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการให้บริการติดตั้งแก่ลูกค้า ประกอบด้วยอุปกรณ์หลักและวัสดุทั่วไป โดยอุปกรณ์หลักสามารถแบ่งตามประเภทของงานระบบได้ดังนี้

อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า	: เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง สวิทช์เกียร์ อุปกรณ์เตือนไฟ สวิทช์ตัดตอน ตู้ไฟฟ้า สายไฟฟ้า
อุปกรณ์ระบบสื่อสารโทรคมนาคม และ ICT	: เสาส่งสัญญาณ อุปกรณ์วิทยุรับ-ส่ง อุปกรณ์เครื่องโทรศัพท์ จานรับ-ส่งสัญญาณดาวเทียม กล้องวงจรปิด ระบบควบคุมการเข้า-ออก ระบบควบคุมพลังงานแสงสว่างในอาคารอัตโนมัต
อุปกรณ์ระบบปรับอากาศ	: เครื่องทำความเย็น หอผึ่งเย็น ปั๊มน้ำหมุนเวียน เครื่องเป่าลมเย็น พัดลม อุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ ฉนวนกันความร้อน
อุปกรณ์ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย	: ปั๊มน้ำชนิดต่าง ๆ วาล์ว อุปกรณ์ดับเพลิง ตู้ควบคุมไฟฟ้าอัตโนมัติ ท่อน้ำชนิดต่างๆ
อุปกรณ์สำหรับงานก่อสร้าง	: คอนกรีตผสมเสร็จ เหล็กเส้น เหล็กโครงสร้าง อิฐ หิน ทราย

ส่วนวัสดุทั่วไปที่ใช้ในการติดตั้งงานแต่ละระบบมีความแตกต่างกันบ้าง เช่น ท่อน้ำประเภทต่าง ๆ อุปกรณ์ข้อต่อของท่อต่าง ๆ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เหล็กรูปพรรณสำหรับงานติดตั้ง สกรู น๊อต เหล็กแผ่นสังกะสี ลวดเชื่อม เป็นต้น ซึ่งวัสดุทั่วไปสามารถจัดหาได้ง่ายและสามารหาซื้อได้โดยทั่วไปภายในประเทศ

ในการติดตั้งระบบวิศวกรรมให้มีคุณภาพดีและตรงตามความต้องการของลูกค้า ต้องจัดหาวัสดุและอุปกรณ์จากแหล่งที่เหมาะสม โดยบริษัทจะสั่งซื้อวัสดุและอุปกรณ์จากผู้จัดจำหน่ายที่อยู่ในรายชื่อผู้จัดจำหน่ายวัสดุและอุปกรณ์ที่ผ่านการพิจารณาจากบริษัทในเรื่องของคุณภาพและบริการจนเป็นที่ยอมรับในเบื้องต้น (Approved Venders List) เท่านั้น ปัจจุบันบริษัทมีผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบที่ผ่านการยอมรับเบื้องต้นจำนวน 832 บริษัท แบ่งเป็นผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบสำหรับระบบไฟฟ้าและ ICT 190 บริษัท ระบบปรับอากาศ 133 บริษัท ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย 157 บริษัท สำหรับงานก่อสร้าง 352 บริษัท

ในการจัดหาวัสดุและอุปกรณ์นั้น เนื่องจากวัสดุและอุปกรณ์หลักสำหรับแต่ละโครงการจะมีรายละเอียดแตกต่างกันตามข้อกำหนดและลักษณะของงานของลูกค้าแต่ละราย ดังนั้นแผนกจัดซื้อจะเป็นผู้รวบรวมข้อมูลของอุปกรณ์หลักแต่ละโครงการเพื่อดำเนินการจัดหาให้ตามความต้องการ โดยการแข่งขันประกวดราคาจากผู้จัดจำหน่ายจำนวนมากกว่า 2 ราย ตามความเหมาะสม และบริษัทจะพิจารณาจากราคาที่ดีที่สุด เงื่อนไขการชำระเงินที่ดีและคุณสมบัติของวัสดุที่ตรงตามความต้องการ ในส่วนของวัสดุทั่วไป ซึ่งเป็นวัสดุที่มีความต้องการใช้ในทุกโครงการเป็นจำนวนมาก แผนกจัดซื้อจะทำคำสั่งซื้อรวมกัน เพื่อลดต้นทุนต่อหน่วย โดยมูลค่าและสัดส่วนการจัดหาวัสดุและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัทในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา เป็นดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ประเภท	แหล่งที่มา	ปี 2566		ปี 2565		ปี 2564	
		มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
อุปกรณ์หลัก	ในประเทศ	2,751.39	64.75	3,493.58	63.49	3,013.33	65.28
	ต่างประเทศ	1,497.86	35.25	2,008.99	36.51	1,602.68	34.72
วัสดุทั่วไป	ในประเทศ	78.12	66.24	88.89	62.78	135.62	67.21
	ต่างประเทศ	39.81	33.76	52.70	37.22	66.17	32.79

ถึงแม้ว่าบริษัทจะมีการสั่งซื้อวัตถุดิบจากต่างประเทศ แต่บริษัทจะสั่งซื้อวัตถุดิบผ่านตัวแทนจัดจำหน่ายด้วยเงินบาทเป็นส่วนใหญ่ หากมีวัตถุดิบใดต้องสั่งซื้อด้วยเงินสกุลต่างประเทศ บริษัทจะลดความเสี่ยงทางด้านอัตราแลกเปลี่ยนโดยการซื้อเงินตราล่วงหน้า (Forward Contracts)

การรักษาความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้จำหน่ายวัตถุดิบ และอุปกรณ์จะเป็นปัจจัยสำคัญอีกปัจจัยหนึ่งที่เอื้อประโยชน์ในการประกอบธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นการให้ส่วนลดพิเศษในการสั่งซื้อ การส่งมอบของทันตามกำหนดเวลา การให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค การช่วยเก็บรักษาสินค้าคงคลังที่ยังไม่ใช้งาน การป้องกันภาวะการขาดแคลนวัตถุดิบ เป็นต้น ซึ่งผู้จำหน่ายวัตถุดิบ และอุปกรณ์ของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นผู้จัดจำหน่ายที่ติดต่อกับบริษัทมาเป็นระยะเวลานาน ดังนั้น ความสัมพันธ์ของบริษัทกับผู้จำหน่ายวัตถุดิบและอุปกรณ์จะ อยู่ในระดับที่ดี นอกจากนี้ ผู้จำหน่ายวัตถุดิบและอุปกรณ์จะให้ความช่วยเหลือทางเทคนิคแก่บริษัทในกรณีที่ผู้จำหน่ายวัตถุดิบและอุปกรณ์แนะนำสินค้าใหม่ ๆ เช่น เครื่องทำความเย็น ปั๊มน้ำหมุนเวียน เครื่องเป่าลมเย็น เครื่องปรับอากาศ อุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ เป็นต้น

(4) ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

4.1 ทรัพย์สินถาวรหลัก

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ทรัพย์สินถาวรหลักที่บริษัท และบริษัทย่อย ใช้ในการประกอบธุรกิจ ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

รายการทรัพย์สิน	เจ้าของกรรมสิทธิ์	มูลค่าคงเหลือสุทธิหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า	ภาระผูกพัน
<u>ทรัพย์สินที่มีกรรมสิทธิ์</u>			
ที่ดิน			
- สำนักงานใหญ่ สุขุมวิท 81, สโตร์กลาง จ.นครปฐม, สโตร์รังสิต จ.ปทุมธานี	บริษัท	797,251,000.00	ติดจำนอง
อาคาร			
- อาคารสำนักงานใหญ่ สุขุมวิท 81, สโตร์กลาง จ.นครปฐม	บริษัท	4,935,826.50	ติดจำนอง
เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์			
	บริษัท	28,647,031.09	
	เอส เอ ฟิวเจอร์ฯ	1,327.07	
	อินเตอร์-ออสซี่	602,651.05	
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน			
	บริษัท	15,638,224.27	
	เอส เอ ฟิวเจอร์ฯ	406,804.19	
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน			
	บริษัท	1,019,469,438.83	ค้ำฯ ธนาคาร
ยานพาหนะ			
	บริษัท	1,464,800.16	
สำนักงานและบ้านพักคนงานชั่วคราว			
	บริษัท	11,519,494.15	
สินทรัพย์ระหว่างทำ			
	บริษัท	82,577,714.00	

รายการทรัพย์สิน	เจ้าของกรรมสิทธิ์	มูลค่าคงเหลือสุทธิหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า	ภาระผูกพัน
ห้องชุดตัวอย่าง			
	เอส เอ ฟิวเจอร์ฯ	-	
รวม		**1,962,514,311.31**	

4.2 นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

นโยบายการลงทุนของบริษัท คือ ลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจหลักของบริษัททั้งในประเทศ และต่างประเทศ เพื่อเสริมความมั่นคงและความสามารถในการแข่งขันของบริษัท ซึ่งหากบริษัทเข้าลงทุนในกิจการใดในสัดส่วนที่สูงกว่าร้อยละ 20 ของสินทรัพย์รวมของกิจการนั้น ๆ บริษัทจะส่งตัวแทนเข้าไปเป็นกรรมการในกิจการดังกล่าว เพื่อมีส่วนร่วมในการบริหารงาน และกำหนดนโยบายการดำเนินงานที่สำคัญ โดยหากบริษัทย่อยมีการดำเนินธุรกิจที่กระทบต่อบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ตัวแทนดังกล่าวต้องนำเสนอเรื่องนั้นๆ เพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทก่อน

4.3 ราคาประเมินทรัพย์สิน (กรณีการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์หรือมีการตีราคาทรัพย์สินใหม่)

บริษัททำการประเมินอสังหาริมทรัพย์ เพื่อการลงทุน ด้วยวิธีมูลค่ายุติธรรม โดยให้มีการประเมินมูลค่าโดยบริษัทประเมินราคาอิสระ ทุก ๆ 3 ปี

หมายเหตุ : รายละเอียดอสังหาริมทรัพย์ที่ทำการประเมิน ตามเอกสารแนบที่ 4

(5) งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ **จำนวน 44 โครงการ** เป็นมูลค่างานที่ยังไม่ได้ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงาน **ทั้งสิ้น 15,074.65 ล้านบาท** ตามรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อโครงการ	ประเภทงาน [/1]	กำหนดการแล้วเสร็จ	มูลค่างาน	ยังไม่ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงาน
ห้างสรรพสินค้าและศูนย์การค้า				
หมอชิต คอมเพล็กซ์	1,2,3	12-2023	953.86	367.08
Dusit Central Park VMS (DC1)	1,2,3		36.57	18.45
Dusit Central Park VMS (DC2)	1,2,3		8.19	8.19
Dusit Central Park VMS (NSC)	1,2,3		468.81	425.78
หมอชิต คอมเพล็กซ์ ติดตั้ง Fire Alarm System	1,2,3		71.00	33.13
Crowne Plaza Bangkok Grand Sukhumvit	4	08-2024	829.48	784.95
JAS Village Ramkhamhaeng	1,2,3,4	05-2024	145.61	106.39
North Pole (Sub Structure)	4		1,915.89	1,915.89
หมอชิต คอมเพล็กซ์ CCTV&Access Control	1,2,3		58.00	49.61
หมอชิต คอมเพล็กซ์ Building Management System	1,2,3		65.00	50.41
อาคารสำนักงานและโรงงานอุตสาหกรรม				
ก่อสร้างและตกแต่งภายในอาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่	1,2,3,4	01-2022	2,470.01	568.39
โรงงานผลิตยารังสิต ระยะที่สอง อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	1,2,3,4	09-2024	4,924.29	211.94
ก่อสร้างศูนย์ราชการกระทรวงมหาดไทย	1,2,3,4	09-2026	5,222.31	3,812.72
ก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัยและนวัตกรรมงานบริการโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์	1,2,3,4	07-2023	1,269.57	85.25
ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 2 อาคารสำนักงานสถาบันวิทยาการ และท่าอากาศยาน	1,2,3,4	08-2022	1,954.01	289.48
พัฒนาพื้นที่หมอน 33 เขตพาณิชย์สวนหลวง-สามย่าน	1,2,3,4	04-2023	2,760.97	489.89
ส่วนขยายศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา โซน C	1,2,3		2,636.37	1,681.82
One Bangkok-Office Building	1,2,3	03-2023	928.60	378.58
Sukhumvit Soi 7 Office Bangkok	1,2,3		818.11	8.18
ปรับปรุงอาคารบริหาร มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	1,2,3,4	11-2023	60.91	19.03

[/1] งานประเภท 1 หมายถึง ระบบไฟฟ้า งานประเภท 2 หมายถึง ระบบประปาและสุขาภิบาล และป้องกันอัคคีภัย
งานประเภท 3 หมายถึง ระบบปรับอากาศ งานประเภท 4 หมายถึง งานก่อสร้างโยธา

ชื่อโครงการ	ประเภทงาน [/1]	กำหนดการแล้วเสร็จ	มูลค่างาน	ยังไม่ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงาน
อาคารสำนักงานและโรงงานอุตสาหกรรม (ต่อ)				
ก่อสร้างอาคาร 6 โรงงานยา บริษัท ทีพี ดรัก แลบบอราทอรี่ส์	1,2,3,4	08-2023	60.91	7.86
AGC Chemical-SRCA-5 (ACTH-M)	4	07-2024	110.30	64.70
AGC Chemical-SRCA-5 (ACTH-R)	4	11-2024	105.66	72.10
DIB Artspace Bangkok at Bangkok	1,2,3,4	05-2023	727.25	152.69
Capsule Plant in Rayong	1,2,3,4	02-2024	862.12	37.81
JMT Ramkhamhaeng	1,2,3,4	05-2024	143.50	99.69
งานที่มีความจำเป็นต่อการใช้งานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1	1,2,3,4	06-2024	326.17	251.42
โรงพยาบาลภัทร-ธนบุรี	1,2,3	12-2023	61.60	6.96
ก่อสร้างศูนย์วิจัยวัคซีน อาคารศูนย์วิจัยและนวัตกรรม งานบริการ ชั้น 12	1,2,3,4		5.05	5.05
ก่อสร้างอาคารใหม่โรงพยาบาลกรุงเทพคริสเตียน (งานรื้อถอนและงานใต้ดิน)	4		433.64	433.64
โรงแรม อาคารที่พักอาศัยและรีสอร์ท				
XT Phayathai	4	06-2022	1,529.68	547.67
อาคารพักอาศัยแปลง D1 ฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง ระยะที่ 2	1,2,3,4	07-2023	640.19	21.21
One Bangkok-Hotel Building (H2A/H2B)	1,2,3		708.00	504.00
One Bangkok-Forume Building	1,2,3		403.00	161.20
Canopy By Hillton, Sukhumvit 12	1,2,3,4	04-2025	411.53	395.84
โรงแรมแมริออท รีสอร์ท แอนด์ สปา จอมเทียน พัทยา	4	11-2024	299.00	299.00
บาวเดอรี ภูเก็ต	1,2,3,4	04-2025	73.51	73.51
Private Resident-Beverly Hills Chaengwattana	1,2,3,4		30.00	30.00

[/1] งานประเภท 1 หมายถึง ระบบไฟฟ้า งานประเภท 2 หมายถึง ระบบประปาและสุขาภิบาล และป้องกันอัคคีภัย
งานประเภท 3 หมายถึง ระบบปรับอากาศ งานประเภท 4 หมายถึง งานก่อสร้างโยธา

ชื่อโครงการ	ประเภทงาน /1	กำหนดการแล้วเสร็จ	มูลค่างาน	ยังไม่ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงาน
อื่น ๆ				
ก่อสร้างสถานีไฟฟ้า สุรินทร์ 3 (ลานไก)	1		100.71	0.17
สถานีไฟฟ้ารัตนบุรี	1		95.11	0.19
ก่อสร้างสถานีไฟฟ้าสวีและสถานีไฟฟ้าตะกั่วป่า	1,2,3,4	03-2024	264.34	260.97
ก่อสร้างสถานีไฟฟ้าบ่อไร่ จ.ตราด และสถานีไฟฟ้าอุบลราชธานี 5	1,4		312.24	312.24
รื้อย้ายสาธารณูปโภค Landscape อาคารัฐสภา	1,2		2.95	1.19
Functional Check&Preventive Maintenance RO16	1,2,3		34.84	30.38
รวม			**35,338.86**	**15,074.65**

โครงการในอนาคต

โครงการในอนาคตของบริษัทจะประกอบด้วย โครงการที่บริษัทชนะการประมูลภายหลังวันที่ 31 ธันวาคม 2566 โครงการที่บริษัทได้ยื่นประมูลแล้วและยังไม่ทราบผลการประมูล และโครงการที่บริษัทมีแผนที่จะเข้าไปประมูลงานเพิ่มเติม ซึ่งทั้ง 3 ประเภทจะรวมโครงการทั้งในประเทศและต่างประเทศ อย่างไรก็ตามในส่วนของโครงการที่บริษัทได้ยื่นประมูลแล้วและยังไม่ทราบผลการประมูล และโครงการที่บริษัทมีแผนที่จะเข้าไปประมูลงานเพิ่มเติม บริษัทยังไม่สามารถระบุผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับได้ เนื่องจากความไม่แน่นอนของผลการประมูลบางโครงการยังอยู่ในระหว่างการเตรียมการยื่นประมูลและบางโครงการ ยังอยู่ระหว่างการเจรจาต่อรอง โดยโครงการที่สำคัญมีดังต่อไปนี้

โครงการที่บริษัทชนะประมูลหลังจากวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จนถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567

หน่วย : ล้านบาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ/เจ้าของโครงการ	ประเภทงาน /1	มูลค่างาน (ล้านบาท)
1	KJL Innovation Center	1,2,3,4	199.00
2	Michelin Talent Campus (For Industry)	1,2,3,4	195.39
รวมทั้งสิ้น			**394.39**

/1 งานประเภท 1 หมายถึง ระบบไฟฟ้า งานประเภท 2 หมายถึง ระบบประปาและสุขาภิบาล และป้องกันอัคคีภัย
งานประเภท 3 หมายถึง ระบบปรับอากาศ งานประเภท 4 หมายถึง งานก่อสร้างโยธา

โครงการที่บริษัทได้ยื่นประมูลแล้วและยังไม่ทราบผลการประมูล

โครงการที่บริษัทมีแผนที่จะเข้าไปประมูลงานเพิ่มเติมภายในปี 2567 ซึ่ง บริษัทมีการยื่นประมูลไปแล้ว และ**รอผลอีก 15 โครงการ คิดเป็นมูลค่าร่วมประมาณ 24,608.57 ล้านบาท**

ลำดับ	ชื่อโครงการ/เจ้าของโครงการ	ประเภทงาน[/1]
Government Project		
1.	อาคารผู้ป่วยเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทย์ศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	1,2,3,4
2.	U-Tapao International Airport Second Runway and Taxiway Project	1,2,3,4
Private Project		
3.	Boutique Bangkok Sukhumvit Soi 5 Hotel	1,2,3,4
4.	Boutiue Kamala 1 Phuket	1,2,3,4
5.	Indochine Resort&Villas (Phuket)	1,2,3,4
6.	Michelin (The Talent Campus)	1,2,3,4
CSA Only		
7.	Residential Project at RAMA3	4
8.	โรงพยาบาลนครธน 2	4
MEP Only		
9.	Benchasiri Alliance Hotel	1,2,3
10.	HYATT House Bangkok Asoke Project	1,2,3
11.	Central North Pole	1,2,3
12.	Residential Project at RAMA3	1,2,3
13.	Renovation of VOCO Hotel at Surawong Bangkok	1,2,3
Extra Projects		
14.	ก่อสร้างอาคารสถานีดับเพลิงและกู้ภัย อาคารคลังสินค้า อาคาร Control Post 2	1,2,3,4
15.	ก่อสร้างอาคารที่จอดรถและศูนย์อาหาร 8 ชั้น โรงพยาบาลมหาราช นครศรีธรรมราช	1,2,3,4

[/1] งานประเภท 1 หมายถึง ระบบไฟฟ้า งานประเภท 2 หมายถึง ระบบประปาและสุขาภิบาล และป้องกันอัคคีภัย
งานประเภท 3 หมายถึง ระบบปรับอากาศ งานประเภท 4 หมายถึง งานก่อสร้างโยธา

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

1.3.1 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีการถือหุ้นในบริษัทย่อย และบริษัทอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงกิจการร่วมค้า ดังนี้

ชื่อบริษัท	ร้อยละการถือหุ้น	ประเภทธุรกิจ
บริษัทย่อย		
บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด[1]	99.99	รับเหมาก่อสร้างงานโยธาทั่วไป
บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด[2]	99.99	พัฒนาอสังหาริมทรัพย์
บริษัท เทคเนอร์ จำกัด[3]	50.00	รับเหมาก่อสร้าง
กิจการร่วมค้า 2 แห่ง		
1. กิจการร่วมค้า พี เอ อาร์	100.00	รับเหมางานรถไฟฟ้าสายสีม่วง สัญญา 3
2. กิจการร่วมค้า อินเตอร์ ออสซี่[4]	80.00	Infrastructure

หมายเหตุ

[1] บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เดิมชื่อ บริษัท ยูนิมา เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

[2] บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด เดิมชื่อ บริษัท เอส เอ พี เอส 2007 โฮลดิ้ง จำกัด

[3] บริษัท เทคเนอร์ จำกัด บริษัทได้ส่ง นายเสวก ศรีสุชาต และนายอนุชา นิตยานุภาพ เข้าเป็นกรรมการบริษัทร่วมกับกรรมการจากผู้ถือหุ้นรายอื่น คือ นายชัชวาล สุยะนันทน์ และนางสุภนันท์ จุลวัจนะ ได้หยุดดำเนินการแล้ว ตั้งแต่ปี 2552 ปัจจุบันอยู่ระหว่างรอคำพิพากษาศาลปกครองสูงสุด ในคดีฟ้องร้องกับการเคหะแห่งชาติ

[4] บริษัท พี แอล อี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ทำสัญญาร่วมค้า กับ บริษัท ออสซี่ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด ในนาม “กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่” เพื่อรับงานโครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษ หมายเลข 82 สายทางยกระดับบางขุนเทียน-บ้านแพ้ว

1.3.2 บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม เกินกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียง

-ไม่มี-

1.3.3 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

-ไม่มี-

1.3.4 ผู้ถือหุ้น

(1) รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่

(ก) กลุ่มผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2566[1]

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น		จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
1.	นายเสวก	ศรีสุชาต	181,030, 214	13.29%
	นายเมธัส	ศรีสุชาต	54,346,100	3.99%
	นางสาวมนัชญา	ศรีสุชาต	1,962,590	0.14%
	นางนันทพัชร์	ศรีสุชาต	870,000	0.06%
	รวม		**238,208,904**	**17.49%**
2.	UBS AG LONDON BRANCH		**126,603,800**	**9.30%**
3.	นายอำนวย	กาญจโนภาศ	39,960,712	2.93%
	นางสาวนันทภัส	กาญจโนภาศ	10,160,000	0.75%
	นายธนนท์	กาญจโนภาศ	10,000,000	0.73%
	นายธนัตถ์	กาญจโนภาศ	9,000,000	0.66%
	รวม		**69,120,712**	**5.07%**
4.	นายภัทรณัฏฐ์	ญาณกรธนาพันธุ์	**40,016,800**	**2.94%**
5.	นายภาคภูมิ	คำนวนศิริ	**34,400,000**	**2.53%**
6.	SIX SIS AG		**25,624,000**	**1.88%**
7.	นายพิสิฐ	โรจนมงคล	24,080,000	1.77%
	นางสาวดุจดาว	โรจนมงคล	630,000	0.05%
	รวม		**24,710,000**	**1.82%**
8.	นายชัยรัตน์	โกวิทมงคล	**19,980,000**	**1.47%**
9.	นายสมศักดิ์	คุปตเมธี	15,629,340	1.15%
	นางจารุวรรณ	คุปตเมธี	200,000	0.01%
			15,829,340	**1.16%**
10.	นายพนิต	วิกิตเศรษฐ์	**15,195,000**	**1.12%**

[1] ข้อมูลจาก บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเหตุ

- ผู้ถือหุ้นลำดับที่ 1 นายเสวก ศรีสุชาต และผู้ถือหุ้นลำดับที่ 3 นายอำนวย กาญจโนภาศ เป็นกรรมการและผู้บริหารของบริษัท
- ผู้ถือหุ้นลำดับอื่น ๆ ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท

(ข) กลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่

กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่โดยพฤติการณ์มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบาย การจัดการ หรือการดำเนินงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

รายชื่อกลุ่มผู้ถือใหญ่ ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2566[1]

รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่		จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
1. กลุ่มครอบครัวศรีสุชาต			
นายเสวก	ศรีสุชาต	181,030,214	13.29%
นายเมธัส	ศรีสุชาต	54,346,100	3.99%
นางสาวมนัชญา	ศรีสุชาต	1,962,590	0.14%
นางนันทพัชร์	ศรีสุชาต	870,000	0.06%
รวม		**238,208,904**	**17.49%**
2. กลุ่มครอบครัวกาญจโนภาศ			
นายอำนวย	กาญจโนภาศ	39,960,712	2.93%
นางสาวนันทภัส	กาญจโนภาศ	10,160,000	0.75%
นายธนนท์	กาญนโนภาศ	10,000,000	0.73%
นายธนัตถ์	กาญจโนภาศ	9,000,000	0.66%
รวม		**69,120,712**	**5.08%**

[1] ข้อมูลจาก บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเหตุ กลุ่มที่ 1 นายเสวก ศรีสุชาต เป็นกรรมการและผู้บริหารของบริษัท
กลุ่มที่ 2 นายอำนวย กาญจโนภาศ เป็นกรรมการและผู้บริหารของบริษัท

(2) กรณีที่บริษัทมีการประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company)

-ไม่มี-

(3) ข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นใหญ่ (Shareholding agreement)

-ไม่มี-

1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

1.4.1 ทุนจดทะเบียนและทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ทุนจดทะเบียน : 1,361,817,957 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญจำนวน 1,361,817,957 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท

ทุนชำระแล้ว : 1,361,817,957 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญจำนวน 1,361,817,957 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท

1.4.2 กรณีบริษัทมีหุ้นประเภทอื่นที่มีสิทธิหรือเงื่อนไขแตกต่างจากหุ้นสามัญ

-ไม่มี-

1.4.3 กรณีที่มีหุ้นหรือหลักทรัพย์แปลงสภาพของบริษัทเป็นหลักทรัพย์อ้างอิงในการออกหน่วยลงทุนของกองทุนรวม เพื่อผู้ลงทุนซึ่งเป็นต่างด้าว (Thai Trust Fund) และใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR)

-ไม่มี-

1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น

1.5.1 กรณีที่บริษัทมีหลักทรัพย์แปลงสภาพ

- **การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน**

ได้รับการอนุมัติให้จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่จำนวนไม่เกิน 1,089,080,282 หุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering) จากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2559 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวนไม่เกิน 1,089,080,282 หุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering) โดยเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่มีรายชื่อปรากฏอยู่ในวันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้น (Record Date) ในวันที่ 27 ตุลาคม 2559 และให้รวบรวมรายชื่อตามมาตรา 225 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) โดยวิธีปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นในวันที่ 28 ตุลาคม 2559 ในอัตราส่วน 1 หุ้นเดิม ต่อ 1 หุ้นใหม่ ในราคาเสนอขายหุ้นละ 1.00 บาท และกำหนดวันจองซื้อและรับชำระเงินค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุนในระหว่างวันที่ 21-25 พฤศจิกายน 2559 เวลา 09.00-15.30 น.

ในกรณีที่มีหุ้นเหลือจากการใช้สิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทให้จัดสรรและเสนอขายหุ้นดังกล่าวให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) ซึ่งรวมถึงผู้ลงทุนประเภทสถาบัน และ/หรือผู้ลงทุนที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงได้ โดยบุคคลดังกล่าวจะไม่เป็นบุคคลที่เกี่ยวโยงกันของบริษัท โดยจัดสรรให้แก่นักลงทุนเฉพาะเจาะจงแต่ละรายได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนใหม่ที่ชำระแล้ว (ภายหลังการขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมแล้วเสร็จ)

ทั้งนี้เมื่อวันที่ 21-25 พฤศจิกายน 2559 ซึ่งเป็นวันจองซื้อหุ้น และรับชำระเงินค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุน สรุปมีผู้ถือหุ้นมาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 235 ราย จำนวนหุ้นสามัญ 102,737,631 หุ้น เป็นเงิน 102,737,631 บาท

โดยเงินค่าซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของผู้ถือหุ้นเดิม จำนวน 102,737,631 บาท บริษัทได้นำเงินมาใช้สำหรับขยายธุรกิจ และเป็นเงินทุนหมุนเวียน รวมถึงชำระหนี้เงินกู้ของบริษัท

- **การออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท (PLE-W3)**

ได้รับการอนุมัติให้ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท (PLE-W3) จำนวน 544,540,141 หน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่ได้จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุน จากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2559 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท (PLE-W3) จำนวนไม่เกิน 544,540,141 หน่วย เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ครั้งที่ 3 (PLE-W3) ที่จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมที่ได้จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุน ในสัดส่วน 2 หุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ ต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ PLE-W3 **(** กรณีที่มีเศษให้ปัดทิ้งโดยไม่คิดมูลค่า**)**

หัวข้อ	รายละเอียด
ประเภท	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 3 (“ใบสำคัญแสดงสิทธิ” หรือ “PLE-W3”)
ชนิด	ระบุชื่อผู้ถือและสามารถโอนเปลี่ยนมือได้
จำนวน	544,540,141 หน่วย
จำนวนหุ้นสามัญที่จัดสรรเพื่อรองรับการใช้สิทธิ	544,540,141 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท หรือคิดเป็นร้อยละ 25.00 ของจำนวนหุ้นที่เรียกชำระแล้วทั้งหมดของบริษัทภายหลังการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม รวมจำนวนเท่ากับ 2,178,160,564 หุ้น (จำนวนหุ้นที่เรียกชำระแล้วทั้งหมดของบริษัท ณ ปัจจุบัน เท่ากับ 1,089,080,282 หุ้น)
ราคาเสนอขาย	0.00 บาท (ศูนย์บาท) ต่อหน่วย
วิธีการจัดสรร	จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ ในอัตราส่วน 2 หุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ ต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ ในกรณีที่มีเศษให้ปัดทิ้ง
อัตราการใช้สิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนได้ 1 หุ้น เว้นแต่จะมีการปรับสิทธิตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ
ราคาการใช้สิทธิ	2.20 บาทต่อหุ้น เว้นแต่จะมีการปรับสิทธิตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ
วันออกเสนอขาย	ภายในระยะเวลา 1 ปีนับจากวันที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติให้บริษัทเสนอขาย PLE-W3
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	ไม่เกิน 2 ปี นับจากวันที่ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิ
ระยะเวลาการใช้สิทธิ	- <u>ครั้งแรก</u> เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 1 ปีนับจากวันที่ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิ - <u>ครั้งที่สอง</u> วันครบกำหนดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ ทั้งนี้ หากวันกำหนดการใช้สิทธิตรงกับวันหยุดทำการของบริษัทให้เลื่อนเป็นวันทำการสุดท้ายก่อนวันกำหนดการใช้สิทธิในแต่ละครั้ง
ระยะเวลาแจ้งความจำนงในการใช้สิทธิ	ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิที่ประสงค์จะใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญของบริษัท จะต้องแจ้งความจำนงในการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ในระหว่างเวลา 9.00 น. ถึง 15.30 น. ในทุกวันทำการของบริษัท ภายในระยะเวลา 7 วันก่อนวันกำหนดการใช้สิทธิในแต่ละครั้ง ยกเว้นระยะเวลาแจ้งความจำนงในการใช้สิทธิครั้งสุดท้ายซึ่งผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถแจ้งความจำนงในการใช้สิทธิภายใน 15 วันก่อนวันกำหนดการใช้สิทธิครั้งสุดท้าย

หัวข้อ	รายละเอียด
ตลาดรองของ ใบสำคัญแสดงสิทธิ	บริษัทจะนำใบสำคัญแสดงสิทธิไปจดทะเบียนเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ตลาดรองของหุ้นสามัญ ที่เกิดจากการใช้สิทธิ	บริษัทจะนำหุ้นสามัญที่เกิดจากการใช้สิทธิเข้าจดทะเบียนเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
เงื่อนไขการปรับสิทธิ	บริษัทจะดำเนินการปรับราคาการใช้สิทธิและอัตราการใช้สิทธิตลอดอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ เมื่อเกิดเหตุการณ์ใดเหตุการณ์หนึ่งต่อไปนี้ ซึ่งอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องออกหุ้นสามัญใหม่เพื่อรองรับการปรับสิทธิ ทั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิไม่ให้ด้อยไปกว่าเดิม 1. เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นของบริษัท อันเป็นผลมาจากการรวมหุ้นหรือแบ่งแยกหุ้น 2. เมื่อบริษัทเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ในราคาต่ำกว่าร้อยละ 90 ของราคาหุ้นที่คำนวณได้ตามวิธีการที่ใช้ราคาตลาดในขณะเสนอขายหุ้นนั้น และเป็นวิธีการคำนวณตามที่ได้ระบุไว้ในข้อกำหนดสิทธิ 3. เมื่อบริษัทเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพหรือใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกใหม่โดยกำหนดราคาหรือคำนวณราคาของหุ้นที่ออกใหม่เพื่อรองรับหุ้นกู้แปลงสภาพหรือใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวต่ำกว่าร้อยละ 90 ของราคาหุ้นที่คำนวณตามวิธีที่ใช้ราคาตลาดในขณะเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพหรือใบสำคัญแสดงสิทธิ หรือราคาตลาดในช่วงก่อนการเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพหรือใบสำคัญแสดงสิทธินั้นและเป็นวิธีการคำนวณตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดสิทธิ 4. เมื่อบริษัทจ่ายปันผลทั้งหมดหรือบางส่วนเป็นหุ้นที่ออกใหม่ให้แก่ผู้ถือหุ้น 5. เมื่อบริษัทจ่ายเงินปันผลเป็นเงินในจำนวนเกินกว่าจำนวนร้อยละ 80 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะของบริษัท หลังหักภาษีเงินได้ สำหรับการดำเนินงานในรอบระยะเวลาบัญชีใดๆ ในระหว่างอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ 6. เมื่อมีกรณีอื่นใดในลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ตามข้อ 1. - 5. ข้างต้น ที่ทำให้ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิได้รับผลประโยชน์ด้อยไปจากเดิม
เงื่อนไขอื่น	ให้คณะกรรมการบริษัท หรือบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริษัท เป็นผู้มีอำนาจในการกำหนดและเปลี่ยนแปลงหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และรายละเอียดอื่นๆ ของใบสำคัญแสดงสิทธินี้ ตลอดจนมีอำนาจในการกำหนดเหตุแห่งการออกหุ้นสามัญใหม่เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงราคาการใช้สิทธิและ/หรืออัตราการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ รวมทั้งดำเนินการต่างๆ อันจำเป็นและสมควรอันเกี่ยวเนื่องกับการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิ และการนำใบสำคัญแสดงสิทธิเข้าจดทะเบียนเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนดำเนินการขออนุญาตต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
นายทะเบียน	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

ทั้งนี้ ผู้มาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเป็นจำนวนหุ้นสามัญ 102,737,631 หุ้น เป็นเงิน 102,737,631 บาท ได้รับสิทธิ PLE-W3 ในอัตรา 2 หุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ ต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ ดังนั้น ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (PLE-W3) ที่ออกให้กับผู้ถือหุ้นเดิมที่มาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุน เป็นจำนวน 51,368,814 หน่วย

กำหนดให้มีการใช้สิทธิ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2560 ปรากฏว่าไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดมาใช้สิทธิแปลงเป็นหุ้นสามัญ

กำหนดวันใช้สิทธิครั้งที่ 2 (ครั้งสุดท้าย) วันที่ 15 ธันวาคม 2561 มีผู้มาใช้สิทธิ จำนวน 1 ราย จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ 44 หน่วย แปลงเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 44 หุ้น ในราคา 2.20 บาท เป็นเงิน 96.80 บาท ทำให้บริษัทมีทุนจดทะเบียนชำระแล้ว จำนวน 1,361,817,957 บาท

ในปี 2562 มติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติให้ลดทุนในส่วนที่เตรียมไว้สำหรับรองรับผู้มาใช้สิทธิแปลงสภาพจาก PLE-W3 เป็นหุ้นสามัญ จำนวน 544,540,097 หุ้น มูลค่าจำนวน 544,540,097 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ซึ่งได้ครบกำหนดการใช้สิทธิไปแล้ว

- **การออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ที่เหลือจากการใช้สิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทมาจัดสรรและเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement)**

ได้รับการอนุมัติให้ออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ที่เหลือจากการใช้สิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทมาจัดสรรและเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement)จากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2559 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ที่เหลือจากการใช้สิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทมาจัดสรรและเสนอขายหุ้นดังกล่าวให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) ซึ่งรวมถึงผู้ลงทุนประเภทสถาบัน และ/หรือผู้ลงทุนที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงได้ โดยบุคคลดังกล่าวจะไม่เป็นบุคคลที่เกี่ยวโยงกันของบริษัท โดยจัดสรรให้แก่นักลงทุนเฉพาะเจาะจงแต่ละรายได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนใหม่ที่ชำระแล้ว (ภายหลังการขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมแล้วเสร็จ) ในราคาเสนอขายที่ไม่ต่ำกว่าราคาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของราคาหุ้นบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยย้อนหลังไม่น้อยกว่า 7 วันทำการติดต่อกัน แต่ไม่เกิน 15 วันทำการติดต่อกันก่อนวันเสนอขาย และไม่ต่ำกว่าราคาที่เสนอขายให้กับผู้ถือหุ้นเดิม (Right Offering) ทั้งนี้ มอบอำนาจให้คณะกรรมการบริษัท หรือบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณากำหนดบุคคลที่ได้รับจัดสรร ราคาเสนอขาย ช่วงเวลาจัดสรร และวิธีการเสนอขายเป็นคราวเดียวหรือแบ่งเป็นส่วน ๆ เพื่อเสนอขายเป็นคราว ๆ ตามที่เห็นสมควร โดยปฏิบัติให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 72/2558 เรื่อง การอนุญาตให้บริษัทจดทะเบียนเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อบุคคลในวงจำกัด

อนึ่ง บุคคลในวงจำกัดที่จะได้รับการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เหลือจากการจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมข้างต้น จะต้องมีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

(ก) เป็นผู้ลงทุนสถาบันตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่ กจ. 17/2551 เรื่อง การกำหนดบทนิยามในประกาศเกี่ยวกับการออกและเสนอขายหลักทรัพย์ (“ ประกาศ กจ. 17/2551 ”) เช่น บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน เป็นต้น หรือ

(ข) เป็นนักลงทุนประเภทบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่มีฐานะการเงินมั่นคงสามารถลงทุนในบริษัทในระยะปานกลางถึงระยะยาวได้ และต้องเป็นพันธมิตรทางธุรกิจ หรือมีความสามารถที่จะสรรหา พันธมิตรทางธุรกิจ หรือสามารถให้คำแนะนำหรือโอกาสทางธุรกิจ ซึ่งสามารถส่งเสริมผลการดำเนินงานของบริษัท โดยบุคคลในวงจำกัดจะต้องไม่ใช่บุคคลที่เกี่ยวโยงกันของบริษัท ซึ่งบริษัทจะพิจารณาและตรวจสอบข้อมูลของบุคคลในวงจำกัดที่จะได้รับการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนนี้ด้วยความระมัดระวัง และคัดเลือกบุคคลดังกล่าว โดยจะต้องเป็นผู้ที่มีศักยภาพในการลงทุนในบริษัทได้จริง ทั้งนี้ บริษัทจะทำการเปิดเผยรายชื่อผู้ลงทุนที่จะได้รับการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เหลือจาก

การจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมข้างต้นเมื่อบริษัทได้เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้นเรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนส่วนที่เหลือข้างต้นต่อบุคคลในวงจำกัดต่อไป

ทั้งนี้ หุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ที่เหลือจากการใช้สิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทมาจัดสรรและเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) คงเหลือจำนวน (1,089,080,282-102,737,631) 986,342,651 หุ้น

เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2560 มีผู้มาจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนบุคคลในวงจำกัด (Private Placement) จำนวน 5 ราย รายละเอียดมีดังนี้

ลำดับ	รายชื่อผู้ซื้อหุ้น PP		จำนวนหุ้น	ราคาซื้อ/หุ้น	จำนวนเงินทั้งสิ้น
1	พล.ต.อ.วงกต	มณีรินทร์	25,000,000	1.1939	29,847,500.00
2	นายภากร	มกรานนท์	75,000,000	1.1939	89,542,500.00
3	นายนุรักษ์	มหัทธนะ	50,000,000	1.1939	59,695,000.00
4	นางอภิรดี	วิทยธีรกุล	10,000,000	1.1939	11,939,000.00
5	นายปิยะยศ	เพชรประภากร	10,000,000	1.1939	11,939,000.00
รวมทั้งสิ้น			**170,000,000**		**202,963,000.00**

โดยเงินค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุนบุคคลในวงจำกัด (Private Placement) จำนวน 202,963,000 บาท บริษัทมีการเตรียมไว้เป็นเงินทุนหมุนเวียนให้เพียงพอ สำหรับการที่บริษัทจะเข้ารวมประมูลงานโครงการก่อสร้างของภาครัฐที่กำลังจะเกิดขึ้นเพิ่มเติมในช่วงปลายปี 2560 และปี 2561

ทั้งนี้ หุ้นที่จะเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) คงเหลือจำนวน 816,342,651 หุ้น (986,342,651 -170,000,000)

ในปี 2561 มติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติให้ลดทุนในส่วนที่เตรียมไว้สำหรับรองรับการออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ที่เหลือจากการใช้สิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทมาจัดสรรและเสนอขายให้แก่ บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) จำนวน 816,342,651 หุ้น มูลค่าจำนวน 816,342,651 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

1.5.2 กรณีที่บริษัทมีหลักทรัพย์ที่เป็นตราสารหนี้

- **การออกตั๋วแลกเงินระยะสั้น (B/E) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566**

  -ไม่มี-

- **หุ้นกู้**

ได้รับการอนุมัติให้ออกหุ้นกู้ทุกประเภท และรูปแบบ (มีหลักประกันหรือไม่มีหลักประกัน) วงเงินรวมไม่เกิน 1,500,000,000 บาท (หนึ่งพันห้าร้อยล้านบาท) จากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2558 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ชนิด	หุ้นกู้ทุกประเภทและรูปแบบ(มีหลักประกันหรือไม่มีหลักประกัน) ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสภาวะตลาดในขณะออกและเสนอขายหุ้นกู้ในแต่ละคราว
สกุลเงิน	เงินบาท และ/หรือเงินสกุลต่างประเทศ โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนในขณะที่มีการออก และเสนอขายหุ้นกู้ในแต่ละคราว
มูลค่ารวมของหุ้นกู้	วงเงินรวมไม่เกิน 1,500,000,000 บาท หรือเงินสกุลต่างประเทศในวงเงินเทียบเท่าเงินบาทจำนวนดังกล่าว
อายุ	ไม่เกิน 5 ปี นับตั้งแต่วันออกหุ้นกู้ในแต่ละคราว
การเสนอขาย	เสนอขายหุ้นกู้ในคราวเดียว หรือหลายคราว และ/หรือเป็นโครงการ และ/หรือในลักษณะหมุนเวียน (Revolving) ให้แก่ประชาชนทั่วไป และ/หรือให้แก่ผู้ลงทุนโดยเฉพาะเจาะจง และ/หรือ ผู้ลงทุนประเภทสถาบันในประเทศ และ/หรือในต่างประเทศในคราวเดียวกัน หรือต่างคราวกัน ตามประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต. และ/หรือสำนักงาน ก.ล.ต. และ/หรือกฎระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่มีผลใช้บังคับในขณะที่ออกและเสนอขายหุ้นกู้นั้น
การไถ่ถอนก่อนกำหนด	ผู้ถือหุ้นอาจมีหรือไม่มีสิทธิขอไถ่ถอนหุ้นกู้คืนก่อนกำหนด และบริษัทมีหรือไม่มีสิทธิขอไถ่ถอนหุ้นกู้คืนก่อนกำหนด ทั้งนี้ เป็นไปตามข้อตกลงและเงื่อนไขในการออกหุ้นกู้ในแต่ละคราว
อัตราดอกเบี้ย	ขึ้นอยู่กับสภาวะตลาดในขณะที่ออกและเสนอขายหุ้นกู้ หรือตามข้อตกลง และเงื่อนไขของหุ้นกู้ที่ได้ออกในคราวนั้น ทั้งนี้ ให้อยู่ภายใต้บังคับของประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต. และ/หรือสำนักงาน ก.ล.ต. และ/หรือประกาศหรือกฎระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่มีผลใช้บังคับในขณะที่ออกและเสนอขายหุ้นกู้ในแต่ละคราว
อำนาจกำหนดรายละเอียดอื่น ๆ	มอบหมายให้คณะกรรมการ รวมถึงบุคคลที่คณะกรรมการมอบหมายให้มีอำนาจ ดังต่อไปนี้ (1) กำหนดรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับหุ้นกู้ รวมถึงประเภท ชื่อ อัตราดอกเบี้ย อายุการไถ่ถอน การแต่งตั้งผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ ตลอดจนกำหนดรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขาย ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงราคา วิธีการ และระยะเวลาเสนอขายและจัดสรร (2) แต่งตั้งที่ปรึกษาทางการเงิน และ/หรือผู้จัดจำหน่ายหลักทรัพย์ และ/หรือสถาบันการจัดอันดับความน่าเชื่อถือของผู้ออกหลักทรัพย์ และ/หรือหลักทรัพย์ และ/หรือบุคคลอื่นใดในกรณีที่จะต้องมีการแต่งตั้งตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง หรือในกรณีอื่นใดตามที่เห็นควร (3) ติดต่อเจรจา เข้าทำ ลงนาม แก้ไขสัญญา และ/หรือเอกสารต่าง ๆ รวมถึงติดต่อให้ข้อมูล ยื่นเอกสารหลักฐานกับสำนักงาน ก.ล.ต. และ/หรือหน่วยงานอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการออก และเสนอขายหุ้นกู้ดังกล่าว ตลอดจนดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือจำเป็นได้ทุกประการตามที่เห็นควร
วัตถุประสงค์ของการออกหุ้นกู้	เพื่อนำเงินที่ได้มาใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท รวมถึงการขยายกิจการ

รายละเอียดการออกหุ้นกู้ของ PLE ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดหุ้นกู้		วันที่ออก	วันที่ครบกำหนด	จำนวนเงินหน้าตั๋ว (บาท)	อัตราดอกเบี้ย (%)
1.	PLE24OA	หุ้นกู้ PLE ครั้งที่ 1/2565	12 ตุลาคม 2565	12 ตุลาคม 2567	600,000,000.00	6.50%
2.	PLE256A	หุ้นกู้ PLE ครั้งที่ 1/2566	27 มิถุนายน 2566	27 มิถุนายน 2568	216,200,000.00	6.50%
					816,200,000.00	

1.6 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

บริษัทมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลประมาณ 50% ของกำไรสุทธิที่หักภาษีและสำรองตามกฎหมายจากผลการดำเนินงานของงบการเงินเฉพาะบริษัท ทั้งนี้ คณะกรรมการของบริษัทมีอำนาจในการพิจารณายกเว้นไม่ดำเนินการตามนโยบายดังกล่าว หรือเปลี่ยนแปลงนโยบายดังกล่าวได้เป็นครั้งคราว โดยอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่การดำเนินการดังกล่าวจะต้องก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น เช่น ใช้เป็นทุนสำรองสำหรับการชำระคืนเงินกู้ ใช้เป็นเงินลงทุน เพื่อขยายธุรกิจของบริษัท หรือกรณีมีการเปลี่ยนแปลงสภาวะตลาด ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อกระแสเงินสดของบริษัทในอนาคต

การจ่ายเงินปันผลของบริษัท

รายละเอียดการจ่ายปันผล	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2563
1. กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(195,875,569.00) บาท	181,056,772.91 บาท	(458,297,804.61) บาท
2. จำนวนหุ้น	1,361,817,957 หุ้น	1,361,817,957 หุ้น	1,361,817,957 หุ้น
3. กำไร (ขาดทุน) สะสม			
3.1 สำรองตามกฎหมาย	29,000,000 บาท	29,000,000 บาท	27,600,000 บาท
3.2 กำไรที่ยังไม่ได้จัดสรร	(195,715,955.00) บาท	26,034,155.69 บาท	(167,575,263.62) บาท
4. เงินปันผลจ่ายอัตราต่อหุ้น	0.00 บาท	0.019 บาท	0.00 บาท
5. เงินปันผลจ่าย	0.00 บาท	25,874,541.18 บาท	0.00 บาท
6. สัดส่วนการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ	0.00% ของกำไรสุทธิ	14.29% ของกำไรสุทธิ	0.0% ของกำไรสุทธิ

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

สำหรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยคณะกรรมการของบริษัทจะพิจารณาจากกระแสเงินสดคงเหลือเทียบกับงบลงทุนของบริษัทย่อย หากกระแสเงินสดคงเหลือมีเพียงพอและได้ตั้งสำรองตามกฎหมายแล้ว คณะกรรมการของบริษัทย่อยจะพิจารณาจ่ายเงินปันผลเป็นกรณีไป

2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) มีความตระหนักและเล็งเห็นความสำคัญของการบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญ เพื่อให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ กลยุทธ์ พันธกิจ และวิสัยทัศน์ ตามที่บริษัทได้กำหนดไว้ ยิ่งกว่านั้นการบริหารความเสี่ยงเป็นเครื่องมือสำคัญในการบริหารงานของฝ่ายงานต่าง ๆ ของบริษัท เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดไว้ รวมถึงการป้องกันความเสียหาย และลดความผิดพลาดในการบริหารงาน ช่วยให้มองเห็นโอกาส ตลอดจนผลกระทบที่จะสร้างความเสียหายให้กับบริษัท และผู้ถือหุ้นในภาพรวมได้

ความเสี่ยง หมายถึง เหตุการณ์ที่มีโอกาสเกิดขึ้นและสร้างผลกระทบต่อเป้าหมายของบริษัท โดยสามารถวัดความเสี่ยงได้จากผลกระทบ และโอกาส

1. วัตถุประสงค์

นโยบาย (การบริหารความเสี่ยงฉบับนี้) มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

(1) เพื่อเป็นการสื่อสารให้ทุกหน่วยงานเข้าใจกรอบ การบริหารความเสี่ยง

(2) เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติของการบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และนำไปปฏิบัติทั่วทั้งบริษัท

(3) เพื่อเป็นกระบวนการที่สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียว่าบริษัททราบถึงความเสี่ยงและหาวิธีการบริหารความเสี่ยงอย่างเหมาะสม

(4) เพื่อกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบเพื่อควบคุมระดับความเสี่ยงได้อย่างเหมาะสม

2. ขอบเขต

นโยบายฉบับนี้มีผลบังคับใช้กับทุกกระบวนการทำงานตั้งแต่ระดับบริหารจนถึงพนักงานทุกคนในบริษัท

3. นโยบายการบริหารความเสี่ยง

(1) กำหนดให้กระบวนการบริหารความเสี่ยง เป็นมาตรฐานการปฏิบัติงานภายในบริษัท

(2) การบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ เพื่อตอบสนองต่อผู้มีส่วนได้เสีย

(3) ดำเนินการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งบริษัทแบบบูรณาการโดยการกำหนดให้การบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำแผนธุรกิจประจำปี สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ กลยุทธ์และวิสัยทัศน์

(4) มุ่งเน้นการบริหารความเสี่ยงเชิงป้องกันและแก้ไข ด้วยความรวดเร็ว โปร่งใส

(5) ผลกระทบและโอกาสที่เกิดขึ้นที่มีผลต่อวัตถุประสงค์และเป้าหมายจะถูกบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ เพื่อให้สามารถลดความเสี่ยงลงและอยู่ในระดับที่ยอมรับได้

(6) ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ ต้องได้รับการอนุมัติโดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

(7) มุ่งเน้นส่งเสริมให้ความรู้ความเข้าใจในกระบวนการ แนวทางปฏิบัติให้บุคลากรตั้งแต่ผู้บริหารและพนักงานทุกคนของบริษัท ได้ตระหนักถึงความสำคัญ และมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการบริหารความเสี่ยงของบริษัท เพื่อสร้างวัฒนธรรม เพื่อนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Creation)

(8) เมื่อบุคคลากรพบเห็นหรือรับทราบความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นผลกระทบต่อบริษัทจะต้องรายงานความเสี่ยงนั้นให้กับฝ่ายบริหารของบริษัท และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงรับทราบทันที เพื่อจะได้ดำเนินการจัดการความเสี่ยงต่อไป

(9) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงต้องรายงานผลความเสี่ยงที่มีความเสี่ยงสูง และสูงมากทั้งหมดที่อาจจะมีผลต่อแผนธุรกิจและกลยุทธ์ของบริษัท ให้กับคณะกรรมการบริหาร, คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทรับทราบ

4. หน้าที่ความรับผิดชอบ

(1) คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ความรับผิดชอบโดยรวมในการกำกับดูแลการบริหารความเสี่ยงภายในบริษัท

(2) คณะกรรมการตรวจสอบช่วยสนับสนุนคณะกรรมการบริษัทในการปฏิบัติหน้าที่ด้านการบริหารความเสี่ยง โดยสอบทานให้มั่นใจว่าระบบการบริหารความเสี่ยง มีความเหมาะสมและประสิทธิผล

(3) คณะกรรมการบริหารมีหน้าที่ความรับผิดชอบในการพิจารณาและสอบทานการบริหารความเสี่ยงและระบบควบคุมภายในบริษัท

(4) ประธานคณะกรรมการบริหารที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการดำเนินการตามนโยบายฉบับนี้ และกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างต่อเนื่อง ผ่านคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

(5) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีหน้าที่ที่ทำให้เชื่อมั่นได้ว่าความเสี่ยงทางธุรกิจสำคัญได้รับการระบุและประเมินอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งได้มีการกำหนดมาตรการจัดการความเสี่ยงที่มีประสิทธิผลไว้ โดยรับผิดชอบในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

- จัดทำนโยบายการบริหารความเสี่ยง กลยุทธ์และหลักเกณฑ์ในการบริหารความเสี่ยง เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ

- พิจารณาสอบทานความเสี่ยง และแนวทางการจัดการความเสี่ยงของบริษัท ความเสี่ยงได้ประเมินไว้ รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะ เพื่อปรับปรุงแก้ไข
- กำกับดูแลความมีประสิทธิผลของกระบวนการบริหารความเสี่ยงของบริษัท โดยการติดตามและสอบทานอย่างต่อเนื่อง
- รายงานความเสี่ยงที่มีระดับความเสี่ยงสูง และสูงมากให้ ประธานคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัททราบ
- สอบทานนโยบายฉบับนี้อย่างสม่ำเสมอ

(6) ผู้บริหารและพนักงานทุกคนมีหน้าที่ความรับผิดชอบในการระบุ วิเคราะห์ ประเมินและจัดลำดับความเสี่ยงของหน่วยงานที่ตนเองรับผิดชอบ รวมถึงกำหนดมาตรการที่เหมาะสม ในการจัดการความเสี่ยง

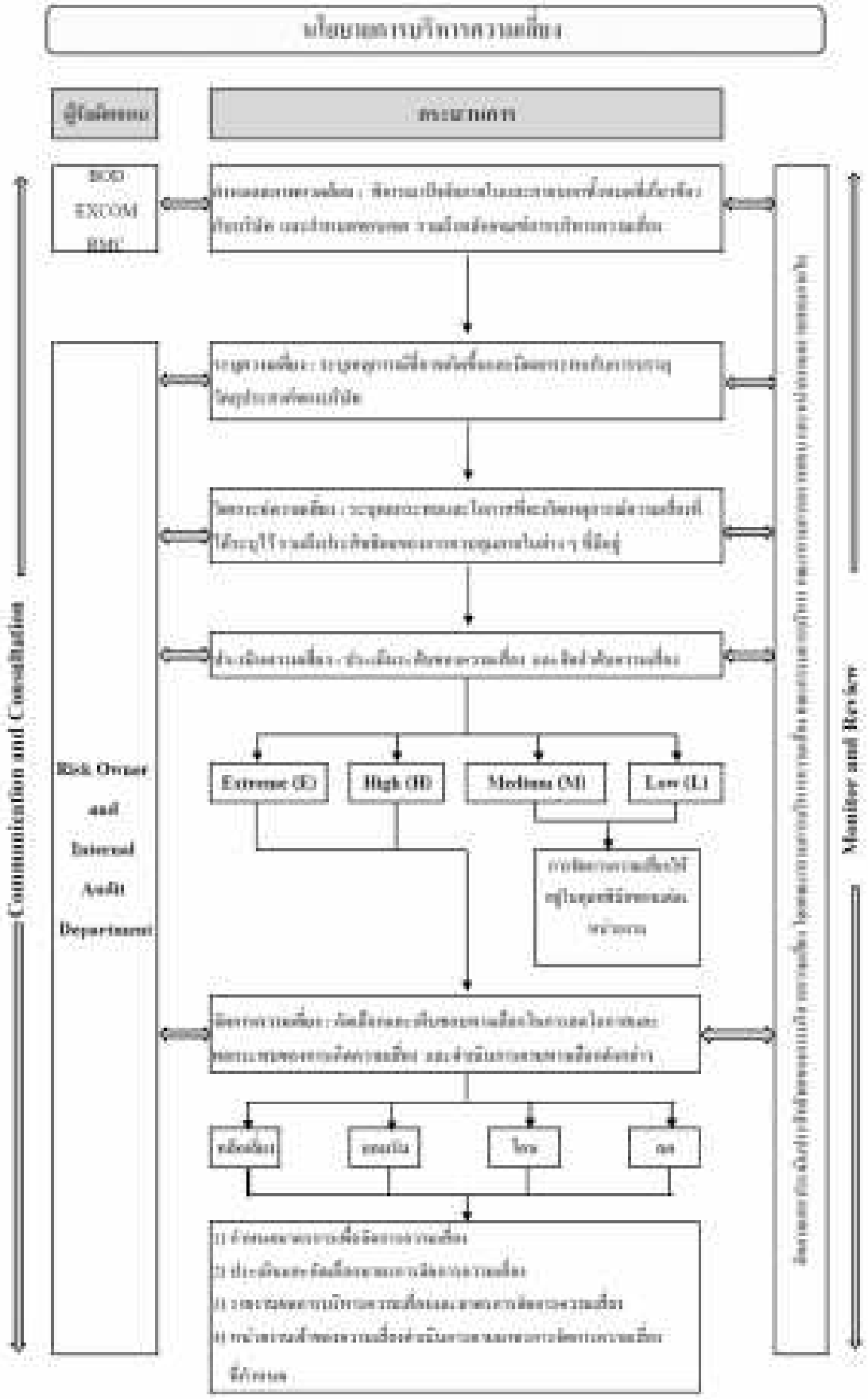
5. วิธีการบริหารความเสี่ยง

บริษัทได้นำการบริหารความเสี่ยงที่สอดคล้องกับมาตรฐาน ISO 31000 : 2009 ซึ่งกำหนดวิธีปฏิบัติ ในแต่ละขั้นตอนของการบริหารความเสี่ยงมาปรับใช้ในการพัฒนากระบวนการบริหารความเสี่ยงของบริษัท และในปี 2562 บริษัทได้รับการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 ซึ่งเป็นการบริหารด้านความเสี่ยงเป็นหลัก การปรับปรุงขั้นตอนการทำงานอย่างสม่ำเสมอให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนไป โดยมาตรฐานดังกล่าวได้รับการตรวจสอบจาก Bureau Veritas เป็นประจำทุก 6 เดือน

6. การทบทวนนโยบาย

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงต้องทบทวนนโยบายฉบับนี้เป็นประจำทุกปีและเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท พิจารณาอนุมัติหากมีการเปลี่ยนแปลง

ทั้งนี้ ในปี 2566 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้มีการประชุมร่วมกันไตรมาสละ 1 ครั้ง รวมจำนวน 4 ครั้ง เพื่อกำหนดแผนการบริหารความเสี่ยงให้ครอบคลุมความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น เช่น การกำหนดมาตรการป้องกันความเสี่ยงโดยแยกเป็นแต่ละโครงการ


นโยบายการบริหารความเสี่ยง
ผู้ที่เกี่ยวข้อง
กระบวนการ
BOD
EXCOM
RMC
Risk Owner
and
Internal
Audit
Department
Communication and Consultation
Monitor and Review
Extreme (E)
High (H)
Medium (M)
Low (L)

2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

2.2.1 ความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท หรือกลุ่มบริษัท

1.) ความเสี่ยงทางด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk:SR)

1.1.) ความเสี่ยงจากภาคอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง

ในปี 2566 ภาคอสังหาริมทรัพย์ยังมีการขยายตัวอยู่ในระดับต่ำ โครงการก่อสร้างส่วนใหญ่จะอยู่กับผู้ประกอบการรายใหญ่ ส่วนการก่อสร้างของภาครัฐมีโครงการขนาดใหญ่ค่อนข้างน้อย เนื่องจากเป็นช่วงผลัดเปลี่ยนรัฐบาล อย่างไรก็ตามวัสดุต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างมีแนวโน้มปรับตัวลงเล็กน้อย ซึ่งน่าจะส่งผลดีต่อธุรกิจของบริษัท ดังนี้

เหล็ก : ความต้องการใช้เหล็กในประเทศปี 2566 มีแนวโน้มขยายตัว 6%YOY ตามการเติบโตของภาคการก่อสร้างและการผลิตรถยนต์ อย่างไรก็ตาม ราคาเหล็กโดยเฉลี่ยมีแนวโน้มปรับตัวลดลง 6% ถึง 14%YOY จากราคาพลังงาน และราคาสินแร่เหล็กที่ลดลง ส่งผลให้มูลค่าตลาดของอุตสาหกรรมเหล็กในปี 2023 มีแนวโน้มลดลง 1%YOY

ปูนซีเมนต์ : ปริมาณการใช้งานปูนซีเมนต์ในประเทศปี 2566 มีแนวโน้มขยายตัวอยู่ที่ 4 ล้านตัน (+1.7%YOY) โดยมีปัจจัยหนุนจากการขยายตัวของการก่อสร้างภาครัฐ และเอกชน ขณะที่ปริมาณการส่งออกปูนซีเมนต์และปูนเม็ด คาดว่าจะฟื้นตัว 10.5%YOY มาอยู่ที่ 9.3 ล้านตัน ตามการฟื้นตัวของภาคการก่อสร้างในประเทศคู่ค้า สำหรับราคาปูนซีเมนต์มีแนวโน้มปรับตัวลดลง 3.2%YOY มาอยู่ที่ 1.82 พันบาท/ตัน ตามต้นทุนเชื้อเพลิงที่ปรับตัวลดลง

กระเบื้อง : ปริมาณการใช้งานกระเบื้องปูพื้นบุผนังในประเทศปี 2566 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น 3%YOY มาอยู่ที่ 226 ล้าน ตร.ม. ตามการเติบโตของการก่อสร้างภาคเอกชนที่มีแนวโน้มขยายตัว รวมถึงการซ่อมแซมที่อยู่อาศัยตามการขยายตัวของการบริโภคภาคครัวเรือน ขณะที่ปริมาณการนำเข้ากระเบื้องมีแนวโน้มกลับมาฟื้นตัวราว 2.3%YOY จากความต้องการใช้ในประเทศที่เพิ่มสูงขึ้น ประกอบกับต้นทุนการนำเข้ากระเบื้องที่มีแนวโน้มลดลง ตามอัตราแลกเปลี่ยนที่แข็งค่าขึ้น ทำให้กระเบื้องนำเข้า เข้ามาแข่งขันในตลาดมากขึ้น

สีทาอาคาร : มูลค่าตลาดสีทาอาคารในปี 2566 มีแนวโน้มขยายตัวราว 7%YOY อยู่ที่ระดับ 2.08 หมื่นล้านบาท ตามการเติบโตของการก่อสร้างภาคเอกชน และการซ่อมแซมที่อยู่อาศัยที่มีแนวโน้มเติบโตตามการบริโภคภาคครัวเรือน โดยคาดว่าราคาเฉลี่ยสีทาอาคารจะปรับตัวลดลงตามต้นทุนวัตถุดิบที่เป็นผลผลิตจากน้ำมันดิบ ที่คาดว่าจะปรับตัวลดลง จึงทำให้มูลค่าตลาดในปี 2566 เติบโตไม่มากนัก

นอกจากนี้ **ต้นทุนพลังงาน** ยังมีความผันผวน และ**แรงกดดันจากเทรนด์ ESG** โดยคาดว่าต้นทุนพลังงานจะยังคงเคลื่อนไหวในระดับสูง แม้ปี 2566 ราคาน้ำมันดิบและถ่านหินมีแนวโน้มปรับตัวลดลง แต่ยังมีความผันผวนและอยู่ในระดับสูง ขณะที่ยังมีแรงกดดันจากเป้าหมายการลด ก๊าซเรือนกระจก หรือ GHG ในอุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้าง และแนวโน้มการก่อสร้างอาคารสีเขียว (Green building) ซึ่งส่งผลต่อความต้องการวัสดุก่อสร้างที่มีความรักษ์โลกเพื่อตอบโจทย์ด้านความยั่งยืน เป็นแรงกดดันให้ผู้ผลิตวัสดุก่อสร้างต้องปรับปรุงกระบวนการผลิต และพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น

1.2.) ความเสี่ยงจากการแข่งขัน

จากการที่ภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างและรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมยังคงมีการแข่งขันที่สูงขึ้นรวมถึงการเพิ่มขึ้นของจำนวนบริษัทรับเหมาก่อสร้าง ส่งผลให้ในปัจจุบันมีการแข่งขันประมูลงานสูงขึ้นกว่าเดิม บริษัทจึงต้องเผชิญกับการแข่งขันทั้งจากคู่แข่งในประเทศและต่างประเทศมากขึ้น การประมูลงานในปี 2566 มีการแข่งขันกันสูง ซึ่งมักจะกำหนดจากเกณฑ์การประมูลแข่งขันเป็นหลัก ทำให้ผู้รับเหมาบางรายใช้วิธีการตัดราคา และลดราคามูลค่างานลงเพื่อให้ชนะประมูล ซึ่งบริษัทได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ณ ราคาดังกล่าวอาจมีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรและส่วนแบ่งทางการตลาดของบริษัท ดังนั้น หากบริษัทไม่สามารถชนะการประมูลโครงการ และไม่ได้รับเลือกจากผู้ว่าจ้างจะทำให้รายได้ของบริษัทหายไปจากที่คาดการณ์ไว้ อย่างไรก็ตามบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงดังกล่าวโดยการเลือกประมูลงานที่บริษัทมีความชำนาญและสามารถควบคุมได้ เพื่อทำให้ได้งานและรายได้ในอัตราที่เหมาะสมเป็นหลัก และให้สอดคล้องกับจำนวนบุคลากรของบริษัท รวมทั้งการพิจารณาคัดเลือกผู้ว่าจ้างและเจ้าของโครงการโดยดำเนินการตรวจสอบประวัติการทำธุรกิจ สถานะทางการเงิน ความสามารถในการชำระเงินจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ นอกจากนี้ จากการที่บริษัทได้เข้าดำเนินงานก่อสร้างและรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมหลายโครงการที่ผ่านมา ทำให้บริษัทได้รับความเชื่อถือจากบริษัทวิศวกรที่ปรึกษารวมถึงผู้ว่าจ้างและเจ้าของโครงการต่าง ๆ ที่เห็นถึงศักยภาพและคุณภาพการทำงานของบริษัท และได้เสนอให้บริษัท เข้าร่วมประมูลงานในโครงการใหม่ ๆ อยู่เสมอ

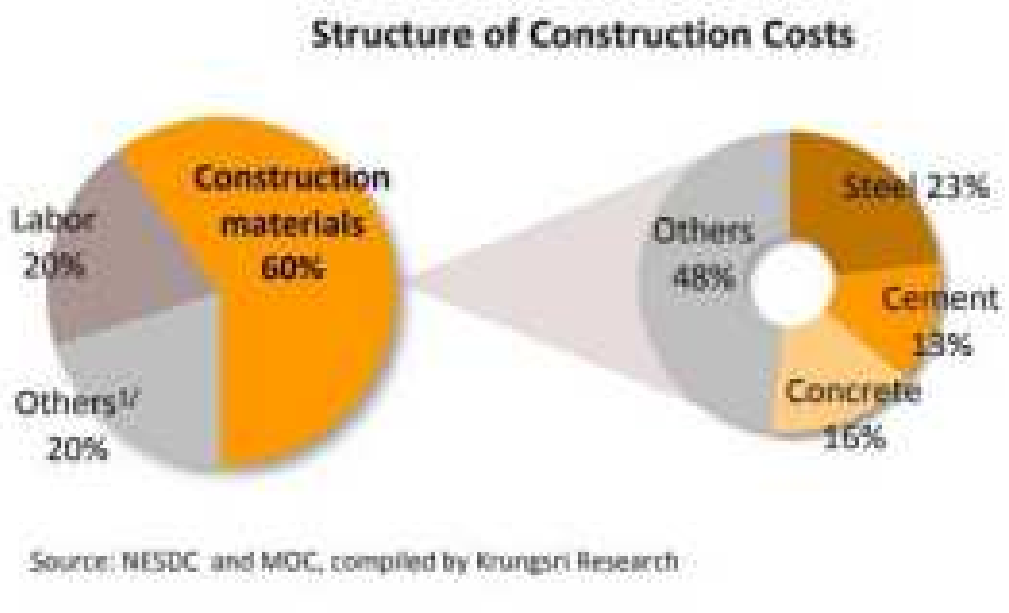
2.) ความเสี่ยงทางด้านการปฏิบัติงาน (Operation Risk :OR)

2.1.) ความเสี่ยงทางด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม (Social / Environment Risk)

บริษัทให้ความสำคัญกับการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม บริษัทได้กำหนดให้ฝ่ายบริหารโครงการของทุกโครงการจัดทำระบบการจัดการ ดูแลผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงและสิ่งแวดล้อมโดยรอบพื้นที่โครงการ รวมถึงแผนการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยในการทำงาน โดยจัดให้พนักงานทุกระดับได้ผ่านกระบวนการการอบรมความรู้ เพื่อก่อให้เกิดความปลอดภัยและสร้างความมั่นใจให้กับพนักงานประชาชนในชุมชนใกล้เคียง โดยได้รับผลกระทบน้อยที่สุดด้วยมาตรการและแผนการจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ การควบคุมการเกิดมลภาวะต่าง ๆ ที่เกิดจากการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

2.2.) ความเสี่ยงจากการขาดแคลนแรงงาน

บริษัทประกอบธุรกิจการให้บริการออกแบบก่อสร้าง จัดหาและรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมซึ่งเป็นธุรกิจที่ใช้แรงงานมากธุรกิจหนึ่ง การเปลี่ยนแปลงของราคาวัสดุก่อสร้างและค่าจ้างแรงงาน (ปัจจุบันธุรกิจก่อสร้างไทยประสบปัญหาแรงงานทั้งด้านปริมาณและทักษะที่ไม่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งผลให้ผลิตภาพแรงงานมักต่ำกว่าค่าจ้าง) ซึ่งจะมีผลต่อกำไรของบริษัท โดยโครงสร้างต้นทุนของบริษัทก่อสร้าง ประกอบด้วย ค่าวัสดุก่อสร้างที่สำคัญ ได้แก่ 1) เหล็ก คอนกรีต และปูนซีเมนต์ ซึ่งรวมกับค่าวัสดุก่อสร้างประเภทอื่นคิดเป็นสัดส่วนประมาณ 60% ของต้นทุนรวม 2)ค่าจ้างแรงงาน 20% และ 3) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 20%



อย่างไรก็ตามบริษัทก็มีแนวทางในการลดความเสี่ยงทางด้านการขาดแคลนแรงงาน โดยการเพิ่มสัดส่วนการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงให้เพียงพอต่อปริมาณงานที่มีอยู่ เสนอสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ด้วยการจูงใจให้บุคลากรทำงานให้กับบริษัทในระยะยาว โดยบริษัทส่งเสริมให้มีความก้าวหน้าในงาน ดูแลด้านรายได้ ความปลอดภัย รวมถึงการจัดสวัสดิการที่เหมาะสมตามอายุงานที่ทำงานต่อเนื่องให้บริษัท เพื่อให้ลูกจ้าง คนงาน มีความผูกพัน และรู้สึกมั่นคงกับงานที่ทำ ด้านการลงทุนจะเน้นเพิ่มการลงทุนด้านเครื่องจักรที่มีเทคโนโลยีสำหรับการทดแทนแรงงาน เพื่อลดความเสี่ยงจากภาวะการขาดแคลนแรงงาน รวมทั้งผลกระทบจากมาตรการรักษาระยะห่างทางสังคม ซึ่งคาดว่าจะยังมีต่อเนื่องไปอีกระยะหนึ่ง

2.3.) ความเสี่ยงจากความล่าช้าของโครงการ

ความเสี่ยงเนื่องจากความล่าช้าของโครงการนับเป็นสิ่งที่สำคัญต่อการประกอบธุรกิจ โดยความล่าช้าของโครงการอาจจะเป็นผลมาจากเจ้าของโครงการเอง เช่น การเปลี่ยนแปลงแบบก่อสร้างและติดตั้ง การขาดแคลนเงินทุนและสภาพคล่องของผู้ว่าจ้างโครงการ เป็นต้น หรืออาจเป็นผลเนื่องจากความล่าช้าในการติดตั้งของทีมงานของบริษัท ซึ่งความล่าช้าของโครงการของบริษัทมาจาก 2 ปัจจัยหลัก คือ

1. <u>ความล่าช้าที่เป็นผลมาจากเจ้าของโครงการ</u> บริษัทจะมีความเสี่ยงในการต้องแบกรับค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นของโครงการ เช่น ค่าแรงงาน ค่าสาธารณูปโภค เป็นต้น โดยบริษัทไม่สามารถที่จะเรียกเก็บเงินเพิ่มเติมจากลูกค้าได้เนื่องจากสัญญาว่าจ้างโดยปกติจะไม่ครอบคลุมถึง การป้องกันความเสี่ยงในลักษณะนี้ค่อนข้างทำได้ยาก อย่างไรก็ตามผลกระทบดังกล่าวสามารถถูกจำกัดได้โดยการทำสัญญาระหว่างบริษัท และเจ้าของงานอย่างรอบคอบครอบคลุมถึงกรณีดังกล่าวอย่างชัดเจน บริษัทได้จัดตั้งแผนกบริหารสัญญาก่อสร้าง เพื่อให้การสนับสนุนผู้จัดการโครงการต่าง ๆ ของบริษัท เป็นการป้องกัน และบรรเทาความเสี่ยงในส่วนนี้

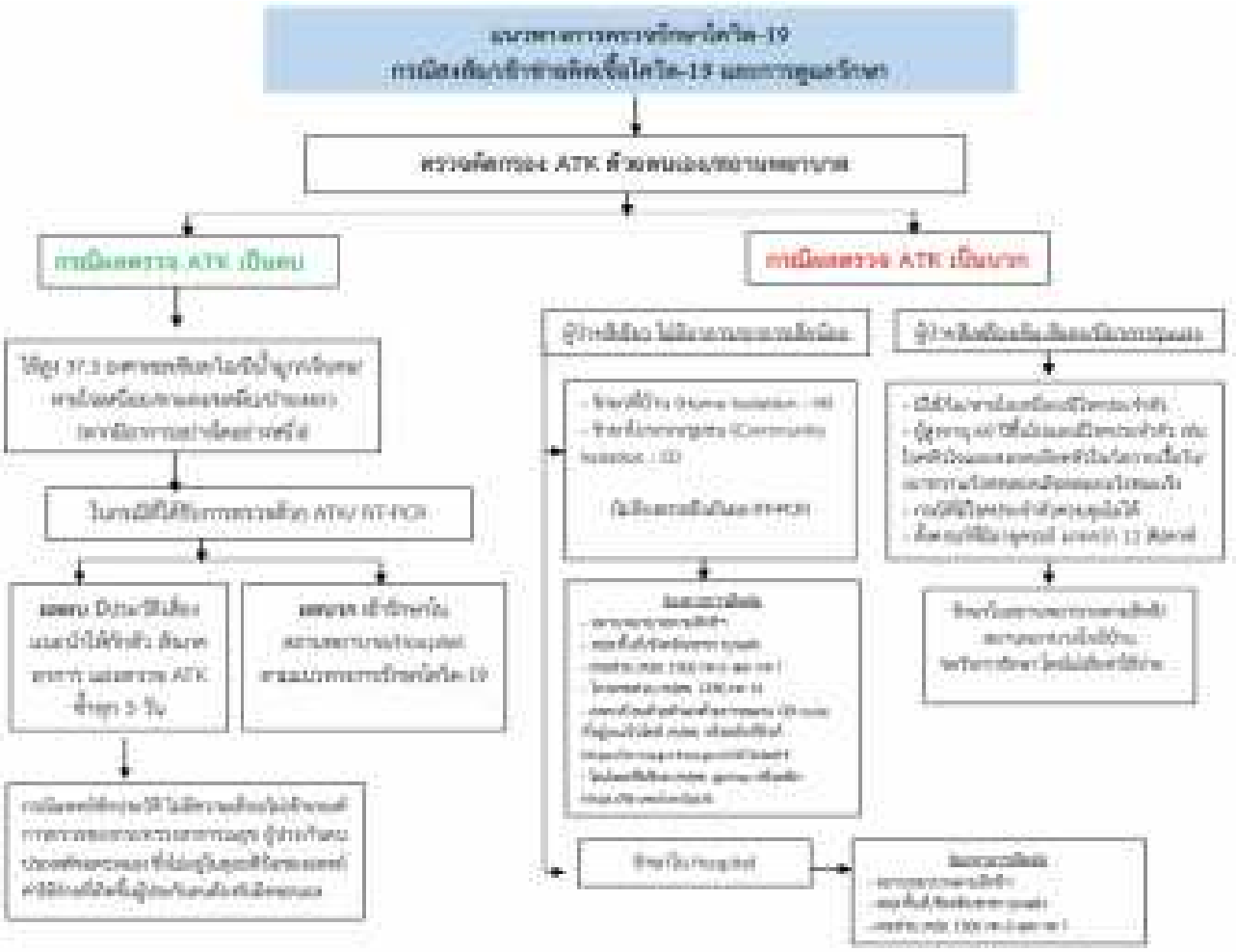
2. <u>ความล่าช้าของโครงการเป็นผลเนื่องจากความล่าช้าในการทำงานของบริษัท</u> บริษัทจะมีความเสี่ยงที่จะถูกเจ้าของโครงการปรับค่าเสียหาย การป้องกันความเสี่ยงในลักษณะนี้สามารถทำได้โดยการพัฒนาความสามารถในการจัดการของบุคคลากรของบริษัท โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับผู้จัดการโครงการ และการจัดสรรทีมงาน

และผู้รับเหมาช่วงให้เหมาะสมกับปริมาณงานในแต่ละโครงการ นอกจากนี้ บริษัทยังให้ผู้จัดการโครงการในโครงการต่าง ๆ ทำแผนการทำงานเพื่อใช้สำหรับควบคุมการทำงานของผู้รับเหมาและผู้รับเหมาช่วงในแต่ละโครงการอย่างชัดเจนและทางผู้บริหารของบริษัทยังมีการจัดประชุมติดตามความคืบหน้าของโครงการเป็นประจำทุกเดือนเพื่อให้รายงานปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างทันท่วงทีพร้อมทั้งได้รับคำแนะนำจากผู้บริหารในปัญหาต่าง ๆ เหล่านั้นด้วย

นอกเหนือจากความล่าช้าของโครงการทั้งสองปัจจัยหลักที่กล่าวมาข้างต้นแล้วนั้น ยังมีความล่าช้าของโครงการอันเนื่องมาจากสาเหตุที่ไม่สามารถระบุผู้รับผิดได้ เช่น ในกรณีภัยธรรมชาติ เป็นต้น

2.4.) ความเสี่ยงจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรน่า 2019 (COVID-19)

การแพร่ระบาดของเชื้อโคโรน่า 2019 (COVID-19) ตั้งแต่ต้นปี 63 ที่ผ่านมาส่งผลให้บริษัทอสังหาริมทรัพย์ชะลอ แผนการก่อสร้างโครงการใหม่ ๆ รวมไปถึงการชะลอการก่อสร้างและการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมอื่น ๆ ไปด้วย ซึ่งการชะลอการลงทุนดังกล่าวส่งผลให้งานก่อสร้างในตลาดลดลง และทำให้เกิดการแข่งขันในการประมูลงานงานของบริษัทรับเหมาก่อสร้างต่อเนื่องมาถึง ปี 66 บริษัทเห็นถึงความสำคัญของการป้องกันการแพร่ระบาดของ เชื้อโคโรน่า 2019 (COVID-19) จึงได้มีแนวทางการตรวจรักษา และมาตรการป้องกันเชื้อโคโรน่า 2019 (COVID-19) โครงการก่อสร้าง ดังนี้



มาตรการป้องกันเชื้อโคโรน่า 2019 (COVID-19) โครงการก่อสร้าง

1.) พนักงานที่เข้าปฏิบัติงานภายในโครงการก่อสร้างต้องตรวจ ATK ก่อนเข้าโครงการและส่งผลข้อมูลการฉีดวัคซีนให้กับทางแผนกธุรการ/แผนกความปลอดภัย ก่อนเข้าทำงานในโครงการ กรณีตรวจพบผลเป็นบวกให้ปฏิบัติตามแนวทางการตรวจรักษาเชื้อโคโรน่า 2019 (COVID-19)

2.) พนักงานทุกคนต้องตรวจวัดอุณภูมิก่อนเข้าทำงานในโครงการที่ป้อม รปภ.ทุกวันก่อนเข้าทำงาน กรณีที่อุณภูมิร่างกายเกิน 35.7 องศา ให้ทำการนั้งพักและตรวจใหม่อีก 1 ครั้ง กรณีที่อุณภูมิร่างกายยังไม่ลดให้พนักงานคนนั้นไปโรงพยาบาลเพื่อทำการตรวจทันที

3.) จัดอ่างล้างมือ ให้พนักงานทุกคนได้ล้างมือด้วยสบู่ก่อนเข้าโครงการเป็นประจำทุกวัน

4.) จัดคัดกรอง Covid-19 ด้วยวิธี ATK ให้กับพนักงานทุก ๆ 15 วัน กรณีตรวจพบผลเป็นบวกให้ปฏิบัติตามแนวทางการตรวจรักษาเชื้อโคโรน่า 2019 (COVID-19)

5.) หลักการทำความสะอาดสำนักงานสนาม เน้นการกวาด ล้าง เช็ด ถูด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ เพื่อลดการกระจายเชื้อในอากาศ

6.) การกำจัดขยะติดเชื้อจากการตรวจคัดกรอง Covid-19 ด้วยวิธี ATK จัดแยกใส่ถุงขยะ 2 ชั้นพร้อมให้รถขยะทางเทศบาลนำขยะไปกำจัดนอกโครงการ

3.) ความเสี่ยงทางด้านการเงิน (Financial Risk : FR)

3.1.) ความเสี่ยงทางด้านรายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ

ในบางโครงการมีงานก่อสร้างและรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมเสร็จและมีผลงานตรงงวดตามสัญญาแล้วแต่บริษัทยังไม่สามารถออกใบเรียกเก็บเงิน และรับเงินตามงวดงานที่กำหนดไว้ในสัญญาได้ทันเวลา เนื่องมาจากความล่าช้าในการตรวจรับงานของผู้ว่าจ้าง หรือเจ้าของงาน บริษัทจึงได้มีการประสานงานกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องโดยติดตามผลการตรวจรับงานจากผู้ว่าจ้างหรือเจ้าของงานอย่างใกล้ชิด ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงด้านนี้ลงได้มาก

3.2.) ความเสี่ยงจากราคาวัสดุก่อสร้างและภาวะเศรษฐกิจของประเทศ

ธุรกิจให้บริการออกแบบก่อสร้าง จัดหา และรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมเป็นธุรกิจที่ต้องเสนอราคารับเหมาแบบตายตัว ตั้งแต่เริ่มประมูลงานจนกระทั่งงานติดตั้งและก่อสร้างแล้วเสร็จ ในระหว่างนั้นราคาของวัสดุและอุปกรณ์อันได้แก่ ราคาของวัสดุก่อสร้าง ซึ่งมีการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงไปตามสภาวการณ์ของระดับอุปสงค์และอุปทานแล้วยังขึ้นอยู่กับภาวะราคาน้ำมันอันเป็นต้นทุนทางอ้อมต่อต้นทุนการดำเนินงาน ปี 2566 บริษัทยังคงเผชิญภาวะราคาน้ำมันและวัสดุก่อสร้างที่อยู่ในระดับสูงจากผลกระทบของสงครามรัสเซีย-ยูเครน ซึ่งบริษัทต้องแบกรับภาระต้นทุนโดยผู้ประกอบการรายย่อยอาจเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาขาดสภาพคล่องทางการเงินและทิ้งงาน ซึ่งปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการภาครัฐยังไม่ได้รับเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญา (ค่า K หรือ Escalation Factor) เป็นจำนวนมาก ภาพรวมข้างต้น ทำให้คาดว่ามูลค่าการลงทุนก่อสร้างรวมปี 2566 จะขยายตัวได้ในอัตราไม่สูงนักที่ 2.0-2.5% ก่อนจะขยายตัวเพิ่มขึ้นเฉลี่ย 3.5-4.5% ในปี 2567

บริษัทจึงมีมาตรการและนโยบายในการลดความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบโดยการเจรจาต่อรองและอาศัยความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบรายใหญ่และรายย่อย เพื่อให้ได้รับการเสนอราคาซื้อล่วงหน้าอย่างสอดคล้องกับความต้องการใช้ หลีกเลี่ยงการเข้าประมูลแบบแข่งขันด้านราคา เพื่อลดโอกาสในการขาดทุนในภาวะที่ต้นทุนก่อสร้างพุ่งสูงขึ้น รวมถึงนำเทคโนโลยีก่อสร้างมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการก่อสร้าง และลดต้นทุน ทั้งต้นทุนวัสดุก่อสร้าง และแรงงาน ในส่วนของวัสดุทั่วไปซึ่งมีผู้จัดจำหน่ายหลายราย บริษัทจะรวบรวมปริมาณสั่งซื้อจากหลาย ๆ โครงการ เพื่อให้มีอำนาจในการต่อรองและได้ราคาต้นทุนต่อหน่วยที่ลดลง ด้วยอำนาจการต่อรองที่มีค่อนข้างสูง บริษัทจึงสามารถรักษาระดับราคาต้นทุนในส่วนวัสดุทั่วไปได้ในระดับที่เหมาะสม บริษัทมีการปรับปรุงการบริหารจัดการด้านการจัดซื้อตลอดเวลาเพื่อให้ทันต่อสถานการณ์ และเพื่อลดความเสี่ยงของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุและอุปกรณ์ นอกจากนั้นบริษัทได้มีการบริหารความเสี่ยงจากการเพิ่มขึ้นของราคาวัสดุก่อสร้างและราคาน้ำมัน โดยบริษัทจัดทำการประเมินราคาวัสดุก่อสร้าง และวัสดุต่าง ๆ ที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นภายในระยะเวลาการก่อสร้าง และนำราคาประเมินดังกล่าวนั้นไปคำนวณเป็นต้นทุนของโครงการนั้น ๆ เพื่อจัดทำข้อเสนอด้านราคาสำหรับการเข้าไปประมูลงานในโครงการต่าง ๆ และบริษัทยังได้มีการเจรจากับเจ้าของโครงการในส่วนของการปรับราคา หากวัสดุก่อสร้างมีการขึ้นราคาเกินกว่าเกณฑ์ที่บริษัท และเจ้าของโครงการได้ตกลงกันไว้ล่วงหน้า

4.) ความเสี่ยงทางด้านกฎหมายและกฎระเบียบ (Compliance Risk : CR)

บริษัททำธุรกิจให้บริการออกแบบก่อสร้าง จัดหา และรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมจะมีความเกี่ยวข้องกับกฎหมายและสัญญาต่าง ๆ มากมาย เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายทางด้านสิ่งแวดล้อม สัญญาการจ้างงาน เป็นต้น บริษัทจึงมีความเสี่ยงจากการปรับเปลี่ยนกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงานในโครงการของบริษัท ซึ่งหากไม่ปฏิบัติตามอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัทได้ บริษัทจึงต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายและกฎระเบียบอย่างถูกต้องและครบถ้วน โดยจัดตั้งแผนกและหน่วยงานที่ทำหน้าที่ดูแล รับผิดชอบในการติดตาม และตรวจสอบข้อมูล กฎหมาย กฎระเบียบ ให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ

2.2.2 ความเสี่ยงต่อการลงทุนของผู้ถือหลักทรัพย์

1.) ความเสี่ยงด้านผลตอบแทนการลงทุน

ผลตอบแทนจากการลงทุนของผู้ถือหลักทรัพย์ ซึ่งเป็นส่วนของเงินปันผลที่บริษัทจ่ายให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัทตามผลกำไรที่เกิดขึ้นจากการประกอบธุรกิจของบริษัทในแต่ละปี โดยบริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัทจากผลกำไรสุทธิของบริษัทในแต่ละปีประมาณ 50% โดยพิจารณาจากผลกำไรของงบการเงินเฉพาะบริษัท ซึ่งผลกำไรดังกล่าวจะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความสามารถในการทำรายได้, การควบคุมต้นทุน และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้เป็นไปตามแผนการที่กำหนดไว้ในแต่ละปีล่วงหน้า ซึ่งในส่วนของบริษัทได้กำหนดแผนการต่าง ๆ ให้หน่วยงานทั้งหมดของบริษัทปฏิบัติให้เป็นไปตามเป้าหมายอย่างชัดเจน นอกจากนั้นได้มีการจัดการบริหารความเสี่ยงด้านต่าง ๆ เพื่อควบคุมความเสี่ยงภายนอกให้มีผลกระทบต่อการดำเนินกิจการของบริษัทให้น้อยที่สุดหรือไม่กระทบเลย

2.) ความเสี่ยงด้านมูลค่าการลงทุนลดลง

มูลค่าการลงทุนของผู้ถือหุ้นลดลง ซึ่งอาจเกิดจากราคาหุ้นที่ซื้อขายกันในตลาดมีราคาลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับราคาหุ้น ณ ขณะที่ผู้ถือหุ้นซื้อลดลง ซึ่งการลดลงของราคาหุ้นอาจเกิดจากปัจจัยภายใน คือ ธุรกิจรวมถึงผลการดำเนินงานของบริษัทมีแนวโน้มลดลง หรือผลประกอบการขาดทุน ซึ่งมีผลกระทบต่อราคาหุ้นที่ซื้อขายกันในตลาดหลักทรัพย์ฯโดยตรง หรืออาจเกิดจากปัจจัยภายนอกต่าง ๆ เช่น ภาวะของเศรษฐกิจของทั่วโลก และ/หรือภาวะเศรษฐกิจในประเทศถดถอยลง หรือภาพรวมของธุรกิจรับเหมาก่อสร้างมีแนวโน้มชะลอตัวอย่างเห็นได้ชัด ซึ่งทั้ง 2 ส่วนทางบริษัทได้ใช้มาตรการในการบริหารความเสี่ยงเข้าบริหารจัดการเพื่อลดผลกระทบจากปัจจัยทั้งภายนอกและภายใน

3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย มุ่งดำเนินธุรกิจแบบเติบโตอย่างยั่งยืนเพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม เพื่อให้เป็นองค์กรที่มีการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development) โดยคำนึงถึงการสร้างคุณค่าทางด้านเศรษฐกิจ ยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในสังคม และลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ภายใต้การกำกับดูแลกิจการ และการมีธรรมาภิบาลที่ดี พร้อมกับ การดำเนินการไปสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับประเทศและสากล (Sustainable Development Goals : SDGs) บริษัทมีเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน ซึ่งกระบวนการในการดำเนินงานของบริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และดำเนินธุรกิจตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ และให้ความสำคัญในเรื่องความโปร่งใส ความน่าเชื่อถือ ความรับผิดชอบ ความเป็นอิสระ และความเท่าเทียมกัน สามารถสอบถามข้อมูลอื่น ๆ เพิ่มเติมได้จากผู้รับผิดชอบในการจัดทำรายงาน :

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่ เลขที่ 2 ซอยสุขุมวิท 81 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260
เจ้าหน้าที่นักลงทุนสัมพันธ์ คุณพิรุณพร เหลี่ยมมุกดา
อีเมล์ ir@ple.co.th
โทร. 0-2332-0345 ต่อ 1127
เว็บไซต์ www.ple.co.th

บริษัทได้กำหนดนโยบายการและเป้าหมายจัดการด้านความยั่งยืนไว้ตามรายละเอียด ดังนี้

การสร้างคุณค่าทางด้านเศรษฐกิจ

บริษัทมุ่งมั่นที่จะพัฒนาดำเนินการธุรกิจแบบครบวงจร และเรียนรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขัน เพื่อตอบสนองต่อผู้มีส่วนได้เสียอย่างคุ้มค่าในระยะยาว

<u>เป้าหมายและแนวทางในการปฏิบัติ</u>

1. จัดหาระบบเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่ทันสมัยมาประยุกต์ใช้ให้เข้ากับสถานการณ์ในปัจจุบัน เพื่อให้บริษัทดำเนินการทำงานได้ในทุกสถานการณ์
2. ยึดถือความต้องการของลูกค้าเป็นหลัก เพื่อส่งมอบงานโครงการก่อสร้างที่ถูกต้อง มีคุณภาพ และได้มาตรฐาน
3. มุ่งเน้นการขยายธุรกิจอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างรายได้อย่างยั่งยืน
4. บริหารงานอย่างมีจรรยาบรรณ โปร่งใส และเป็นธรรม ภายใต้หลักธรรมาภิบาลที่ดี และมาตรการต่อต้านการทุจริตคอรัปชั่น

ยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในสังคม

บริษัทให้ความสำคัญต่อสังคม ชุมชน ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกัน พร้อมกับการดำเนินธุรกิจให้เจริญเติบโตอย่างยั่งยืนภายใต้พื้นฐานของความรับผิดชอบต่อสังคม

เป้าหมายและแนวทางในการปฏิบัติ

1. ส่งเสริมให้บุคลากรในองค์กรมีความก้าวหน้าในสายงานอาชีพ
2. ปรับวิธีการทำงานให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่ไม่ปกติ เพื่อให้บุคลากรในองค์กรสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยที่สุด
3. พัฒนาผู้ที่เป็นผู้บริหารหรือผู้บังคับบัญชาให้เป็นผู้ที่มีบทบาทหลักในการผลักดันผู้ใต้บังคับบัญชาให้ทำงานที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพมากที่สุด
4. จัดสถานที่ทำงานให้มีความปลอดภัย ถูกหลักอาชีวอนามัย และมีสภาพแวดล้อมที่ดีในการทำงาน
5. ส่งเสริมและพัฒนาความรู้บุคลากรในองค์กรอย่างสม่ำเสมอ
6. เปิดรับข้อร้องเรียนทางเว็บไซต์ของบริษัทและมีมาตรการป้องกันผู้แจ้งเบาะแส

ลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทดำเนินธุรกิจแบบเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน รวมถึงการปลูกจิตสำนึกให้กับบุคลากรในองค์กรให้ดูแลและใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างมีคุณค่า เพื่อลดผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อมในระยะยาว

เป้าหมายและแนวทางในการปฏิบัติ

1. กำหนดนโยบายในการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางของ ESG
2. ตอบสนองต่อข้อร้องเรียนที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชน ที่เป็นเหตุมาจากการทำงานของบริษัท
3. ดูแล รักษา และใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างมีคุณค่า
4. ปลูกจิตสำนึกให้กับบุคลากรในองค์กรเรื่องการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมให้คงอยู่อย่างยั่งยืน
5. ดำเนินงานภายใต้กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

บริษัทดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบตามหลักธรรมาภิบาล โดยคำนึงถึงความสำคัญของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัททั้งภายในและภายนอก เพื่อผลักดันและส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือกันในการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนสะท้อนให้เห็นว่าบริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะส่งมอบงานที่มีคุณค่าเพื่อตอบสนองความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียหลักทุกภาคส่วน

3.2.1 ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ (Value Chain)

ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจของบริษัท ประกอบด้วยกิจกรรมบนห่วงโซ่คุณค่า 2 ประเภท ดังนี้

1. กิจกรรมหลัก (Primary Activities) ประกอบด้วย 5 กิจกรรม ซึ่งเชื่อมโยงกันอย่างต่อเนื่องตามบริบทการดำเนินธุรกิจของบริษัทในภาพรวม ดังนี้

1.1. การจัดหางาน

1.2. การประมูลงานและการประมาณราคา

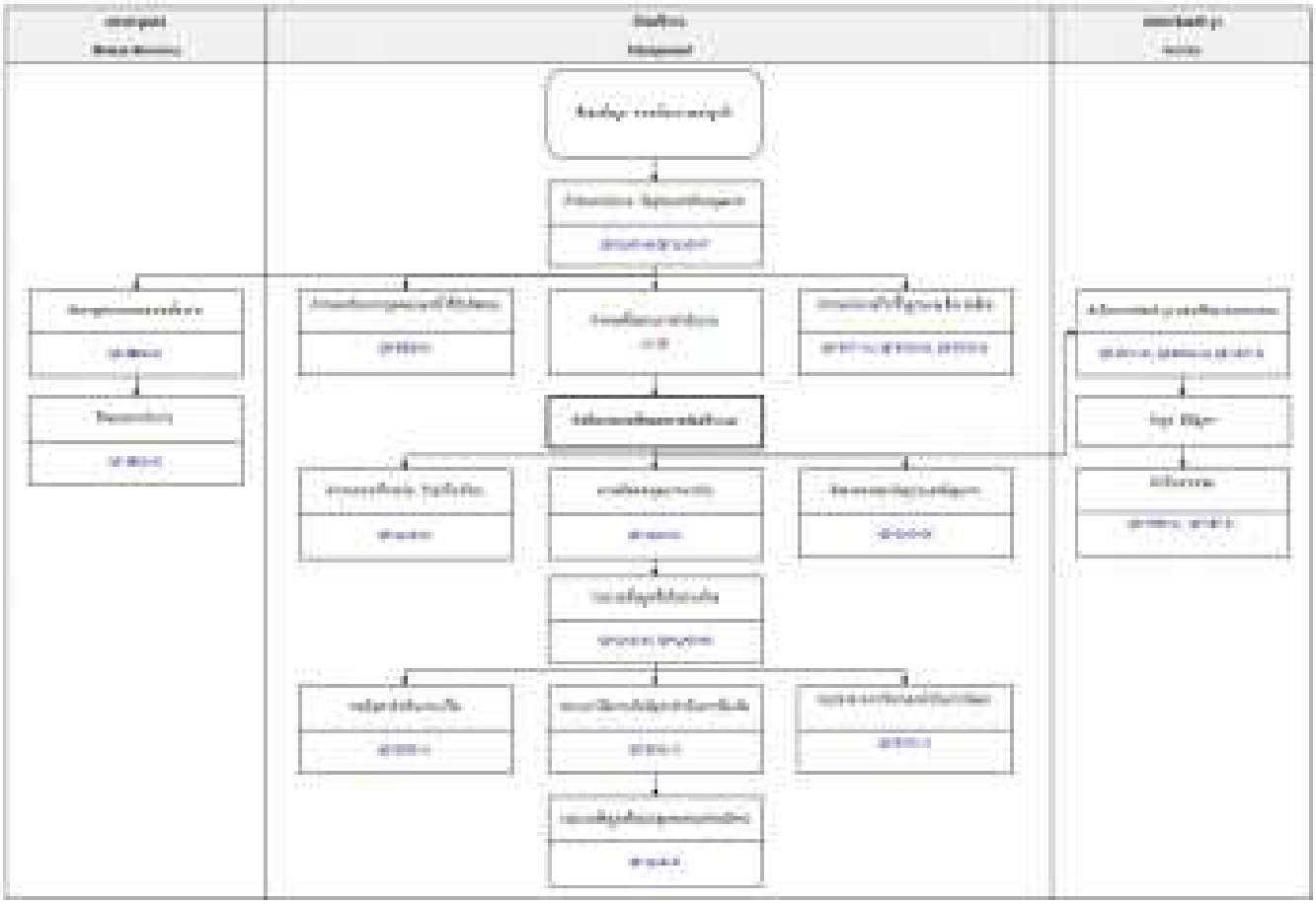
1.3. การปฏิบัติการ

1.4. การจัดหาทรัพยากรในการทำงาน

1.5. การส่งมอบงานให้ลูกค้า

กิจกรรมในห่วงโซ่คุณค่า	รายละเอียดกิจกรรม
1.1 การจัดหางาน	- การจัดหางานจากสื่อต่าง ๆ - ลูกค้าติดต่อจ้างงานโดยตรง - การประเมินความเสี่ยงในการทำงาน - การศึกษาความเป็นไปได้ในการทำงาน
1.2 การประมูลงานและการประมาณราคา	- การประมาณราคาและคิดมูลค่างาน - การถอดแบบและปริมาณตามเงื่อนไขในสัญญา - การยื่นซองเพื่อประมูลงาน
1.3 การปฏิบัติการ	- การลงนามในสัญญา - การวางแผนกำลังคนและทรัพยากรที่ต้องใช้ในการทำงาน - การประชุมเตรียมความพร้อมและแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ - ทำงานตามขั้นตอนที่บริษัทวางแผนไว้ - ติดตามและตรวจสอบการทำงานที่หน้างานอย่างสม่ำเสมอ โดยให้ความสำคัญกับความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - การวางบิลตามความคืบหน้าของงานที่ตกลงกับลูกค้าไว้
1.4 การจัดหาทรัพยากรในการทำงาน	- จัดซื้อ จัดหา วัสดุ อุปกรณ์ ที่ใช้ในการทำงานให้ตรงตามสัญญาที่ตกลงกันไว้ - จัดหาแรงงานที่มีประสิทธิภาพในการทำงานให้สำเร็จลุล่วง - กระบวนการในการจัดซื้อ จัดหา มีการเปรียบเทียบราคาอย่างเป็นธรรม รวมถึง Suppliers ที่ให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อม
1.5 การส่งมอบงานให้ลูกค้า	- ทำการทดสอบก่อนส่งมอบงาน - ส่งมอบงานและให้ลูกค้าตรวจสอบทุกจุดอย่างละเอียด - มีบริการหลังการส่งมอบงาน

ผังการดำเนินธุรกิจของบริษัท (Interactive)



2. กิจกรรมสนับสนุน (Support Activities) กิจกรรมสนับสนุนเพื่อขับเคลื่อนให้กิจกรรมหลักของบริษัทดำเนินไปได้อย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพ มีดังนี้

- โครงสร้างพื้นฐานขององค์การ (Firm Infrastructure) คือ หน่วยงานที่มีหน้าที่สนับสนุนเครือข่ายในการสร้างคุณค่าของบริษัท ประกอบด้วย งานบัญชีและการเงิน งานเทคโนโลยีสารสนเทศ งานกฎหมาย และงานการจัดการทั่วไป ซึ่งค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในกิจกรรมโครงสร้างพื้นฐานจะถือว่าเป็นค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด อย่างไรก็ตาม บริษัทเป็นธุรกิจที่ต้องมีการควบคุมอย่างมากซึ่งต้องใช้ทั้งเวลาและเงินในการปฏิบัติให้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยเฉพาะนโยบายของรัฐบาลเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ธุรกิจต้องควบคุมให้เป็นไปตามเงื่อนไขในทางกฎหมาย เพื่อให้บริษัทบรรลุเป้าหมายและสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้

- การบริหารทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Management) คือ หน่วยงานที่มีหน้าที่บริหารทรัพยากรบุคคลในองค์กรในด้านการจัดสรรและพัฒนาทรัพยากรบุคคลในองค์กร เพื่อสนับสนุนการทำงานของส่วนงานอื่นๆ และทำให้องค์กรสามารถดำเนินงานได้เร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อให้บริษัทเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน การบริหารทรัพยากรมนุษย์มีในทุกกิจกรรมของเครือข่ายการสร้างคุณค่าของบริษัท ต้นทุนทั้งหมดของการบริหารทรัพยากรไม่สามารถกำหนดเป็นเชิงปริมาณได้เนื่องจากมีปัญหาสลับซับซ้อนซึ่งถือได้ว่าเป็นต้นทุนการหมุนเวียนเข้าออกของพนักงานและการกำหนดค่าตอบแทนของผู้บริหารต้นทุนหลายประการจะเกี่ยวข้องกับการบริหารทรัพยากรมนุษย์ซึ่งเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว บริษัทจึงได้คำนึงถึงการปรับปรุงระดับทักษะของพนักงานและการรักษาความสัมพันธ์อันดีกับพนักงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะ

สร้างคุณค่าและลดต้นทุนการรักษาพนักงาน ผู้บริหารจะต้องมีการตอบสนองที่รวดเร็วโดยเพิ่มประสิทธิภาพ คุณภาพ ผลผลิต และความพึงพอใจในงานของพนักงาน

- **การพัฒนาเทคโนโลยี (Technology Development)** คือ หน่วยงานที่สร้างคุณค่าให้กับบริษัทในเรื่องการพัฒนาบริการ และกระบวนการ เพื่อให้เกิดคุณค่าในการบริการไปยังลูกค้าอย่างยั่งยืน บริษัทได้มีการพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสำหรับการทำงานของบริษัททำให้งานมีประสิทธิภาพสูงสุด และมีข้อได้เปรียบทางการแข่งขันกับบริษัทคู่แข่ง

- **การจัดหาทรัพยากร (Procurement)** คือ หน่วยงานที่มีหน้าที่จัดซื้อและจัดหาทรัพยากรที่ใช้ในการทำงานตลอดจนแรงงานที่มีคุณภาพ มีประสิทธิภาพ ด้วยความโปร่งใส ให้ความเป็นธรรมแก่บริษัทลูกค้า รวมถึงมุ่งมั่นคัดเลือกคู่ค้าที่สนับสนุนการต่อต้านทุจริตคอรัปชั่น สามารถตรวจสอบได้ ตามแนวทางที่บริษัทวางไว้

ผังการบริหารห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ (Value Chain) ของบริษัท

กิจกรรมหลัก	การจัดหางาน	การประมูลงานและการประมาณราคา	การปฏิบัติการ	การจัดหาทรัพยากรในการทำงาน	การส่งมอบงานให้ลูกค้า
กิจกรรมรอง	โครงสร้างพื้นฐานขององค์การ				
	การบริหารทรัพยากรมนุษย์				
	การพัฒนาเทคโนโลยี				
	การจัดหาทรัพยากร				

3.2.2 การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

บริษัทดำเนินธุรกิจโดยตระหนักถึงความสำคัญของผู้มีส่วนได้เสียที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัททุกกลุ่ม ประกอบด้วย เจ้าหนี้ สถาบันการเงินูกค้า พนักงาน คู่ค้า ผู้ว่าจ้าง พันธมิตรทางธุรกิจ ชุมชน หน่วยงานภาครัฐ ผู้ถือหุ้น และคู่แข่งทางการค้า บริษัทได้รวบรวมผู้มีส่วนได้เสียจากช่องทางต่าง ๆ หลายช่องทางของบริษัทเพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียสามารถแสดงความคิดเห็นและสามารถติดต่อกับบริษัทได้โดยตรง ตลอดจนการคำนึงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัท โดยมีกระบวนการสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อสร้างความผูกพัน และตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียที่บริษัทประเมินไว้ปีละ 1 ครั้ง ทั้งภายในและภายนอกองค์กร ดังนี้

ผู้มีส่วนได้เสียภายในองค์กร			
ผู้มีส่วนได้เสีย	**ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย**	**การตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย**	**การสื่อสารและช่องทาง**
ผู้ถือหุ้นและนักลงทุน	- ราคาหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น - มีการจ่ายเงินปันผล - ธุรกิจเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนและมั่นคง - บริษัทดำเนินกิจการตามหลักธรรมาภิบาลและหลักการกำกับดูและกิจการที่ดี	- เปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับบริษัทอย่างถูกต้อง รวดเร็ว แม่นยำ และสม่ำเสมอ - ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ และให้ความเป็นธรรม - ให้ข้อมูลตามความเป็นจริงให้กับผู้ถือหุ้นหากมีข้อสงสัย - ไม่ใช้ข้อมูลภายในบริษัทแสวงหาผลประโยชน์เพื่อตนเองหรือผู้อื่น	- จัดประชุมผู้ถือหุ้น - จัดทำรายงานประจำปี และรายงานอื่น ๆ ตามที่ ตลท.กำหนด - E-mail : ir@ple.co.th - Website : www.ple.co.th - นัดพบโดยตรงหรือโทรศัพท์มาที่บริษัท
ผู้บริหารและพนักงาน	- ค่าตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม และใกล้เคียงกับธุรกิจเดียวกัน - มีความก้าวหน้าและมั่นคงในหน้าที่การงาน - มีสวัสดิการที่ดี - มีการเสริมสร้างและพัฒนาความรู้อยู่เสมอ - มีสภาพแวดในการทำงานที่ดี - มีความปลอดภัยในการทำงาน	- ดูแลผลประโยชน์และค่าตอบแทนให้เป็นไปตามมาตรฐานเดียวกันกับบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกัน - ให้เงินพิเศษประจำปีในรูปแบบของโบนัส โดยพิจารณาจากผลประกอบการของบริษัท - จัดสวัสดิการต่าง ๆ ให้พนักงาน เช่น กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กองทุนประกันสังคม ประกันกลุ่ม ค่ารักษาพยาบาล รวมถึงเงินช่วยเหลือในกรณีต่าง ๆ - วางแผนการจัดฝึกอบรมให้พนักงานทุก ๆ ปี - มีการจัดการด้านสิทธิมนุษยชนเรื่องการสรรหาว่าจ้าง โดยให้โอกาสทุกคนเท่าเทียมกัน	- บอร์ดประกาศ ประชาสัมพันธ์การให้ข้อมูลต่างๆของบริษัท - ช่องทางการแสดงความคิดเห็นและข้อร้องเรียน (เว็บไซท์บริษัท) - ช่องทางการรับฟังความคิดเห็นผ่านหัวหน้างาน - การประชุม การสัมมนา และจัดงานเพื่อพบปะระหว่างผู้บริหารและพนักงาน

ผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร			
ผู้มีส่วนได้เสีย	**ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย**	**การตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย**	**การสื่อสารและช่องทาง**
ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม	- ดำเนินการก่อสร้างด้วยความความปลอดภัยและส่งผลกระทบกับชุมชนและสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด - หลีกเลี่ยงการเกิดมลภาวะที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อชุมชุนข้างเคียง - สนับสนุนกิจกรรมทางสังคม - การใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณค่า	- มีการกำหนดนโยบายการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม - ปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด - สนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆของชุมชนและสังคมโดยรอบพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ - ควบคุมการดำเนินงานและการปล่อยของเสียให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - ตอบสนองข้อร้องเรียนและรับฟังความคิดเห็นของชุมชนรอบพื้นที่โครงการเพื่อหาแนวทางในการแก้ปัญหาอันเนื่องมาจากการทำงานของบริษัท	- ช่องทางการแสดงความคิดเห็นและข้อร้องเรียน (เว็บไซท์บริษัท) - E-mail : ir@ple.co.th - นัดพบโดยตรงหรือโทรศัพท์มาที่บริษัท - จัดส่งเจ้าหน้าที่ของบริษัทดูแลด้านความปลอดภัย และชุมชนสัมพันธ์ พบประชาชนบริเวณชุมชนรอบโครงการก่อสร้างเป็นประจำ
ลูกค้า	- ได้รับบริการที่มีคุณภาพตามสัญญาที่กำหนดไว้ - ส่งมอบงานตรงตามกำหนดเวลา ภายใต้งบประมาณที่กำหนดไว้ - ตอบสนองความต้องการของลูกค้า พร้อมทั้งแก้ปัญหาอย่างถูกต้องและรวดเร็ว	- ส่งมอบผลงานตรงตามเวลาที่ระบุไว้ในสัญญา ตามงบประมาณที่ลูกค้ากำหนด - พัฒนาบริการเพื่อให้ได้ตามความต้องการของลูกค้าที่หลากหลาย - ส่งมอบงานที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน พร้อมทั้งบริหารต้นทุนไม่ให้สูงเกินไป - มีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าอย่างสม่ำเสมอ - หาแนวทางในการแก้ไขปัญหาและป้องกันความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการทำงานทั้งหมด	- ช่องทางการแสดงความคิดเห็นและข้อร้องเรียน (เว็บไซท์บริษัท) - แบบสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า - การประชุมร่วมกับผู้ว่าจ้าง/ลูกค้า - ผู้บริหารเยี่ยมชมโครงการ

ผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร (ต่อ)			
ผู้มีส่วนได้เสีย	**ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย**	**การตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย**	**การสื่อสารและช่องทาง**
คู่ค้า	- มีกระบวนการในการจัดซื้อจัดหาอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกัน - ได้รับชำระเงินตรงตามกำหนดเวลา - เปิดโอกาสให้ผู้ค้าทุกรายเสนอราคาด้วยความโปร่งใสและยุติธรรม - สร้างความสัมพันธ์ที่ดีในระยะยาว	- ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาและชำระเงินตรงตามกำหนดเวลา - สนับสนุนและให้ความช่วยเหลือในด้านต่างๆ เพื่อสร้างพันธมิตรทางธุรกิจอย่างยั่งยืน - กำหนดนโยบายในการประเมินและคัดเลือกคู่ค้าด้วยความเป็นธรรม และโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ - หน่วยงานตรวจสอบกระบวนการจัดซื้อจัดหาเพื่อป้องกันการทุจริตคอรัปชั่น - มีรูปแบบสัญญาที่ถูกต้องและเหมาะสม	- ช่องทางการแสดงความคิดเห็นและข้อร้องเรียน (เว็บไซท์บริษัท) - E-mail : procurement@ple.co.th - การจัดประชุมระหว่างคู่ค้าและผู้บริหาร - จัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างคู่ค้าและผู้บริหาร
เจ้าหนี้	- สามารถชำระหนี้ภายในกำหนดเวลา - ปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัญญา	- ปฏิบัติตามสัญญาและเงื่อนไขต่างๆที่ได้ตกลงกันไว้อย่างเคร่งครัด - ชำระหนี้ตรงเวลาและตรงตามเงื่อนไขที่กำหนด - เมื่อมีเหตุการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการชำระหนี้ บริษัทจะแจ้งให้เจ้าหนี้ทราบและร่วมกันหาวิธีแก้ไขเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหาย - ไม่ปกปิดข้อมูลหรือให้ข้อมูลที่เป็นเท็จ ที่อาจจะทำให้เจ้าหนี้เกิดความเสียหาย	- ช่องทางการแสดงความคิดเห็นและข้อร้องเรียน (เว็บไซท์บริษัท) - นัดพบโดยตรงหรือโทรศัพท์มาที่บริษัท
คู่แข่ง	- การแข่งขันภายใต้กฎระเบียบและกฎหมาย - การดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและเป็นธรรม -ไม่เข้าถึงข้อมูลที่เป็นความลับด้วยวิธีการที่ไม่เหมาะสม	- ปฏิบัติกับคู่แข่งอย่างถูกต้อง และถูกกฎหมาย - ไม่มุ่งทำลายชื่อเสียงคู่แข่งทางการค้าโดยการกล่าวหาในทางไม่ดี - ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่ง	- ช่องทางการแสดงความคิดเห็นและข้อร้องเรียน (เว็บไซท์บริษัท) - เปิดโอกาสให้ทุกฝ่ายมีการแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านสมาคมวิชาชีพต่าง ๆ

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

3.3.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทให้ความสำคัญต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรและพลังงาน การบริหารจัดการของเสียอย่างมีประสิทธิภาพโดยมุ่งเน้นการนำของเสียมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อยกระดับมาตรฐานความเป็นเลิศในการบริหารจัดการตามแนวทางของการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืนไปกับสิ่งแวดล้อมและสังคม รวมถึงการสร้างจิตสำนึกให้บุคลากรในองค์กรมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม ซึ่งมีแนวปฏิบัติ ดังนี้

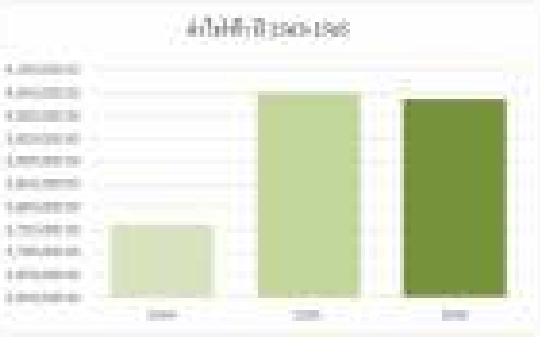
1. ปฏิบัติงานโดยมีเป้าหมายในการป้องกันและควบคุมไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมประเมินผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง
2. ส่งเสริมให้มีการลดการใช้พลังงานในทุกโครงการของบริษัท เพื่อการอนุรักษ์และประหยัดพลังงานและไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3. ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงแก้ไขแนวนโยบายอย่างต่อเนื่อง และสามารถรองรับการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยี กฎหมาย การใช้พลังงาน สถานการณ์สิ่งแวดล้อม และสภาพสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลงได้อย่างสอดคล้อง
4. ส่งเสริมสุขภาพที่ดี ป้องกันการบาดเจ็บ โรคภัยจากการทำงาน และอันตรายจากความเสี่ยงในทุกกิจกรรมการทำงาน ให้กับพนักงานและผู้เกี่ยวข้อง

3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อมบริษัทได้บริหารจัดการทางด้านสิ่งแวดล้อมตามเป้าหมายของบริษัท ดังนี้

การจัดการพลังงาน

บริษัทส่งเสริมให้บุคลากรขององค์กรใช้ทรัพยากรต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ ในปี 2566 ที่ผ่านมา บริษัทได้มีนโยบายในการลดการใช้ไฟฟ้าของสำนักงานใหญ่ด้วยการติดป้ายรณรงค์การลดการใช้ไฟฟ้า การปิดไฟ การปิดเครื่องปรับอากาศ การปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์เมื่อไม่ได้ใช้งาน เห็นได้ว่าในปี 2566 ค่าไฟฟ้าลดลงจากปี 2565 คิดเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 12,919.99 บาท เลขคิดเป็นร้อยละ 0.32 ซึ่งจะมีรายละเอียดตามตารางการใช้ไฟฟาในสำนักงานใหญ่ของบริษัท ดังนี้

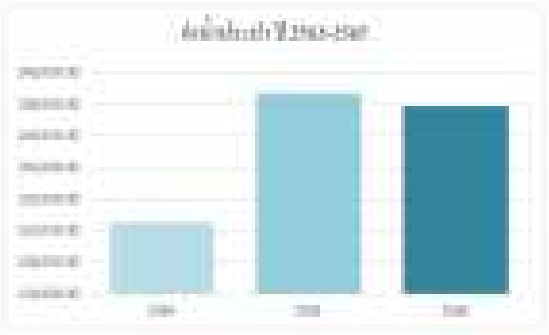


ซึ่งในปี 2566 บริษัทได้มีแผนเปลี่ยนหลอดไฟในสำนักงานจากหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์มาเป็นหลอดไฟแบบ LED ที่มีคุณภาพสูง อายุการใช้งานยาวนาน ประหยัดไฟ แต่ความสว่างที่ได้เท่ากับหลอดไฟที่ใช้ในปัจจุบัน ซึ่งทำให้บริษัทสามารถประหยัดไฟฟ้าได้ในระยะยาวต่อไป

การจัดการน้ำ

น้ำเป็นทรัพยากรที่สำคัญต่อการดำรงชีวิต บริษัทจึงให้ความสำคัญของการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน เนื่องจากน้ำเป็นทรัพยากรที่ใช้แล้วหมดไป จึงได้มีแนวทางในการควบคุมการใช้น้ำ ตัวอย่างเช่น การติดป้ายประหยัดน้ำโดยการปิดก๊อกน้ำทุกครั้งหลังการใช้งาน เปลี่ยนหัวก๊อกเป็นอุปกรณ์หัวฉีดเพื่อให้เกิดการประหยัดน้ำ และตรวจสอบระบบน้ำประปาให้พร้อมมีสภาพใช้งานอยู่เสมอ ในปี 2566 ค่าน้ำประปาของบริษัทเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อย รายละเอียดตามตาราง ดังนี้

ที่	เดือน	ค่าน้ำประปา (บาท)		
		2564	2565	2566
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]



นอกจากนี้บริษัทยังได้มีมาตรการทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรอง อย่างน้อยทุก 6 เดือน เพื่อสุขภาพอนามัยที่ดีของบุคลากรในองค์กรอีกด้วย

การจัดการขยะ ของเสีย และมลพิษ

บริษัทให้ความสำคัญกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการของเสีย และได้ยึดหลัก 3Rs คือ การลดปริมาณขยะและของเสียโดยการลดการใช้ (Reduce) การนำขยะและของเสียกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse) และการนำขยะและของเสียกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ตามแนวทางปฏิบัติของรัฐบาล เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากขยะและของเสีย บริษัทจึงมีการจัดการขยะโดยได้มีการคัดแยกขยะไว้ ดังนี้

- ขยะย่อยสลายได้ ได้แก่ เศษอาหาร เศษผัก เศษผลไม้
- ขยะรีไซเคิล ได้แก่ กระดาษ พลาสติก ขวดน้ำดื่ม
- ขยะแห้งทั่วไป ได้แก่ เศษกระดาษที่ไม่ใช้แล้ว ถุงพลาสติก
- ขยะอันตราย ได้แก่ ถ่านไฟฉาย หลอดไฟ แบตเตอรี่

โดยในปี 2566 บริษัทได้จัดทำโครงการ “ช่วยกันคนละไม้คนมือตามแนวคิด 3Rs” มีวัตถุประสงค์เพื่อ ลดปริมาณขยะที่เกิดขึ้นได้ในทุก ๆ วัน ลดการสร้างมลพิษแก่โลก และยังนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างคุ้มค่า แทนที่จะถูกทิ้งแล้วนำไปกำจัด และนอกจากช่วยลดปริมาณขยะลงได้แล้ว ยังช่วยลดปริมาณการใช้ทรัพยากร ใช้ทรัพยากรอย่างคุมค่า ช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมได้ด้วย โดยให้พนักงานทุกคนเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักของโครงการ และมีการดำเนินการ ดังนี้

1. Reduce – การลดปริมาณขยะและของเสียโดยการลดการใช้

ดำเนินการโดยติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้พนักงานช่วยทุกคนช่วยกันควบคุมปริมาณการใช้ทรัพยากรต่างๆ ให้อยู่ในสัดส่วนที่พอดี จะช่วยให้เราลดปริมาณขยะที่สร้างขึ้นได้ ในขั้นตอนนี้เริ่มต้นโดยการสำรวจว่าเราจะลดการบริโภคที่ไม่จำเป็นตรงไหนได้บ้าง ตัวอย่างเช่น

- แก้ไขเอกสารบนหน้าจอ เพื่อลดการใช้กระดาษ
- ใช้อีเมลในการสื่อสารเพื่อลดการใช้กระดาษ
- คิดก่อนพิมพ์หรือถ่ายสำเนา พิมพ์และทำสำเนาให้น้อยที่สุด
- ส่งและจัดเก็บเอกสารทางธุรกิจทางอิเล็กทรอนิกส์แทนที่จะเป็นกระดาษ
- เมื่อต้องพิมพ์หรือทำสำเนาให้ทำสองด้าน
- หมุนเวียนเอกสารแทนการทำสำเนาเฉพาะสำหรับทุกคน
- ใช้ถุงผ้า ตระกร้า เพื่อลดการใช้ถุงพลาสติก
- ใช้ปิ่นโต หรือกล่องข้าวใส่อาหาร แทนการใส่กล่องโฟม
- ใช้กระติกน้ำ หรือขวดน้ำแบบพกพา ที่สามารถ Refill ได้ แทนการซื้อน้ำดื่มที่บรรจุในขวดพลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง
- ปฏิเสธการรับถุงพลาสติก เมื่อซื้อของชิ้นเล็กหรือน้อยชิ้น
- หลีกเลี่ยงใช้วัสดุสิ้นเปลืองแบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง

2. Reuse – การนำขยะและของเสียกลับมาใช้ซ้ำ

ดำเนินการโดยการส่ง e-mail รณรงค์การใช้ซ้ำ โดยการนำสิ่งของเครื่องใช้มาใช้ซ้ำ ซึ่งบางอย่างอาจใช้ซ้ำได้หลาย ๆ ครั้ง ใช้ภาชนะที่สามารถใช้ซ้ำได้ เลือกซื้อสินค้าที่สามารถใช้ซ้ำได้ ซึ่งนอกจากช่วยลดการเกิดขยะแล้ว ยังช่วยลดปริมาณการตัดต้นไม้ได้เป็นจำนวนมาก

- เลือกใช้ถ่านแบบชาร์ตได้
- การใช้กระดาษ 2 หน้า
- การนำกระดาษรายงานที่เขียนแล้ว 1 หน้า มาใช้ในหน้าที่เหลือหรืออาจนำมาทำเป็นกระดาษโน๊ต

3. Recycle – การนำขยะและของเสียกลับมาใช้ใหม่

ดำเนินการโดยนำขยะที่พนักงานช่วยกันคัดแยกไว้แล้วตอนทิ้งเป็นแต่ละประเภท ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ใหม่หมุนเวียนกลับเข้าสู่กระบวนการผลิตของแต่ละประเภทได้

- ขวดแก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ
- เลือกซื้อสินค้าที่นำกลับมารีไซเคิลได้หรือที่ผลิตจากวัสดุรีไซเคิล
- ดัดแปลงของเหลือใช้เพื่อใช้ประโยชน์ต่อ

สรุปการดำเนินโครงการ พนักงานในบริษัทส่วนใหญ่ให้ความร่วมมือในการดำเนินโครงการเป็นอย่างดี จึงทำให้สามารถนำขยะและของเสียไปใช้ประโยชน์ได้ ร้อยละ 70.5 ของปริมาณของเสียทั้งหมด อย่างไรก็ตาม บริษัทจะดำเนินการโครงการและวางแผนโครงการที่มีประโยชน์ต่อการรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนต่อไป

การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก

บริษัทได้มีการกำหนดแผนงานในการจัดซื้อจัดหา วัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับงานก่อสร้างและติดตั้งระบบประกอบอาคารจากผู้ผลิตที่ได้ดำเนินการเกี่ยวกับการลดปริมาณการปล่อย CO2 ได้ชัดเจน เช่น จัดซื้อเหล็ก และ Cement จากโรงงานที่ปล่อยก๊าซ CO2 ออกมาน้อยที่สุด นอกจากนั้นบริษัทยังมีส่วนในการนำเสนอเจ้าของโครงการในการเปลี่ยนแปลงวัสดุและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่จะเป็นส่วนในการช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมถึงการให้ความร่วมมือกับ Supply Chain ทั้งหมดในการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่จะทำให้ลดการก่อเกิดก๊าซเรือนกระจก และ/หรือ ไม่เป็นตัวที่ก่อให้เกิดก๊าซ CO2 นอกจากนั้นภายในบริษัทเองและภายในหน่วยงานก่อสร้างของบริษัท ได้เริ่มมีการปรับเปลี่ยนระบบแสงสว่างจากเดิมที่ใช้พลังงานจากไฟฟ้าทั่วไป เปลี่ยนเป็นใช้พลังงานจาก Solar Cell ซึ่งในส่วนนี้จะเป็นส่วนหนึ่งในการช่วยกันลดก๊าซเรือนกระจกในระยะต่อ ๆ ไป

ในปี 2566 บริษัทผนึกกำลังข้ามอุตสาหกรรมเพื่อร่วมส่งเสริมความยั่งยืนในพื้นที่โครงการก่อสร้าง ผ่านการตั้งจุดแยกขยะสำหรับการเก็บขวดน้ำและขยะรีไซเคิลอื่น ๆ ภายในสำนักงานใหญ่ บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง (PLE) และโครงการก่อสร้างทั่วกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภายใต้แนวคิด “โครงการรณรงค์ลดโลกร้อน คัดกรองขยะ เพื่อโลกของเรา” ก่อนจะนำไปเข้ากระบวนการแปรรูปเพื่อรีไซเคิลพลาสติกต่อไป โดยโครงการได้คำนึงถึงคนงานก่อสร้างชาวกัมพูชาและเมียนมาร์จึงได้จัดทำป้ายสื่อสารโครงการ 3 ภาษา ภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อส่งเสริมให้เกิดความตื่นตัวเรื่องการคัดแยกขยะในกลุ่มคนงาน นอกจากนี้ยังได้รายงานตัวเลขวัดผลโครงการผ่าน Sustainability Board บริเวณหน้าพื้นที่โครงการก่อสร้างควบคู่ไปกับ Safety Board เพื่อแสดงจำนวนขยะจากบรรจุภัณฑ์ที่คัดแยกได้ในโครงการ ตลอดจนคำนวณค่า Carbon Emission ที่สามารถลดได้จากการดำเนินโครงการ อันจะขับเคลื่อนไปสู่เป้าหมายใหญ่ของ บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง (PLE) และเนสท์เล่ในการสนับสนุนความยั่งยืนต่อไป ซึ่งสรุปผลของโครงการ เป็นดังนี้

การรายงานสรุปคำนวณปริมาณการลด Carbon Emission

PLE โครงการคัดกรองขยะเพื่อโลกของเรา 2023

No.	Project	Phase 1 Jan - Apr 2023	Phase 2 May - Aug 2023	Phase 3 Sep - Dec 2023	Total	Remark
1	NBTC	1,373.77	5,406.61	2,872.63	9,553.01	รางวัลที่ 1
2	GDC	3,217.03	3,620.89	2,378.12	9,216.04	รางวัลที่ 2
3	BSS	2,470.24	1,423.49	4,406.64	8,300.37	รางวัลที่ 3
4	CSR	1,180.05	1,328.68	3,261.81	5,480.54	
5	ADD9	1,600.11	718.90	882.23	3,201.26	
6	HEM	762.60	749.98	636.25	2,149.33	
7	สนใหญ่	655.58	708.52	874.50	1,838.20	
Total					40,972.73	

ภาพโครงการรณรงค์ลดโลกร้อน คัดกรองขยะ เพื่อโลกของเรา

ข.ขวดแลกข.ไข่

3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ดำเนินกิจการภายใต้วิสัยทัศน์ของบริษัท คือ "เป็นหนึ่งในบริษัทวิศวกรรมและก่อสร้างที่ดีที่สุด" และเป็นไปตามพันธกิจหลักของบริษัททั้ง 2 ประการ คือ การสร้างความมั่นคงและมูลค่าให้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายอย่างยั่งยืน และการเพิ่มศักยภาพของบุคลากรและองค์กรเพื่อผลิตงานที่สร้างความพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้าและเป็นที่ยอมรับของสังคมโดยยึดมั่นในกรอบแนวทางการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัทจึงได้คำนึงถึงความสำคัญของการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน พนักงาน ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย รวมถึงการส่งเสริมและรักษาสภาพแวดล้อม เพื่อก่อให้เกิดการพัฒนา และเติบโตอย่างยั่งยืน และเป็นที่ยอมรับจากผู้ที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน โดยบริษัทได้กำหนดนโยบายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมด้านสังคม ให้กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท นำไปปฏิบัติในทิศทางเดียวกัน

3.4.1 <u>นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม</u>

<u>การดำเนินกิจกรรมด้านสังคมภายในองค์กร</u>

กลุ่มเป้าหมายภายใน ได้แก่ ผู้บริหาร พนักงาน ลูกค้า และผู้เกี่ยวข้อง บริษัทได้กำหนดแนวปฏิบัติและนโยบายต่าง ๆ (ฉบับเต็มได้เปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท) ในส่วนที่สำคัญ ดังนี้

ด้านคุณภาพ

1. ผู้บริหารระดับสูงให้การสนับสนุนทรัพยากรและบุคลากรอย่างเพียงพอ และเหมาะสมต่อการนำนโยบายคุณภาพ ไปปฏิบัติเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์

2. บุคลากรในองค์กรจะต้องมีความรู้ ความสามารถเพียงพอที่จะปฏิบัติงานในหน้าที่ของตนโดยจัดให้มีการฝึกอบรม และพัฒนาอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง ซึ่งถือเป็นความรับผิดชอบร่วมกันของพนักงานและบริษัท

3. ให้มีการทบทวนข้อตกลงเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัท เข้าใจความต้องการของลูกค้าอย่างถูกต้อง และสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ โดยสามารถส่งมอบงานได้ทันเวลาและไม่ถูกปรับเนื่องจากการส่งงานล่าช้าและตอบสนองให้เกินความต้องการของลูกค้าเมื่อปฏิบัติได้

4. ระบุข้อกำหนดและวิธีการควบคุมขั้นตอนการให้บริการ เพื่อเป็นไปตามข้อกำหนดเป็นเอกสารอย่างชัดเจน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดคำร้องเรียนของลูกค้า เนื่องจากการบริการไม่ตรงตามความต้องการของลูกค้า

5. เมื่อตรวจสอบความไม่เป็นไปตามข้อกำหนด หรือได้รับการร้องเรียนจากลูกค้าหรือผู้ที่เกี่ยวข้องต้องมีการบันทึกไว้ และดำเนินการแก้ไข รวมทั้งหาวิธีป้องกันไม่ให้ปัญหานั้นเกิดขึ้นซ้ำอีก

6. จัดให้มีการตรวจติดตามภายในทุกกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับระบบคุณภาพ ในเวลาที่เหมาะสมเพื่อเป็นการประกันว่า ระบบคุณภาพยังดำเนินไปอย่างมีประสิทธิผล

7. จัดให้มีการรวบรวม การประมวลผล การรายงาน และการนำไปใช้ประโยชน์ของข้อมูลด้านคุณภาพ

ด้านความปลอดภัย

1. ความปลอดภัยในการทำงาน เป็นหน้าที่รับผิดชอบอันดับแรก ในการปฏิบัติงาน ของพนักงานทุกคน

2. บริษัทจะสนับสนุนส่งเสริมให้มีการปรับปรุงสภาพการทำงาน และสภาพแวดล้อม ให้ปลอดภัย

3. บริษัทจะสนับสนุนส่งเสริมให้กิจกรรมความปลอดภัยต่างๆ ที่จะช่วยกระตุ้นจิตสำนึก ของพนักงาน เช่น การฝึกอบรม จูงใจ ประชาสัมพันธ์ การแข่งขันด้านความปลอดภัยเป็นต้น

4. ผู้บังคับบัญชาทุกระดับจะต้องกระทำตนให้เป็นแบบอย่างที่ดี เป็นผู้นำ อบรม ฝึกสอน จูงใจให้พนักงานปฏิบัติด้วยวิธีที่ปลอดภัย

5. พนักงานทุกคนต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของตนเอง เพื่อนร่วมงาน ตลอดจนทรัพย์สินของบริษัท เป็นสำคัญตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน

6. พนักงานทุกคนต้องดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่ที่ปฏิบัติงาน

7. พนักงานทุกคนต้องให้ความร่วมมือในโครงการความปลอดภัยอาชีวอนามัยของบริษัท และมีสิทธิเสนอความคิดเห็นในการปรับปรุงสภาพการทำงานและวิธีการทำงานให้ปลอดภัย

8. บริษัทจะจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายที่กำหนดไว้ข้างต้นเป็นประจำ

ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

1. ปฏิบัติตามมาตรการปรับปรุงระบบบริหารงานคุณภาพภายในบริษัทให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล ISO9001 : 2015 โดย บริษัท Bureau Veritas Quality International (BVQI) จำกัด เป็นผู้ประเมินและให้การรับรอง

2. จัดฝึกอบรมในการสร้างจิตสำนึกด้านความรับผิดชอบต่อสังคมให้กับบุคลากรของบริษัท

3. มุ่งมั่นรักษาสภาแวดล้อมที่ดีของโครงการทุกโครงการรวมถึงพื้นที่ใกล้เคียงของชุมชนนอกโครงการ โดยจัดให้ผู้บริหารโครงการนั้น ๆ ทำหน้าที่ดูแลรับผิดชอบ

4. มุ่งมั่นในการดำเนินงานอย่างสุจริต มีจริยธรรม และรับผิดชอบต่อสังคม โดยบริษัทจัดให้มีช่องทางให้ท่านผู้เกี่ยวข้องทุกท่าน เสนอข้อคิดเห็นต่าง ๆ ในการทำงานของบริษัท และข้อร้องเรียนในกรณีที่ไม่ได้รับความเป็นธรรมจากบริษัทผ่านทาง Website : http://www.ple.co.th

5. ส่งเสริมและสนับสนุนคู่ค้า คู่สัญญาให้จัดหาวัตถุดิบและบริการที่เป็นมาตรฐานของบริษัท พร้อมทั้งแสดงให้เห็นถึงความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างเคร่งครัด รวมถึงการให้ความเป็นธรรมแก่คู่ค้าอย่างเท่าเทียมกัน

6. ปฏิบัติตามข้อกำหนดทั้งหมดของมาตรฐานแรงงานไทย และปฏิบัติให้สอดคล้องกับกฎหมายแห่งชาติรวมทั้งกฎหมายและข้อกำหนดอื่น ๆ ที่บริษัทถือใช้อยู่

7. ปรับปรุงในเรื่องของค่าตอบแทนและสวัสดิการต่าง ๆ ให้แก่ พนักงานทุกระดับให้เหมาะสมและสอดคล้องกับภาวะเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลง

ด้านสิทธิมนุษยชน

คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัทฯ เคารพในศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์และปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มอย่างเท่าเทียม และเปิดให้ทุกคนมีโอกาสที่เท่าเทียมกัน และปฏิบัติต่อทุกคนโดยไม่เลือกปฏิบัติและไม่คำนึงถึงความแตกต่างทั้งด้านเชื้อชาติ สีผิว เพศ อัตลักษณ์ทางเพศ อายุ ศาสนา ภาษา ลัทธิ ความเชื่อ สถานะทางสังคม ถิ่นกำเนิด ของครอบครัว ความทุพพลภาพ ความคิดเห็นทางการเมือง รวมทั้ง บทบัญญัติของกฎหมายและหลักการสิทธิมนุษยชนสากลที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ บริษัทฯ จะดำเนินธุรกิจด้วยความระมัดระวังอย่างรอบด้าน เพื่อป้องกันมิให้เกิดการละเมิดสิทธิมนุษยชนในกระบวนการทำงานของบริษัทฯ โดยได้กำหนดแนวปฏิบัติของนโยบายสิทธิมนุษยชน ครอบคลุมสาระสำคัญดังต่อไปนี้

1. บริษัทฯ ปฏิเสธการจ้างแรงงานเด็ก โดยกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขอายุในการจ้างแรงงานตามข้อบัญญัติของกฎหมายคุ้มครองแรงงานของแต่ละประเทศอย่างเคร่งครัด
2. บริษัทฯ ส่งเสริมการจ้างงานอย่างเป็นธรรม โดยปฏิบัติกับพนักงานและลูกจ้างทุกคน รวมทั้งแรงงานต่างด้าวอย่างเป็นธรรมและโปร่งใสในทุกสถานที่ปฏิบัติงาน การจ้างงานจะระบุข้อกำหนดและเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกันทั้งสองฝ่าย มีการกำหนดอัตราค่าจ้างและสวัสดิการ ระยะเวลาการทำงาน การทำงานล่วงเวลา การทำงานในวันหยุด วันลา วันหยุดและสิทธิประโยชน์อื่นใดไม่น้อยกว่ากฎหมายกำหนด ตลอดจนให้การคุ้มครองสิทธิความเป็นมารดาของพนักงานหรือลูกจ้างที่ตั้งครรภ์ ให้สิทธิในการลาคลอด รวมระยะเวลาหลังคลอดบุตรและจัดให้ค่าจ้างและ/หรือผลตอบแทนในช่วงการลาคลอดไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งคุ้มครองสิทธิการกลับเข้าทำงานในตำแหน่งเดิมเมื่อสิ้นสุดการลาคลอด
3. บริษัทฯ ไม่ยอมรับการใช้แรงงานบังคับในทุกรูปแบบ โดยการมอบหมายหน้าที่การปฏิบัติงานแก่พนักงานและลูกจ้างจะพิจารณาจากความสามารถของบุคคลและเห็นชอบร่วมกันทั้งสองฝ่าย บริษัทฯ ไม่ยอมรับการบังคับใช้แรงงานแรงงานจากนักโทษ แรงงานทาส และแรงงานในรูปแบบอื่นๆ ที่เป็นการบังคับเพื่อแสวงหาประโยชน์อย่างใดอย่างหนึ่งในการดำเนินงาน และในห่วงโซ่อุปทานของบริษัทฯ และกิจการที่บริษัทฯ มีอำนาจบริหารจัดการ
4. บริษัทฯ เปิดโอกาสให้พนักงานและลูกจ้างในการเข้าร่วมหรือไม่เข้าร่วมกิจกรรมใดๆ ตาม ความสมัครใจ การแสดงความคิดเห็น และแสดงออกใดๆ ที่ไม่ขัดต่อหลักกฎหมาย และศีลธรรมอันดี
5. บริษัทฯ ส่งเสริมความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในบุคคลและทรัพย์สินของบริษัทฯ และ พนักงาน ลูกจ้าง ผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯ กิจการที่บริษัทฯ มีอำนาจบริหารจัดการ และห่วงโซ่ อุปทาน เพื่อให้มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มีความปลอดภัย มีมาตรการและระบบการป้องกันและเฝ้าระวัง ความเสี่ยงต่อความปลอดภัยโดยให้ถือ

ปฏิบัติตามกฎหมายด้านความปลอดภัยและชีวอนามัยที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานสากลด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และข้อบังคับด้านความปลอดภัยของบริษัทฯ

6. บริษัทฯ ต่อต้านการค้ามนุษย์และการข่มขู่คุกคาม โดยไม่ดำเนินการใดๆ ที่ข้องเกี่ยวกับการค้ามนุษย์ และการข่มขู่คุกคาม การล่วงละเมิด หรือการใช้ความรุนแรงใดๆ การล้อเลียนหรือการแสดงความเห็นเกี่ยวกับความแตกต่างของผู้อื่นในลักษณะที่ไม่พึงปรารถนา การคุกคามทางเพศที่แสดงออกทางพฤติกรรมและวาจา รวมถึงลักษณะที่ส่อถึงการล่วงละเมิดทางเพศ หรือทำให้บุคคลหนึ่งเกิดความอับอายทั้งทางร่างกายและจิตใจ อันถือเป็นการละเมิดศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์

7. บริษัทฯ เคารพสิทธิของชนพื้นเมือง และขนบธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่นในทุกพื้นที่ที่ประกอบกิจการ โดยจะยอมรับคุ้มครอง และส่งเสริมขนบธรรมเนียมประเพณีของชนพื้นเมืองมรดกทางภูมิปัญญาและวัฒนธรรม สิทธิดั้งเดิม รวมทั้งมรดกทางวัฒนธรรมของคนพื้นเมือง

8. บริษัทฯ จะพัฒนาระบบและกระบวนการตรวจสอบสิทธิมนุษยชนอย่างรอบด้าน (Human Rights Due Diligence) ภายในบริษัทฯ และกิจการที่บริษัทฯ มีอำนาจบริหารจัดการ และห่วงโซ่อุปทาน เพื่อระบุความเสี่ยงด้านสิทธิมนุษยชน ประเมินผลกระทบ และกำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ รวมทั้งมาตรการเยียวยาและกระบวนการบรรเทาผลกระทบที่เหมาะสม หรือมีความชอบธรรม หรือได้รับการยอมรับทั่วไป นอกจากนี้ ยังจะจัดให้มีการตรวจสอบการละเมิดสิทธิมนุษยชน การติดตามการปฏิบัติตามนโยบายสิทธิ มนุษยชน และการรายงานและเปิดเผยข้อมูลอย่างสม่ำเสมอด้วย

9. บริษัทฯ เปิดรับเรื่องร้องเรียนหรือการรายงานการละเมิดสิทธิมนุษยชนที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ทั้งที่เกิดจากกิจกรรมของบริษัทฯ กิจการที่บริษัทฯ มีอำนาจบริหารจัดการ และ/หรือห่วงโซ่อุปทานผ่านช่องทางการร้องเรียนบนเว็บไซต์บริษัทฯ https://investor.ple.co.th/th/information-inquiry/whistle-blowing และจะให้ความเป็นธรรมและคุ้มครองบุคคลที่ร้องเรียนหรือ รายงานการละเมิดสิทธิมนุษยชนที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ

10. บริษัทฯ จะปลูกฝังและสร้างวัฒนธรรมองค์กรการเคารพสิทธิมนุษยชน โดยดำเนินการสอดส่องดูแลไม่เพิกเฉยเมื่อพบเห็นการกระทำที่เป็นการละเมิดสิทธิมนุษยชนอีกทั้งจะสื่อสาร เผยแพร่ ให้ความรู้ สร้างความเข้าใจด้านสิทธิมนุษยชนแก่คณะกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานของบริษัทฯ กิจการที่บริษัทฯ มีอำนาจบริหารจัดการ และห่วงโซ่อุปทานอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ

11. บริษัทฯ จะดำเนินการทบทวนนโยบายสิทธิมนุษยชนเป็นประจำทุกปีหรือเมื่อมีเหตุการณ์สำคัญ เพื่อให้นโยบายมีความสอดคล้องกับหลักกฎหมาย หลักปฏิบัติสากล และ/หรือสภาพแวดล้อมทางธุรกิจอยู่เสมอ

บุคคลที่กระทำการละเมิดสิทธิมนุษยชน ถือเป็นการกระทำผิดจรรยาบรรณของบริษัทฯ และนโยบายฉบับนี้ ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาทางวินัยตามระเบียบของบริษัทฯ และหากการกระทำนั้นเข้าข่ายเป็นความผิดทางกฎหมายอาจจะต้องได้รับโทษทางกฎหมายด้วย

การดำเนินกิจกรรมด้านสังคมภายนอกองค์กร

บริษัทกำหนดนโยบายและสนับสนุนกิจกรรมด้านต่าง ๆ ที่เป็นทั้งโครงการที่ผู้บริหารและหรือพนักงานร่วมกันจัดทำ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชน,สังคม และสิ่งแวดล้อมโดยรวม โดยมีการดำเนินโครงการต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง ดังนี้

1. **ด้านสังคม** โครงการบริจาคโลหิตให้แก่สภากาชาดไทย โดยผู้บริหารและพนักงานร่วมกันบริจาคโลหิต โดยประสานงานกับทางสภากาชาดไทยให้จัดส่งรถรับบริจาคโลหิต มารับบริจาคโลหิตที่ที่ทำการของบริษัท ปีละไม่ต่ำกว่า 1 ครั้ง จัดส่งผู้บริหารและวิศวกรงานก่อสร้างและติดตั้งระบบไปเป็นวิทยากร และให้ความรู้ในเชิงปฏิบัติการ แก่นักศึกษาในสถาบันการศึกษาต่าง ๆ

2. **ด้านการศึกษาเพื่อเด็กเยาวชน และผู้ด้อยโอกาสทางสังคม** อาทิเช่น บริจาคกระดาษใช้แล้ว 2 หน้าให้มูลนิธิช่วยคนตาบอดแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชินูปถัมภ์ เป็นเจ้าภาพทอดผ้าป่ามหากุศล เพื่อการศึกษาและฝึกอาชีพคนพิการ ให้กับสมาคมสหพันธ์คนพิการในประเทศไทย

3. **ด้านการส่งเสริมสภาพแวดล้อมและความปลอดภัย** ให้กับชุมชนข้างเคียง บริษัทได้ให้ความรู้และอบรมด้านการรักษาสภาพแวดล้อม และความปลอดภัยแก่ชุมชนที่อยู่ข้างเคียงหน่วยงานของบริษัท รวมถึงการเข้าร่วมปรับปรุงชุมชนดังกล่าว

4. **ด้านการสร้างความสุขในชีวิตการทำงาน** อาทิเช่น การจัดสวัสดิการในการตรวจสุขภาพประจำปี การจัดสวัสดิการและงบประมาณ เพื่อส่งเสริมให้พนักงานออกกำลังกายในรูปแบบต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง

การดำเนินธุรกิจของบริษัท อยู่ระหว่างการดำเนินการยกระดับการบริหารจัดการด้านความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม ตามหลักสากล ISO 26000 และ UN Global Compact เพื่อให้บริษัทได้นำแนวปฏิบัติด้านความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมมาใช้เป็นส่วนหนึ่งในการบริหารจัดการกระบวนการทางธุรกิจ

ประเด็น	แนวทางการดำเนินการ
สิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อพนักงาน	ยึดมั่นในวัฒนธรรมของบริษัทฯ สนับสนุนและเคารพในการปกป้องสิทธิมนุษยชน ปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม จัดให้มีสวัสดิการ ความปลอดภัยและสุขอนามัยในสถานที่ทำงาน รวมถึงปฏิบัติตามนโยบายส่งเสริมการเรียนรู้ระดับองค์กรและการพัฒนาบุคลากรเพื่อยกระดับการทำงานของพนักงานอย่างมืออาชีพ พัฒนาระบบการทำงานและสร้างนวัตกรรมในองค์กร อีกทั้งส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการทำประโยชน์กับสังคมทั้งทางตรงและทางอ้อม
การกำกับดูแลกิจการที่ดี	ดำเนินธุรกิจอย่างถูกต้องตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง มีความโปร่งใส เปิดเผยข้อมูลที่สำคัญตรวจสอบได้ ปฏิบัติตามนโยบายการกำกับกิจการที่ดี และหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นกับผู้ถือหุ้น พนักงาน ชุมชนและสังคม คู่ค้า สื่อมวลชน ลูกค้าและประชาชน คู่แข่งทางการค้า เจ้าหนี้ หน่วยงานภาครัฐ และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย
ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค	มุ่งพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้บริโภคและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพตรงตามหรือสูงกว่าความคาดหมายของผู้บริโภค ภายใต้เงื่อนไขที่เป็นธรรม และให้ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และบริการที่ถูกต้องเพียงพอ ไม่เกินความเป็นจริง รักษาความลับของลูกค้าไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเอง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ

ประเด็น	แนวทางการดำเนินการ
การประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรม	ส่งเสริมการแข่งขันทางการค้าอย่างเสรี หลีกเลี่ยงการดำเนินการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา ต่อต้านการทุจริตทุกรูปแบบ รวมถึงส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมในห่วงโซ่ธุรกิจทุกขั้นตอน
สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	ตระหนักและมีกระบวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในทุกกระบวนการทางธุรกิจ รวมถึงใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและประหยัดพลังงานตามหลักการสากล

3.4.2 ผลการดำเนินงานด้านสังคม

ผลการดำเนินงานด้านสังคมของบริษัท สามารถแบ่งได้ ดังนี้

ด้านสังคมภายใน

1. การจัดการทรัพยากรมนุษย์อย่างมีความรับผิดชอบ

บริษัทมีหน้าที่รักษาและส่งเสริมพนักงานที่มีความสามารถ จึงต้องจัดการทรัพยกรมนุษย์อย่างมีความรับผิดชอบด้วย เช่น การให้ความสำคัญกับการเรียนรู้ การฝึกอบรม การให้ข้อมูลที่โปร่งใสกับพนักงานทุก ๆ ด้าน การให้ความสมดุลระหว่างงาน ชีวิตครอบครัวและการพักผ่อน การปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน ด้านการคัดเลือกเข้าทำงานรายได้ และความก้าวหน้าทางการงาน ดูแลเอาใจใส่พนักงาน

1.1 สวัสดิการต่าง ๆ ของพนักงาน

- สวัสดิการตามกฎหมาย เช่น กองทุนประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ วันลาหยุดพักผ่อนประจำปี และวันลาอื่น ๆ ที่จำเป็นตามอายุงาน
- จัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปีทุกปี
- มีการทำประกันกลุ่มให้กับพนักงานทุกคน ซึ่งครอบคลุมถึงอุบัติเหตุต่าง ๆ
- สวัสดิการเงินช่วยเหลืองานศพบิดา มารดา คู่สมรส และเงินช่วยเหลืออื่น ๆ

1.2 การส่งเสริมความก้าวหน้าทางอาชีพ

บริษัทพร้อมที่จะส่งเสริมความก้าวหน้าในหน้าที่การงานของบุคลากรในองค์กร โดยการพัฒนาศักยภาพและความสามารถให้สูงขึ้นในทุกๆปี เพื่อให้บุคลากรในองค์กรปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุดตามเป้าหมายที่บริษัทกำหนดไว้ รายละเอียดสรุปการอบรม ในปี 2566 มีดังนี้

จำนวนหลักสูตรการฝึกอบรม ประจำปี 2566

การฝึกอบรม	จำนวนหลักสูตร	จำนวนรุ่น
หลักสูตรฝึกอบรมภายใน (In-House Training)	31	88
หลักสูตรฝึกอบรมกับสถาบันภายนอก (Public Training)	74	77
รวม	**105**	**165**

ข้อมูลการฝึกอบรมของพนักงานแยกตามระดับ

ระดับของพนักงาน	จำนวนพนักงานที่มีสิทธิ์เข้าอบรมทั้งหมด (คน)	จำนวนพนักงานที่เข้ารับการอบรม (คน)
ระดับบริหาร	49	19 (38.78%)
ระดับอาวุโส	364	163 (44.78%)
ระดับปฏิบัติการ	948	537 (56.65%)
รวม	**1,361**	**719 (52.82%)**

รายงานการอบรมสำหรับพนักงานรายวัน

ชื่อหลักสูตร	จำนวนพนักงานรายวัน (คน)
การทำงานในที่อับอากาศ	100
ผู้ตรวจสอบและติดตั้งนั่งร้าน	30
Fire Watch man (ผู้เฝ้าระวังไฟ)	100
ดับเพลิงขั้นต้น	200
ผู้บังคับ ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุม ชนิดปั่นจั่นเหนือศีรษะ	50
First Aid (การปฐมพยาบาลเบื้องต้น)	100
ความปลอดภัยในการเข้าทำงานใหม่ในหน่วยงานก่อสร้าง	700
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทงานระดับหัวหน้างาน	20
ผู้ควบคุมนั่งร้าน	50
การทำงานบนที่สูงอย่างปลอดภัย	472
	1,822

ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรมสัมมนา

การฝึกอบรม	ค่าใช้จ่าย
หลักสูตรฝึกอบรมภายใน (In-House Training)	428,699.00
หลักสูตรฝึกอบรมกับสถาบันภายนอก (Public Training)	735,730.00
รวม	**1,164,429.00**

จากตารางสรุปได้ว่า ในปี 2566 ได้ส่งพนักงานเข้าอบรมทั้งสิ้น 165 รุ่น และมีพนักงานและผู้บริหารเข้าอบรมทั้งสิ้น 719 คน คิดเป็น 52.82% ของจำนวนพนักงานทั้งหมดของบริษัท และส่งพนักงานรายวันเข้าอบรม จำนวน 10 หลักสูตร เข้าอบรมรวมทั้งสิ้น 1,822 คน บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการอบรมภายใน จำนวน 428,699 บาท และหลักสูตรภายนอก จำนวน 735,730 บาท รวมค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมทั้งสิ้น 1,164,429.00 บาท

1.3 รายงานการประมินความพึงพอใจของพนักงาน

บริษัทมีความเห็นว่าพนักงานคือกำลังสำคัญของบริษัทที่จะขับเคลื่อนให้บริษัทมีความก้าวหน้าและแข่งขันกับคู่แข่งได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล บริษัทจึงให้ความสำคัญและสนับสนุนทุกๆด้าน ให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดี ในปี 2565 บริษัทได้จัดให้มีการประเมินความพึงพอใจของพนักงาน รายละเอียดดังนี้

หัวข้อ	คะแนน
ด้านหน้าที่ความรับผิดชอบ	75%
สภาพแวดล้อมในการทำงานและวัฒนธรรมองค์กร	78%
ด้านความเป็นผู้นำ	79%
ด้านการประเมินผลการปฏิบัติงาน	74%
ด้านสวัสดิการ	75%
การพัฒนาบุคลากร/การสร้างความก้าวหน้าในสายงาน	76%

จากผลการประเมินความพึงพอใจของพนักงาน พบว่า ผลการประเมินอยู่ในเกณฑ์ดี ทั้งในด้านหน้าที่ความรับผิดชอบ สภาพแวดล้อมในการทำงานและวัฒนธรรมองค์กร ด้านความเป็นผู้นำ และการประเมินผลการปฏิบัติงาน สวัสดิการ และการพัฒนาบุคลากร/การสร้างความก้าวหน้าในสายงาน อย่างไรก็ตาม บริษัทจะพัฒนา ปรับปรุง ในด้านต่างๆ เพื่อให้พนักงานมีความพึงพอใจสูงขึ้นไปอีก ซึ่งจะเป็นผลให้พนักงานเกิดความรักองค์กร มีความตั้งใจทำงานให้บรรลุเป้าหมายของบริษัทได้

1.4 การจ้างงานแรงงานต่างด้าว

เนื่องจากในปัจจุบันหลายบริษัทยังประสบกับปัญหาการขาดแคลนแรงงาน ซึ่งบริษัทก็ได้มีการจ้างแรงงานต่างด้าวทั้งทางตรงและทางอ้อม อย่างไรก็ตาม การจ้างแรงงานต่างด้าวของบริษัทจะต้องถูกต้องตามกฎหมาย โดยแรงงานต่างด้าวทุกคนต้องมีชื่อนายจ้างตรงตามบัตรสีชมพูหรือพาสปอร์ต

1.5 การจ้างแรงงานคนพิการ

บริษัทสนับสนุนการจ้างงานคนพิการอย่างเสมอภาคกับบุคคลทั่วไป ซึ่งในปี 2566 บริษัทได้มีการลงนามในสัญญาการจ้างงานกับผู้พิการ จำนวนทั้งสิ้น 30 คน โดยยึดหลักการจ้างงานแบบไม่เลือกปฏิบัติ ไม่แบ่งแยกความหลากหลายของแต่ละบุคคล

1.6 การส่งเสริมความสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมกับพนักงาน

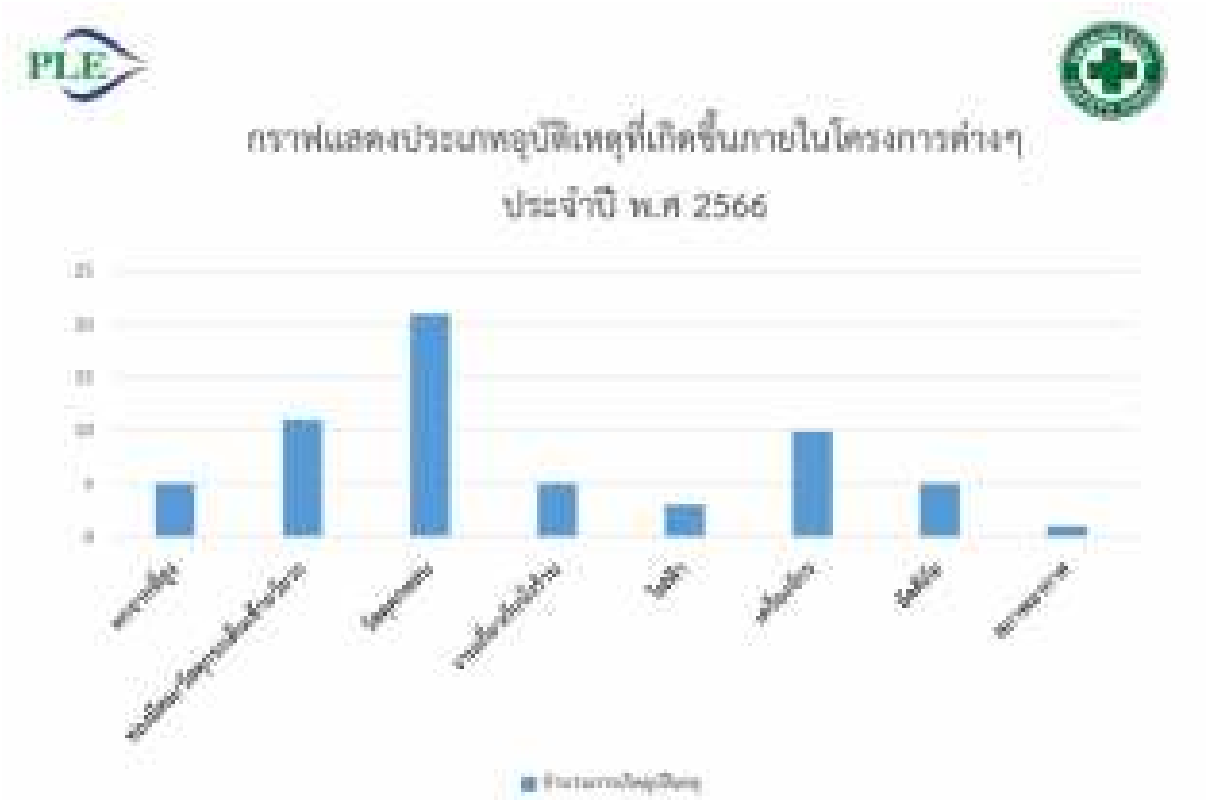
จำนวนพนักงานที่ลาออกโดยความสมัครใจ จำแนกตามเพศ (หน่วย : คน)

	ปี (พ.ศ.)		
	2564	2565	2566
จำนวนพนักงานที่ลาออกโดยความสมัครใจรวม	201	194	215
จำนวนพนักงานชายที่ลาออกโดยความสมัครใจ	141	129	149
จำนวนพนักงานหญิงที่ลาออกโดยความสมัครใจ	60	65	66

2. สุขภาวะและความปลอดภัยในการทำงาน

ในประเทศไทยมีกฎหมายควบคุมดูแลด้านสุขภาพ และความปลอดภัยในการทำงานอยู่แล้ว แต่บริษัทคิดว่าพนักงานมีสุขภาพ และความปลอดภัยที่ดีเป็นเรื่องสำคัญมากกว่า เพราะพนักงานที่มีความสุข และสุขภาพแข็งแรง ย่อมนำไปสู่การเพิ่มศักยภาพของกิจการ นอกจากนี้ การกระจายงานไปสู่คู่ค้าอาจทำให้ควบคุมไม่ทั่วถึง จึงควรมีนโยบายเลือกคู่ค้าที่มีคุณธรรม และจรรยาบรรณต่อพนักงานของตนเอง เพื่อเป็นการควบคุมอีกทางหนึ่ง เป็นการส่งเสริมให้คู่ค้าต้องพัฒนาตามไปด้วย เพราะคู่ค้าที่ไม่ใส่ใจสุขภาพ และความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้างสามารถส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์ในทางลบแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

บริษัทมีการส่งเสริมด้านความปลอดภัยในโครงการ โดยมีตัวอย่างการติดป้ายเกี่ยวกับความปลอดภัยในโครงการต่าง ๆ ดังนี้



จากกราฟสรุปได้ว่า อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นเป็นอุบัติเหตุที่ไม่ร้ายแรงและไม่ก่อให้เกิดอาการบาดเจ็บที่รุนแรง ที่จะเป็นเหตุให้ต้องหยุดการทำงานก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม บริษัทยังเห็นความปลอดภัยของพนักงานและคนงานเป็นหลัก โดยให้เจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย (Safety) กำกับดูแลอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ บริษัทยังมีการส่งเสริมคุณภาพชีวิตให้กับคนงานโดยบริษัทได้สร้างสถานที่พักอาศัยหรือแคมป์คนงานให้คนงานมีความสะดวกสบายและมีมาตรฐานในการพักอาศัย มีการดูแลความเป็นอยู่และความเรียบร้อยภายในแคมป์ มีการสร้างห้องอาบน้ำแยกชายหญิง และมีเครื่องอำนวยความสะดวกต่าง ๆ

บริษัทจัดให้มีมาตรการคัดกรองแรงงานก่อสร้าง ผู้ปฏิบัติงานในสถานที่ก่อสร้าง และผู้มาติดต่อ ดังนี้

1.) ให้ผู้ปฏิบัติงานสังเกตอาการตนเองหรือประเมินตนเองก่อนออกจากบ้าน/ห้องพัก/ที่พัก หากพบอาการผิดปกติหรือมีความเสี่ยง สูงให้แจ้งหัวหน้างาน เพื่อพิจารณาหยุดปฏิบัติงานและแยกตัวในบริเวณที่บริษัทจัดไว้ ให้

2.) สถานที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พักแรงงานต้องกำหนดทางเข้า – ออกสถานที่ให้ชัดเจน เพื่อควบคุมการเข้า ออกของสถานที่

3.) สถานที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พักแรงงานต้องมีระบบคัดกรอง โดยการวัดไข้ พร้อมสังเกตอาการเสี่ยง หากพบว่ามีอาการไข้หรือวัดอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 37.5 องศาเซลเซียสขึ้นไป ร่วมกับ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ จมูกไม่ได้กลิ่น ลิ้นไม่รับรส หายใจเร็ว หายใจเหนื่อย หรือหายใจลำบาก อย่างใดอย่างหนึ่ง และอาจมีอาการท้องเสียร่วมด้วย หรือมี ประวัติเดินทางไปในสถานที่เสี่ยง หรือใกล้ชิดผู้ติดเชื้อ ให้หัวหน้าคนงานหรือผู้ได้รับมอบหมาย พิจารณาห้ามเข้าพื้นที่ ปฏิบัติงาน และแยกกันไว้ในบริเวณที่บริษัทจัดไว้ ก่อนส่งให้ตรวจคัดกรองหรือพบแพทย์และให้หยุดปฏิบัติงาน

การป้องกันต่าง ๆ บริษัทได้จัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันตนเองสำหรับคนงาน

1.) จัดหาหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย และอุปกรณ์ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงานอย่างเหมาะสม และเพียงพอ

2.) จัดให้มีที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือจุดบริการเจลแอลกอฮอล์ สำหรับผู้ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ ทั้งในพื้นที่ บริเวณก่อสร้าง และแคมป์คนงาน

3.) จัดชุดสุ่มตรวจ ATK ให้กับพนักงานและแรงงานเป็นประจำทุก 2 สัปดาห์ รวมถึงการแจกจ่ายยาให้กับพนักงานและแรงงานทุกคน เพื่อใช้บรรเทาอาการเบื้องต้น กรณีเจ็บป่วย และ/หรือ ติดเชื้อ Covid-19

4.) ควบคุม ดูแลสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงานก่อสร้าง ให้สะอาด ปลอดภัย ดังนี้

- ให้มีการทำความสะอาดสถานที่ ห้องพัก และบริเวณพื้นที่ส่วนกลางหรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันทั้งในสถานที่ ก่อสร้างและที่พักคนงาน เป็นประจำทุกวัน และให้มีการระบายอากาศที่ดีแสงแดดส่องถึง เช่น เปิดประตู และหน้าต่าง พัดลม

- ดูแลให้มีการทำความสะอาด ห้องน้ำ ห้องส้วม และอาจใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัสร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตู ราวจับ สวิตช์ไฟ ก๊อกน้ำ เป็นต้น อย่างสม่ำเสมอ มีการพ่นยาฆ่าเชื้อเป็นประจำทุกเดือน และ/หรือ ทันทีที่มีผู้ติดเชื้อ Covid-19

- จัดให้มีอุปกรณ์เสริม หรือปรับปรุงสิ่งที่มีอยู่เพื่อการลดสัมผัส เช่น การใช้ก๊อกน้ำแบบเท้าเหยียบ เป็นต้น

- จัดให้มีห้องน้ำและห้องส้วมแยก และจัดให้อ่างล้างมือ ที่สำหรับบ้วนปากหรือที่แปรงฟัน เป็นสัดส่วน

- จัดให้มีการรวบรวมน้ำเสีย หรือน้ำที่ใช้แล้ว ไม่ให้ท่วมขังในพื้นที่โดยรอบสถานที่ก่อสร้างและแคมป์คนงาน

- จัดให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างบุคคล อย่างน้อย 1 - 2 เมตร เช่น ที่นั่งบริเวณรับประทานอาหาร ที่นั่งพัก ทางเดิน หรือหากพื้นที่ไม่เพียงพออาจใช้ฉากกั้น

- จัดให้มีถังขยะมูลฝอยแบบมีฝาปิดและรวบรวมขยะออกจากพื้นที่ทุกจุดเพื่อนำไปกำจัดทุกวัน

คำแนะนำสำหรับคนงานก่อสร้างและบุคคลในครอบครัว

1.) ติดตามข้อมูลข่าวสาร หาความรู้เกี่ยวกับการป้องกันตนเองจากการติดเชื้อโรคโควิด-19

2.) งดการรวมกลุ่มและกินอาหารร่วมกัน ในช่วงเวลางาน และงดกิจกรรมที่มีการรวมกลุ่ม การดื่ม หรือเล่นสังสรรค์ ในช่วงเวลาเลิกงาน หรือวันหยุด

3.) งดพฤติกรรมเสี่ยงต่อการแพร่โรค เช่น ไม่ถมน้ำลายหรือบ้วนปากลงพื้น ทิ้งขยะในถังขยะ

4.) ให้ผู้ปฏิบัติงานมีของใช้ส่วนตัว เช่น แก้วน้ำ ช้อน ส้อม ผ้าเช็ดตัว และไม่ใช้สิ่งของร่วมกับผู้อื่น

5.) ดูแลสุขภาพและป้องกันการแพร่กระจายโรค โดยสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย ทุกครั้งที่ออกนอก ที่พัก ระหว่างเดินทางไปสถานที่ทำงาน และไม่นำมือมาสัมผัสใบหน้า ตา จมูก ปาก โดยไม่จำเป็น ต้องเว้นระยะห่าง ระหว่างบุคคล 1-2 เมตร แต่หากในที่พักมีพื้นที่จำกัด ต้องสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย เมื่อต้องมีการพูดคุย ในระยะใกล้

6.) ไม่ไปในสถานที่มีคนแออัด เช่น ตลาด ร้านค้า เป็นต้น หรือหากจำเป็นให้ใช้ระยะเวลาอันสั้นและ สวมหน้ากากตลอดเวลา และไม่พาบุคคลในครอบครัว ไปในสถานที่แออัด หรือสถานที่ที่มีการรวมกันของคนจำนวนมาก

7.) ให้ทำความสะอาดห้องพัก หรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันในสถานที่พักคนงาน และให้มีการระบายอากาศที่ดี แสงแดดส่องถึง โดยการเปิดประตู หน้าต่างเพื่อหมุนเวียนอากาศ เป็นประจำทุกวัน

8.) ให้ทำความสะอาดห้องน้ำ/ที่อาบน้ำ ห้องส้วม และใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัสร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตู ราวจับ สวิตช์ไฟ เป็นต้น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง หรือในช่วงที่มีคนใช้งานจำนวนมาก

9.) กรณีที่มีการปรุงประกอบอาหารในบริเวณที่พัก ผู้ปรุงประกอบอาหาร สวมหน้ากากขณะปรุงประกอบ อาหาร ล้างมือด้วยน้ำและสบู่ ทุกครั้งก่อนหยิบหรือจับอาหาร ปกปิดอาหารให้สะอาดเสมอ ใช้ถุงมือและปากคีบหยิบ จับอาหาร และใช้ช้อนกลางส่วนตัว เมื่อต้องรับประทานร่วมกันในครอบครัว ทำความสะอาดบริเวณจุดเสี่ยงบ่อย ๆ เช่น ห้องครัว โต๊ะอาหาร รวมถึง ล้างภาชนะอุปกรณ์หรือสิ่งของเครื่องใช้ให้สะอาดเป็นประจำทุกวัน

10.) รวบรวมขยะทั่วไปใส่ถุงขยะ มัดปากถุงให้แน่น และนำไปทิ้งในจุดรวบรวมขยะที่จัดเตรียมไว้ เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง

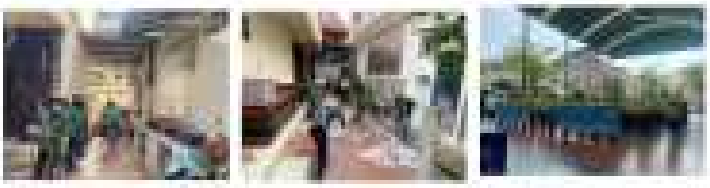
11.) หมั่นสังเกตตนเองและบุคคลในครอบครัว หากมีอาการไข้ ร่วมกับ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ จมูกไม่ได้กลิ่น ลิ้น ไม่รับรส หายใจเร็ว หายใจเหนื่อย หรือหายใจลำบาก อย่างใดอย่างหนึ่ง และอาจมีอาการท้องเสียร่วมด้วย ให้หยุด ปฏิบัติงาน แจ้งหัวหน้างานหรือนายจ้าง และรีบไปพบแพทย์

บริษัทได้จัดสถานที่เพื่อกักตัวสำหรับผู้ที่มีความเสี่ยงและผู้ติดเชื้อแยกจากคนงานที่ไม่ติดเชื้อ และได้มีการนำอาหาร 3 มื้อ และของใช้จำเป็นให้กับคนงานด้วย ซึ่งในส่วนนี้บริษัทได้รับการชมเชยจากทางราชการว่าเป็นแคมป์คนงานที่มีสุขอนามัยและการป้องกันโรคที่ดี สมควรเป็นแคมป์ตัวอย่าง

<u>ด้านสังคมภายนอก</u>

1. ความรับผิดชอบต่อชุมชนใกล้เคียง

บริษัทได้มีการช่วยเหลือด้านสุขภาพ และสิ่งแวดล้อมของชุมชนผ่านการพัฒนา เพื่อนำไปสู่ความเข้มแข็งของชุมชนนั้น ๆ ซึ่งผลตอบแทนที่ได้รับ คือ ภาพลักษณ์ที่ดีและความร่วมมือของชุมชน และบริษัทยังปฏิบัติตามมาตรการเพื่อลดผลกระทบจากการก่อสร้างอย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลาของการก่อสร้างทั้งหมดของโครงการ รวมถึงการรับฟังความคิดเห็น ข้อร้องเรียน และการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อยู่อาศัยและชุมชนใกล้เคียง ถึงปัญหา และร่วมกันแก้ไขปัญหา ตลอดจนปรับปรุงให้ดีขึ้นต่อไป ตัวอย่างเช่น



2. ความรับผิดชอบต่อสังคมโดยรวม

บริษัทจัดให้มีกิจกรรมในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อพัฒนาสังคม เพื่อสร้างความไว้วางใจ และคุณค่าให้แก่กิจการ ในมุมมองของผู้บริโภคและผู้มีส่วนได้เสีย เช่น การบริจาคโลหิตให้กับสภากาชาดไทย ทุกไตรมาส การบริจาคเงินเพื่อสาธารณกุศลต่าง ๆ

4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis : MD&A)

4.1 วิเคราะห์การดำเนินงานและฐานะทางการเงิน การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจหลัก 2 ประเภท ได้แก่ ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง รวมถึงงานระบบประกอบอาคาร และลงทุนในธุรกิจอื่น ๆ เช่น พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และออกแบบติดตั้งระบบ ICT โดยในปี 2566 ผลการดำเนินการของบริษัท ในภาพรวมโดยเฉพาะธุรกิจรับเหมาก่อสร้างที่เป็นธุรกิจหลัก มีรายได้ปรับตัวเพิ่มขึ้น 13.5% เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 ประกอบกับการควบคุมต้นทุนทางตรงทำให้เกิดผลกำไร จำนวน 230.2 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง (ในงบการเงินเฉพาะกิจการ) มีผลกำไรสำหรับปี จำนวน 233.1 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

- **<u>ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง</u>** ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัท มีรายได้คิดเป็น 97.4% ของรายได้ทั้งหมดในปี 2566 เพิ่มขึ้น 13.5% จาก 8.03 พันล้านบาท ในปี 2565 เป็น 9.12 พันล้านบาท ในปี 2566 ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายที่บริษัทกำหนดไว้ เนื่องจากผลกระทบต่อเนื่องจากสถานการณ์ Covid-19 ในช่วงปี 2564 ทำให้ขาดแรงงาน และความล่าช้าในการส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างของเจ้าของโครงการบางโครงการทำให้บริษัทยังไม่สามารถเริ่มงานได้ นอกจากนั้นสงครามรัสเซียและยูเครนทำให้ราคาพลังงานปรับตัวสูงขึ้นอย่างมาก และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจทั่วโลกจึงทำให้เกิดการชะลอตัวของการลงทุนของภาคเอกชน และงานก่อสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐ (Infrastructure Project) หลายโครงการยังไม่ได้เปิดประมูลเนื่องจากเป็นช่วงผลัดเปลี่ยนรัฐบาล ทำให้เกิดการแข่งขันอย่างมากในระหว่างผู้รับเหมา อย่างไรก็ตาม ณ สิ้นปี 2566 บริษัทยังคงมีงานในมือรวม 15.6 พันล้านบาท ซึ่งสามารถรับรู้รายได้ในปี 2566 และ 2567 ในส่วนของกำไรปรับตัวดีขึ้น มีกำไรขั้นต้น 8.3% เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 ที่ 3.4% เป็นผลจากต้นทุนวัสดุก่อสร้างหลัก เช่น เหล็ก สายไฟฟ้าปรับตัวลดลง ต้นทุนทางด้านการเงินปรับตัวเพิ่มขึ้น จาก 190 ล้านบาท ในปี 2565 เป็น 326.3 ล้านบาท เนื่องจากมีการออกหุ้นกู้เพิ่มและระยะเวลาในการเรียกเก็บเงินสำหรับงวดงานโครงการราชการค่อนข้างยาว ในปี 2566 บริษัทมีกำไรสำหรับปี จำนวน 230.2 ล้านบาท ในงบการเงินรวม และ 233.1 ล้านบาท ในงบเฉพาะกิจการ หรือเท่ากับกำไร 0.17 บาทต่อหุ้น ในงบการเงินรวม กำไร 0.17 บาทต่อหุ้น ในงบเฉพาะกิจการ เป็นผลจากการปรับตัวลดลงของวัสดุก่อสร้างหลัก การควบคุมต้นทุนงานก่อสร้างที่มีประสิทธิภาพ และค่าใช้จ่ายในการบริหารที่ลดลง

- **<u>ธุรกิจอื่น ๆ ของบริษัท</u>** บริษัทมีรายได้จากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นหลักกว่า 99% ส่วนรายได้จากบริษัทย่อยอื่นๆ ในปี 2566 มีจำนวนเล็กน้อย ซึ่งพอสรุปได้ดังนี้

(1) บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั้นแนล จำกัด (PLEI)
เดิมชื่อ บริษัท ยูนิมา เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ทำธุรกิจรับเหมาก่อสร้างโดย PLE ถือหุ้น 99.9% ในปี 2566 มีรายได้รวม 15.3 ล้านบาท ซึ่งได้มาจากดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมกิจการในกลุ่มและส่งพนักงานเข้าทำงานให้กับกิจการในกลุ่ม PLEI มีผลกำไรสุทธิประจำงวด 6.98 ล้านบาท ซึ่งใกล้เคียงกับปี 2565 บริษัทมีแผนการที่จะให้ PLEI เป็นบริษัทที่ใช้ในการร่วมลงทุนกับผู้ลงทุนต่างประเทศ เพื่อเข้าประมูลงานภาครัฐ

(2) บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (SAFP)

เดิมชื่อ บริษัท เอส เอ พี เอส 2007 โฮลดิ้ง จำกัด

เป็นบริษัทโฮลดิ้งที่ PLE ใช้สำหรับลงทุนในธุรกิจอื่น ๆ นอกจากธุรกิจหลัก โดย PLE ถือหุ้น 99.9% SAFP มีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วจำนวน 160 ล้านบาท ในปี 2566 SAFP มีรายได้ จำนวน 0.5 ล้านบาท ที่เกิดจากดอกเบี้ยรับและรายได้อื่น ๆ และมีรายจ่ายจากการพัฒนาโครงการ Holme Ekkamai 22 รวม 6.7 ล้านบาท มีผลทำให้ขาดทุนสุทธิ 4.98 ล้านบาท

- ปัจจุบัน SAFP ดำเนินโครงการ Condo Low Rise โครงการ “Holme Ekkamai 22” จำนวน 90 Units ซึ่งการก่อสร้างแล้วเสร็จในเดือนกุมภาพันธ์ 2567 และเริ่มทยอยโอนห้องให้กับลูกค้าได้ประมาณเดือนมีนาคม 2567

ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567 มียอดจองห้อง ดังนี้

ประเภทห้อง	จำนวนทั้งหมด	จำนวนที่จอง	คิดเป็น %	
ห้องแบบ 1 Bed	70 Units	33 Units	47%	
ห้องแบบ 2 Bed	12 Units	9 Units	75%	
ห้องแบบ Duplex	8 Units	3 Units	38%	
รวมยอดจองทั้งหมด	**90 Units**	**45 Units**	**50%**	**เป็นเงิน 276.1 ล้านบาท**

(3) บริษัท โปร อินเทลลิเจ้นซ์ แอนด์ โซลูชั่น จำกัด (PISO)

PLE เข้าร่วมทุนกับ บ.ไพร์ม โรดฯ และโพรแมซส์ฯ จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท ในนาม “บริษัท โปร อินเทลลิเจ้นซ์ แอนด์ โซลูชั่นส์ จำกัด” (PISO) เพื่อประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการออกแบบและบริการติดตั้งระบบอินทอร์เน็ต ระบบสื่อสาร ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและปัญญาประดิษฐ์ จัดจำหน่ายอุปกรณ์สื่อสารทุกประเภท ทุนจดทะเบียนบริษัท 20 ล้านบาท โดยได้ชำระทุนเบื้องต้น 25% คิดเป็นเงิน 5 ล้านบาท และในสัดส่วน 44% ของ PLE ต้องชำระทุนเบื้องต้น 2.2 ล้านบาท ซึ่งมีสัดส่วนการถือหุ้น ดังนี้

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้น
1. บริษัท ไพร์ม โรด กรุ๊ป จำกัด	51%
2. บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	44%
3. บริษัท ไพรแมซส์ จำกัด	5%

ปัจจุบันอยู่ระหว่างการศึกษา และติดตามโครงการของภาครัฐ และเอกชน ซึ่งมีงาน ICT อยู่ในโครงการ

(4) กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่ (Inter Ausy)

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2565 บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PLEI) ได้ทำสัญญาร่วมค้ากับ บริษัท ออสซี่ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด (Ausy) ในนาม **“กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่”** เพื่อรับทำงาน โครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข 82 สายทางยกระดับบางขุนเทียน-บ้านแพ้ว ช่วงเอกชัย-บ้านแพ้ว ตอน 8 ดำเนินการก่อสร้างบนทางหลวงหมายเลข 35 ระหว่าง กม.31-207.250-กม.33+366.000 รวมระยะทางประมาณ 2.159 กิโลเมตร มูลค่างาน 1,594.85 ล้านบาท ระยะเวลาก่อสร้าง 36 เดือน โดยมีสัดส่วนความรับผิดชอบของคู่สัญญาร่วมค้า ดังนี้

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้น
1. บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PLEI)	80%
2. บริษัท ออสซี่ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด (Ausy)	20%

ในปี 2566 Inter Ausy มีรายได้รวม 390.5 ล้านบาท มีกำไรขั้นต้น 6.3% เท่ากับ 24.6 ล้านบาท มีค่าใช้จ่ายด้านการเงิน 4.57% เท่ากับ 17.83 ล้านบาท ทำให้ ณ สิ้นปี 2566 Inter Ausy มีกำไร จำนวน 2.76 ล้านบาท คิดเป็น 0.6% ของรายได้

(5) กิจการร่วมค้า พีเออาร์ (PAR) เป็นธุรกิจรับเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารซ่อมบำรุงและอาคารจอดรถของรถไฟฟ้าสายสีม่วง สัญญา 3 มูลค่างานรวม 5,025 ล้านบาท โดยภายหลัง PLE มีอำนาจควบคุม และมีสัดส่วนในการลงทุนมากกว่าร้อยละ 90 PAR ได้ส่งมอบงานทั้งหมดให้กับ รฟม. แล้ว และได้รับชำระเงินงวดสุดท้ายจาก รฟม. ในเดือนมิถุนายน 2563 ปัจจุบันอยู่ระหว่างรอชำระบัญชี

จากผลการดำเนินงานในปี 2566 บริษัทมีผลกำไรสำหรับปี จำนวน 230.2 ล้านบาท ทำให้ส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวมปรับตัวเพิ่มขึ้นจาก 2.22 พันล้านบาท ในปี 2565 เป็น 2.52 พันล้านบาทในปี 2566 และในงบการเงินเฉพาะกิจการปรับตัวเพิ่มขึ้นจาก 2.12 พันล้านบาท ในปี 2565 เป็น 2.42 พันล้านบาท ในปี 2566 การปรับตัวเพิ่มขึ้นของส่วนของผู้ถือหุ้นดังกล่าวเมื่อเทียบกับการเพิ่มขึ้นของหนี้สินรวม ส่งผลให้อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (DE Ratio) ลดลงจาก 5.45 ในปี 2565 เป็น 5.33 เท่าในปี 2566 ในงบการเงินรวม ส่วนในงบการเงินเฉพาะกิจการอยู่ในระดับ 4.97 เท่าในปี 2565 เป็น 5.4 ในปี 2566 และมี Gearing สูงขึ้นจาก 1.76 เป็น 2.08 ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้และทำให้ได้รับความมั่นใจจากสถาบันการเงินต่างๆ ที่ให้การสนับสนุน รวมถึงลูกค้าและSuppliers ต่าง ๆ

4.2 ปัจจัยหรือเหตุการณ์ที่อาจมีผลต่อฐานะการเงินหรือการดำเนินงานอย่างมีนัยสำคัญในอนาคต(forward looking)

ผลกระทบจากการแพร่ระบาดของ Covid-19 ทั่วโลกส่งผลต่อเศรษฐกิจโลก นับจากปี 2563 ถึงปี 2565 ประกอบกับสงครามรัสเซีย-ยูเครน เริ่มจากปลายเดือนกุมภาพันธ์ 2565 และสงครามในตะวันออกกลางรวมถึงการผลัดเปลี่ยนรัฐบาลในช่วงปี 2566 ทำให้การลงทุนในภาคเอกชนยังอยู่ในวงจำกัด ทำให้ธุรกิจก่อสร้างเกิดการแข่งขันอย่างสูง การเข้ารับงานก่อสร้างในภาคเอกชนมีความเสี่ยงสูงมากขึ้นโดยเฉพาะในส่วนของการทำกำไร ซึ่งอาจจะได้ผลกระทบจากปรับขึ้นของราคาวัสดุที่สำคัญ เช่น เหล็ก คอนกรีต สายไฟฟ้า รวมถึงราคาน้ำมัน และการเรียกเก็บเงินจากเจ้าของโครงการ เหตุผลดังกล่าว บริษัทจึงได้ตั้งเป้าหมายในการรับงานภาคราชการเพิ่มขึ้น ซึ่งเห็นได้จากในปี 2564 และปี 2565 ได้รับงานก่อสร้างภาครัฐ 62% หรือ 9.7 พันล้านบาท ในขณะที่รับงานภาคเอกชน 38% หรือ 5.94 พันล้านบาท ซึ่งจะทยอยรับรู้รายได้ในปี 2566 และปี 2567 โดยในปี 2566 บริษัทรับงานเพิ่มเติมจำนวน 25 โครงการ มูลค่ารวม 5.85 พันล้านบาท ซึ่งเป็นงานราชการเพียง 759 ล้านบาท เนื่องจากช่วงเปลี่ยนรัฐบาลจึงมีการประมูลงานน้อย ส่วนในปี 2567 คาดว่ารัฐบาลจะกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาลผ่านการลงทุนในโครงการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ ทั้งรถไฟรางคู่ รถไฟฟ้า ถนน ท่าเรือ สนามบิน ตลอดจนอาคารสถานที่ราชการต่าง ๆ ในช่วงระยะเวลาต่อไป

ส่วนการก่อสร้างของภาคเอกชน บริษัทยังคงเน้นลูกค้าในกลุ่มที่ทำธุรกิจกับบริษัทมาอย่างยาวนาน เช่น กลุ่มเซ็นทรัล กลุ่ม CP กลุ่มโนเบิล กลุ่มทีซีซี รวมถึงบริษัทข้ามชาติที่เข้ามาลงทุนในประเทศไทยที่ให้ราคาและเงื่อนไขต่าง ๆ ที่อยู่ในเกณฑ์ที่บริษัทรับได้

- **รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นเป็นประจำที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในปี 2566**

ในปี 2566 การดำเนินธุรกิจส่วนใหญ่เป็นการดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นหลัก ดังนั้น รายการที่เกิดขึ้นส่วนใหญ่เป็นรายการปกติ บริษัทมีการตั้งสำรองเพิ่มเติมอีก 40.75 ล้านบาท จากประมาณการหนี้สินจากการค้ำประกัน บริษัท เทคเนอร์ จำกัด ซึ่งศาลปกครองสูงสุดมีคำพิพากษา เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566 ให้ธนาคาร ไทยพาณิชย์ฯ ในฐานะผู้ออกหนังสือค้ำประกันให้กับ บ.เทคเนอร์ฯ ชำระเงินให้กับ การเคหะแห่งชาติ จำนวน 483 ล้านบาท ในวันที่ 19 มกราคม 2567 ธนาคาร ไทยพาณิชย์ฯ ได้ชำระเงินให้กับการเคหะแห่งชาติแล้ว และธนาคารได้อนุมัติวงเงินกู้ระยะยาว (60 เดือน) จำนวน 483 ล้านบาท ให้กับบริษัท เพื่อผ่อนชำระเป็นรายเดือนประมาณเดือนละ 10 ล้านบาท เรียบร้อยแล้ว

- **ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต**

1. **ในส่วนของธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง** ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทยังมีงานในมือ Backlog จำนวน 15.1 พันล้านบาท โดยในปี 2567 คาดว่าจะสามารถรับรู้รายได้จากงานในมือเดิมประมาณ 64% ส่วนที่เหลือจะรับรู้ในปี 2568 และ 2569 และคาดว่าจะได้รับงานใหม่ประมาณ 14.3 พันล้านบาท เช่น งานสนามบิน งานอาคารโรงพยาบาลของภาครัฐ และเอกชน งานโรงงาน ที่บริษัทมีแผนการที่จะเข้าร่วมประมูล โดยสามารถรับรู้รายได้ในส่วนของงานใหม่ประมาณ 10-15% ส่วนที่เหลือจะรับรู้ในปี 2568 ซึ่งจะทำให้รายได้ในปี 2567 เพิ่มขึ้นจากปี 2566 เล็กน้อย และประเมินว่าจะมีกำไรขั้นต้นอยู่ในเกณฑ์ที่ปรับตัวดีขึ้นเนื่องจากยังคงดำเนินการควบคุมต้นทุนอย่างต่อเนื่องตามนโยบายของบริษัทที่กำหนดไว้

โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายต่าง ๆ และรถไฟรางคู่และโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐ และเอกชนใน EEC ตามนโยบายของรัฐบาลคาดว่าจะเริ่มเปิดประมูลงานในช่วงกลางปี 2567 เป็นต้นไป ซึ่งคาดว่าจะมีงานในโครงการต่าง ๆ มูลค่ารวมประมาณ 5 - 7 แสนล้านบาทออกมาในช่วงดังกล่าว ซึ่งบริษัทตั้งเป้าหมายจะร่วมประมูลงานดังกล่าวในส่วนของอาคารซ่อมบำรุงและที่จอดรถเนื่องจากมีประสบการณ์จากการทำงานกับทาง รฟม. ในโครงการรถไฟฟ้าโครงการก่อสร้างอาคารสนามบินต่าง ๆ รวมถึงการเข้ารับงานบางส่วนจากผู้รับเหมารายใหญ่ที่ชนะการประมูลส่วนรถไฟรางคู่ จะเข้าร่วมประมูลกับ Strategic partner งานก่อสร้างอาคารโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ใน EEC อย่างไรก็ตาม คาดว่าจะมีการแข่งขันเพื่อประมูลงานค่อนข้างสูง ซึ่งอาจทำให้บริษัทไม่ได้งานหรือกำไรที่คาดว่าจะได้รับในส่วนนี้ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย หากบริษัทได้รับงานจะทำให้มีงานในมือ ปี 2567 เพิ่มขึ้นจากที่ประมาณการไว้เดิม

2. **ในส่วนของการลงทุนในบริษัทย่อย** หลังจากที่บริษัทได้จำหน่ายหุ้นของบริษัทย่อย บจ.บี-เลย์ พลัส ทำให้บริษัทคงเหลือบริษัทย่อย 2 บริษัท คือ

- บจ.พี แอล อี อินเตอร์เนชั่นแนล (PLEI) ซึ่งมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วที่ 300 ล้านบาท ปัจจุบันไม่ได้มีการดำเนินการใด ๆ อยู่ระหว่างการหาผู้ร่วมทุน และโครงการลงทุนที่เหมาะสมในอนาคตต่อไป

- บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (SAFP) ได้นำเงินลงทุน จัดซื้อที่ดิน 1 แปลง มูลค่า 111 ล้านบาท ซึ่งทำการชำระเงินค่าที่ดิน และโอนเป็นของ SAFP ในวันที่ 5 มีนาคม 2562 เพื่อนำไปทำโครงการ Condominium ในย่านเอกมัย ชื่อโครงการ “Holme Ekkamai 22” ปัจจุบันได้ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว และเริ่มทยอยโอนห้องให้กับลูกค้าได้ประมาณเดือนมีนาคม 2567 ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567 มียอดการจอง ห้องแบบ 1 Bed ยอดจองจำนวน 33 Units จากทั้งหมด 70 Units คิดเป็น 47% ห้องแบบ 2 Bed ยอดจองจำนวน 9 Units จากทั้งหมด 12 Units คิดเป็น 75% ห้องแบบ Duplex ยอดจองจำนวน 3 Units จากทั้งหมด 8 Units คิดเป็น 38% รวมยอดจองทั้งหมด 45 ห้อง คิดเป็น50% เป็นเงิน 276.1 ล้านบาท

4.3 แสดงข้อมูลจากงบการเงินและอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

ผลการดำเนินงานการวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน ประจำปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 (รวม 12 เดือน)

หน่วย : ล้านบาท

งบรวม	31/12/2566	31/12/2565	เพิ่มขึ้น/ (ลดลง)	
			เปลี่ยนแปลง	%
งบกำไรขาดทุนรวม				
รายได้				
รายได้จากสัญญาก่อสร้าง	9,123.40	8,035.10	1,088.30	13.54
รายได้จากค่าเช่าและบริการ	31.74	25.29	6.45	25.50
รายได้จากการขายเศษวัสดุ	30.01	28.89	1.12	3.88
รายได้จากดอกเบี้ย	8.58	5.42	3.16	58.30
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สิน	31.61	32.74	(1.13)	(3.45)
รายได้จากการกลับรายการประมาณหนี้สิน	56.75	-	56.75	N/A
รายได้อื่น	81.46	97.36	(15.90)	(16.33)
รวมรายได้	**9,363.55**	**8,224.80**	**1,138.75**	**13.85**
GPM	**8.3%**	**3.4%**	**4.9%**	
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนงานก่อสร้าง	8,366.23	7,763.26	602.97	7.77
ต้นทุนการให้บริการ	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	364.27	471.50	(107.23)	(22.74)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน-สุทธิ	3.50	-	3.50	N/A
ต้นทุนทางการเงิน	326.32	190.07	136.25	71.68
รวมค่าใช้จ่าย	**9,060.32**	**8,424.83**	**635.49**	**7.54**
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนในกิจการร่วมค้า	**13.22**	**10.65**	**2.57**	**24.13**
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	**290.01**	**(156.71)**	**446.72**	**N/A**
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	**59.85**	**(70.58)**	**130.43**	**N/A**
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	**230.16**	**(86.13)**	**316.29**	**N/A**
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	**297.79**	**(86.13)**	**383.92**	**N/A**
NPM	**3.18%**	**(1.05%)**		

หน่วย : ล้านบาท

กลุ่ม บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง	(มกราคม-ธันวาคม 2566)						
	PLE	PLEI	SAFP	JV-PAR	Inter-Ausy	Eliminate	Total
		99.99%	100%	100%	80%	Consol	
งบกำไรขาดทุนรวม							
รายได้							
รายได้จากสัญญาก่อสร้าง	**8,947.8**	-	-	-	384.1	(208.5)	**9,123.4**
ดอกเบี้ยรับ	**8.4**	9.3	0.1	-	5.9	(15.1)	**8.6**
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สิน	**31.6**	-	-	-	-	-	**31.6**
รายได้อื่น	**186.8**	6.1	0.1	-	0.6	6.3	**199.9**
รวมรายได้	**9,174.6**	**15.4**	**0.2**	**-**	**390.6**		**9,363.5**
GPM	**8.3%**				**4.7%**		
ค่าใช้จ่าย							
ต้นทุนงานก่อสร้าง	**8,208.3**	-	-	-	366.1	(208.2)	**8,366.2**
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	**351.4**	6.6	6.7	0.1	3.1	(0.1)	**367.8**
ต้นทุนทางการเงิน	**323.6**		0.1		17.8	(15.2)	**326.3**
รวมค่าใช้จ่าย	**8,883.3**	**6.6**	**6.8**	**0.1**	**387.0**		**9,060.3**
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษี	**291.3**	**8.8**	**(6.6)**	**(0.1)**	**3.6**		**303.2**
ส่วนแบ่งผลกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม						**(13.2)**	**(13.2)**
กำไรก่อนภาษีเงินได้	**291.3**	**8.8**	**(6.6)**	**(0.1)**	**3.6**		**290.0**
ภาษีเงินได้	**(58.2)**	**(1.8)**	**1.2**		**(1.0)**		**(59.8)**
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	**233.1**	**7.0**	**(5.4)**	**(0.1)**	**2.6**		**230.2**
NPM	**2.6%**				**0.7%**		**2.5%**

งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 (รวม 12 เดือน)

หน่วย : ล้านบาท

งบเฉพาะกิจการ	31/12/2566	31/12/2565	เพิ่มขึ้น/ลดลง	
			เปลี่ยนแปลง	%
งบกำไรขาดทุน				
รายได้				
รายได้จากสัญญาก่อสร้าง	8,947.76	7,834.52	1,113.24	14.21
รายได้ค่าเช่าและบริการ	32.70	25.73	6.97	27.09
รายได้ดอกเบี้ย	8.44	5.37	3.07	57.17
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สิน	31.60	32.74	(1.14)	(3.48)
รายได้จากการขายเศษวัสดุ	30.01	28.89	1.12	3.88
รายได้จากการกลับรายการประมาณหนี้สิน	56.75	-	56.75	N/A
รายได้อื่น	67.34	93.43	(26.09)	(27.92)
รวมรายได้	**9,174.60**	**8,020.68**	**1,153.92**	**14.39**
GPM	**8.26%**	**3.04%**	**5.22%**	
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนงานก่อสร้าง	8,208.31	7,596.23	612.08	8.06
ต้นทุนการให้บริการ	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	347.85	414.43	(66.58)	(16.07)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน-สุทธิ	3.50	-	3.50	N/A
ต้นทุนทางการเงิน	323.61	199.26	124.35	62.41
รวมค่าใช้จ่าย	**8,883.27**	**8,209.92**	**673.35**	**8.20**
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนในกิจการร่วมค้า	**-**	**-**	**-**	**-**
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	**291.32**	**(189.24)**	**480.56**	**N/A**
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	**58.26**	**(77.76)**	**136.02**	**N/A**
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	**233.06**	**(111.48)**	**344.54**	**N/A**
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	**300.68**	**(111.48)**	**412.16**	**N/A**
NPM	**3.28%**	**(1.39%)**		

รายได้

กลุ่มบริษัทมีรายได้รวมเพิ่มขึ้น 13.8% จาก 8.22 พันล้านบาท ในปี 2565 เป็น 9.36 พันล้านบาท ซึ่ง 98% เป็นรายได้จากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างของบริษัทซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัท ในขณะที่งบการเงินเฉพาะบริษัทมีรายได้รวม จำนวน 9.17 พันล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 จำนวน 8.02 พันล้านบาท เพิ่มขึ้น 14.4% ซึ่งเป็นผลจากการรับรู้รายได้ของงานก่อสร้าง แต่ยังต่ำกว่าเป้าหมายที่วางไว้ เนื่องจากเจ้าของโครงการส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างล่าช้า

ต้นทุนในการให้บริการ

กลุ่มบริษัท มีอัตราส่วนต้นทุนในการรับเหมาก่อสร้างลดลง สำหรับงวดปี 2566 ในอัตราที่ 91.7% ซึ่งเป็นอัตราที่ลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันปี 2565 ที่ 96.6% ซึ่งทำให้เกิดผลกำไรขั้นต้นสูงขึ้นเป็น 8.3% เปรียบเทียบกับกำไรขั้นต้นที่ 3.4% ในปี 2565 เป็นผลจากราคาวัสดุก่อสร้างหลัก ทั้งเหล็ก คอนกรีต อลูมิเนียม ทองแดง ปรับลดลงหรือคงที่ ประกอบกับการควบคุมต้นทุนที่มีประสิทธิภาพดีขึ้น งบการเงินเฉพาะบริษัทมีต้นทุนในการรับเหมาก่อสร้างลดลงจากปี 2565 อัตรา 97% เป็น 91.7% ในปี 2566 และมีกำไรขั้นต้น 8.3% เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 ซึ่งมีกำไรขั้นต้น อัตรา 3% ซึ่งกำไรดังกล่าวยังต่ำกว่าเป้าหมายที่บริษัทวางแผนไว้

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริการลดลงจาก จำนวน 417.5 ล้านบาท ในปี 2565 เป็น 364.3 ล้านบาท ในปี 2566 ลดลง 12.7% บริษัทมีการควบคุมค่าใช้จ่ายด้านต่าง ๆ ได้ดีขึ้น ต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้น 71.6% จาก 190.1 ล้านบาท ในปี 2565 เพิ่มเป็น 326.3 ล้านบาท ในปี 2566 เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของจำนวนหุ้นกู้ ซึ่งทำให้ดอกเบี้ยที่เกิดจากหุ้นกู้เพิ่มขึ้น ส่วนธุรกิจรับเหมาก่อสร้างค่าใช้จ่ายในการบริหารลดลง จาก 414.4 ล้านบาท ในปี 2565 เป็น 347.8 ล้านบาท ในปี 2566 ลดลง 16.1% เป็นผลมาจากการควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตามต้นทุนทางการเงินสูงขึ้น 62.4% จาก 199.3 ล้านบาท ในปี 2565 เพิ่มเป็น 323.6 ล้านบาท ในปี 2566 เนื่องจากดอกเบี้ยหุ้นกู้ และดอกเบี้ยจากธนาคาร Project Financing ซึ่งเป็นผลจาก Term การจ่ายเงินของโครงการภาครัฐที่มีระยะเวลาค่อนข้างยาว

กำไร(ขาดทุน) สำหรับปี

กลุ่มบริษัทกำไร จำนวน 230.2 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2565 ซึ่งขาดทุน จำนวน 86.1 ล้านบาท ในขณะที่ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างกำไร จำนวน 233.1 ล้านบาท เปรียบเทียบกับขาดทุน ในปี 2565 จำนวน 111.5 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจากราคาวัสดุก่อสร้างหลักที่มีราคาปรับตัวลดลง และคงที่ประกอบกับมีการควบคุมต้นทุนแรงงานได้ดีและมีประสิทธิภาพ

ความสามารถในการบริหารทรัพย์สิน

มูลค่าสินทรัพย์ของบริษัท บริษัทย่อย ที่แสดงในงบการเงินรวมของบริษัทได้แสดงมูลค่าที่ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยได้จัดให้มีการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์ต่าง ๆ ในทุก ๆ 3 ปี และกรณีที่คาดว่ามูลค่าของสินทรัพย์ใดจะด้อยค่าลง บริษัท บริษัทย่อย จะทำการตั้งสำรองเพื่อให้มูลค่าของสินทรัพย์ตามงบการเงินไม่แตกต่างจากมูลค่ายุติธรรม สำหรับลูกหนี้การค้า บริษัทได้กำหนดนโยบายการตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญอย่างชัดเจนใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

บริษัทมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 1.36 พันล้านบาท ลดลง 2.5% เปรียบเทียบกับ ปี 2565 จำนวน 1.4 พันล้านบาท ในงบการเงินรวม ส่วนธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเพิ่มขึ้น 4.8% เป็นผลมาจากการเข้ารับงานราชการเพิ่มขึ้น ซึ่งระยะเวลาเรียกเก็บเงินยาวขึ้น ซึ่งเป็นลูกหนี้ที่อยู่ในกำหนดชำระและเกินกำหนดชำระไม่เกิน 3 เดือน จำนวน 0.59 พันล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2565 จำนวนรวม 0.56 พันล้านบาท เพิ่มขึ้น 5.5% ซึ่งเกือบทั้งหมดเป็นลูกหนี้งานราชการ ลูกหนี้ค้างเกิน 12 เดือน ลดลงจาก 183.1 ล้านบาท ในปี 2565 เป็น 77.4 ล้านบาท ในปี 2566 ในส่วนนี้บริษัทได้ดำเนินการฟ้องร้องและอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาล โดยบริษัทได้ดำเนินการตั้งสำรองเผื่อหนี้สูญไว้อย่างเพียงพอแล้ว จำนวน 70 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดแสดงอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 6 ของรายงานผู้สอบบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 สำหรับธุรกิจก่อสร้างระยะเวลาเรียกเก็บลูกหนี้เพิ่มขึ้น จาก 42.2 วัน ในปี 2565 เป็น 55 วัน ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสมสำหรับธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา และมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ

งานระหว่างก่อสร้างที่ยังไม่ได้เรียกเก็บโดยรวม เพิ่มขึ้น 7.9% จากปี 2565 จำนวน 8.59 พันล้านบาท เป็น 9.27 พันล้านบาท ในปี 2566 เป็นผลจากการรับรู้ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้างที่เพิ่มขึ้น ซึ่งในส่วนนี้รวมเงินประกันผลงานค้างรับ หักด้วยค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าแล้ว ซึ่งทำให้ระยะเวลาในการเรียกเก็บหนี้สั้นลงจาก 319 วัน ในปี 2565 เป็น 311 วัน ในปี 2566 เป็นผลจากการรับงานราชการเพิ่มขึ้น แต่ไม่ส่งผลกระทบต่อกระแสเงินสดมากนัก ต้นทุนการทำให้เสร็จสิ้นตามสัญญาที่ทำกับลูกค้า เพิ่มขึ้นจาก 0.54 พันล้านบาท ในปี 2565 เป็น 1.45 พันล้านบาท ในปี 2566 เป็นผลมาจากการเร่งดำเนินงานให้เสร็จตามสัญญากับลูกค้าก่อนที่จะส่งผลงาน ส่วนสินค้าคงเหลือธุรกิจหลักรับเหมาก่อสร้าง บริษัทกำหนดให้การบริหารโครงการก่อสร้างต่าง ๆ ไม่มีสินค้าคงเหลือ โดยบริษัทจะสั่งจอง และสั่งซื้อสินค้าให้สอดคล้องกับความต้องการที่จะใช้ในแต่ละโครงการเพื่อให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า และมีปริมาณที่เพียงพอจะใช้ในแต่ละโครงการก่อสร้างเท่านั้น ดังนั้น สินค้าคงเหลือใน Stock จึงมีจำนวนและมูลค่าน้อยมาก

เงินลงทุน

บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในปี 2566 อยู่ในระดับเดียวกัน ในปี 2565 เป็น 405 ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินลงทุนใน PLEI จำนวน 245 ล้านบาท และ SAFP จำนวน 160 ล้านบาท (รายละเอียดแสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 13) และในบริษัทร่วม PISO จำนวน 2.2 ล้านบาท (รายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 12.1) เพื่อประกอบธุรกิจด้านการติดตั้งระบบ IA ICT และ AI

สินทรัพย์อื่นและสาเหตุการเปลี่ยนแปลง

1. ที่ดินอาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากปี 2565 จำนวน 829.9 ล้านบาท เป็น 943 ล้านบาท ในปี 2566 ซึ่งเป็นผลจากการเพิ่มขึ้นของการปรับปรุงอาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์
2. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ในปี 2566 อยู่ในระดับเดียวกับปี 2565 จำนวน 308.4 ล้านบาท ซึ่งเป็นส่วนของอาคารชุด Condominium ที่ได้มาจากลูกหนี้ค่าก่อสร้าง นำมาตีโอนเพื่อชำระหนี้ และที่ดินที่มีการประเมินราคายุติธรรมใหม่ ปัจจุบันบริษัทได้นำไปใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน และปล่อยให้เช่าเป็นรายปีเพื่อสร้างรายได้

3. เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน ในปี 2565 และปี 2566 ทั้งในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท เพิ่มจาก จำนวน 949.5 ล้านบาท ในปี 2565 เป็น 1.02 พันล้านบาท ในปี 2566 เนื่องจากมีการรับงานใหม่เพิ่มขึ้น และสถาบันการเงินได้อนุมัติ Project Financing ให้กับบริษัทโดยบริษัทใช้เงินฝากส่วนหนึ่งเป็นหลักประกัน

สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

1. แหล่งที่มาและใช้ไปของเงินทุน ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

บริษัทมีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงานลดลงจาก จำนวน 2.17 พันล้านบาท ในปี 2565 เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน ในปี 2566 จำนวน 1.47 พันล้านบาท เป็นผลมาจากเงินสดที่ได้ใช้ไปกับต้นทุนการก่อสร้างที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ และลูกหนี้การค้าที่ลดลง เนื่องจากงานโครงการของราชการ บริษัทมีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน 120.1 ล้านบาท ในปี 2566 เปรียบเทียบกับเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมลงทุนในปี 2565 จำนวน 395.5 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจากการลดลงของเงินฝากสถาบันการเงิน

บริษัทมีเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน จำนวน 1.31 พันล้านบาท ในปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565 ซึ่งมีเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินรวม 1.38 พันล้านบาท เป็นผลมาจากการรับเงินลดลงจากการออกหุ้นกู้ จำนวน 217.5 ล้านบาท เปรียบเทียบกับ 595.7 ล้านบาท ในปี 2566 และเงินกู้ระยะสั้นจากธนาคารที่ลดลง

ดังนั้น ณ สิ้นปี 2566 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปีลดลงจาก 429.4 ล้านบาท ในปี 2565 เป็น 151.4 ล้านบาท ในปี 2566 ซึ่งค่อนข้างตรึงตัวสำหรับการดำเนินธุรกิจและรับงานก่อสร้างเพิ่มเติมในอนาคตเพื่อสร้างรายได้ และผลตอบแทนเพิ่มเติมให้กับบริษัทต่อไป อย่างไรก็ตามบริษัทได้ดำเนินการเร่งรัดค่างวดงานที่เก็บจากโครงการของภาครัฐให้เร็วขึ้น ซึ่งจะเป็นส่วนที่จะช่วยให้ได้รับกระแสเงินสดเพิ่มขึ้น และสามารถรับงานใหม่เพิ่มขึ้นได้ดีขึ้น

ผลกำไรสำหรับปี 2566 จำนวน 230.2 ล้านบาท ในงบการเงินรวม และ 233.1 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีผลกระทบต่อกระแสเงินสดของบริษัท และทำให้บริษัทมีขาดทุนสะสมลดลงจาก จำนวน 393.1 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2565 เปรียบเทียบกับปี 2566 ซึ่งมีขาดทุนสะสม จำนวน 149.6 ล้านบาท ซึ่งส่งผลให้ส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจาก 2.22 พันล้านบาท เป็น 2.52 พันล้านบาท ในปี 2566 ในงบการเงินเฉพาะกิจการ จาก 2.12 พันล้านบาท เป็น 2.42 พันล้านบาท ในปี 2566

กำไรในปี 2565 ทำให้ DE Ratio ปรับตัวดีขึ้น เนื่องจากมีส่วนของทุนเพิ่มขึ้น ในขณะที่หนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น และหุ้นกู้ลดลง ทั้งในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยงบการเงินรวมปรับตัวจาก 5.46 เท่า ในปี 2565 เป็น 5.34 เท่า ในปี 2566 ในขณะที่งบการเงินเฉพาะกิจการปรับตัวจาก 5.67 เท่า เป็น 5.42 เท่า ในปี 2566 อย่างไรก็ตาม Gearing ปรับตัวสูงขึ้นจาก 1.77 เป็น 2.1 ในงบการเงินรวม และ 1.77 เป็น 2.02 ในงบการเงินเฉพาะกิจการ ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสม และสร้างความเชื่อมั่นให้กับสถาบันการเงินต่าง ๆ ที่ให้วงเงินสินเชื่อสนับสนุนกิจการของบริษัท รวมถึงคู่ค้าของบริษัททั้ง Supplier รายใหญ่และลูกค้าผู้ว่าจ้างบริษัทให้ก่อสร้างโครงการต่าง ๆ

2. รายจ่ายลงทุน และแหล่งเงินทุน ความเพียงพอของสภาพคล่อง ความสามารถในการชำระหนี้

ในปี 2566 รายจ่ายลงทุนของบริษัทส่วนใหญ่ จะเป็นเงินลงทุนหมุนเวียนที่ใช้สำหรับการก่อสร้างโครงการต่าง ๆ โดยโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ทั้งหมด จะได้รับการสนับสนุนเงินทุนหมุนเวียนจากสถาบันการเงิน (Project Financing) ทำให้บริษัทไม่ต้องจัดหาเงินทุนหมุนเวียนในส่วนนี้เพิ่มเติม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 Interest Coverage Ratio ของบริษัทปรับตัวจากติดลบ 0.35 เท่า ในปี 2565 เป็น 1.89 เท่า ในปี 2566 เนื่องจากผลกำไรในปี 2566

ภาระผูกพันด้านหนี้สินและการบริหารจัดการภาระนอกงบดุล

1. ภาระผูกพันจากการขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันในงบการเงินรวม จำนวน 8.4 พันล้านบาท ซึ่งเป็นของบริษัท จำนวน 8.0 พันล้านบาท ใช้ในการทำธุรกิจรับเหมาก่อสร้างปกติ

2. เลตเตอร์ออฟเครดิต และตั๋วอาวัลที่จ่ายให้กับเจ้าหนี้การค้าซึ่งค้ำประกันโดยสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง ในงบการเงินรวม จำนวน 6.4 พันล้านบาท ซึ่งเป็นของบริษัท จำนวน 5.3 พันล้านบาท

3. ภาระผูกพัน

- กลุ่มบริษัทฯ มีภาระผูกพันเกี่ยวเนื่องกับการจ้างผู้รับเหมาช่วงรายใหญ่ จำนวนเงินรวม 2.99 พันล้านบาท

- กลุ่มบริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาให้บริการกับลูกค้าซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงาน ในงบการเงินรวม จำนวน 12.2 พันล้านบาท ซึ่งเป็นของบริษัท จำนวน 11.3 พันล้าบาท

4. คดีความฟ้องร้อง

บริษัทมีภาระผูกพันหนี้สินจากการค้ำประกันตามคำพิพากษา โดยบริษัทเป็นผู้ค้ำประกันสถาบันการเงิน 2 แห่ง ให้ออกหนังสือค้ำประกันผลงานและค้ำประกันเงินรับล่วงหน้าให้กับ บจ.เทคเนอร์ (TN) เพื่อให้กับ การเคหะแห่งชาติ (กคช) และรับงานโครงการ บ้านเอื้ออาทร 2 โครงการ ต่อมา TN และ กคช. ได้มีข้อพิพาทและเป็นคดีฟ้องร้องกัน 2 คดี และศาลปกครองกลางได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2560 และวันที่ 6 กันยายน 2560 ให้ TN และสถาบันการเงินทั้ง 2 แห่ง ชำระค่าเสียหายตามหนังสือค้ำประกันให้กับ กคช. จำนวน 272.1 ล้านบาท และ 88.4 ล้านบาท โดยคิดดอกเบี้ย 15% ต่อปี แต่ทาง TN ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุด เพื่อให้พิจารณาและมีคำพิพากษาใหม่

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2566 ศาลปกครองสูงสุดได้มีคำพิพากษาให้ TN และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ค้ำประกัน TN โครงการบางปะอิน ชำระเงินจำนวนรวม 483 ล้านบาท ให้กับ กคช. ซึ่งเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2567 ธนาคารไทยพาณิชย์ฯ ได้ชำระเงินจำนวนดังกล่าวข้างต้นให้กับ กคช. เรียบร้อยแล้ว ในขณะเดียวกัน ธนาคารไทยพาณิชย์ฯ ได้อนุมัติเงินกู้ระยะยาว ผ่อนชำระภายใน 60 เดือน จำนวน 483 ล้านบาท ให้กับบริษัทในฐานะผู้ค้ำประกัน TN ส่วนโครงการบ้านเอื้ออาทรวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง คาดว่าศาลปกครองสูงสุดจะมีคำพิพากษา ภายในเดือนมิถุนายน 2567

นอกจากบริษัทได้ถูกผู้รับเหมาช่วงรายหนึ่งฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย จำนวนประมาณ 21 ล้านบาท ซึ่งกรณีบริษัทมิได้ตั้งสำรองเนื่องจากบริษัทมีโอกาสชนะคดีสูง

วิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินเปรียบเทียบ 31/12/2566 และ 31/12/2565

(Ratio Analysis as of 31/12/2023 and 31/12/2022)

Ratio Analysis	Unit	Consolidated Account		Separate Account	
		31/12/2566	31/12/2565	31/12/2566	31/12/2565
Liquidity Ratio					
Current Ratio	Time	1.05	1.11	1.01	1.07
Activity Ratio					
Inventory Turnover	Time	6.59	21.12	9.74	29.91
A/R Turnover	Time	6.66	7.93	6.5	7.89
Unbilled Receivable Turnover	Time	1.16	1.05	1.15	1.04
Inventory Conversion Period	Day	55.0	17.05	37.0	12.04
Average A/R Collection Period	Day	55.0	45.37	56.0	45.62
Average U/R Collection Period	Day	311	341.70	314	344.79
Leverage Ratio					
Fin. Debt to Asset Ratio	Time	0.84	0.35	0.84	0.37
Fin. Debt to Equity Ratio	Time	5.33	1.98	5.42	2.13
Total Debt to Asset Ratio	Time	0.84	0.82	0.84	0.83
Total Debt to Equity Ratio	Time	5.33	4.67	5.42	4.82
Interest Coverage Ratio	Time	1.89	(0.35)	1.90	(0.45)
Profitability Ratio					
Gross-Profit Ratio	%	8.3	2.38	8.26	2.01
Net-Profit Ratio	%	2.52	(2.12)	2.60	(2.50)
Return on Asset	%	1.44	(1.19)	1.50	(1.39)
Return on Equity	%	9.12	(6.76)	9.63	(8.10)

5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท	:	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
ประเภทธุรกิจ	:	ให้บริการรับเหมาก่อสร้าง ออกแบบ จัดหา และติดตั้งงานระบบวิศวกรรม
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	:	เลขที่ 2 ซอยสุขุมวิท 81 (ศิริพจน์) ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107545000217
ทุนจดทะเบียน	:	1,361,817,957 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 1,361,817,957 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
ทุนชำระแล้ว	:	1,361,817,957 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 1,361,817,957 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
Website	:	www.ple.co.th
โทรศัพท์	:	0 2332 0345
โทรสาร	:	0 2311 0851

นายทะเบียนหลักทรัพย์

ชื่อบริษัท	:	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่ตั้งสำนักงาน	:	เลขที่ 93 ชั้น 14 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์	:	0 2009 9999
Website	:	www.set.or.th/tsd

ผู้สอบบัญชี

ชื่อผู้สอบบัญชี	:	นายพรชัย	กิตติปัญญางาม	ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 2778	หรือ
		นายธนากร	ฝักใฝ่ผล	ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4879	หรือ
		นางสาวสลีลา	พุทธิจรุงวงศ์	ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 6817	

ชื่อบริษัท	:	บริษัท บัญชีกิจ จำกัด
ที่ตั้งสำนักงาน	:	เลขที่ 87/102-103 อาคารโมเดอร์นทาวน์ ชั้น 9 ซอยเอกมัย 3 ถนนสุขุมวิท 63 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์	:	02 382 0414
โทรสาร	:	02 381 5849

ที่ปรึกษาทางกฎหมาย

บริษัทมีการจ้างที่ปรึกษากฎหมาย เป็นรายคดี โดยพิจารณาจากความเหมาะสม และความเชี่ยวชาญของแต่ละสำนักกฎหมาย เช่น บริษัท สยาม ลีเกิล แอนด์ แทคเซชั่น จำกัด บริษัท สำนักงานกฎหมายไชยรพี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด บริษัท สำนักงานกฎหมายสยามซิตี้ จำกัด และบริษัท สำนักกฎหมายสากล สยามพรีเมียร์ จำกัด

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น

-ไม่มี-

5.3 ข้อพิพาททางกฎหมาย

ข้อพิพาททางกฎหมายที่บริษัทเป็นคู่ความหรือคู่กรณีซึ่งเป็นคดีหรือข้อพิพาทที่ยังไม่สิ้นสุดและเป็นคดีที่อาจมีผลกระทบต่อสินทรัพย์ของบริษัท ที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีรายละเอียดดังนี้

ข้อพิพาทที่บริษัทเป็นคู่ความ หรือคู่กรณี

(1) **คดีแพ่ง**	หมายเลขดำที่ 829/2561	
ศาลจังหวัดนนทบุรี		
คดีความระหว่าง	**ระหว่าง** นายกฤษณะ วนิชชีวะ	โจทก์ที่ 1
	นายกฤษฎา วนิชชีวะ	โจทก์ที่ 2
	โดยนางมะลิ เอกอริยะกุล	ผู้รับมอบอำนาจ
	กับ บริษัท บำรุงเมืองพลาซ่า จำกัด	จำเลยที่ 1
	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	จำเลยที่ 2
ทุนทรัพย์	244,939,900.00 บาท	
ข้อหาหรือฐานความผิด	การโอนหุ้นตกเป็นโมฆะ เรียกทรัพย์คืน	
ความเห็นเกี่ยวกับคดี	คาดว่าจะชนะคดีได้ เนื่องจากในช่วงปี 2549 จนถึงปี 2552 คดีที่เกี่ยวข้องกับนายกฤษฎา นายกฤษณะ และนางมะลิ มีการฟ้องร้องกันหลายคดี และผลของคดี PLE เป็นฝ่ายชนะคดีทุกคดี เนื่องจากนายกฤษฎา นายกฤษณะ และนางมะลิ ไม่สามารถนำเงินมาชำระหนี้ค่าก่อสร้างได้ PLE จึงใช้สิทธิตามบันทึกข้อตกลง และสัญญาโอนหุ้น โอนหุ้นดังกล่าวเป็นของ PLE เป็นไปตามคำพิพากษาของศาลฎีกา	
ความคืบหน้าของคดี	3 ต.ค. 2565	คู่ความทุกฝ่ายได้ทำบันทึกข้อตกลงเพื่อยุติคดีความทั้งหมดพร้อมถอนฟ้อง และตกลงจะไม่มีการฟ้องร้องคดีแพ่งและคดีอาญาต่อกันอีกต่อไปในอนาคต
	20 ก.พ. 2566	คู่ความทั้งสองฝ่ายตกลงถอนฟ้องและถอนอุทธรณ์ทุกคดี ตามบันทึกข้อตกลงฉบับวันที่ 3 ตุลาคม 2565 ศาลอนุญาตให้ถอนฟ้อง และให้จำหน่ายคดีออกจากสารบบความ

ข้อพิพาทที่บริษัทย่อยเป็นคู่ความ หรือคู่กรณี (ซึ่งอาจมีผลเกี่ยวข้องกับบริษัท)

(1) คดีแพ่ง	หมายเลขดำที่ 315/2554 หมายเลขแดงที่ 1597/2560
ศาลปกครองกลาง	
คดีความระหว่าง	**ระหว่าง** การเคหะแห่งชาติ โจทก์ (ผู้ฟ้องคดี) **กับ** บริษัท เทคเนอร์ จำกัด จำเลยที่ 1 (ผู้ถูกฟ้องคดี ที่ 1) ธนาคาร ซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน) จำเลยที่ 2 (ผู้ถูกฟ้องคดี ที่ 2) **(โครงการบ้านเอื้ออาทร จ.อ่างทอง-วิเศษชัยชาญ)**
ทุนทรัพย์	227,634,874.19 บาท
ข้อหาหรือฐานความผิด	ผิดสัญญา บังคับหลักประกันและเรียกค่าเสียหาย (เป็นการดำเนินงานในนาม บจ.เทคเนอร์)
ความเห็นเกี่ยวกับคดี	คาดว่าศาลปกครองจะมีคำพิพากษายกฟ้องเนื่องจาก บจ.เทคเนอร์ไม่ได้ผิดสัญญา และถูกบอกเลิกสัญญามิชอบ และบังคับให้การเคหะแห่งชาติชำระเงินตามที่ฟ้องแย้ง แต่ บจ. เทคเนอร์ อาจต้องคืนเงินรับล่วงหน้าให้ กคช. ส่วนหนึ่งด้วย
ความคืบหน้าของคดี	- บจ.เทคเนอร์ฯ ยื่นคำให้การ และฟ้องแย้งเรียกค่างานดำเนินงาน ค่าที่ดินที่ค้างชำระ และค่าเสียหายรวม 288,459,965.54 ล้านบาท - วันที่ 6 กันยายน 2560 ศาลปกครองกลางได้มีคำพิพากษาในคดีที่บริษัทร่วมถูกฟ้อง ตามคดีหมายเลขดำที่ 315/2554 และคดีหมายเลขแดงที่ 1597/2560 ให้บริษัทร่วมกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง ชำระเงินแก่โจทก์ เป็นค่าเสียหายจากการไม่ปฏิบัติงานตามสัญญาร่วมดำเนินการโครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดอ่างทอง (วิเศษชัยชาญ) จำนวนเงิน 2.53 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15 ของเงินต้น จำนวน 2.21 ล้านบาท และคืนเงินค่าจ้างจ่ายล่วงหน้า จำนวนเงิน 88.46 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15.00 ต่อปี ของเงินต้น จำนวนเงิน 66.74 ล้านบาท นับจากวันที่ 27 มกราคม 2554 จนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ - วันที่ 4 ตุลาคม 2560 ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษา ในประเด็น ดังนี้ - ผู้ฟ้องคดีเป็นฝ่ายผิดสัญญา บอกเลิกสัญญาโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย ไม่มีสิทธิเรียกเก็บเงินค่าเสียหายต่าง ๆ และริบหลักประกัน ผู้ฟ้องคดีต้องคืนหลักประกัน - อัตราดอกเบี้ยที่สูงเกินไป - ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาจากศาลปกครองสูงสุด ซึ่งคาดว่าจะมีคำพิพากษาประมาณเดือนมิถุนายน 2567

(2) คดีแพ่ง	หมายเลขดำที่ 1432/2555, หมายเลขแดงที่ 1591/2560 หมายเลขดำที่ 843/2555, หมายเลขแดงที่ 1592/2560
ศาลปกครองกลาง	
คดีความระหว่าง	**ระหว่าง** การเคหะแห่งชาติ โจทก์ (ผู้ฟ้องคดี) **กับ** บริษัท เทคเนอร์ จำกัด จำเลยที่ 1 (ผู้ถูกฟ้องคดี ที่ 1) ธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) จำเลยที่ 2 (ผู้ถูกฟ้องคดี ที่ 2)
ทุนทรัพย์	288,459,965.54 บาท
ข้อหาหรือฐานความผิด	ผิดสัญญาปกครอง เรียกค่าเสียหาย (เป็นการดำเนินงานในนาม บจ.เทคเนอร์)

ความเห็นเกี่ยวกับคดี คาดว่าศาลปกครองกลางจะพิพากษาให้ บจ.เทคเนอร์ชนะคดีบางส่วน โดยต้องคืนเงินรับล่วงหน้าให้ กคช. บางส่วนด้วย

ความคืบหน้าของคดี

- บจ.เทคเนอร์ฯ ยื่นคำให้การ และฟ้องแย้ง และโต้แย้งคำฟ้องในประเด็นที่ บจ.เทคเนอร์ไม่ได้ผิดสัญญา เนื่องจากได้รับสิทธิในการขยายระยะเวลาในการก่อสร้างต่อไปอีก 180 วัน
- วันที่ 4 กันยายน 2560 ศาลปกครองกลางได้มีคำพิพากษาในคดีที่บริษัทร่วมถูกฟ้อง ตามคดีหมายเลขดำที่ 1432/2555 และคดีหมายเลขแดงที่ 1591/2560 และคดีที่บริษัทร่วมฟ้องแย้งตามคดีหมายเลขดำที่ 843/2555 และคดีหมายเลขแดงที่ 1592/2560 ให้บริษัทร่วมกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งชำระเงินค่าความเสียหายจากการผิดสัญญาร่วมดำเนินการ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (บางปะอิน) จำนวน 272.06 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15.00 ล้านบาท ของเงินต้น จำนวนเงิน 203.79 ล้านบาท นับจากวันที่ 17 สิงหาคม 2555 จนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์
- วันที่ 3 ตุลาคม 2560 ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษา ในประเด็น ดังนี้
    - ผู้ฟ้องคดีเป็นฝ่ายผิดสัญญา บอกเลิกสัญญาโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย ไม่มีสิทธิเรียกเก็บเงินค่าเสียหายต่าง ๆ และริบหลักประกัน ผู้ฟ้องคดีต้องคืนหลักประกัน
    - อัตราดอกเบี้ยที่สูงเกินไป
- วันที่ 21 พฤศจิกายน 2566 ศาลปกครองสูงสุดได้มีคำพิพากษาให้ TN และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ค้ำประกัน TN โครงการบางปะอิน ชำระเงินจำนวนรวม 483 ล้านบาท ให้กับ กคช. ซึ่งเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2567 ธนาคารไทยพาณิชย์ฯ ได้ชำระเงินจำนวนดังกล่าวข้างต้นให้กับ กคช. เรียบร้อยแล้ว

<u>หมายเหตุ</u> : ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 บริษัทมีคดีถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายจากกิจการหลายแห่งซึ่งมีทุนทรัพย์ถูกฟ้องร้องทั้งสิ้นจำนวนเงิน 75.97 ล้านบาท และจำนวนเงิน 76.49 ล้านบาท ตามลำดับ จากการที่ไม่ปฏิบัติตามสัญญาและเรียกร้องให้บริษัทชดใช้ค่าเสียหาย ผลที่สุดของคดีดังกล่าวยังไม่อาจทราบได้ในขณะนี้ ฝ่ายบริหารของบริษัทเชื่อว่ามีเหตุผลที่ดีที่จะใช้เป็นข้อต่อสู้และผลคดีจะเป็นประโยชน์ต่อบริษัท ดังนั้น บริษัทจึงยังไม่ได้พิจารณาตั้งสำรองเผื่อผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลของคดีดังกล่าวไว้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

5.4 ตลาดรอง

-ไม่มี-

5.5 สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำ (เฉพาะกรณีที่บริษัทออกตราสารหนี้)

- ธนาคาร กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นนายทะเบียนหุ้นกู้
- บริษัทหลักทรัพย์ โกลเบล็ก จำกัด เป็นตัวแทนผู้ถือหุ้นกู้

ส่วนที่ 2
การกำกับดูแลกิจการ

6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

6.1.1 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับคณะกรรมการ ครอบคลุมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี และได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องในการจัดระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ เนื่องจากเห็นว่าเป็นสิ่งที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจให้มีการเจริญเติบโตที่ยั่งยืน คณะกรรมการบริษัทมีความมุ่งมั่นและตั้งใจที่จะปฏิบัติตามหลักการดังกล่าว โดยได้กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายในกำกับดูแลฝ่ายบริหารให้ดำเนินการตามนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ในระยะยาวของผู้ถือหุ้นภายใต้กรอบข้อกำหนดของกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ

บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาปรับปรุงการกำกับดูแลกิจการที่ดี และครอบคลุมแนวปฏิบัติต่าง ๆ ให้เป็นสากลยิ่งขึ้น เพื่อประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และประโยชน์โดยรวมต่อความสามารถในการแข่งขัน และการเติบโตของตลาดทุนไทย

บริษัท ได้กำหนดให้มีการจัดทำ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” เพื่อใช้เป็นหลักปฏิบัติในการดำเนินงานของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ยึดถือปฏิบัติร่วมกัน คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท เป็นลายลักษณ์อักษร โดยคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้อนุมัตินโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยเนื้อหาคู่มือ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Governance Policy)” ครอบคลุมเนื้อหา และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน อันได้แก่

- นโยบายที่ 1 เรื่องจริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท
- นโยบายที่ 2 เรื่องคณะกรรมการบริษัท
- นโยบายที่ 3 เรื่องคณะอนุกรรมการ
- นโยบายที่ 4 เรื่องฝ่ายบริหาร
- นโยบายที่ 5 เรื่องเลขานุการบริษัท
- นโยบายที่ 6 เรื่องระบบการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยง
- นโยบายที่ 7 เรื่องสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น และบทบาทของบริษัทต่อผู้มีส่วนได้เสีย

หมายเหตุ รายละเอียดของทุกนโยบายบริษัทได้ทำการเผยแพร่ผ่านทาง www.ple.co.th

ทั้งนี้ บริษัทได้มีการสื่อสารนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น จัดทำเป็นเอกสารคู่มือ การเผยแพร่ผ่านระบบอินเตอร์เน็ตของบริษัท (www.ple.co.th) จุดมุ่งหมายเพื่อให้พนักงาน ผู้ถือหุ้น ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มของบริษัท ได้รับทราบ และได้เห็นถึงเจตนาที่ดีของบริษัทที่จะก้าวไปข้างหน้าในการดำรงการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้ดียิ่ง ๆ ขึ้นไป นอกจากนั้น บริษัทได้กำหนดให้มีกฎบัตรสำหรับคณะกรรมการชุดย่อย อาทิ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหาร เป็นหลักเกณฑ์ในการทำงาน คณะกรรมการ

แต่ละชุดได้มีการทบทวนและปรับปรุงกฎบัตรให้เหมาะสมกับสภาพเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายในองค์กรตามแนวทางของกฎหมายและข้อบังคับต่าง ๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลง

6.1.2 นโยบายและแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวกับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนในปี 2566 ดังนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทได้ให้ความสำคัญในผู้ถือหุ้นและสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยการบริหารบริษัทผ่านการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัทให้ทำหน้าที่แทนผู้ถือหุ้น มีสิทธิในการตัดสินใจเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของบริษัท และบริษัทยังได้คำนึงถึงสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น อันได้แก่ การได้รับเงินปันผลอย่างเท่าเทียมกัน สิทธิในการได้รับข้อมูลหรือข่าวสารของบริษัทอย่างครบถ้วนทันเวลา สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและแสดงความคิดเห็นซักถามในการประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าประชุมและออกเสียงลงคะแนนแทน รวมถึงสิทธิในการร่วมตัดสินใจในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญของบริษัท อาทิเช่น การเลือกตั้งกรรมการ การกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และการอนุมัติในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญของบริษัท โดยไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการริดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้น นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังได้คำนึงถึงการเคารพสิทธิและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกกลุ่มทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน รวมถึงส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นทุกรายซึ่งนับรวมผู้ถือหุ้นที่เป็นนักลงทุนประเภทสถาบันได้เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท โดยผู้ถือหุ้นจะได้รับสิทธิ ดังนี้

1.1 การประชุมผู้ถือหุ้น

- บริษัทจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นปีละ 1 ครั้ง ซึ่งจะจัดขึ้นภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบปีบัญชีของบริษัท โดยในปี 2566 บริษัทจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 27 เมษายน 2566 เวลา 14.00 – 17.00 น. ณ ห้องประชุม Chambray Grand Ballroom ชั้น 7 โรงแรมอวานี สุขุมวิท กรุงเทพฯ เลขที่ 2089 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10260
- บริษัทสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิเข้าร่วมประชุมอย่างเท่าเทียมกัน อันได้แก่ ผู้ถือหุ้นที่เป็นบุคคลธรรมดา นิติบุคคล และนักลงทุนสถาบัน โดยจัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าอย่างน้อย 14 วัน พร้อมทั้งแจ้งรายชื่อกรรมการอิสระในหนังสือเชิญประชุม จำนวน 2 ท่าน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้สามารถเข้าร่วมประชุมได้สามารถมอบฉันทะให้กับกรรมการอิสระ หรือมอบฉันทะให้กับบุคคลอื่นที่ผู้ถือหุ้นเห็นสมควรได้
- บริษัทแต่งตั้งให้ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นนายทะเบียนหุ้น และจัดส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นพร้อมทั้งหนังสือมอบฉันทะแบบ ข และแบบ ค รายงานประจำปี (ภาษไทยและภาษอังกฤษ) ส่งให้กับผู้ถือหุ้นทุกรายล่วงหน้า ก่อนวันประชุมอย่างน้อย 14 วัน โดยหนังสือเชิญประชุมมีรายละเอียดข้อมูล วัน เวลา สถานที่ และ วาระการประชุม โดยระบุวัตถุประสงค์ เหตุผล และความเห็นของคณะกรรมการในแต่ละวาระที่เสนอไว้อย่างชัดเจน และมีการบันทึกการประชุมถูกต้องครบถ้วน บริษัทหลีกเลี่ยงการพิ่มวาระอื่น ๆ ที่ไม่ได้กำหนดไว้ล่วงหน้า เนื่องจากไม่เป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม นอกจากนี้ บริษัทได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุม หนังสือมอบฉันทะ พร้อมทั้งเอกสารประกอบการประชุมทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท (www.ple.co.th) ไม่น้อย กว่า 30 วัน และได้ลงโฆษณาหนังสือกชิญประชุมในหนังสือพิมพ์ ต่อเนื่องกัน 3 วัน

- บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระในการประชุมและเสนอบุคคลเข้ารับการคัดเลือกเข้าเป็นกรรมการบริษัทผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัท (รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

1.2 การดำเนินการประชุม

- บริษัทจัดหาเทคโนโลยีระบบบาร์โค้ด และโปรแกรมการจัดประชุมผู้ถือหุ้นมาใช้ในการลงทะเบียน ลงคะแนน นับคะแนน แสดงผลและได้บันทึกไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท รวมทั้งได้จัดเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนเพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะที่มาเข้าร่วมประชุม

- บริษัทได้จัดให้ประธานกรรมการบริษัท ประธานกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ที่ปรึกษากฎหมายของบริษัท ผู้สอบบัญชีของบริษัท เข้าร่วมประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้ง เพื่อร่วมกันตอบข้อซักถามของผู้ถือหุ้นในประเด็นที่เกี่ยวข้อง

- บริษัทได้มีการเตรียมการให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงคะแนนเสียงอย่างโปร่งใส และให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในแต่ละเรื่องแยกออกจากกันในกรณีที่วาระนั้นมีเรื่องให้พิจารณาหลายรายการ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิอย่างเป็นอิสระในแต่ละวาระ

- คณะกรรมการได้ตระหนักถึงรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์และรายการที่เกี่ยวโยงกัน และได้พิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบทุกครั้ง รวมทั้งมีการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ โดยราคาและเงื่อนไขเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก (Arm’s Length Basis) และได้เปิดเผยรายละเอียด มูลค่ารายการ ตามรายละเอียดในหัวข้อ 9.2 รายการระหว่างกัน นอกจากนี้ บริษัทยังได้กำหนดให้มีระเบียบในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน โดยได้กล่าวไว้ในหัวข้อ 8.1 การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

- บริษัทให้สิทธิผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุมภายหลังจากเริ่มการประชุมแล้ว มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในวาระที่อยู่ระหว่างการพิจารณา และยังไม่ได้ลงมติ และเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมซักถามปัญหาและข้อสงสัยต่าง ๆ รวมถึงเสนอความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่ภายในเวลาที่เหมาะสมในช่วงท้ายของการประชุม โดยจะบันทึกประเด็นคำถามคำตอบไว้ในรายงานการประชุมเพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุมได้รับทราบ ซึ่งประธานในที่ประชุมจะดำเนินการประชุมตามวาระการประชุมและจะไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า

1.3 การเปิดเผยมติการประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัททำการเผยแพร่มติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นพร้อมผลการลงคะแนนเสียง โดยผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และทำการเปิดเผยบนเว็บไซต์ของบริษัทหลังเสร็จสิ้นการประชุมหรือภายในวันทำการถัดไป และเปิดเผยรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นฉบับสมบูรณ์ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทภายใน 14 วันนับจากวันประชุมผู้ถือหุ้น

1.4 การจัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทได้เผยแพร่รายงานการประชุมอย่างถูกต้องครบถ้วนทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษซึ่งแต่ละวาระการประชุม จะประกอบด้วยเนื้อหาสาระที่สำคัญ มติที่ประชุมพร้อมผลคะแนนเสียงทั้งเห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง พร้อมทั้งบันทึกคำถาม คำชี้แจง และการแสดงความคิดเห็นในที่ประชุม รวมทั้งรายชื่อกรรมการที่เข้าร่วมประชุมพร้อมตำแหน่งบนเว็บไซต์ของบริษัทภายใน 14 วันนับจากวันที่ พร้อมทั้งนำส่ง

กระทรวงพาณิชย์ภายในเวลาที่กฎหมายกำหนด อีกทั้งยังได้บันทึกภาพการประชุมและเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อเผยแพร่ให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ตรวจสอบความถูกต้อง

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทมีนโยบายในการให้ความสำคัญเรื่องการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรมทั้งผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย และผู้ถือหุ้นต่างชาติ เพื่อเป็นการรักษาสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น ดังนี้

2.1 สิทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

- บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยมีสิทธิในการเสนอวาระการประชุม การเสนอชื่อบุคคลเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการ และการส่งคำถามเกี่ยวกับบริษัทต่าง ๆ ล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัท โดยบริษัทได้กำหนดช่องทางและหลักเกณฑ์อย่างชัดเจนให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและเว็บไซต์ของบริษัท ไม่น้อยกว่า 3 เดือน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้ถือหุ้นส่วนน้อยในการใช้สิทธิต่าง ๆ ในการเข้าร่วมประชุม

- บริษัทได้ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นตามวาระการประชุมที่ได้เสนอให้การกับผู้ถือหุ้นของบริษัททุกราย โดยไม่มีการเพิ่ม หรือแก้ไขสาระการประชุมแต่อย่างใด

2.2 การนำเสนอข้อมูลก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น

- บริษัทได้นำเสนอหนังสือเชิญประชุม พร้อมเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการประชุมผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัททั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษต่อช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและบนเว็บไซต์ของบริษัทก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่า 21 วัน โดยข้อมูลบนเว็บไซต์ของบริษัทเป็นข้อมูลเดียวกันกับที่บริษัทส่งให้ผู้ถือหุ้นในรูปแบบเอกสารทางไปรษณีย์

- บริษัทได้จัดเตรียมเอกสารไว้สำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่สะดวกเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง สามารถมอบฉันทะให้บุคคลอื่นหรือกรรมการอิสระตามที่บริษัทได้เสนอชื่อไว้ โดยบริษัทจะให้สิทธิและปฏิบัติต่อผู้รับมอบฉันทะเสมือนเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท ทั้งนี้บริษัทจะจัดส่งแบบหนังสือมอบฉันทะ แบบ ข. และ แบบ ค. แนบไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุมทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 21 วัน โดยบริษัทได้แจ้งเรื่องเอกสารและหลักฐานที่ต้องใช้ในการมอบฉันทะไว้อย่างชัดเจน

- บริษัทให้สิทธิผู้ถือหุ้นทุกรายในการใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนนแบบหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง เพื่อให้เกิดความเท่าเทียมกันต่อผู้ถือหุ้น

3. บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายในได้แก่ พนักงานและผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อย หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก ได้แก่ คู่แข่ง เจ้าหนี้ภาครัฐและหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เนื่องจากบริษัทตระหนักถึงแรงสนับสนุนจากผู้มีส่วนได้เสียต่าง ๆ ซึ่งจะสร้างความสามารถในการแข่งขันและสร้างกำไรให้กับบริษัทฯ ซึ่งถือว่าเป็นการสร้างความสำเร็จในระยะยาวของบริษัท (รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทมีนโยบายการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศที่สำคัญที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ของบริษัทให้กับผู้ลงทุนและผู้ใส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้ทราบข่าวสารที่สำคัญของบริษัทอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา โปร่งใส เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยโดยเผยแพร่ข้อมูลผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและเว็บไซต์ของบริษัท โดยมีหลักการดังนี้

4.1 โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท

บริษัทได้มีการเผยแพร่โครงสร้างผู้ถือหุ้นของบริษัทไว้อย่างชัดเจน ซึ่งมีรายละเอียดโครงสร้างผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และสัดส่วนผู้ถือหุ้นส่วนน้อย ทำให้ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนได้ทราบถึงโครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทได้

4.2 การเปิดเผยข้อมูลทางการเงินและข่าวสารต่าง ๆ

บริษัทได้ดำเนินการเปิดเผยข้อมูลทางการเงินรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่องบการเงิน รายงานของผู้สอบบัญชี การวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินของฝ่ายบริหาร ซึ่งคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่องบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย และข้อมูลทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ ใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงข้อมูลที่กี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของบริษัท และข้อมูลทั่วไป ซึ่งมีข้อมูลทั้งภาษาไทยและภาษอังกฤษ ผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เว็บไซต์ของบริษัท อย่างถูกต้อง ครบถ้วน โดยในปี 2566 บริษัทได้รายงานข้อมูลต่าง ๆ ข้างต้นเป็นไปตามข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแลบริษัทจดทะเบียน ไม่มีประวัติการจัดส่งรายงานทางการเงินล่าช้า และไม่มีประวัติถูกสั่งให้แก้ไขงบการเงิน

4.3 การถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทมีคู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีซึ่งกำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร โดยนับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ มีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ (การซื้อ-ขาย-โอน-รับโอนหุ้นบริษัท) ต่อสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตร 59 ของ พรบ.หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 ภายใน 3 วันทำการนับจากวันที่ทำรายการ และให้ฝ่ายเลขานุการบริษัทเก็บสำเนารายงานไว้เป็นหลักฐาน

4.4 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทกำหนดค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยได้ผ่านกระบวนการพิจารณาของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการดำเนินงานของผู้บริหารแต่ละท่าน โดยจำนวนค่าตอบแทนในปี 2566 ได้ระบุรายละเอียดระบุไว้ในหัวข้อ 7.2 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร (รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

4.5 ช่องทางการสื่อสาร

บริษัทจัดตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ และมอบหมายให้เลขานุการบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุนสถาบัน ผู้ลงทุนทั่วไป ผู้ถือหุ้น รวมทั้งนักวิเคราะห์ และเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ลงทุนสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลบริษัท หรือแจ้งข้อร้องเรียน ได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ 0-2332-0345 ต่อ 1127, 1221 หรือที่ Website: www.ple.co.th (รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

ในปี 2566 หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการเปิดเผยข้อมูลต่าง ๆ ที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ ทั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่ไม่ใช้ข้อมูลทางการเงิน ให้กับผู้ถือหุ้นและนักลงทุน เพื่อประกอบการพพิจารณาลงทุน ในส่วนของการแจ้งข้อมูลสารสนเทศให้กับนักวิเคราะห์ นักลงทุนและผู้สนใจ สรุปได้ ดังนี้

1.) การจัดประชุมนักวิเคราะห์หรือนักลงทุน (Analyst Meeting) ในปี 2566 บริษัทไม่ได้จัดประชุมนี้

2.) การจัดให้นักวิเคราะห์เข้าพบผู้บริหาร (Company Visit) และ/หรือประชุมทางโทรศัพท์ (Conference Call) ในปี 2566 มีการจัดประชุม 6 ครั้ง

3.) การจัดวันบริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน (Opportunity day) ในปี 2566 บริษัทไม่ได้จัดประชุมนี้

ทั้งนี้ หากผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ นักลงทุน และผู้เกี่ยวข้อง มีข้อมูลสอบถาม สามารถติดต่อได้ที่ หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ E-mail : pirunporn@ple.co.th หมายเลขโทรศัพท์ 0-2332-0345 ต่อ 1127, 1221

5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการได้ให้ความสำคัญกับความรับผิดชอบ บทบาทหน้าที่ และทิศทางในการดำเนินงานของบริษัท จึงได้กำหนดรายละเอียดต่าง ๆ ของคณะกรรมการบริษัทไว้ใน “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th นโยบายที่ 2 เป็นเรื่องเกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริษัทได้ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

5.1 ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการได้มีส่วนร่วมในการกำหนดวิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจ และงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการ และความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

5.2 การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 8 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 5 ท่าน และกรรมการที่เป็นอิสระ 3 ท่าน (คิดเป็นร้อยละ 37.5 ของกรรมการทั้งคณะ) (รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th) โดยกรรมการอิสระเป็นประธานกรรมการบริษัท

5.3 การรวมหรือแยกตำแหน่ง

บริษัทได้แต่งตั้งกรรมการอิสระเป็นประธานกรรมการบริษัท และมีประธานกรรมการบริหาร เป็นผู้กำกับดูแลบริหารกิจการ โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระ 3 ท่าน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 5 ท่านมากกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ ทำให้เกิดการถ่วงดุลและการสอบทานการบริหารงาน(รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

5.4 การประชุมคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีการกำหนดประชุมโดยปกติเป็นประจำทุกไตรมาส และมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยมีการกำหนดวาระชัดเจนล่วงหน้า และมีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็น

ประจำ ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารให้กรรมการทุกท่านก่อนการประชุมล่วงหน้า 7 วัน เพื่อให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม ปกติการประชุมแต่ละครั้งจะใช้เวลาประมาณ 3 ชั่วโมง โดยในปี 2566 มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทจำนวน 12 ครั้ง และในการประชุมคณะกรรมการทุกครั้ง บริษัทได้มีการจดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษรและจัดเก็บรายงานการประชุมเพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ (รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

5.5 คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบขึ้นเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2545 เพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัท โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระจำนวน 3 ท่าน ทั้งนี้ ตามมติคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2551 เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2551 ,ตามมติคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2552 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2552 และตามมติคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2555 เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2555 ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน , คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง, คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในหัวข้อ 7.3 คณะกรรมการชุดย่อย (รายละเอียดเพิ่มเติม “คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

5.6 ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบควบคุมภายในทั้งระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงาน โดยกำหนดภาระหน้าที่และอำนาจการดำเนินการของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงานไว้อย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้สินทรัพย์ของบริษัทให้เกิดประโยชน์ นอกจากนี้ ยังมีการควบคุมภายในที่เกี่ยวกับระบบการเงิน โดยจัดให้มีระบบการรายงานทางการเงินเสนอผู้บริหารในสายงานที่รับผิดชอบอย่างสม่ำเสมอ

บริษัทมีแผนกตรวจสอบภายใน เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานและกิจกรรมทางการเงินที่สำคัญของบริษัทเป็นไปตามแนวทางที่กำหนดและมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้ส่วนงานดังกล่าวมีความเป็นอิสระ สามารถทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลได้อย่างเต็มที่ คณะกรรมการจึงกำหนดให้แผนกตรวจสอบภายในรายงานผลการตรวจสอบโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ (รายละเอียดเพิ่มเติม“คู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี” www.ple.co.th)

6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

6.2.1 จริยธรรมทางธุรกิจ

1. การปฏิบัติต่อผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายอย่างถูกต้องและยุติธรรม

บริษัทมีความมุ่งมั่นในการปฏิบัติต่อผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ทั้งผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า เจ้าหนี้ พนักงานและสังคมโดยรวมอย่างถูกต้องและยุติธรรม และปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกราย ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือรายย่อยโดยเท่าเทียมกัน

2. การมีความโปร่งใสในการเปิดเผยข้อมูล

การบริหารงาน การบันทึกบัญชี การจัดทำรายงานทางการเงิน มีการจัดการอย่างถูกต้องตามกฎหมายและหลักเกณฑ์อย่างสม่ำเสมอตามมาตรฐานสากล รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้องโปร่งใส ชัดเจน เป็นปัจจุบัน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นของนักลงทุน ผู้ถือหุ้นและเจ้าหนี้ที่เกี่ยวข้อง และเป็นส่วนสำคัญ ในการส่งเสริมกิจการของบริษัท

ให้มีการขยายตัวอย่างต่อเนื่องและมั่นคงต่อไป ตลอดจนเพื่อให้สอดรับกับนโยบาย ของรัฐบาล และเป็นไปตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

3. การมุ่งมั่นสู่ความเป็นเลิศ

บริษัทจะประกอบธุรกิจภายใต้ขอบเขตความซื่อสัตย์ มีคุณธรรม และมีจริยธรรม ซึ่งจะส่งผลให้ธุรกิจของบริษัทเจริญก้าวหน้าอย่างมั่นคง และสามรถพัฒนาตนเองสู่ความเป็นเลิศได้ตลอดเวลา

4. การบริหารความเสี่ยง

บริษัทจัดให้มีการบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความถูกต้องของรายงานทางการเงิน และยึดมั่นปฏิบัติตามกฎหมาย กฎเกณฑ์ ระเบียบ คำสั่งต่างๆ อย่างสัมพันธ์กับกรอบการควบคุมภายในที่ดี โดยกำหนดระดับความสำคัญของความเสี่ยงและวิเคราะห์ความเสี่ยงของการดำเนินธุรกิจ เพื่อหามาตรการควบคุมในการลดอัตราความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นให้เหลือน้อยที่สุด

5. การยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทจะดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงหน้าที่และความรับผิดชอบ ให้สอดคล้องกับประโยชน์ส่วนรวม สิ่งแวดล้อม และกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

6. การจัดให้มีคุณธรรมและจริยธรรมในทุกระดับขององค์กร

คุณธรรมและจริยธรรมเป็นปัจจัยสำคัญของหลักบรรษัทภิบาลของบริษัท อันเป็นธรรมเนียมปฏิบัติในทุกระดับขององค์กร ตั้งแต่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ เนื่องจากคณะกรรมการตระหนักดีว่าองค์กรที่ปราศจากคุณธรรมและจริยธรรม ไม่สามารถดำรงความยั่งยืนอยู่ในธุรกิจได้

6.2.2 จรรยาบรรณของกรรมการและผู้บริหาร

1. การดูแลประสิทธิผลและประสิทธิภาพขององค์กร

มีหน้าที่กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ นโยบาย กลยุทธ์หลัก เพื่อเพิ่มมูลค่าระยะยาวต่อผู้มีประโยชน์ร่วม บริหารและจัดการกับความเสี่ยงที่จะมีผลกระทบต่อวัตถุประสงค์ / เป้าหมาย โดยมีระบบและรูปแบบที่เหมาะสมกับองค์กรตามวิธีปฏิบัติงานอันเป็นที่ยอมรับทั่วไป

2. การกำกับดูแลกิจการที่ดี

ส่งเสริมให้มีการบริหารธุรกิจที่ดีมีคุณธรรมตามระบบสากล สร้างความสัมพันธ์ที่ดีและเหมาะสมต่อผู้มีผลประโยชน์ร่วมทุกฝ่ายและสังคม สร้างความเชื่อถือ ความเชื่อมั่นต่อผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งในสังคมและระดับประเทศ ดูแลงานของบริษัทให้ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ รวมทั้ง การเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้อง ชัดเจน เป็นปัจจุบัน เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้

3. ยึดมั่นในคุณธรรมและจริยธรรม

บริหารองค์กรโดยยึดมั่นในคุณธรรมและจริยธรรม รวมทั้ง ส่งเสริมให้มีคุณธรรมและจริยธรรมในทุกระดับขององค์กร สอดส่องดูแล และจัดการแก้ปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นในองค์กร

4. ความรับผิดชอบในหน้าที่

ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ตลอดจนตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ด้วยความเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่และรายย่อย เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นโดยรวม

5. การรักษาทรัพย์สินของบริษัท

ตรวจสอบการใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้ใช้ประโยชน์เต็มที่ ตลอดจนดูแลรักษาทรัพย์สินไม่ให้เกิดความเสียหายหรือถูกนำไปใช้เพื่อการอื่นที่มิได้เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

6. การติดตามและประเมินผล

ทบทวนและให้ความเห็นชอบกับกลยุทธ์ และนโยบายที่สำคัญโดยรวมถึงวัตถุประสงค์ เป้าหมายทางการเงิน และแผนงานต่าง ๆ พร้อมทั้งดูแลติดตามฝ่ายบริหารให้มีการปฏิบัติตามแผนงานที่กำหนดไว้ รวมทั้งประเมินผลงานของผู้บริหารโดยสม่ำเสมอ

7. การปฏิบัติต่อพนักงาน

กรรมการและผู้บริหารพึงปฏิบัติต่อพนักงาน ดังนี้

- ให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมต่อพนักงาน
- ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของพนักงาน
- การแต่งตั้ง และโยกย้ายพนักงาน รวมถึงการให้รางวัลและการลงโทษต้องกระทำด้วยความสุจริตใจ และตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ความสามารถ และความเหมาะสมของพนักงาน
- ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะของพนักงาน โดยให้โอกาสอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ
- ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด

6.2.3 จรรยาบรรณของพนักงาน

1. การปฏิบัติตนของพนักงาน และการปฏิบัติต่อพนักงานอื่น

- พึงปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต เอาใจใส่ และเคร่งครัดต่อกิจกรรมทั้งปวงที่จะเสริมสร้างคุณภาพประสิทธิภาพและการพัฒนาองค์กรไปสู่ความเป็นเลิศ
- ไม่กล่าวร้ายต่อผู้บริหาร หรือพนักงานอื่นโดยปราศจากซึ่งมูลความจริง
- พึงงดเว้นการให้ของขวัญแก่ผู้บังคับบัญชา หรือรับของขวัญจากผู้ใต้บังคับบัญชา
- เคารพในสิทธิของพนักงานอื่นรวมทั้งฝ่ายจัดการ
- ผู้บังคับบัญชาพึงปฏิบัติตนให้เป็นที่เคารพนับถือของพนักงาน และพนักงานไม่พึงกระทำการใด ๆ อันเป็นการไม่เคารพนับถือผู้บังคับบัญชา
- ร่วมสร้างและรักษาบรรยากาศแห่งความสามัคคีและความเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกันในหมู่พนักงาน

2. การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

พนักงานพึงปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ หลักเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่กระทำการช่วยเหลือสนับสนุน หรือยอมเป็นเครื่องมือที่จะทำให้เกิดการหลีกเลี่ยงการปฏิบัติตามกฎหมาย หรือกฎระเบียบต่าง ๆ

3. การรับประโยชน์จากผู้ทำธุรกิจกับบริษัท

พนักงานย่อมไม่เรียกรับหรือยินยอมจะรับเงินสิ่งของประโยชน์อื่นใดจากลูกค้า คู่ค้า ผู้รับเหมา ผู้แทนจำหน่าย ผู้ขายสินค้าและบริการให้บริษัท หรือจากบุคคลอื่นใดที่ทำธุรกิจกับบริษัท หรือให้ความชอบพอทำตนสนิทสนมชิดชอบกับผู้ค้าของบริษัทรายหนึ่งรายใดเป็นพิเศษ จนเป็นเหตุให้ผู้ค้ารายอื่นเกิดความเข้าใจผิดคิดไปได้ว่าน่าจะเกิดความไม่ยุติธรรมขึ้น และไม่ต้องการร่วมทำการค้ากับบริษัทจนทำให้บริษัทเสียภาพพจน์ได้

4. การรักษาข้อมูลอันเป็นความลับของบริษัท

พนักงานต้องไม่เปิดเผยข้อมูล เอกสาร เทคโนโลยี ความรู้ทางวิชาการ สิทธิ ลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร ซึ่งถือเป็นข้อมูลอันเป็นความลับของบริษัทแก่ผู้อื่นไม่ว่าโดยจงใจหรือไม่ก็ตาม ซึ่งอาจจะมีส่วนนำมาซึ่งความเสียหายในการแข่งขันทางธุรกิจ และอาจจะทำให้เสียภาพลักษณ์หรือชื่อเสียงของบริษัทได้

5. การรักษาทรัพย์สินของบริษัท

พนักงานมีหน้าที่และความรับผิดชอบที่จะใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่ ต้องร่วมดูแลมิให้ชำรุดสูญหาย รวมทั้งไม่นำไปใช้ในการอื่นนอกเหนือจากธุรกิจของบริษัท (ทรัพย์สินดังกล่าวหมายถึง ทรัพย์สินทั้งที่มีตัวตน และไม่มีตัวตน เช่น สังหาริมทรัพย์, อสังหาริมทรัพย์, เทคโนโลยี ความรู้ทางวิชาการ เอกสารสิทธิ์ สิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ ตลอดจนข้อมูลที่เป็นความลับที่ไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชน ได้แก่ แผนธุรกิจ ประมาณการทางการเงินข้อมูลด้านทรัพยากรบุคคล

6. การเลี้ยงรับรองและรับของขวัญ

พนักงานไม่พึงรับหรือให้ของขวัญ ของกำนัล รับหรือจัดเลี้ยงรับรองลูกค้า คู่ค้า ผู้รับเหมา ผู้ขายสินค้า หรือผู้ให้บริการ หรือเจ้าหน้าที่ของรัฐที่เกินความเหมาะสมในโอกาสตามประเพณีนิยม ซึ่งมีธรรมเนียมการให้ของขวัญ หากพนักงานได้รับของขวัญที่มีมูลค่าเกินปกติวิสัยให้พนักงานรายงานผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น

7. การขัดผลประโยชน์ทางธุรกิจ

พนักงานไม่พึงกระทำการใด ๆ อันเป็นการขัดต่อผลประโยชน์ทางธุรกิจกับบริษัท ได้แก่ การมีกิจกรรมหรือกระทำการใด ๆ อันอาจทำให้บริษัทเสียผลประโยชน์ หรือได้รับประโยชน์น้อยกว่าที่ควร หรือเป็นการแบ่งผลประโยชน์จากบริษัท

8. การซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท และการใช้ข้อมูลภายใน

พนักงานพึงหลีกเลี่ยงการใช้ข้อมูลภายในเพื่อประโยชน์ของตนในการซื้อหรือขายหุ้นของบริษัท หรือให้ข้อมูลภายในแก่บุคคลอื่นเพื่อประโยชน์ในการซื้อหรือขายหุ้นของบริษัท

9. การรักษาชื่อเสียงของบริษัท

พนักงานพึงหลีกเลี่ยงการกระทำใด ๆ อันอาจกระทบกระเทือนต่อชื่อเสียงของบริษัท หรืออาจเป็นปัญหาแก่บริษัทได้ พนักงานพึงรักษาเกียรติของตนให้เป็นที่ยอมรับในสังคม

10. การปฏิบัติต่อลูกค้าและคุณภาพงาน

พนักงานพึงส่งมอบงานที่มีคุณภาพตรงตาม หรือสูงกว่าคาดหมายของลูกค้าภายใต้เงื่อนไขที่เป็นธรรม และให้ข้อมูลเกี่ยวกับงานและบริการที่ถูกต้องเพียงพอ และทันต่อเหตุการณ์แก่ลูกค้าโดยไม่มีการกล่าวเกินความเป็นจริงอันเป็นเหตุให้ลูกค้าเกิดความเข้าใจผิดเกี่ยวกับคุณภาพ ปริมาณ หรือเงื่อนไขใด ๆ ของงานหรือบริการ นอกจากนี้พนักงานพึงรักษาความลับของลูกค้าและไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเอง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ

11. การปฏิบัติต่อคู่ค้า และ / หรือ เจ้าหนี้

พนักงานพึงปฏิบัติต่อลูกค้าและเจ้าหนี้อย่างเสมอภาค เป็นธรรม และตั้งอยู่บนพื้นฐานของการได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย และพึงปฏิบัติตามสัญญา หรือเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ตกลงกันไว้อย่างเคร่งครัด กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งได้ต้องรีบแจ้งให้คู่ค้า และ / หรือ เจ้าหนี้ทราบล่วงหน้าเพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไข

12. การปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้า

พนักงานพึงประพฤติปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดีไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของ คู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม เช่น การจ่ายเงินสินจ้างให้แกjพนักงานของคู่แข่ง เป็นต้น และไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการกล่าวหาในทางร้าย

13. การแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียน

พนักงานมีหน้าที่และความรับผิดชอบแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียน เมื่อพบเห็นเบาะแสการกระทำผิดกฎหมาย จรรยาบรรณ หรือพฤติกรรมที่อาจส่อถึงการทุจริตหรือประพฤติมิชอบของบุคคลในองค์กรทั้งจากพนักงานและผู้มีส่วนได้เสียอื่น รวมถึงรายงานทางการเงินที่ไม่ถูกต้องหรือระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง (ช่องทางการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียน : www.ple.co.th)

6.2.4 จรรยาบรรณของการจัดหา

เพื่อให้การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดซื้อและจัดจ้างเป็นไปอย่างเหมาะสมมีประสิทธิภาพ และรักษาภาพพจน์ที่ดีของบริษัทไว้อย่างต่อเนื่องจึงกำหนดหลักเกณฑ์อันเกี่ยวกับจรรยาบรรณของการจัดซื้อและจัดจ้างไว้ ดังต่อไปนี้

1. การรับของขวัญของกำนัล การรับเลี้ยง และการให้ความชอบพอเป็นพิเศษ

1.1 การรับของขวัญหรือของกำนัล เป็นการฝ่าฝืนจรรยาบรรณเกี่ยวกับการจัดซื้อและจ้าง และส่อให้เห็นว่าเป็นการรับสินบน

1.2 การรับเลี้ยง ให้พิจารณาถึงความเหมาะสมและควรหลีกเลี่ยงหากไม่จำเป็น ในกรณีที่จำเป็นควรจะผลัดกันออกค่าใช้จ่าย

1.3 การให้ความชอบพอเป็นพิเศษ ควรละเว้นการทำความสนิทชิดชอบกับผู้ค้ารายหนึ่งรายใด จนเป็นเหตุให้ผู้อื่นคิดไปว่าน่าจะเกิดความไม่ยุติธรรมขึ้นจนทำให้บริษัทเสียภาพพจน์ได้

2. ความไม่ยุติธรรมที่เกิดขึ้นในกระบวนการจัดซื้อและจัดจ้าง

2.1 การจัดซื้อไม่ควรดำเนินการจากการเจาะจงข้อกำหนดของสินค้าใดสินค้าหนึ่งโดยเฉพาะ หรือพยายามเลือกสรรคุณลักษณะที่โน้มเอียงไปทางสินค้านั้น ๆ อย่างจงใจ นอกจากจะมีเหตุผลสนับสนุนอย่างเพียงพอและมีความจำเป็นเท่านั้น

2.2 การเชิญผู้เข้าร่วมเสนอราคาควรจะต้องเลือกสรรผู้ค้าที่ดีและสนใจต่อการเสนอราคมนั้น ๆ การเชิญผู้ค้าที่เพียงเพื่อให้ครบจำนวนตามระเบียบโดยไม่คำนึงถึงความสามารถในการปฏิบัติตามข้อผูกพันจะทำให้การจัดหาขาดคุณภาพและขาดความยุติธรรมทั้งต่อบริษัท และต่อผู้ค้าที่ดีรายอื่น ๆ ด้วย

2.3 ผู้ค้าทุกรายจะต้องได้รับรายละเอียดข้อมูล และเงื่อนไขต่าง ๆ อย่างเดียวกัน ซึ่งเป็นลายลักษณ์อักษร กรณีอธิบายด้วยวาจา ต้องมีการยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรอีกครั้ง

2.4 ในกรณีที่ทำการเสนอราคาแล้วไม่ตัดสินใจซื้อหรือจ้างควรจะบอกกล่าวให้ผู้ค้าทราบ และถ้ามีการประมูลครั้งต่อไป ผู้ที่เสนอราคารายเดิมจะต้องได้รับโอกาสเท่า ๆ กันด้วย

3. การปฏิบัติตนต่อผู้ค้า

3.1 ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ซื้อกับผู้ขายควรจะเป็นในรูปของการสร้างความมั่นใจต่อกันด้วยความสุจริต และความยุติธรรม พึงปฏิบัติต่อกันอย่างสุภาพชน

3.2 ระเบียบปฏิบัติและวิธีการต่าง ๆ ที่บริษัทกำหนดขึ้นจะต้องแสดงให้ผู้ค้าทราบทันที นับแต่ผู้ค้าได้เข้ามาเป็นผู้ค้ากับบริษัท และต้องให้ทราบเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

3.3 การตรวจรับสินค้า หรือตรวจรับงาน ตลอดจนขั้นตอนการจ่ายเงินควรกระทำอย่างรวดเร็ว รัดกุม และให้ความยุติธรรมกับผู้ค้า ผู้ที่จงใจทำให้เกิดความล่าช้าเป็นการปฏิบัติผิดจรรยาบรรณเช่นกัน

3.4 ละเว้นการช่วยผู้ค้าที่ทำงานบริษัท ด้วยการกระทำที่เป็นการช่วยให้ไม่ต้องเสียภาษีที่พึงจะเสียให้กับรัฐ

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

6.3.1 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญเกี่ยวกับการทบทวนนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการ หรือกฎบัตรคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

บริษัทได้มีการจัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และจรรยาบรรณทางธุรกิจ เผยแพร่ไว้บนเว็บไซท์ของบริษัทแล้ว (www.ple.co.th) เพื่อแสดงให้เห็นว่าการบริหารจัดการของบริษัทมีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ คำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย รวมถึง ให้บุคคลากรในองค์กรสามารถเข้าไปศึกษาและสามารถนำไปใช้ในการทำงานได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังได้มีการพิจารณา ปรับปรุง แก้ไขนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการ หรือกฎบัตรคณะกรรมการ ในทุก ๆ ปี ส่วนในปี 2566 ได้มีการประชุมคณะกรรมการกำกับดูและกิจการที่ดีในวันที่ 22 ธันวาคม 2566 เพื่อให้นำโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการ หรือกฎบัตรคณะกรรมการ ไปปฏิบัติในทุกหน่วยงานของบริษัทเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายเดียวกัน

6.3.2 กรณีที่บริษัทยังไม่ได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG code) มาถือปฏิบัติ

1.) การเข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (CAC)

บริษัทได้มีการพิจาณาหลักเกณฑ์ในการเข้าร่วม โครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (CAC) เป็นไปตามขั้นตอนซึ่งยังไม่สามารถทำสำเร็จได้ในปี 2566 แต่บริษัทได้มีการออกนโยบายในการต่อต้านการทุจริตคอรัปชั่น รวมถึงช่องทางในการร้องเรียน เพื่อถือปฏิบัติ และยังได้มีการออกจดหมายเพื่องดรับของขวัญต่าง ๆ จากคู่ค้าทั้งหมดของบริษัทอีกด้วย อย่างไรก็ตาม บริษัทยังไม่นิ่งนอนใจที่จะเดินหน้าต่อเพื่อเข้าร่วมโครงการดังกล่าว เพื่อสนับสนุนให้เกิดบรรษัทภิบาลที่ดี มีความรับผิดชอบต่อสังคม และต่อต้านทุจริตคอรัปชั่นในอนาคต

2.) ประธานกรรมการของบริษัทไม่เป็นกรรมการอิสระ

ประธานกรรมการของบริษัทเป็นกรรมการอิสระ โดยเริ่มแต่งตั้งกรรมการอิสระเป็นประธานกรรมการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 13 มิถุนายน 2565 โดย นายสมประสงค์ บุญยะชัย เป็นประธานกรรมการบริษัท ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ และในปี 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 8/2566 เมื่อวันอังคารที่ 15 สิงหาคม 2566 ได้มีมติแต่งตั้ง พลโทสินชัย นุตสถิตย์ กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เป็นประธานกรรมการบริษัท ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2566 เป็นต้นไป

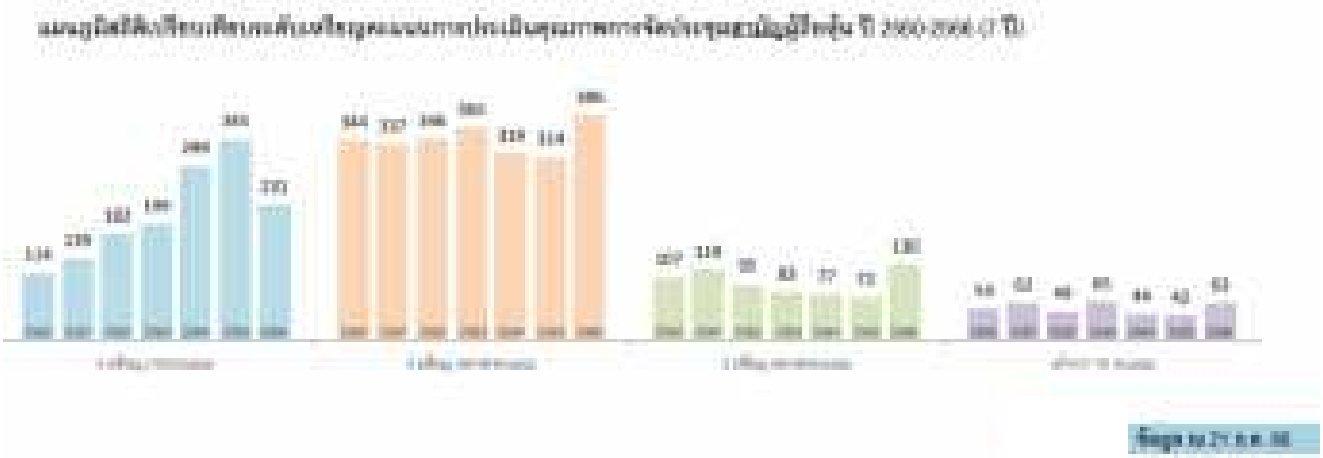
3.) วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการและกรรมการอิสระเกิน 9 ปี

กรรมการและกรรมการอิสระของบริษัท ถึงแม้ว่าดำรงตำแหน่งมาเกิน 9 ปี แต่เนื่องจากยังคงมีคุณสมบัติครบถ้วนตามนิยามและข้อกำหนดคุณสมบัติกรรมการอิสระของบริษัท โดยท่านเป็นผู้มีทักษะความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ในด้านที่บริษัทต้องการและยังคงสามารถปฏิบัติหน้าที่ในฐานะกรรมการอิสระได้เป็นอย่างดี

6.3.3 การปฏิบัติในเรื่องอื่น ๆ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

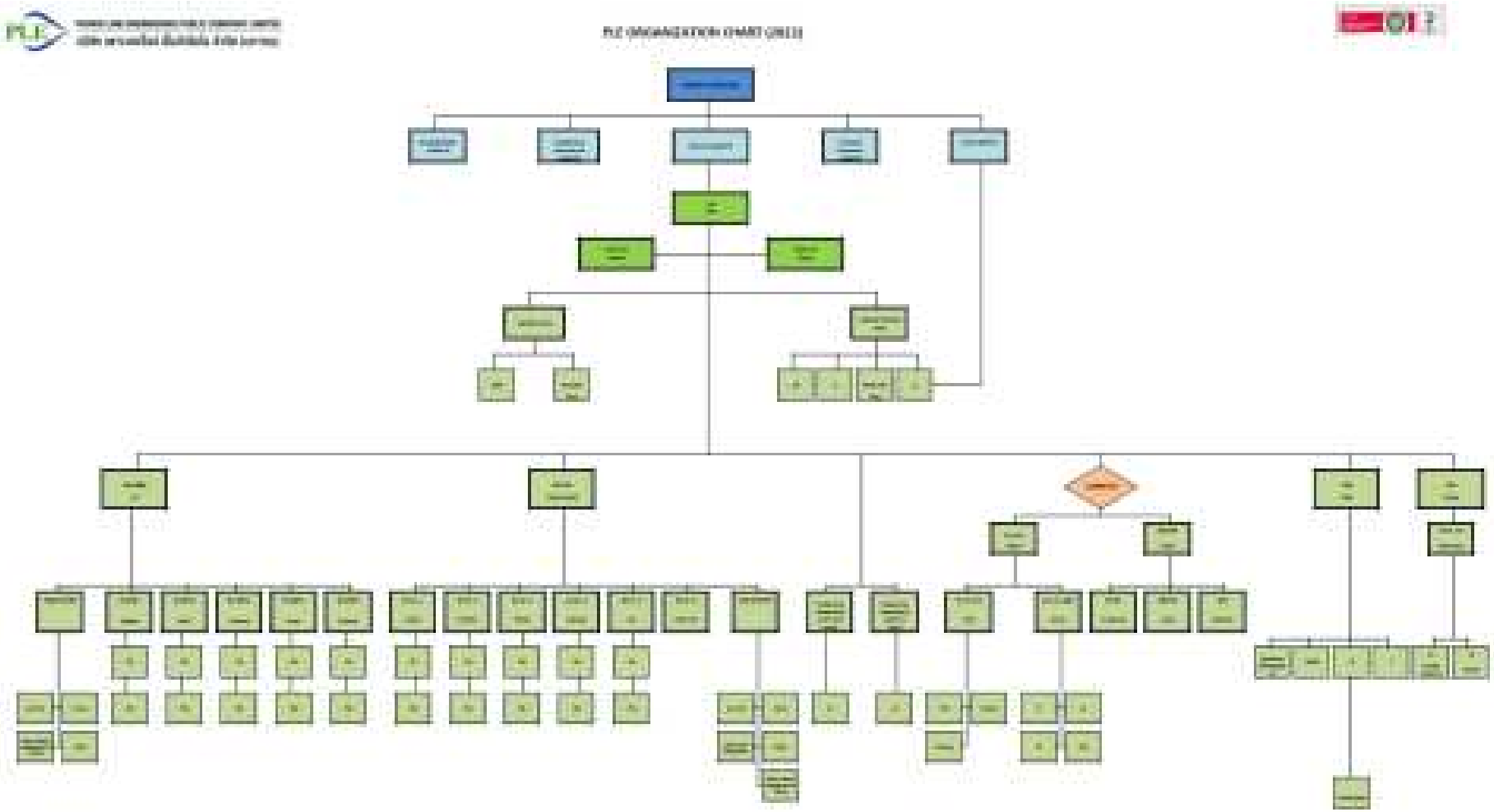
1.) ผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย CORPORATE GOVERNANCE REPORT OF THAI LISTED COMPANIES (CGR) ประจำปี 2566 อยู่ในระดับสามดาว หรือ ระดับดี (Good) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai Institute of Directors: IOD) ด้วยการสนับสนุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)

2.) ผลการประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น (AGM Checklist) ประจำปี 2566 ซึ่งบริษัทได้รับ 4 เหรียญ (ดีเยี่ยม) หรือ คะแนน 90 คะแนน จากการประเมินของสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย โดยการสนับสนุนของสมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)



7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่น ๆ

7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ



ประกาศใช้ ณ วันที่ 24 มกราคม 2565

โครงสร้างการจัดการของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 24 มกราคม 2565 ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท โดยแบ่งเป็นคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง จำนวน 5 คณะ เพื่อช่วยกลั่นกรองงานที่มีความสำคัญ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นผู้บริหารสูงสุดของบริษัท

7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ

7.2.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

- ตามข้อบังคับของบริษัท ระบุว่า คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน ไม่เกิน 10 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดนั้นต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด ในการดำเนินกิจการของบริษัท กรรมการต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวัง รักษาผลประโยชน์ของบริษัท

ทั้งนี้ ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัท ตามหนังสือรับรองกระทรวงพาณิชย์ ฉบับลงวันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีจำนวน 8 คน ประกอบด้วย

- กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 3 คน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 37.50 ของกรรมการทั้งหมด
- กรรมการที่เป็นอิสระ 3 คน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 37.50 ของกรรมการทั้งหมด
- กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 5 คน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 62.50 ของกรรมการทั้งหมด
- กรรมการที่เป็นผู้หญิง 1 คน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 12.50 ของกรรมการทั้งหมด

7.2.2 ข้อมูลคณะกรรมการและผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ จำนวน 8 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการบริษัท		ตำแหน่ง
1.	พลโทสินชัย	นุตสถิตย์	ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ
2.	นายเสวก	ศรีสุชาต	ประธานกรรมการบริหาร กรรมการ
3.	นายอำนวย	กาญจโนภาศ	รองประธานกรรมการ
4.	นายพิสันต์	จินตนาภักดี	กรรมการ
5.	นางชุติมา	อยู่สาธร	กรรมการ
6.	ดร.สิงห์ชัย	อรุณวุฒิพงศ์	กรรมการอิสระ
7.	นายปริญญา	ยมะสมิต	กรรมการอิสระ
8.	นายเมธัส	ศรีสุชาต	กรรมการ

โดย **นายธาดา ชุมะศารทูล** ทำหน้าที่เลขานุการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือ นายเสวก ศรีสุชาต, นายอำนวย กาญจโนภาศ, และนายพิสันต์ จินตนาภักดี โดยกำหนดให้กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท 2 ใน 3 คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

- รายละเอียดเกี่ยวกับประวัติกรรมการและเลขานุการบริษัท ปรากฏในเอกสารแนบ 1
- รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และบริษัทย่อย ปรากฏในเอกสารแนบ 2

<u>หมายเหตุ</u>

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2566 มีมติแต่งตั้ง นายเมธัส ศรีสุชาต เป็นกรรมการบริษัท เพิ่มอีก 1 ท่าน

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2566 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2566 มีมติแต่งตั้ง พลโทสินชัย นุตสถิตย์ เป็นประธานกรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ และประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน แทนนายสมประสงค์ บุญยะชัย ซึ่งได้ยื่นหนังสือลาออก มีผลวันที่ 1 กันยายน 2566 ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน พิจารณาแล้วเห็นชอบให้ นายสมประสงค์ บุญยะชัย เป็นที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริหาร

- ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2566 มีมติแต่งตั้ง นายปริญญา ยมะสมิต เป็นกรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ (แทนนายสมประสงค์ บุญยะชัย ซึ่งลาออกมีผลเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2566)

7.2.3 ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

กรรมการต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท โดยให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และในเรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนดำเนินการ เช่น การทำรายการเกี่ยวโยงกัน และการซื้อหรือขายสินทรัพย์ที่สำคัญตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือตามที่หน่วยงานราชการอื่นๆ กำหนด เป็นต้น ทั้งนี้ คณะกรรมการอาจมอบหมายให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคน ปฏิบัติการอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการได้ โดยในการมอบอำนาจนั้นจะต้องอยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งอำนาจของคณะกรรมการและมีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของผู้รับมอบอำนาจไว้อย่างชัดเจน

7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

โดยคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาแต่งตั้งรายชื่อกรรมการคณะกรรมการชุดย่อยทั้งหมด ตามมติคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561 รายชื่อคณะกรรมการชุดย่อย รวมถึงอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ดังนี้

(1) คณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ประกอบด้วยกรรมการตรวจสอบ จำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการตรวจสอบ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการเข้าประชุม	หมายเหตุ
1.	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	ประธานกรรมการตรวจสอบ	4/4	
2.	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	กรรมการตรวจสอบ	4/4	
	นายสมประสงค์ บุญยะชัย	กรรมการตรวจสอบ	3/3	ลาออก มีผลวันที่ 1 กันยายน 2566
3.	นายปริญญา ยมะสมิต	กรรมการตรวจสอบ	-	มีมติแต่งตั้งเมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2566

โดย **นายเอกชัย บุคดา** ทำหน้าที่เป็น เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ
ทั้งนี้ ในปี 2566 คณะกรรมการตรวจสอบ จัดให้มีการประชุม จำนวน 4 ครั้ง

ทั้ง 3 ท่าน มีคุณสมบัติครบถ้วนสำหรับการเป็นกรรมการตรวจสอบ โดยเฉพาะประธานกรรมการตรวจสอบ ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์ เป็นผู้มีความเชี่ยวชาญด้านการเงินและบัญชี ส่วนพลโทสินชัย นุตสถิตย์ และนายปริญญา ยมะสมิต ทั้ง 2 ท่าน มีประสบการณ์ และความรู้ความสามารถในการบริหารองค์กรขนาดใหญ่มายาวนาน ซึ่งเป็นผลดีต่อบริษัท

ขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ
2. วางแนวทางและสอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล
3. สอบทานการดำเนินการของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี
5. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน
6. ดำเนินการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมาย และ/หรือ ที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร

7. จัดทำรายงานกิจกรรมของของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
8. ทำการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

(2) คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ประกอบด้วยกรรมการ จำนวน 12 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการบริหาร		ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการเข้าประชุม
1.	นายเสวก	ศรีสุชาต	ประธานกรรมการบริหาร	12/12
2.	นายอำนวย	กาญจโนภาศ	รองประธานกรรมการบริหาร	12/12
3.	นายพิสันต์	จินตนาภักดี	กรรมการบริหาร	10/12
4.	นางชุติมา	อยู่สาธร	กรรมการบริหาร	12/12
5.	นายธาดา	ชุมะศารทูล	กรรมการบริหาร และ เลขานุการคณะกรรมการบริหาร	12/12
6.	นายนภาวุธ	ประจำเมือง	กรรมการบริหาร	12/12
7.	นายกฤติ	ภาษิต	กรรมการบริหาร	12/11
8.	นายแสงเทียน	แสงทอง	กรรมการบริหาร	10/12
9.	นายวิชัย	ทรัพย์เพิ่มเสถียร	กรรมการบริหาร	12/12
10.	นายเมธัส	ศรีสุชาต	กรรมการบริหาร	10/12
11.	น.ส.มนัชญา	ศรีสุชาต	กรรมการบริหาร	12/12
	นางอรพรรณ	โมคกุล[1]	กรรมการบริหาร	3/4
12.	นายสุรศักดิ์	เลิศธนกิจเจริญ[2]	กรรมการบริหาร	4/6

ทั้งนี้ ในปี 2566 คณะกรรมการบริหาร จัดให้มีการประชุมเป็นประจำทุกเดือน รวมทั้งสิ้น 12 ครั้ง

หมายเหตุ

[1] นางอรพรรณ โมคกุล ลาออกจากบริษัท และลาออกจากกรรมการบริหาร โดยมีผลวันที่ 30 เมษายน 2566

[2] นายสุรศักดิ์ เลิศธนกิจเจริญ ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2566 เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2566 มีมติแต่งตั้ง นายสุรศักดิ์ เลิศธนกิจเจริญ เป็นกรรมการบริหาร โดยมีผลวันที่ 1 พฤษภาคม 2566

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

1. กำหนดนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ และโครงสร้างการบริหารงานหลัก ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทที่กำหนดให้สอดคล้องและสนับสนุนต่อสภาพทางเศรษฐกิจและการแข่งขันที่ได้กำหนดและแถลงไว้ต่อผู้ถือหุ้น เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
2. กำหนดแผนธุรกิจ งบประมาณ และอำนาจการบริหารต่าง ๆ ของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
3. ตรวจสอบติดตามการดำเนินนโยบายและแนวทางบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัทที่กำหนดให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เอื้อต่อสภาพการดำเนินธุรกิจ
4. ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทที่กำหนดให้เป็นไปตามแผนธุรกิจที่ได้อนุมัติไว้
5. พิจารณาโครงการลงทุนของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
6. มีอำนาจแต่งตั้งถอดถอนเจ้าหน้าที่ของบริษัทในตำแหน่งที่ไม่สูงกว่าตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร
7. พิจารณาอนุมัติและดำเนินการประมูลงานหรือรับจ้างทำของกับหน่วยงานหรือบุคคลต่าง ๆ
8. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป

อำนาจในการอนุมัติการดำเนินการทางการเงิน ดังนี้

1. ในกรณีที่กำหนดไว้ในแผนธุรกิจหรืองบประมาณที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้วซึ่งคณะกรรมการบริหารสามารถดำเนินการได้โดยไม่จำกัดวงเงิน
2. ในกรณีที่ไม่เข้ากรณีตามข้อ1. ให้คณะกรรมการบริหารของบริษัทมีอำนาจในการอนุมัติการดำเนินการทางการเงินในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท โดยอำนาจอนุมัติทางการเงินดังกล่าวจะรวมถึง การอนุมัติค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการดำเนินการตามปกติธุรกิจ การลงทุนในสินทรัพย์ฝ่ายทุน (Capital Expenditure) หรือสินทรัพย์ถาวร และมีอำนาจในการติดต่อขอสินเชื่อเป็นภาระผูกพันทางการเงินรวมทุกเครื่องมือทางการเงิน โครงการละไม่เกิน 1,000 ล้านบาท รวมทั้งในกิจการร่วมค้า (ยกเว้นการให้หลักประกันตามโครงการที่ประมูลหรือรับจ้างทำของ ซึ่งจะไม่จำกัดวงเงิน) และเมื่อได้ข้อสรุปให้รายงานคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้คณะกรรมการบริหารอาจมอบอำนาจช่วงให้พนักงานระดับบริหารของบริษัทมีอำนาจอนุมัติทางการเงินในเรื่องใดเรื่องหนึ่งหรือหลายเรื่อง ตามที่คณะกรรมการบริหารพิจารณาเห็นสมควรก็ได้

อนึ่ง การอนุมัติรายการดังกล่าวข้างต้นจะต้องไม่มีลักษณะเป็นการอนุมัติรายการที่ทำให้คณะกรรมการบริหารหรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริหาร สามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัท และตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. ประกาศกำหนด) ทำกับบริษัท หรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามปกติธุรกิจที่มีการกำหนดขอบเขตที่ชัดเจน

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของประธานกรรมการบริหาร

1. เป็นผู้ตัดสินใจในเรื่องที่สำคัญของบริษัท กำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทาง นโยบายของบริษัท รวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวมตามที่คณะกรรมการบริหารมอบหมาย และต้องรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริหาร
2. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ให้ออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้นเงินเดือน ค่าตอบแทน เงินโบนัส ของพนักงานทั้งหมดของบริษัทในตำแหน่งต่ำกว่าตำแหน่งกรรมการบริหารตลอดจนแต่งตั้งตัวแทนฝ่ายนายจ้างในคณะกรรมการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัท
3. มีอำนาจอนุมัติและมอบอำนาจช่วงอนุมัติการเบิกจ่าย เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งทรัพย์สินและบริการเพื่อประโยชน์ของบริษัท ทั้งนี้จะต้องไม่เกินวงเงินที่คณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติได้
4. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบาย และผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
5. อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงาน
6. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการบริหารเป็นคราว ๆ ไป
7. ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัท

ทั้งนี้ อำนาจหน้าที่ของประธานกรรมการบริหารและผู้รับมอบอำนาจช่วง ดังกล่าวข้างต้นจะไม่รวมถึงอำนาจที่ทำให้ประธานกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทและตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. ประกาศกำหนด) ทำกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้ รวมทั้งกำหนดให้ต้องขอความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นในการทำรายการที่เกี่ยวโยงกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในเรื่องดังกล่าว

(3) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ประกอบด้วย กรรมการ จำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการเข้าประชุม	หมายเหตุ
1.	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	กรรมการสรรหาฯ (ม.ค.-ส.ค. 2566) ประธานกรรมการสรรหาฯ (ก.ย.-ธ.ค. 2566)	4/4	แต่งตั้งเป็นประธานกรรมการสรรหาฯ แทนนายสมประสงค์ บุญยะชัย เมื่อวันที่ 15 ส.ค. 2566
	นายสมประสงค์ บุญยะชัย	ประธานกรรมการสรรหาฯ (ม.ค.-ส.ค. 2566)	3/3	ลาออก มีผลวันที่ 1 กันยายน 2566
2.	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	กรรมการสรรหาฯ	4/4	
3.	นายปริญญา ยมะสมิต	กรรมการสรรหาฯ	1/1	มีมติแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2566

โดย นายธาดา ชุมะศารทูล ทำหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการสรรหาฯ
ทั้งนี้ ในปี 2566 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จัดให้มีการประชุม จำนวน 4 ครั้ง

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

1. กำหนดวิธีการสรรหาและคุณสมบัติของผู้ที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกรรมการผู้จัดการใหญ่
2. ดำเนินการสรรหาและเสนอแนะผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในการดำรงตำแหน่งกรรมการ กรรมการผู้จัดการใหญ่ต่อคณะกรรมการบริษัท
3. กำหนดหลักเกณฑ์หรือวิธีการกำหนดค่าตอบแทนสำหรับกรรมการ กรรมการผู้จัดการใหญ่
4. พิจารณาเสนอค่าตอบแทนกรรมการต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อเห็นชอบและนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
5. พิจารณาเสนอค่าตอบแทนกรรมการผู้จัดการใหญ่ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ
6. ปฏิบัติหน้าที่ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

(4) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ประกอบด้วยกรรมการ จำนวน 6 ท่าน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการบริหารความเสี่ยง	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการเข้าประชุม
1	นายเสวก ศรีสุชาต	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	4/4
2	นายอำนวย กาญจโนภาศ	รองประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	4/4
3	นายพิสันต์ จินตนาภักดี	กรรมการบริหารความเสี่ยง	4/4
4	นายธาดา ชุมะศารทูล	กรรมการบริหารความเสี่ยง	4/4
5	นางชุติมา อยู่สาธร	กรรมการบริหารความเสี่ยง	4/4
6	นายนภาวุธ ประจำเมือง	กรรมการบริหารความเสี่ยง	4/4

โดย นายเอกชัย บุดดา ทำหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
ทั้งนี้ ในปี 2566 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง จัดให้มีการประชุม จำนวน 4 ครั้ง

ขอบเขต อำนาจ หน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

1. กำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์และเป้าหมายการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร
2. พัฒนาระบบการจัดการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
3. สนับสนุนผลักดันให้เกิดความร่วมมือในการบริหารความเสี่ยงทุกระดับขององค์กร
4. ดูแลให้บริษัทฯมีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
5. ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรเป็นผู้รายงานผลการประชุมต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทในคราวถัดไป
6. ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

(5) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ประกอบด้วยกรรมการ จำนวน 4 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการเข้าประชุม
1	นายเสวก ศรีสุชาต	ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	1/1
2	นายอำนวย กาญจโนภาศ	รองประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	1/1
3	นางชุติมา อยู่สาธร	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	1/1
4	นายธาดา ชุมะศารทูล	กรรมการและเลขานุการกำกับดูแลกิจการที่ดี	1/1

ทั้งนี้ ในปี 2566 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี จัดให้มีการประชุม จำนวน 1 ครั้ง

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำกับการดูแลกิจการที่ดี

1. เสนอแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อคณะกรรมการบริษัท
2. กำกับดูแลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการและฝ่ายจัดการเพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
3. ทบทวนแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยเปรียบเทียบกับมาตรฐานสากล และเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาปรับปรุงให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง
4. มอบนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้คณะทำงานการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท
5. มีอำนาจในการเชิญบุคคลภายนอกที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญเป็นที่ปรึกษาและเข้าร่วมประชุมได้ ด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท
6. ปฏิบัติหน้าที่ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

7.4.1 รายชื่อและตำแหน่งของผู้บริหาร

โครงสร้างการจัดการบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ได้รายงานใน **หัวข้อ 7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ** แล้ว

รายชื่อผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล		ตำแหน่ง
1	นายเสวก	ศรีสุชาต	ประธานกรรมการบริหาร
2	นายอำนวย	กาญจโนภาศ	รองประธานกรรมการบริหารอาวุโส
3	นายพิสันต์	จินตนาภักดี	รองประธานกรรมการบริหารอาวุโส
4	นายนภาวุธ	ประจำเมือง	กรรมการบริหาร/รองประธานบริหาร สายวิศวกรรมก่อสร้าง
5	นายกฤติ	ภาษิต	กรรมการบริหาร/รองประธานบริหาร สายวิศวกรรมระบบ
6	นายแสงเทียน	แสงทอง	กรรมการบริหาร/รองประธานบริหาร สายวิศวกรรมระบบ
7	นายวิชัย	ทรัพย์เพิ่มเสถียร	กรรมการบริหาร/รองประธานอาวุโส สายวิศวกรรมระบบ
8	นางชุติมา	อยู่สาธร	กรรมการบริหาร/รองประธานกรรมการบริหาร/ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน
9	นายธาดา	ชุมะศารทูล	กรรมการบริหาร/เลขานุการบริษัท/รองประธานบริหาร ฝ่ายบริหารทั่วไป
10	นายเมธัส	ศรีสุชาต	กรรมการบริหาร/รองประธานกรรมการบริหาร ฝ่ายจัดซื้อ-จัดหา
11	นางอรพรรณ	โมคกุล	กรรมการบริหาร/รองประธานอาวุโส ฝ่ายการตลาดและประมาณราคา (ลาออกมีผลเมื่อวันที่ 30 เมษายน 2566)
12	นางสาวมนัชญา	ศรีสุชาต	กรรมการบริหาร/รองประธานอาวุโส ฝ่ายบัญชีและการเงิน
13	นายประสาน	รักปัญญา	รองประธานอาวุโส สายวิศวกรรมระบบ
14	นายสันติพงศ์	รุธิรโก	รองประธานอาวุโส สายวิศวกรรมระบบ
15	นายกิตติชัย	โฮมเธาว์	รองประธานอาวุโส สายวิศวกรรมก่อสร้าง
16	นายธัชพล	พงศ์สันติธรรม	รองประธานอาวุโส สายวิศวกรรมก่อสร้าง

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล		ตำแหน่ง
17	นายจุลินทร์	รังรักษ์รัตนากร	รองประธาน สายวิศวกรรมก่อสร้าง
18	นายสุเอซ	ปังศรีสมบูรณ์	รองประธาน สายวิศวกรรมก่อสร้าง
19	นายสมมุ่ง	บุญวงศ์	รองประธาน สายวิศวกรรมระบบ
20	นายชลคนอง	ปาลคำ	รองประธาน ฝ่ายประมาณราคาวิศวกรรมก่อสร้าง
21	นายสุรศักดิ์	เลิศธนกิจเจริญ	รองประธาน ฝ่ายประมาณราคาวิศวกรรมระบบ
22	นางนันทพัชร์	ศรีสุชาต	รองประธาน ฝ่ายการตลาด
23	นายบรรหาร	คมกฤส	รองประธาน ฝ่ายจัดซื้อ-จัดหาวิศวกรรมระบบ
24	นายอาทิตย์	โรจนรวีวงศ์	รองประธาน ฝ่ายจัดซื้อ-จัดหาวิศวกรรมก่อสร้าง
25	นายจักรพงศ์	จิตร์อำไพ	รองประธาน ฝ่ายบัญชีและการเงิน
26	นางอัญชลี	อมรไชย	รองประธาน ฝ่ายบัญชีและการเงิน
27	นางสาวชินทอง	วงษ์ศรีแก้ว	รองประธาน ฝ่ายบริหารทั่วไป
28	นายดร	กาญจนัษฐิติ	รองประธานอาวุโส สายวิศวกรรมก่อสร้าง

7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหาร

(1) ค่าตอบแทนประธานกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริหาร (ที่เป็นตัวเงิน)

- ค่าตอบแทนรวมประธานกรรมการบริหาร

หน่วย : บาท

ค่าตอบแทน	ปี 2566		ปี 2565	
	จำนวนราย	ค่าตอบแทน	จำนวนราย	ค่าตอบแทน
เงินเดือน	1	6,342,000.00	1	6,294,540.00
โบนัส	-	-	1	453,680.00
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	1	392,280.00	1	369,470.80
รวม		**6,734,280.00**		**7,117,690.80**

- ค่าตอบแทนรวมคณะกรรมการบริหาร

หน่วย : บาท

ค่าตอบแทน	ปี 2566		ปี 2565	
	จำนวนราย	ค่าตอบแทน	จำนวนราย	ค่าตอบแทน
เงินเดือน	13	44,601,100.00	13	41,401,440.00
โบนัส	-	-	11	2,854,280.00
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	11	2,070,296.00	11	1,917,224.80
รวม		**46,671,396.00**		**46,172,944.80**

(2) ค่าตอบแทนอื่น (สำหรับกรรมการบริหาร ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน)

ค่าประกันสุขภาพแบบกลุ่ม

	ปี 2566	ปี 2565
ค่าเบี้ยประกันสุขภาพ (แบบกลุ่ม)	4,783,952.00	4,537,540.00

7.4.3 ค่าตอบแทนรวมของกรรมการบริหาร และผู้บริหาร

ค่าตอบแทน	ปี 2566		ปี 2565	
	จำนวนราย	ค่าตอบแทน	จำนวนราย	ค่าตอบแทน
เงินเดือน	28	72,658,300	28	72,279,430.00
โบนัส	-	-	27	4,768,147.00
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	23	3,390,572.00	23	3,227,464.30
รวม		**76,048,872.00**		**80,275,041.30**

7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีพนักงานรวมทั้งสิ้น 1,361 คน (ไม่รวมพนักงานรายวัน) โดยแบ่งตามสายงานหลักได้ดังนี้

สายงานหลัก	จำนวนพนักงาน ปี 2566	จำนวนพนักงาน ปี 2565
ฝ่ายโครงการ		
- วิศวกร(งานระบบและก่อสร้าง)	345	338
- โฟร์แมน (งานระบบและก่อสร้าง)	309	277
- ช่างเขียนแบบ (งานระบบและก่อสร้าง)	143	123
ฝ่ายจัดซื้อ สโตร์ และ ขนส่ง		
- จัดซื้อและจัดหา	35	35
- สโตร์ และขนส่ง	101	102
ฝ่ายประมาณราคาและการตลาด	48	47
ฝ่ายทั่วไป	380	443
รวม	**1,361**	**1,365**

บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานในรูปเงินเดือน โบนัส เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และอื่น ๆ ดังนี้

หน่วย : พันบาท

ค่าตอบแทน	ปี 2566	ปี 2565
เงินเดือนรวม	557,569.74	562,014.16
โบนัส	-	39,043.37
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	19,148.73	18,659.07
อื่นๆ เช่น เงินค่าล่วงเวลา และ เบี้ยเลี้ยง เป็นต้น	195,983.42	170,191.28
รวม	**772,701.89**	**789,907.88**

นโยบายในการพัฒนาพนักงานของบริษัท

เนื่องจากการบริการงานรับเหมาก่อสร้างและออกแบบ จัดหา และติดตั้งระบบวิศวกรรมนั้น ทรัพยากรบุคคลถือว่ามีความสำคัญอย่างมาก ดังนั้น บริษัทจึงมุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่องทั้งทางด้านปฏิบัติการและวิชาการ โดยได้พัฒนาในหลาย ๆ ด้านพร้อมกัน ดังนี้

- **In-house Training**

การจัดฝึกอบรมความรู้ทางด้านวิศวกรรมจากวิศวกรอาวุโสหรือผู้ชำนาญเฉพาะด้าน มีแผนการจัดทำคู่มือในการติดตั้งและปฏิบัติการ มีการรวบรวมและจัดทำรายงานอุปสรรคและการแก้ไขปัญหาของงาน

- **Outside Training**

การจัดส่งพนักงานไปอบรมนอกสถานที่ ทั้งทางด้านวิศวกรรมและการบริหาร ที่จัดโดยสมาคมวิชาชีพและสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ตลอดจนบริษัทที่ดำเนินการจัดการฝึกอบรมทั้งภายในและภายนอกประเทศ

- **On the Job Training**

การฝึกอบรมความรู้และทักษะในการทำงานสภาพจริงให้กับบุคลากรที่เข้ามาร่วมงานใหม่ โดยมีพี่เลี้ยงคอยดูแล และให้คำแนะนำ

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและพัฒนา

การฝึกอบรมในปี 2566 มีค่าใช้จ่ายอยู่ที่ประมาณ 1,335,739.00 บาท

บุคลากรที่ผ่านการฝึกอบรม ประจำปี 2566

ตำแหน่ง	จำนวนคน	จำนวนชั่วโมง	จำนวนชั่วโมงเฉลี่ย/ปี
ระดับผู้บริหาร,ระดับหัวหน้างาน,ระดับพนักงาน	1,361 คน	10,290 ชั่วโมง	7.22 ชั่วโมง/ปี
พนักงานรายวัน			

- **แผนพัฒนาคนเก่งในองค์กร (Talent Management)**

บริษัทได้เล็งเห็นความสำคัญของทรัพยากรบุคคลที่มีศักยภาพ พร้อมที่ก้าวไปสู่ในตำแหน่งที่สูงขึ้น เพื่อทดแทนตำแหน่งนั้น ๆ บริษัทจึงได้เกิดกิจกรรมหรือโครงการ “แผนพัฒนาคนเก่งในองค์กร Talent Management” เน้นการพัฒนาบุคลากรให้มีภาวะผู้นำและความพร้อมที่จะดำรงตำแหน่งผู้บริหารของบริษัท

วัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นแนวทางในการระบุหาคนเก่งในองค์กร Talents ซึ่งมีศักยภาพ และผลการปฏิบัติงานที่ดีตรงตามความต้องการขององค์กร
- เพื่อส่งเสริมการพัฒนาบุคลากรในหน่วยงาน
- เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของแผนกลยุทธ์ด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- Organization : ทำให้องค์กรบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ในอนาคต เมื่อองค์กรมีการประเมินความพร้อมของกำลังคนอย่างต่อเนื่อง เพราะจะทำให้ทราบถึงจำนวนคนที่ต้องการในอนาคต สามารถวางแผนงานที่มีคุณสมบัติพื้นฐานตรงตามที่องค์กรต้องการได้ล่วงหน้า
- Department/Team : ทำให้แผนกฝ่าย สามารถวางแผนการฝึกอบรม เพื่อพัฒนาพนักงานที่จะมาเป็นคนเก่งขององค์กรได้ล่วงหน้าแต่เนิ่นๆ โดยเฉพาะในตำแหน่งที่มีคุณสมบัติหายาก และเป็นที่หมายปองของคู่แข่งในธุรกิจเดียวกัน
- Individual : ทำให้พนักงานมีโอกาสพัฒนา เติบโตไปพร้อมกับการเจริญเติบโตขององค์กร ทั้งเป็นการสร้างแรงจูงใจให้กับพนักงานที่ต้องการความก้าวหน้า และยังป้องกันความเสี่ยงจากการออกจากงานของพนักงานอีกด้วย เพราะเป็นการส่งเสริมการเลื่อนตำแหน่งของพนักงานจากภายในมากกว่าการสรรหา หรือจัดจ้างภายนอก

ระยะเวลาในการดำเนินการ Talent Management

กระบวนการพัฒนาคนเก่งในองค์กร มีการจัดตั้งคณะทำงาน เตรียมวางบุคลากรเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับงานในตำแหน่งที่สำคัญในอนาคต มีกระบวนการที่โปร่งใสและยุติธรรม คาดว่าโครงการนี้จะสำเร็จภายในปี 2567 และจะดำเนินการอย่างต่อเนื่องต่อไป

7.6 ข้อมูลสำคัญอื่น ๆ

7.6.1 รายชื่อผู้ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลจัดทำบัญชี เลขานุการบริษัท หัวหน้างานตรวจสอบภายใน หัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (Compliance)

- **ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี**

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชีของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) คือ นายจักรพงศ์ จิตร์อำไพ ตำแหน่งรองประธาน ฝ่ายบัญชีและการเงิน ซึ่งดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2550 และนางชุติมา อยู่สาธร ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน เป็นผู้กำกับดูแล

- **เลขานุการบริษัท**

นายธาดา ชุมะศารทูล อายุ 65 ปี

ได้รับการแต่งตั้ง ตั้งวันที่ 15 สิงหาคม 2551-ปัจจุบัน

สัดส่วนการถือหุ้น ร้อยละ 0.00

ประวัติการศึกษา ปริญญาโทบริหารธุรกิจ สาขาการจัดการ
Woodbury University U.S.A.
ปริญญาตรี รัฐศาสตร์ (การปกครอง)
มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประวัติการอบรมด้านเลขานุการบริษัท DCP 114/2009, CSP 27/2008, EMT 11/2008

การดำรงตำแหน่งกรรมการสำคัญที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน กรรมการบริหาร บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร -ไม่มี-

หมายเหตุ : รายละเอียดประวัติเพิ่มเติม ตามเอกสารแนบ 1

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้ง นายธาดา ชุมะศารทูล เป็นเลขานุการบริษัท เพื่อรับผิดชอบในการให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่คณะกรรมการและผู้บริหารจะต้องทราบ และปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการ รวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการ และมติของผู้ถือหุ้น เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทโดยคณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้ง นายธาดา ชุมะศารทูล ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม 2551

กรอบของหน้าที่ บทบาท และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

1. หน้าที่เกี่ยวข้องกับการประชุม (Meeting – related Duties)
2. กำกับให้การดำเนินงานของบริษัทอยู่ภายในกรอบของกฎหมายและข้อบังคับ (Legal and Regulatory Compliance)
3. ตระเตรียม รวบรวม และการกระจายข่าวสารข้อมูลของบริษัท (Preparation, Compilation and Dissemination of Information)
4. ประสานงานเกี่ยวกับการเพิ่มทุนและการปรับโครงสร้างของทุนของบริษัท (Capital Increase and Restructuring)
5. การได้มาและขายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัท (Acquisition and Sales of Assets)
6. หน้าที่อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

- **หัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (Compliance)**

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบเป็นหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) คือ นายเอกชัย บุดดา ตำแหน่งผู้จัดการอาวุโส แผนกตรวจสอบภายใน ซึ่งดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ 19 กรกฎาคม 2555

หมายเหตุ : รายละเอียดประวัติเพิ่มเติม ตามเอกสารแนบ 3

7.6.2 รายชื่อหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์ และข้อมูลเพื่อการติดต่อ

บริษัทจัดตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ และมอบหมายให้เลขานุการบริษัท คือ นายธาดา ชุมะศารทูล โดยมีนางสาวสุกัญญา อ่อนตา ผู้ช่วยรองประธาน และนางสาวพิรุณพร เหลี่ยมมุกดา ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายเลขานุการบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุนสถาบัน ผู้ลงทุนทั่วไป ผู้ถือหุ้น รวมทั้งนักวิเคราะห์ และเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ลงทุนสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลบริษัท หรือแจ้งข้อร้องเรียนได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ 0-2332-0345 ต่อ 1127, 1221 หรือที่ Website: www.ple.co.th

7.6.3 ค่าตอบแทนที่ผู้สอบบัญชี สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัดและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชี และสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 มีมติแต่งตั้ง บริษัท บัญชีกิจ จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีบริษัท ประจำปี 2566 นับเป็นปีที่ 1 โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชี ดังนี้

- **นายพรชัย กิตติปัญญางาม ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 2778** หรือ
  (ยังไม่เคยเป็นผู้ลงลายมือชื่อในงบการเงินของบริษัท)
- **นายธนากร ฝักใฝ่ผล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4879** หรือ
  (ยังไม่เคยเป็นผู้ลงลายมือชื่อในงบการเงินของบริษัท)
- **นางสาวสลีลา พุทธิจรุงวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 6817**
  (ยังไม่เคยเป็นผู้ลงลายมือชื่อในงบการเงินของบริษัท)

โดยกำหนดให้ผู้สอบบัญชีคนใดคนหนึ่งเป็นผู้ทำการตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัท และในกรณีที่ผู้สอบบัญชีดังกล่าวข้างต้นไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ให้บริษัท CWWP จัดหาผู้สอบบัญชีรับอนุญาตอื่นของสำนักงาน ทำหน้าที่ตรวจสอบบัญชีและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทแทนผู้สอบบัญชีดังกล่าวได้ ทั้งนี้ มอบอำนาจให้คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตรายใหม่ตามที่บริษัท CWWP เสนอมาได้ต่อไป

ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีทั้งสามไม่มีความสัมพันธ์หรือส่วนได้เสียกับบริษัทฯ / บริษัทย่อย / ผู้บริหาร / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือเกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว จึงมีความเป็นอิสระในการตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัท

นอกจากนี้ บริษัท บัญชีกิจ จำกัด จำกัด ได้รับการคัดเลือกให้เป็นสำนักงานสอบบัญชีของบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า รวม 5 แห่ง สำหรับปี 2566 ด้วย

โดยกำหนดค่าสอบบัญชี ประจำปี 2566 เป็นดังนี้

หน่วย : บาท

รายการค่าตรวจสอบ	ปี 2566	ปี 2565	เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น	
			จำนวนเงิน	ร้อยละ
ค่าธรรมเนียมการตรวจสอบและสอบทานงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่มีส่วนได้เสียสาธารณะ	2,700,000.00	2,680,000.00		
ค่าธรรมเนียมการตรวจสอบและสอบทานงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ของบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า	800,000.00 (5 บริษัท)	520,000.00 (4 บริษัท)		
<u>หมายเหตุ</u> ค่าธรรมเนียมดังกล่าวยังไม่รวมค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นระหว่างการให้บริการที่ขอเบิกชดเชย เช่น ค่าล่วงเวลา ค่าเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์ ค่าอากรสแตมป์ ค่าถ่ายเอกสาร เป็นต้น				
รวมทั้งสิ้น	**3,500,000.00**	**3,200,000.00**	**300,000.00**	**9.38**

7.6.4 กรณีที่เป็นบริษัทต่างประเทศ ให้ระบุชื่อบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้เป็นตัวแทนในประเทศไทย

-ไม่มี-

8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

8.1.1 การสรรหา พัฒนา และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

(1) กรรมการอิสระ

กรรมการอิสระ เพื่อให้กรรมการอิสระเป็นกลไกสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมถึงดูแลผลประโยชน์ของบริษัท และผู้ถือหุ้น โดยสามารถถ่วงดุลอำนาจการตัดสินใจของกรรมการทั้งคณะ รวมถึงมีจิตสำนึกในการปฏิบัติหน้าที่บนความถูกต้องและสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างเป็นอิสระ โดยไม่ตกอยู่ภายใต้อิทธิพลของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลใด

ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 8 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 5 ท่าน และกรรมการที่เป็นอิสระ 3 ท่าน (คิดเป็นร้อยละ 37.50 ของกรรมการทั้งคณะ)

นิยามและคุณสมบัติของกรรมการอิสระ

กรรมการที่ไม่มีธุรกิจหรือส่วนร่วมในการบริหารงาน หรือมีผลประโยชน์เกี่ยวข้องกับบริษัท อันอาจมีผลกระทบต่อการตัดสินใจโดยอิสระของตน โดยกรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งกำหนดให้มีกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 3 คน หรือ 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด **โดยบริษัทได้กำหนดให้กรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้**

1. ถือหุ้นไม่เกิน 0.5% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดในบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทย่อย หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
2. ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ ไม่มีผลประโยชน์ หรือส่วนได้เสีย ไม่ว่าทางตรงทางอ้อม ทั้งในด้านการเงิน และการบริหารงาน ซึ่งรวมถึงไม่เป็นลูกค้า คู่ค้า ผู้จัดหาวัตถุดิบ เจ้าหนี้/ลูกหนี้การค้า เจ้าหนี้/ลูกหนี้เงินให้กู้ยืมของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทย่อย หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในลักษณะที่จะทำให้ขาดความเป็นอิสระ
3. ไม่เป็นญาติสนิทกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทย่อย หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทน เพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการ และ/หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่
4. ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน รวมทั้งไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ

ผู้ให้บริการด้านวิชาชีพแก่บริษัท เช่น ผู้สอบบัญชี ทนายความ หรือเป็นผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทย่อย หรือเป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียในลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี รวมทั้งสามารถเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ โดยให้ความเห็นอย่างอิสระได้

<u>หมายเหตุ</u> *บริษัทได้กำหนดนิยาม และคุณสมบัติของกรรมการอิสระเป็นไปตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ สำหรับคุณสมบัติในข้อ 1 เป็นเกณฑ์ที่เข้มงวดกว่า กลต. และ ตลท.*

(2) การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูง

คณะกรรมการสรรหาเพื่อคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการ โดยคัดเลือกบุคคลที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการโดยพิจารณาจากปัจจัยหลายประการประกอบ เช่น ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ เป็นต้น ปัจจุบันบริษัทได้แต่งตั้งให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นผู้คัดเลือกบุคคลที่จะเข้ามาเป็นกรรมการบริษัทให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป คณะกรรมการสรรหาฯ ได้เสนอให้ผู้ถือหุ้นทุกรายเสนอรายชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเข้ารับการคัดเลือกเป็นกรรมการบริษัทได้ โดยเสนอผ่าน Website ของบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการสรรหาฯ พิจารณาและนำเสนอคณะกรรมการบริษัทต่อไป บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการแต่งตั้งและถอดถอนกรรมการดังนี้

(1) คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และไม่เกิน 10 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดนั้นต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด

(2) ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการ โดยใช้เสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์และวิธีการต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ให้ผู้ถือหุ้นออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคลไป
3. บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้นในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้นให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

(3) ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็น 3 ส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนที่ใกล้ที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 กรรมการที่จะออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่ 2 ภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้นให้ใช้วิธีจับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไป ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

(4) ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระให้คณะกรรมการสรรหาคัดเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน

(3) การพัฒนาคณะกรรมการ

การฝึกอบรมของคณะกรรมการ

บริษัทได้สนับสนุนให้คณะกรรมการทุกท่านได้ศึกษา และอบรมพัฒนาเพิ่มเติม เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจในหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี กฎหมาย กฎระเบียบ ตลอดจนบทบาทหน้าที่ของกรรมการบริษัทในการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพ และมีจรรยาบรรณ

สรุปการเข้ารับการอบรมหลักสูตรต่าง ๆ ของคณะกรรมการ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	Director Certification Program (DCP)	Director Accreditation Program (DAP)	หลักสูตรอื่น ๆ
1.	นายสมประสงค์ บุญยะชัย	DCP 65/2005	DAP 30/2004	RCP 21/2009
2.	นายเสวก ศรีสุชาต	DCP 136/2010	DAP 10/2004	RCP 20/2008
3.	นายอำนวย กาญจโนภาศ	DCP 129/2010	DAP 2/2003	-
4.	นายพิสันต์ จินตนาภักดี	DCP 137/2010	DAP 21/2004	FND 18/2005
5.	นางชุติมา อยู่สาธร	DCP 283/2019	-	Strategic CFO 8/2019 RFP 7/2022
6.	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	DCP 144/2011	DAP 29/2004	ACP 6/2005
7.	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	DCP 136/2010	DAP 41/2005	-
8.	นายธาดา ชุมะศารทูล	DCP 114/2009	-	CSP 27/2008 EMT 11/2008
9.	นายเมธัส ศรีสุชาต	DCP 349/2023	-	FSD 48/2023
10.	นายปริญญา ยมะสมิต	DCP 354/2024		

8.1.2 การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการรายบุคคล

จำนวนครั้งของการประชุมคณะกรรมการ และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละรายเข้าประชุมคณะกรรมการบริษัท

ลำดับ	รายชื่อคณะกรรมการบริษัท	1/2566 30/01/66	2/2566 27/02/66	3/2566 28/03/66	4/2566 27/04/66	5/2566 15/05/66	6/2566 26/06/66	7/2566 24/07/66	8/2566 15/08/66	9/2566 25/09/66	10//2566 30/10/66	11//2566 14/11/66	12//2566 16-12-66	รวม	ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น 2566
1.	นายสมประสงค์ บุญยะชัย	/	/	/	/	/	/	/	/	-	-	-	-	8/8	1/1
2.	นายเสวก ศรีสุชาต	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
3.	นายอำนวย กาญจโนภาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
4.	นายพิสันต์ จินตนาภักดี	/	/	/	/	/	/	/	/	x	/	/	/	11/12	1/1
5.	นางชุติมา อยู่สาธร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
6.	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
7.	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
8.	นายธาดา ชุมะศารทูล	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
9.	นายเมธัส ศรีสุชาต	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	8/8	1/1
10.	นายปริญญา ยมะสมิต	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	2/2	-

/ หมายถึง เข้าร่วมประชุม

x หมายถึง ไม่เข้าร่วมประชุม

หมายเหตุ

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2566 มีมติแต่งตั้ง นายเมธัส ศรีสุชาต เป็นกรรมการบริษัทเพิ่มอีก 1 ท่าน

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2566 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2566 มีมติแต่งตั้ง พลโทสินชัย นุตสถิตย์ เป็นประธานกรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ และประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน แทนนายสมประสงค์ บุญยะชัย ซึ่งได้ยื่นหนังสือลาออกมีผลวันที่ 1 กันยายน 2566 ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน พิจารณาแล้วเห็นชอบให้ นายสมประสงค์ บุญยะชัย เป็นที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริหาร

- ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2566 มีมติแต่งตั้ง นายปริญญา ยมะสมิต เป็นกรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ (แทนนายสมประสงค์ บุญยะชัย ซึ่งลาออกมีผลเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2566)

ค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท ประจำปี 2566 (ค่าเบี้ยประชุมและค่าตอบแทนรายปี)

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการเข้าประชุม	ค่าตอบแทนกรรมการ (บาท)		หมายเหตุ
				ค่าเบี้ยประชุม	ค่าตอบแทนรายปี	
1.	นายสมประสงค์ บุญยะชัย	ประธานกรรมการ	8/8	320,000.00	133,333.33 (เดือน ม.ค-ส.ค. 66).	ลาออกจากประธานกรรมการ กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ มีผลวันที่ 1 ก.ย. 66
		กรรมการอิสระ			300,000.00 (เดือน ม.ค-ส.ค. 66).	
		กรรมการตรวจสอบ		-	-	
2.	นายเสวก ศรีสุชาต	ประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริษัท	12/12	240,000.00	-	
3.	นายอำนวย กาญจโนภาศ	รองประธานกรรมการ	12/12	240,000.00	-	
4.	นายพิสันต์ จินตนาภักดี	กรรมการบริษัท	11/12	220,000.00	-	
5.	นางชุติมา อยู่สาธร	กรรมการบริษัท	12/12	240,000.00	-	
6.	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	กรรมการอิสระ	12/12	480,000.00	450,000.00	
		ประธานกรรมการตรวจสอบ		-	-	
7.	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	ประธานกรรมการ	12/12	480,000.00	66,666.64 (เดือน ก.ย.-ธ.ค. 66).	เมื่อวันที่ 15 ส.ค. 66 มีมติแต่งตั้งเป็นประธานกรรมการบริษัทและกรรมการตรวจสอบ
		กรรมการอิสระ			450,000.00	
		กรรมการตรวจสอบ		-	-	
8.	นายธาดา ชุมะศารทูล	เลขานุการบริษัท	12/12	240,000.00	-	
9.	นายเมธัส ศรีสุชาต	กรรมการบริษัท	8/8	160,000.00	-	เมื่อวันที่ 27 เม.ย. 66 มีมติแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท
10.	นายปริญญา ยมะสมิต	กรรมการอิสระ	2/2	80,000.00	75,000.00 (เดือน พ.ย..-ธ.ค. 66)	เมื่อวันที่ 30 ต.ค. 66 มีมติแต่งตั้งเป็นกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
		กรรมการตรวจสอบ		-	-	
รวม				**2,700,000.00**	**1,474,999.97**	

รายละเอียดการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายนามกรรมการบริษัท	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	จำนวนหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	จำนวนหุ้นที่เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น /(ลดลง)	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	หมายเหตุ
1.	นายสมประสงค์ บุญยะชัย	ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ (วันที่ 1 ม.ค.-31 ส.ค. 2566)	-	-	-	-	ลาออกจากประธานกรรมการ กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบมีผลวันที่ 1 ก.ย. 66
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
2.	นายเสวก ศรีสุชาต	กรรมการบริษัท ประธานกรรมการบริหาร	178,862,414	181,030,214	2,167,800	13.29%	
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
3.	นายอำนวย กาญจโนภาศ	รองประธานกรรมการบริษัท รองประธานกรรมการบริหาร	39,960,712	39,960,712	-	2.93%	
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
4.	นายพิสันต์ จินตนาภักดี	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร	3,304,660	3,304,660	-	0.24%	
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
5.	นางชุติมา อยู่สาธร	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชี/การเงิน	240,600	240,600	-	0.02%	
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	-	-	-	-		
6.	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ	-	-	-	-	
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
7.	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	ประธานกรรมการ (วันที่ 15 ส.ค. - 31 ธ.ค. 2566) กรรมการอิสระ (วันที่ 1 ม.ค.-31 ธ.ค. 2566) กรรมการตรวจสอบ (วันที่ 1 ม.ค.-31 ธ.ค. 2566)	-	-	-	-	เมื่อวันที่ 15 ส.ค. 66 มีมติแต่งตั้ง เป็นประธานกรรมการบริษัท และกรรมการตรวจสอบ
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
8.	นายธาดา ชุมะศารทูล	เลขานุการบริษัท กรรมการบริหาร	-	-	-	-	
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
9.	นายเมธัส ศรีสุชาต	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร	45,879,600	54,346,100	8,466,500	3.99%	เมื่อวันที่ 27 เม.ย. 66 มีมติแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	
10.	นายปริญญา ยมะสมิต	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	-	-	-	-	เมื่อวันที่ 30 ต.ค. 66 มีมติแต่งตั้งเป็นกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
	คู่สมรส		-	-	-	-	
	บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-	

8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

คณะกรรมการบริษัทมีกลไกในการกำกับดูแล ที่สามารถควบคุมดูแลการจัดการ และรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อย และบริษัทร่วม เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัท ดังนี้

- จัดส่งบุคคลที่มีความรู้ความสามารถในธุรกิจนั้น ๆ เพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยตามสัดส่วนการถือหุ้น
- กำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ และผู้บริหารที่เป็นตัวแทนของบริษัทขึ้นอยู่กับความสามารถและประสบการณ์ของผู้บริหารแต่ละท่าน
- กำกับดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลฐานะทางการเงิน และผลการดำเนินงาน การทำรายการระหว่างบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวโยง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการสำคัญ ๆ ทุกรายการ โดยใช้หลักเกณฑ์เช่นเดียวกับบริษัท

8.1.4 การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

(1) การใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

บริษัทมีการกำกับดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์ โดยให้เป็นไปตามกฎหมายและตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ป้องกันการนำข้อมูลไปใช้เพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท โดยให้กรรมการ ผู้บริหารรวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลสำคัญหลีกเลี่ยงการซื้อ ขาย โอน หรือ รับโอน หลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงก่อนที่งบการเงินของบริษัทจะเปิดเผยต่อสาธารณะ

ในปี 2566 ที่ผ่านมาไม่พบกรรมการ ผู้บริหาร มีการซื้อ ขาย หลักทรัพย์ในช่วงเวลาที่กำหนด

(2) การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชั่น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจอย่างมีคุณธรรม โปร่งใสเป็นธรรม และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และไม่ยอมรับการคอร์รัปชันทุกรูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยกำหนดให้บุคลากรของบริษัททุกคนปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันของบริษัทอย่างจริงจัง

เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทมีนโยบายการกำหนดความรับผิดชอบ แนวปฏิบัติ และข้อกำหนดในการดำเนินการที่เหมาะสม เพื่อป้องกันคอร์รัปชันกับทุกกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัท และเพื่อให้การตัดสินใจและการดำเนินการทางธุรกิจที่อาจมีความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชันได้รับการพิจารณาและปฏิบัติอย่างรอบคอบ บริษัทจึงได้จัดทำ “นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน” เป็นลายลักษณ์อักษรขึ้น เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจนในการดำเนินธุรกิจ และพัฒนาสู่องค์กรแห่งความยั่งยืน ซึ่งบริษัทมีช่องทางในการแจ้งข้อร้องเรียนการคอร์รัปชันทุกรูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม ที่เว็บไซต์ของบริษัท https://www.ple.co.th/index.php/contactus-2/whistle-blowing

คำนิยามตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

คอร์รัปชัน (Corruption) หมายถึง การติดสินบนไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดๆ โดยการเสนอให้ สัญญาว่าจะให้ มอบให้ ให้คำมั่นว่าจะให้ เรียกร้อง หรือรับ ซึ่งเงิน ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใดซึ่งไม่เหมาะสม กับเจ้าหน้าที่ของรัฐ หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานของเอกชน หรือผู้มีหน้าที่ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม เพื่อให้บุคคลดังกล่าวปฏิบัติหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ อันเป็นการให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งธุรกิจ หรือแนะนำธุรกิจให้กับบริษัท โดยเฉพาะ หรือ เพื่อให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสมทางธุรกิจ เว้นแต่เป็นกรณีที่กฎหมาย ระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่น หรือจารีตทางการค้า ให้กระทำได้

นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทดำเนินการหรือยอมรับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบทั้งทางตรง หรือทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงทุกธุรกิจในทุกประเทศและทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันนี้อย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติ และข้อกำหนดในการดำเนินการเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดของกฎหมาย

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านคอร์รัปชัน และปลูกฝังจนเป็นวัฒนธรรมองค์กร

2. คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการสอบทานระบบรายงานทางการเงินและบัญชี ระบบควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายในและระบบบริหารความเสี่ยงให้มั่นใจว่าเป็นไปตามมาตรฐานสากล มีความรัดกุม เหมาะสม ทันสมัย และมีประสิทธิภาพ

3. คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีหน้าที่และรับผิดชอบในการวางกรอบแนวทางกำกับดูแลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการต่อต้านการคอร์รัปชันของบริษัท กำหนดและทบทวนนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน ให้ข้อเสนอแนะ แนวทาง ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการต่อต้านการคอร์รัปชัน

4. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำกับดูแล และสนับสนุนให้มีการดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยงด้านการต่อต้านคอร์รัปชัน โดยการประเมินความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันและทบทวนมาตรการต่อต้านคอร์รัปชันให้เพียงพอและเหมาะสม

5. คณะกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร และกรรมการบริหาร มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำหนดให้มีระบบและให้การส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งทบทวนความเหมาะสมของระบบและมาตรการต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนดของกฎหมาย

6. ผู้อำนวยการ/ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการปฏิบัติงานว่าเป็นไปอย่างถูกต้อง ตรงตามนโยบาย แนวปฏิบัติ อำนาจดำเนินการ ระเบียบปฏิบัติ และกฎหมาย ข้อกำหนดของ หน่วยงานกำกับดูแล เพื่อให้มั่นใจว่ามีระบบควบคุมที่มีความเหมาะสมและเพียงพอต่อความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้น และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

แนวทางการปฏิบัติ

1. กรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงานบริษัททุกระดับ ต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันและจรรยาบรรณบริษัท โดยต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับเรื่องคอร์รัปชัน ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม

2. พนักงานบริษัท ไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ หากมีข้อสงสัย หรือข้อซักถามให้ปรึกษากับผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่กำหนดให้ทำหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการติดตามการปฏิบัติตามจรรยาบรรณบริษัท ผ่านช่องทางต่างๆ ที่กำหนดไว้

3. บริษัทจะให้ความเป็นธรรมและคุ้มครองพนักงานที่ปฏิเสธหรือแจ้งเรื่องคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยใช้มาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียน หรือผู้ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานการทุจริตคอร์รัปชัน

4. ผู้ที่กระทำคอร์รัปชัน เป็นการกระทำผิดจรรยาบรรณบริษัท ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนดไว้ นอกจากนี้อาจจะได้รับโทษตามกฎหมาย หากการกระทำนั้นผิดกฎหมาย

5. บริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่ ให้ความรู้ และทำความเข้าใจกับบุคคลอื่นที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรืออาจเกิดผลกระทบต่อบริษัท ในเรื่องที่ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันนี้

6. บริษัทมุ่งมั่นที่จะสร้างและรักษาวัฒนธรรมองค์กรที่ยึดมั่นว่าคอร์รัปชันเป็นสิ่งที่ยอมรับไม่ได้ทั้งการทำธุรกรรมกับภาครัฐและภาคเอกชน

ข้อกำหนดในการดำเนินการ

1. นโยบายต่อต้านคอร์รัปชันนี้ให้ครอบคลุมไปถึงกระบวนการบริหารงานบุคคล ตั้งแต่การสรรหาหรือการคัดเลือกบุคลากร การเลื่อนตำแหน่ง การฝึกอบรม การประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงาน และการให้ผลตอบแทน โดยกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับสื่อสารทำความเข้าใจ กับพนักงานเพื่อใช้ในกิจกรรมทางธุรกิจที่อยู่ในความรับผิดชอบ และควบคุมดูแลการปฏิบัติให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

2. การดำเนินการใดๆ ตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันให้ใช้แนวปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในคู่มือจรรยาบรรณบริษัท คู่มือบรรษัทภิบาล นโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ รวมทั้งระเบียบ และคู่มือปฏิบัติงานของบริษัทที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนแนวทางปฏิบัติอื่นใดที่บริษัทจะกำหนดขึ้นต่อไป

3. เพื่อความชัดเจนในการดำเนินการในเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงกับการเกิดคอร์รัปชัน กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานบริษัททุกระดับต้องปฏิบัติด้วยความระมัดระวังในเรื่องดังต่อไปนี้

3.1 ของกำนัล การเลี้ยงรับรองและค่าใช้จ่าย การให้ มอบ หรือรับ ของกำนัล การเลี้ยงรับรอง ให้เป็นไปตามที่กำหนดในจรรยาบรรณบริษัท

3.2 เงินบริจาคเพื่อการกุศล หรือเงินสนับสนุน การให้หรือรับเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนต้องเป็นไปอย่างโปร่งใสและถูกต้องตามกฎหมาย โดยต้องมั่นใจว่าเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนไม่ได้ถูกนำไปใช้เพื่อเป็นข้ออ้างในการติดสินบน

3.3 ความสัมพันธ์ทางธุรกิจและการจัดซื้อจัดจ้างกับภาครัฐ ห้ามให้หรือรับสินบนในการดำเนินธุรกิจทุกชนิด การดำเนินงานของบริษัท และการติดต่องานกับภาครัฐ จะต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส ซื่อสัตย์ และต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

บทลงโทษ

บริษัทจัดให้มีกระบวนการในการลงโทษบุคลากรที่ไม่ปฏิบัติตามมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชันอย่างเหมาะสม การลงโทษนี้รวมถึงการเลิกจ้างงาน ในกรณีที่บริษัทเห็นว่าจำเป็น การกระทำใดๆ ที่ฝ่าฝืนหรือไม่เป็นไปตามนโยบายนี้ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม จะได้รับการพิจารณาทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนดไว้ หรือมีโทษตามกฎหมาย

บุคลากรของบริษัท ต้องทำความเข้าใจและปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันในทุกขั้นตอนของการปฏิบัติงาน ข้อกล่าวหาเรื่องการคอร์รัปชันอาจสร้างความเสื่อมเสียชื่อเสียงต่อบุคลากรของบริษัท และทำให้ภาพลักษณ์ของบริษัทมัวหมองได้ แม้ว่าจะไม่มีมูลความจริงเลยก็ตาม หากพบการกระทำใดที่เข้าข่ายขัดต่อนโยบายนี้ ให้แจ้งผู้บังคับบัญชา หรือสำนักประธานกรรมการบริษัทและเลขานุการบริษัท

8.2 รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบในรอบปีที่ผ่านมา

8.2.1 แสดงจำนวนครั้งการประชุมและการเข้าประชุมของกรรมการตรวจสอบรายบุคคล

ลำดับ	รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ	ครั้งที่ 1/66	ครั้งที่ 2/66	ครั้งที่ 3/66	ครั้งที่ 4/66	รวม	หมายเหตุ
		27/02/2566	15/05/2566	14/08/2566	14/11/2566		
1.	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	/	/	/	/	4/4	
2.	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	/	/	/	/	4/4	
3.	คุณสมประสงค์ บุญยะชัย	/	/	/	-	3/3	ลาออกจากกรรมการตรวจสอบ มีผลเมื่อวันที่ 1 ก.ย. 2566
4.	นายปริญญา ยมะสมิต	-	-	-	/	1/1	เมื่อวันที่ 30 ต.ค. 2566 ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ

8.2.2 อธิบายผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ ดังนี้

1. สอบทานรายงานทางการเงิน รายไตรมาสและประจำปี เพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำรายงานทางการเงินจัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย มีความเชื่อถือได้และทันเวลา รวมถึงมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องเพียงพอ และเป็นประโยชน์กับผู้ใช้รายงานทางการเงิน

2. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

3. สอบทานและประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน และกระบวนการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท ให้คำแนะนำแก่บริษัทเพื่อให้มีการจัดระบบการควบคุมภายในที่ดีและมีการตรวจสอบภายในที่เหมาะสม มีการควบคุมการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ตลอดจนสนับสนุนให้มีระบบบริหารความเสี่ยง ในการดำเนินงานของบริษัทอย่างมีระบบ

4. ร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีทุกไตรมาส เพื่อรับฟังคำชี้แจงเกี่ยวกับรายงานของผู้สอบบัญชี ผลการสอบทานและตรวจสอบงบการเงิน ประเด็นจากการสอบทาน ตรวจสอบ และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับระบบการ ควบคุมภายใน และทิศทางของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

5. พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนการตรวจสอบภายในประจำปี รับทราบผลการตรวจสอบ และให้มีการติดตามการดำเนินการ แก้ไขตามรายงานผลการตรวจสอบภายในโดยเฉพาะประเด็นที่มีนัยสำคัญ เพื่อก่อให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดี และนำเสนอฝ่ายบริหารในประเด็นสำคัญ

6. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท พร้อมนำเสนอค่าตอบแทน ให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเพื่อนำเสนอขออนุมัติต่อผู้ถือหุ้น

7. เสนอแนะและติดตาม การพัฒนา เปลี่ยนแปลง ปรับปรุงระบบการทำงานให้มีการตรวจสอบซึ่งกันและกัน ตามภาวะที่เปลี่ยนไป และติดตามผลการรายงานตรวจสอบ

8.3 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

1. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีหน้าที่ และความรับผิดชอบในการเสนอแนะแก่คณะกรรมการบริษัท ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยงของบริษัท

ในปี 2566 มีการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เป็นจำนวน 4 ครั้ง เพื่อทบทวนความเพียงพอของนโยบาย และกลยุทธ์ การบริหารความเสี่ยงโดยรวม ประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัท และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท

หมายเหตุ รายละเอียดด้านการบริหารความเสี่ยง พิจารณาเพิ่มเติมได้ในหัวข้อที่ 2 ปัจจัยความเสี่ยง

2. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีหน้าที่ และความรับผิดชอบในการเสนอแนะแก่คณะกรรมการบริษัท ที่เกี่ยวข้องกับการสรรหา และพิจารณาค่าตอบแทน

ในปี 2566 มีการประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เป็นจำนวน 4 ครั้ง โดยมีการประชุมพิจารณาเสนอแต่งตั้งกรรมการบริษัททดแทนกรรมการบริษัทที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระ พิจารณาเสนอแต่งตั้งกรรมการเข้าใหม่ แต่งตั้งและต่ออายุสัญญาว่าจ้างผู้บริหาร (ที่เกษียณ) ติดตามความคืบหน้าของ Executive Successor และรายงานต่อคณะกรรการบริษัท

9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

สรุปความเห็นของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้ให้ความสำคัญกับการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง โดยคณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอเหมาะสมแก่การดำเนินธุรกิจเพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล การใช้ทรัพยากรการดูแลรักษาทรัพย์สิน ระบบบัญชีและรายงานทางการเงินมีความถูกต้อง เชื่อถือได้และมีการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ประเมินและปรับปรุงประสิทธิผลของกระบวนการบริหารความเสี่ยง การควบคุมและการกำกับดูแล อย่างเป็นระบบและสอบทานระบบการปฏิบัติงานในฝ่ายต่าง ๆ ของบริษัทตามแผนการตรวจสอบประจำปีที่ได้รับอนุมัติ จากคณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

ซึ่งการประเมินครอบคลุมองค์ประกอบการควบคุมภายใน 5 ประการตามมาตรฐาน COSO (Committee of Sponsoring Organization of the Tread way Commission) โดยมีผลการประเมินสรุปสาระสำคัญได้ ดังนี้

1. **สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Control Environment)**
   - บริษัทมีการกำหนดนโยบาย เป้าหมาย และทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทไว้อย่างชัดเจน ตลอดจนการกำกับดูแลกิจการให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้
   - มีข้อพึงปฏิบัติที่เกี่ยวกับจริยธรรมทางธุรกิจ และจรรยาบรรณของพนักงาน เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานในทุกระดับชั้นได้นำไปประพฤติปฏิบัติให้ถูกต้องและเหมาะสม
   - การจัดโครงสร้างของบริษัท ได้แบ่งสายการบังคับบัญชา ตลอดจนการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบในงานไว้อย่างชัดเจน

2. **การบริหารความเสี่ยง (Risk Management)**
   - บริษัทมีการประเมินปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ ทั้งที่เป็นปัจจัยภายใน และปัจจัยภายนอก ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ ภายใต้งบประมาณที่กำหนด มีการวิเคราะห์สาเหตุที่อาจทำให้เกิดปัจจัยความเสี่ยงต่าง ๆ และมีการกำหนดมาตรการจัดการความเสี่ยงดังกล่าว นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทมีการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อทำหน้าที่ดูแลให้บริษัทมีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ

3. **กิจกรรมการควบคุม (Control Activities)**
   - บริษัทมีการกำหนดนโยบาย แผนงาน งบประมาณ และขั้นตอนในการปฏิบัติงาน ตลอดจนการควบคุมการปฏิบัติงานในทุกหน้าที่และทุกระดับ โดยมีการแบ่งแยกหน้าที่ เพื่อตรวจสอบซึ่งกันและกัน และมีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ในการอนุมัติแต่ละระดับไว้อย่างชัดเจน มีการสอบทานผลการดำเนินงาน การตรวจทาน การกระทบยอด การป้องกันและดูแลรักษาทรัพย์สิน

4. ระบบสารสนเทศ และการสื่อสารข้อมูล (Information and Communication)

- บริษัทมีการพัฒนาระบบสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง และมีการสื่อสารข้อมูลข่าวสารที่สำคัญต่าง ๆ อย่างถูกต้องเพียงพอไม่ว่าจะเป็นข้อมูลจากแหล่งภายในหรือจากภายนอกในรูปแบบที่เหมาะสมและทันต่อเหตุการณ์เพื่อประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการและผู้บริหาร

5. การติดตาม และประเมินผล (Monitoring)

- บริษัทมีการติดตามประเมินผลการควบคุมภายในและประเมินคุณภาพการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง และเป็นส่วนหนึ่งของการปฏิบัติงานตามปกติของฝ่ายบริหารและผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องมีการติดตามและเปรียบเทียบผลการดำเนินงานว่าเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดหรือไม่อย่างสม่ำเสมอ รวมถึงบริษัทมีฝ่ายตรวจสอบภายใน ซึ่งมีความเป็นอิสระทำหน้าที่ตรวจสอบและประเมินระบบการควบคุมภายในตามแผนการตรวจสอบประจำปี รายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

นอกจากนี้การแสดงความเห็นของผู้สอบบัญชีต่องบการเงินของบริษัท ในรอบปี 2566 ไม่พบข้อบกพร่องที่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในของบริษัท

9.2 รายการระหว่างกัน

ในระหว่างปี 2566 บริษัทมีรายการระหว่างกันกับบุคคลและกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง ซึ่งผู้สอบบัญชีได้ระบุไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินประจำปี 2566 ตามรายละเอียดดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการที่สำคัญ	จำนวนเงิน (บาท)
1. บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PLEI)	- เมื่อวันที่ 18 กันายน 2543 บมจ. เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง ได้เข้าไปถือหุ้นใน PLEI ในสัดส่วน 99.99% และได้กระจายหุ้นให้แก่กรรมการและอดีตผู้บริหาร ท่านละ 1 หุ้น คือ นายเสวก ศรีสุชาต, นายอำนวย กาญจโนภาศ, นายสมศักดิ์ คุปตเมธี, นายพิสิฐ โรจนมงคล และนายพิสันต์ จินตนาภักดี	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		- ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : ค่าบุคลากร	5,976,566.57
		- ดอกเบี้ยจ่ายสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้น ในอัตราร้อยละ 3.00 ต่อปี	9,295,662.69
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- เงินทดรองจ่าย	-
		- เจ้าหนี้การค้า	345,925.65
		- เงินกู้ยืมระยะสั้น	309,855,423.23
		- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	34,106,139.61
2. บริษัท เทคเนอร์ จำกัด (TN)	- เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2548 บมจ. เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง ได้เข้าไปถือหุ้น TN ในสัดส่วน 50%	**ภาระผูกพัน**	
		- ค้ำประกันวงเงินกู้กับสถาบันการเงิน (เป็นหนังสือค้ำประกันคงเหลือ 289.14 ล้านบาท)	371,900,000.00
3. บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (SAFP)	- เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2550 บมจ. เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง ได้เข้าไปถือหุ้นใน บจ. เอส เอ พี เอส 2007 โฮลดิ้ง ในสัดส่วน 99.99% และได้กระจายหุ้นให้แก่กรรมการและผู้บริหารท่านละ 10 หุ้น คือ นายเสวก ศรีสุชาต, นายอำนวย กาญจโนภาศ, นายสมศักดิ์ คุปตเมธี, นายพิสิฐ โรจนมงคล และนายพิสันต์ จินตนาภักดี	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		- รายได้ค่าก่อสร้าง	255,029,285.04
		- ดอกเบี้ยรับ : ดอกเบี้ยรับสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้น ในอัตราร้อยละ 7.00 ต่อปี	598,774.31
		- ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : ค่าเช่าบ้านพักคนงาน	12,000.00
		- ดอกเบี้ยจ่าย : ดอกเบี้ยจ่ายสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้น ในอัตราร้อยละ 8.0 ต่อปี	38,242.61
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- ลูกหนี้การค้า	70,445,097.36
		- ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	14,639,657.17
		- รายได้ที่ยังไม่เรียกเก็บ	2,523,336.20
		- เงินทดรองจ่าย	-
		- เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	100,715,494.00
		- ดอกเบี้ยค้างรับ	598,774.31

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการที่สำคัญ	จำนวนเงิน (บาท)
4. กิจการร่วมค้า พีเออาร์	- เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2552 บมจ. เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง ได้เข้าไปร่วมทุน บมจ. แอสคอน คอนสตรัคชั่น และ บจ.รวมนครก่อสร้าง (ประเทศไทย) ในสัดส่วน 100%	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566** - รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง **ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566** - เงินทดรองจ่าย - ลูกหนี้การค้า - ลูกหนี้เงินประกันผลงาน - ลูกหนี้อื่น	 - - - - -
5. กิจการร่วมค้า พีซีเอส	- เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2560 บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง ได้เข้าไปร่วมทุน บจ.ไชน่า สเตท คอนสตรัคชั่น เอนยิเนียริ่ง (ประเทศไทย) ในสัดส่วน 51%	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566** - รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง - รายได้อื่น : รายได้ค่าบริหารจัดการ และบริการบุคลากร - ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : ค่าไฟฟ้า - ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร : ค่าบริหารจัดการและบริการบุคลากร **ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566** - มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ - เงินทดรองจ่าย - ลูกหนี้การค้า - ลูกหนี้เงินประกันผลงาน - ลูกหนี้อื่น - เงินรับล่วงหน้าค่าก่อสร้าง - ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย : ค่าไฟฟ้า	 - - 753,731.88 - - 14,370,079.67 - - 15,668,669.36 - 571,295.67
6. กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่	ปี 2565 ได้ร่วมลงทุนในรูปของกิจการร่วมค้า “กิจการร่วมค้า อินเตอร์-ออสซี่” โดยแบ่งสัดส่วนการลงทุน ดังนี้ - บ.พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ร้อยละ 80 - บ.ออสซี่ จำกัด ร้อยละ 20	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566** - รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง - รายได้อื่น : รายได้ค่าแรงจ้างเหมาช่างไฟฟ้า - ดอกเบี้ยจ่ายสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้น ในอัตราร้อยละ 4.50 ต่อปี	 - 959,991.00 5,812,338.26

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการที่สำคัญ	จำนวนเงิน (บาท)
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- ลูกหนี้อื่น	66,944.55
		- เงินกู้ยืมระยะสั้น	45,533,480.33
		- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	16,841.15
7. บริษัท เฟรม เทคนิค จำกัด (เฟรม)	-ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2548 นายเสวก ศรีสุชาต นายอำนวย กาญจโนภาศ, นายพิสิฐ โรจนมงคล, นายสมศักดิ์ คุปตเมธี และ นายพิสันต์ จินตนาภักดี ซึ่งเป็นกรรมการและอดีตผู้บริหารของบริษัท ถือหุ้นในเฟรมในสัดส่วนร้อยละ 4.18 ร้อยละ 1.81 ร้อยละ 0.90 ร้อยละ 0.90 และร้อยละ 0.68 ของทุนจดทะเบียน ตามลำดับ - มีกรรมการร่วมกัน ได้แก่ นายเสวก ศรีสุชาต นายอำนวย กาญจโนภาศ	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		- รายได้อื่น : บริษัทให้เฟรมเช่าพื้นที่อาคารตามสัญญาเช่าพื้นที่อาคารในอัตราค่าเช่าช่วงเดือนละ 6,400 บาท รวมค่าสาธารณูปโภค ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค.-31 ต.ค. 2566 และค่าแรงงานคนงาน	64,000.00
		- ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : บริษัทซื้ออุปกรณ์หลักสำหรับระบบป้องกันอัคคีภัยจากเฟรม เพื่อใช้ในการติดตั้งให้แก่ลูกค้าของบริษัท เช่น สายดับเพลิง ถังดับเพลิง เป็นต้น	16,648,444.00
		- ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร : ค่าสาธารณูปโภค ได้แก่ ค่าไฟฟ้า	-
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- ลูกหนี้อื่น	160,000.00
		- เจ้าหนี้การค้า	791,842.80
		- เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	-
8. บริษัท ยูไนเต็ด เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (ยูไนเต็ด)	- ณ วันที่ 30 เมษายน 2547 นายเสวก ศรีสุชาต, นายพิสิฐ โรจนมงคล, นายแอนดรูส กิจวิทวัส และนายสมศักดิ์ คุปตเมธี ซึ่งเป็นกรรมการและอดีตผู้บริหารของบริษัทถือหุ้นในยูไนเต็ดในสัดส่วนร้อยละ 7.50 ร้อยละ 5.00 ร้อยละ 2.00 และร้อยละ 2.00 ของทุนจดทะเบียน ตามลำดับ - มีกรรมการร่วมกัน ได้แก่ นายเสวก ศรีสุชาต และนายพิสิฐ โรจนมงคล	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		- รายได้อื่น : บริษัทให้ยูไนเต็ดเช่าพื้นที่อาคารตามสัญญาเช่าพื้นที่อาคาร ในอัตราค่าเช่าเดือนละ 118,300.00 บาท ในช่วงเวลาตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2566	1,419,600.00
		- ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : บริษัทซื้ออุปกรณ์หลักสำหรับระบบสุขาภิบาลจากยูไนเต็ด เช่น ปั๊มน้ำ เป็นต้น	9,035,440.00
		- ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร : ค่าสาธารณูปโภค ได้แก่ ค่าไฟฟ้า	1,632,531.46
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- ลูกหนี้อื่น	118,300.00
		- เจ้าหนี้การค้า	4,173,000.00
		- ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย : ค่าไฟฟ้า	151,988.78

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการที่สำคัญ	จำนวนเงิน (บาท)
9. บริษัท อีเอสไอ เทรดดิ้ง จำกัด	-	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		-ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : บริษัทซื้ออุปกรณ์หลักสำหรับระบบไฟฟ้าจาก อีเอสไอ เช่น เบรคเกอร์ เป็นต้น	100,746,245.00
		- ต้นทุนทางการเงิน : ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	342,247.23
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- เจ้าหนี้การค้า	23,756,763.81
		- ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย : ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	-
10. บริษัท อี.เอส.อินเตอร์เนชั่นแนล (1991) จำกัด	-	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		- ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : บริษัทซื้ออุปกรณ์หลักสำหรับระบบไฟฟ้าจาก อี.เอส.อินเตอร์ เช่น ตู้คอนโทรล เป็นต้น	96,515,745.93
		- ต้นทุนทางการเงิน : ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	499,579.33
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- เจ้าหนี้การค้า	24,706,863.79
		- ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย : ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	-
11. บริษัท ไชน่า สเตท คอนสตรัคชั่น เอนยิเนียริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	- ผู้ร่วมค้า	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		- รายได้อื่น : รายได้ค่าบริการบุคลากร	250,250.00
		- ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง	-
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- ลูกหนี้อื่น	165,186.60
12. บริษัท เฟลมเทคนิค อี แอนด์ ซี จำกัด	-	**ยอดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**	
		- รายได้อื่น	-
		- ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง : บริษัทซื้ออุปกรณ์หลักสำหรับระบบประปาจาก เฟลมเทคนิค	-
		- ต้นทุนทางการเงิน : ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	-
		ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2566	
		- เจ้าหนี้การค้า	-

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นใน ข้อ 1 3 และ 4 เป็นรายการที่บริษัททำกับบริษัทย่อยหรือกิจการร่วมค้าที่บริษัทถือหุ้นอยู่ในสัดส่วนมากกว่า 90% ซึ่งส่วนใหญ่บริษัทได้ให้ความช่วยเหลือทั้งด้านบุคลากร เงินกู้ และเทอมการค้า รวมถึง การรับงานด้านก่อสร้าง ซึ่งลักษณะการทำรายการอยู่ในเกณฑ์เดียวกันกับบุคคลภายนอกในกรณีของเทอมการค้า ดอกเบี้ย และราคารับเหมาก่อสร้าง ซึ่งบริษัทยังได้รับประโยชน์สูงสุดเช่นเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอกอื่น ๆ

รายการระหว่างกันในข้อ 2 เป็นรายการที่เข้าทำตามเงื่อนไขของการเข้าร่วมลงทุนในบริษัทดังกล่าวกับผู้ถือหุ้นอีกฝ่ายหนึ่ง โดยการทำรายการเป็นไปตามหลักเกณฑ์ทั่วไป และเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท

รายการระหว่างกันในข้อ 6 และ 7 การให้เช่าพื้นที่เป็นราคายุติธรรม ส่วนการให้ บริษัท เฟรมเทคนิค จำกัด รับเหมางานด้านป้องกันไฟ ใช้หลักเกณฑ์ปกติเช่นเดียวกับผู้รับเหมาย่อย และ Supplier รายอื่น ๆ ที่ต้องเสนอราคา และคุณภาพ เข้ามาแข่งขันเพื่อให้บริษัทคัดเลือก โดยบริษัทได้ประโยชน์สูงสุดจากการดำเนินการนี้

ส่วนที่ 3
งบการเงิน
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และของเฉพาะบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการและกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
การรับรู้รายได้	
กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่แล้วเสร็จจากการประเมินของวิศวกร โดยกลุ่มบริษัทได้เปิดเผยนโยบายการรับรู้รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง ไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.21 เนื่องจากรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างที่กลุ่มบริษัทรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเป็นจำนวนเงินที่มีสาระสำคัญ และกระบวนการในการวัดมูลค่า รวมถึงรอบระยะเวลาที่เหมาะสมในการรับรู้รายได้นั้นเป็นเรื่องที่ต้องใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารในการประเมินขั้นความสำเร็จของงาน ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงพิจารณาว่าการรับรู้รายได้จากการก่อสร้างเป็นรายการที่มีผลกระทบต่องบการเงินโดยรวมอย่างเป็นสาระสำคัญและเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	การตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึง • การสอบถามฝ่ายบริหารและวิศวกรของโครงการที่รับผิดชอบและทำความเข้าใจกระบวนการที่กลุ่มบริษัทใช้ประเมินขั้นความสำเร็จของงานก่อสร้าง • การประเมินความเหมาะสมและทดสอบระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับวิธีการที่ฝ่ายบริหารและวิศวกรของโครงการใช้ในการติดตามและพิจารณาความสมเหตุสมผลของการประเมินขั้นความสำเร็จของงานก่อสร้าง • การประเมินและทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบันทึกต้นทุนของงานก่อสร้าง โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจ และสุ่มเลือกตัวอย่างมาทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่กลุ่มบริษัทออกแบบไว้ • การสุ่มเลือกตัวอย่างเพื่อตรวจสอบต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้างที่เกิดขึ้นจริงกับเอกสารประกอบรายการ • การสุ่มเลือกตัวอย่างสัญญารับเหมาก่อสร้างและอ่านสัญญาดังกล่าวเพื่อพิจารณาเงื่อนไขต่างๆที่เกี่ยวข้อง • การสุ่มเลือกตัวอย่างตรวจสอบรายการเปลี่ยนแปลงของสัญญาในระหว่างปีกับเอกสารประกอบรายการ • การสุ่มเลือกตัวอย่างสัญญารับเหมาก่อสร้างเพื่อสอบทานการประเมินขั้นความสำเร็จของงาน รวมทั้งเข้าสังเกตการณ์สถานที่ก่อสร้างร่วมกับวิศวกรของโครงการ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
	• การสอบทานการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างโดยพิจารณาจากความคืบหน้าของการก่อสร้าง และต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง • การวิเคราะห์เปรียบเทียบขั้นความสำเร็จของงานที่ประมาณโดยวิศวกรของโครงการกับขั้นความสำเร็จของงานที่เกิดจากต้นทุนก่อสร้างที่เกิดขึ้นจริงจนถึงวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีกับประมาณการต้นทุนการก่อสร้าง และตรวจสอบสาเหตุของผลต่างของสองวิธี • การวิเคราะห์เปรียบเทียบอัตรากำไรขั้นต้นเพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้น • ประเมินความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลของกลุ่มบริษัทตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

โดยมิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบการเงินข้อ 34 ซึ่งได้อธิบายถึงผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ของกลุ่มบริษัทและบริษัทจากการปรับงบการเงินย้อนหลังจากการแก้ไขข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการรับรู้รายได้และต้นทุนงานก่อสร้างและบัญชีอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายการปรับปรุงดังกล่าวแล้วและเห็นว่ามีความเหมาะสม

เรื่องอื่น

งบการเงินรวมของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 (ก่อนปรับปรุงย้อนหลังตามที่กล่าวไว้ในวรรคข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น) ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น ซึ่งแสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและขอให้ทำการแก้ไข

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิผลของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

(นายธนากร ฝึกใฝ่ผล)
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
เลขทะเบียน 4879

บริษัท บัญชีกิจ จำกัด
กรุงเทพมหานคร
29 กุมภาพันธ์ 2567

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย: บาท

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2564 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2564 (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์หมุนเวียน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	151,441,176	429,448,089	815,809,281	145,752,400	404,282,676	811,256,441
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	6	1,303,287,364	1,180,830,099	787,516,906	1,408,821,177	1,349,767,986	803,077,461
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	7	9,272,862,126	8,592,250,703	8,362,449,946	9,197,810,877	8,510,393,052	8,366,606,390
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	-	300,715,404	-	-
ต้นทุนการทำให้ได้มาซึ่งสัญญาที่จ่ายหมุนหน้า	8	1,452,875,469	536,978,176	88,343,889	1,242,169,706	445,367,406	80,943,889
ต้นทุนพัฒนาอสังหาริมทรัพย์พื้นขาย	9	350,607,857	299,781,152	143,768,508	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	10	307,278,876	321,852,317	328,186,665	253,182,899	310,165,089	320,186,665
เงินทดรองจ่ายอื่น		26,935,340	72,180,688	86,911,653	26,633,367	67,185,688	87,263,403
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน		206,898,511	197,161,626	203,253,293	194,144,147	155,715,475	203,208,254
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	11	1,418,883	22,197,248	324,821,960	1,418,883	22,197,248	324,821,960
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		153,172,504	139,889,391	69,868,914	128,113,856	97,159,376	66,301,803
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		**13,448,813,349**	**11,952,486,169**	**11,204,442,015**	**12,650,663,392**	**11,559,469,064**	**11,874,366,412**
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน							
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	19	1,819,460,459	989,491,845	1,106,314,769	1,803,458,215	989,491,845	1,106,314,769
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12	2,200,000	-	-	2,200,000	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	-	404,893,000	404,893,000	404,893,000
เงินลงทุนในการร่วมค้า	14	-	-	-	-	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15	308,380,350	308,380,350	308,380,350	308,380,350	308,380,350	308,380,350
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	16	903,044,872	829,897,899	778,871,066	842,854,090	828,237,982	778,813,357
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	17	26,863,815	16,050,851	18,536,568	25,184,809	11,478,547	16,422,593
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		5,814,804	9,063,789	12,428,125	5,807,708	9,056,655	12,416,763
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	18	188,421,803	244,374,880	165,392,452	178,507,802	235,880,058	158,064,282
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		35,593,271	41,282,342	48,098,068	25,776,291	30,468,585	30,219,883
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		**3,539,996,654**	**2,199,669,766**	**2,431,851,178**	**3,896,118,765**	**2,777,989,970**	**2,815,316,897**
รวมสินทรัพย์		**17,977,500,903**	**14,151,955,935**	**13,636,293,994**	**16,553,874,157**	**14,137,370,034**	**14,689,683,309**

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : บาท

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2564 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2564 (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินหมุนเวียน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น จากสถาบันการเงิน	20	5,256,485,660	3,924,862,424	2,415,125,735	4,086,480,839	3,754,182,149	2,311,543,692
เจ้าหนี้การค้า		3,182,078,809	2,399,998,781	2,033,758,682	3,036,058,180	2,183,878,096	1,893,583,780
เจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน		427,877,235	349,965,098	305,290,853	421,957,235	346,943,517	303,290,853
ค่าหุ้นกรรมการที่ยังไม่ได้ชำระเต็มจำนวน		266,178,750	708,604,582	1,818,740,847	266,892,787	791,976,750	1,825,003,083
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	7	2,099,301,710	2,699,298,016	3,038,695,808	2,022,313,968	2,611,818,012	3,044,099,973
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	184,988,147	44,988,147	-	-	-	-
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	14,522,795	12,401,080	18,943,807	12,358,890	8,895,151	9,601,734
ส่วนของรายได้ที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ภายในหนึ่งปี		500,668,309	-	422,691,047	500,668,340	-	422,691,047
เงินปันผลค้างจ่าย	37	-	-	-	385,388,864	471,328,423	329,328,423
หนี้สินตามสัญญาค้ำประกันผลงานก่อสร้าง	27	684,455,209	721,205,383	680,459,639	684,455,209	721,205,383	680,459,639
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		784,569	509,061	611,255	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		250,812,286	181,926,597	114,181,812	252,636,172	187,579,051	197,392,830
รวมหนี้สินหมุนเวียน		**12,856,738,869**	**11,153,878,169**	**10,878,035,417**	**12,696,971,582**	**11,858,218,081**	**11,368,085,877**
หนี้สินไม่หมุนเวียน							
เงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้สุทธิ	20	-	10,800,000	44,785,488	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	20	10,868,360	3,032,140	6,788,874	10,671,784	1,714,486	5,977,234
หุ้นกู้	22	215,091,060	595,684,380	-	215,091,060	595,684,380	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	18	178,113,898	160,295,735	168,299,729	178,113,898	160,218,051	168,299,729
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นจากผลประโยชน์พนักงาน	24	216,073,056	225,308,728	208,316,208	212,254,365	221,784,454	205,318,602
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		**620,175,594**	**994,269,189**	**418,455,458**	**616,131,047**	**979,401,371**	**371,595,565**
รวมหนี้สิน		**13,476,914,463**	**12,148,147,358**	**11,296,490,875**	**13,313,102,629**	**12,837,619,452**	**11,739,681,442**

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566

หน่วย : บาท

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2564 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2564 (ปรับปรุงใหม่)
ส่วนของผู้ถือหุ้น							
ทุนเรือนหุ้น							
ทุนของกิจการ							
หุ้นสามัญ 1,361,817,857 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว							
หุ้นสามัญ 1,361,817,857 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857	1,361,817,857
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		734,849,529	734,849,529	734,849,529	734,849,529	734,849,529	734,849,529
กำไร (ขาดทุน) สะสม							
จัดสรรแล้ว							
ทุนสำรองตามกฎหมาย	24	29,808,080	29,080,808	29,080,080	29,808,080	29,808,080	29,080,080
ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)		(165,682,015)	(193,115,917)	(275,956,725)	(246,281,926)	(493,016,173)	(555,733,767)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		340,806,167	407,189,967	407,189,167	340,806,167	407,189,967	407,189,167
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		2,536,971,619	2,239,656,527	2,256,929,119	2,428,371,709	2,139,698,671	2,257,045,057
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		5,631,791	5,199,525	-	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		2,521,603,415	2,234,816,454	2,256,929,119	2,428,371,709	2,139,698,671	2,257,045,057
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		15,977,808,902	14,591,093,852	13,616,293,994	15,853,874,147	14,137,278,034	13,809,602,849

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

[illegible]

[illegible]

[illegible]

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
รายได้					
รายได้จากสัญญาก่อสร้าง		9,125,357,518	8,835,871,583	8,847,755,888	7,834,528,887
รายได้อื่น	27	240,149,584	189,698,087	226,841,584	188,167,221
รวมรายได้		**9,365,507,102**	**9,254,569,670**	**9,074,597,472**	**8,018,696,108**
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนงานก่อสร้าง	29	8,166,227,288	7,763,261,172	8,208,314,256	7,596,211,320
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	28	364,267,600	417,499,603	347,849,827	414,438,699
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	29	3,501,164	-	3,501,164	
รวมค่าใช้จ่าย		**8,533,996,044**	**8,180,760,775**	**8,559,664,447**	**8,010,642,812**
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		**429,551,058**	**44,895,895**	**614,933,445**	**10,016,896**
ต้นทุนทางการเงิน		(226,319,699)	(190,078,788)	(323,613,265)	(199,261,264)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนในการร่วมค้า	14	(13,218,140)	(10,647,154)	-	-
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้		**190,013,219**	**(155,712,048)**	**291,320,281**	**(189,245,420)**
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	29	59,849,160	(70,592,924)	58,262,145	(77,767,575)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		**130,163,059**	**(84,119,124)**	**233,051,137**	**(111,477,845)**
กำไร (ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ไว้กำไรขาดทุนในภายหลัง					
ผลกำไรจากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่ดิน		67,246,080	-	67,246,080	-
กำไรจากการวัดมูลค่าโครงการผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้		17,282,888	-	17,282,888	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้กำไร					
กำไรจากวัดมูลค่าในภายหลัง		(16,905,778)	-	(16,905,778)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		**67,623,189**	**-**	**67,623,189**	**-**
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		**197,786,249**	**(84,119,124)**	**300,681,847**	**(111,477,845)**
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท		229,691,392	(91,268,651)	233,051,137	(111,477,845)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		472,267	5,149,527	-	-
		130,163,659	**(84,119,124)**	**233,051,137**	**(111,477,845)**
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท		297,314,782	(91,268,651)	300,681,847	(111,477,845)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		472,267	5,149,527	-	-
		297,786,949	**(84,119,124)**	**300,681,847**	**(111,477,845)**
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท					
ผลกำไร (ขาดทุน)ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	30	0.17	(0.07)	0.17	(0.08)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	กำไร (ขาดทุน) สะสม จัดสรรแล้ว สำรองตามกฎหมาย	กำไร (ขาดทุน) สะสม ยังไม่ได้จัดสรร	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ตามที่รายงานไว้ก่อนหน้า		1,361,017,957	734,849,528	19,000,000	185,811,217	407,169,567	2,718,998,861	-	2,718,998,861
ผลกระทบสะสมจากการเปลี่ยนนโยบายการบัญชี	34	-	-	-	(81,767,942)	-	(81,767,942)	-	(81,767,942)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)		1,361,017,957	734,849,528	19,000,000	(275,956,725)	407,169,567	2,637,230,919	-	2,637,230,919
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี									
- ขาดทุนสำหรับปี		-	-	-	(91,288,651)	-	(91,288,651)	5,159,521	(86,129,130)
- กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	25	-	-	-	(25,874,541)	-	(25,874,541)	-	(25,874,541)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565		1,361,017,957	734,849,528	19,000,000	(393,119,917)	407,169,567	2,519,656,937	5,159,521	2,524,816,458
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ตามที่รายงานไว้ก่อนหน้า		1,361,017,957	734,849,528	19,000,000	(99,748,700)	407,169,567	2,817,837,344	5,159,521	2,822,996,865
ผลกระทบสะสมจากการเปลี่ยนนโยบายการบัญชี	34	-	-	-	(297,370,217)	-	(297,370,217)	-	(297,370,217)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566 (ปรับปรุงใหม่)		1,361,017,957	734,849,528	19,000,000	(393,119,917)	407,169,567	2,519,656,937	5,159,521	2,524,816,458
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี									
- กำไรสำหรับปี		-	-	-	229,691,592	-	229,691,592	472,267	230,163,859
- กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น									
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ		-	-	-	-	53,796,800	53,796,800	-	53,796,800
กำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้		-	-	-	15,826,310	-	15,826,310	-	15,826,310
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566		1,361,017,957	734,849,528	19,000,000	(147,602,015)	460,966,367	2,819,971,639	5,631,788	2,825,603,427

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	กำไร (ขาดทุน) สะสม จัดสรรแล้ว สำรองตามกฎหมาย	กำไร (ขาดทุน) สะสม ยังไม่ได้จัดสรร	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ตามที่รายงานไว้ก่อนหน้านี้		1,361,817,957	734,848,520	29,000,000	36,034,455	487,109,367	2,668,810,299
ผลกระทบสะสมจากการปรับปรุงยอดตามนโยบายใหม่	34	-	-	-	(101,767,942)	-	(101,767,942)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)		1,361,817,957	734,848,520	29,000,000	(65,733,787)	487,109,367	2,567,042,357
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี							
- ขาดทุนสำหรับปี		-	-	-	(111,477,845)	-	(111,477,845)
- กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	35	-	-	-	(25,874,341)	-	(25,874,341)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565		1,361,817,957	734,848,520	29,000,000	(203,086,173)	487,109,367	2,119,690,171
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ตามที่รายงานไว้ก่อนหน้านี้		1,361,817,957	734,848,520	29,000,000	(105,715,955)	487,109,367	2,417,060,889
ผลกระทบสะสมจากการปรับปรุงยอดตามนโยบายใหม่	34	-	-	-	(297,370,218)	-	(297,370,218)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566 (ปรับปรุงใหม่)		1,361,817,957	734,848,520	29,000,000	(403,086,173)	487,109,367	2,119,690,671
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี							
- กำไรสำหรับปี		-	-	-	233,057,857	-	233,057,857
- กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น							
ผลกำไรจากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่ดิน		-	-	-	-	53,798,809	53,798,809
กำไรจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้		-	-	-	13,826,310	-	13,826,310
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566		1,361,817,957	734,848,520	29,000,000	(246,201,926)	540,908,167	2,420,371,718

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

[illegible]

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสุทธิก่อนภาษี	230,163,859	(86,129,324)	233,857,997	(111,477,845)
รายการปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	99,848,339	(70,582,854)	98,262,345	(77,757,573)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	49,537,825	43,166,590	44,743,663	38,644,389
กลับรายการขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(88,561,859)	(122,083,328)	(98,459,485)	(126,720,128)
หนี้สูญ	-	135,113,597	9,902,585	135,113,597
กำไรจากการวัดมูลค่ายุติธรรมเผื่อขาย	(14,713)	(5,758)	(14,713)	(5,758)
(กำไร) ขาดทุนจากตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4,316,134	(11,197,802)	4,316,134	(11,197,802)
(กำไร) ขาดทุนจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	597,467	(725,736)	209,864	(725,736)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	9,723	297,639	9,723
กำไรจากการขายเงินลงทุนชั่วคราว	-	-	(2,918)	-
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สิน	(51,711,588)	(35,697,597)	(51,685,488)	(35,745,858)
(กลับรายการ) ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	(16,750,033)	48,745,664	(16,750,033)	48,745,664
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	23,854,709	22,736,324	23,608,312	22,457,704
รายได้ดอกเบี้ย	(11,394,685)	(5,422,314)	(8,635,492)	(5,373,555)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	343,964,359	180,180,228	308,263,763	168,152,068
ตัดจุนการประมาณการผู้รับเหมาช่วง	5,198,356	188,857	-	-
	594,891,249	99,684,470	494,514,091	54,783,852
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	183,615,116	(545,922,304)	47,304,295	(545,420,980)
ลูกหนี้การค้าการกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(44,577,134)	-
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	(665,118,250)	(31,279,153)	(607,211,852)	(149,897,199)
ตัดจุนส่วนลดในการได้มาซึ่งสัญญา	-	21,646,346	-	21,646,346
ตัดจุนการทำให้เกิดใหม่ตามสัญญา	(815,697,292)	(455,634,287)	(798,882,380)	(342,423,528)
ตัดจุนเพื่อการลดมูลค่าสินทรัพย์	(258,665,995)	(155,931,844)	-	-
เงินล่วงหน้าสำหรับโครงการ	328,369,861	7,334,340	56,802,991	18,721,581
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(253,617,634)	(133,893,800)	9,328,800	(80,721,808)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	604,278,350	(394,473)	4,692,263	(348,670)
เจ้าหนี้การค้า	488,122,329	463,684,298	761,302,200	293,031,171
เจ้าหนี้อื่นและเงินประกันผลงาน	187,408,245	75,191,271	104,808,837	73,999,098
ตัดจุนการด้อยค่าที่ยังไม่มีการเกิดขึ้นจริง	(932,618,772)	(3,012,184,348)	(924,683,942)	(3,035,827,170)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	(638,994,386)	(457,199,760)	(508,549,644)	(432,241,865)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	349,986,816	35,750,870	163,108,392	37,246,122
ผลประโยชน์พนักงาน	(8,048,880)	16,191,862	(8,048,880)	16,191,862
เงินสดใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(1,398,067,584)	(2,285,720,535)	(929,682,161)	(2,070,824,506)
เงินสดรับจากดอกเบี้ยรับ	5,526,468	1,078,921	515,408	1,055,197
รับภาษีเงินได้	156,713,473	203,288,254	156,713,473	203,288,254
จ่ายภาษีเงินได้	(28,919,098)	(185,313,400)	(204,146,147)	(159,715,473)
เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(1,264,747,841)	(2,266,746,760)	(976,599,431)	(2,025,273,528)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

[illegible]

[illegible]

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย: บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน					
กำไรก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานต่อเนื่อง		20,793,271	302,428,455	20,793,271	302,428,455
(กำไร) ขาดทุนจากการดำเนินงานที่ยกเลิกและที่ถือไว้เพื่อขาย		69,977,595	156,822,926	(53,966,372)	156,822,926
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	(308,715,494)	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม		(2,200,000)	-	(2,200,000)	-
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เผื่อขาย อสังหาริมทรัพย์		(72,009,447)	(67,810,900)	(68,656,584)	(66,710,648)
เงินลงทุนในอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน อสังหาริมทรัพย์		361,617	783,973	361,617	783,973
เงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่น		(566,180)	(1,256,520)	(566,180)	(1,256,520)
เงินลงทุนในหลักทรัพย์อื่น		4,412,285	4,352,858	4,412,285	4,352,758
เงินลงทุนที่เกิดจากการให้เช่าทางการเงินและลูกหนี้การค้า		(218,136,249)	395,549,849	(208,637,693)	396,035,921
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เผื่อขายและเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อย		1,191,621,216	1,028,183,140	1,192,801,690	1,171,285,874
จ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	(365,730,520)	(53,000,000)
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	56,808,000	195,000,000
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวจากบริษัทร่วม		140,000,000	18,000,000	-	-
จ่ายปันผล		-	(822,691,807)	-	(822,691,807)
เงินสดรับจากปันผล		227,476,098	595,684,300	227,476,098	595,684,300
เงินสดจ่ายในการซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน		(5,885,485)	(16,236,668)	(14,995,783)	(30,652,840)
เงินสดรับจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน		-	(25,874,540)	-	(25,874,540)
เงินสดจ่ายซื้อทรัพย์สินและอุปกรณ์		(8,512,923)	(5,590,818)	(8,512,923)	(5,341,358)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย		(363,459,864)	(180,293,629)	(299,688,188)	(225,778,575)
เงินสดสุทธิที่เกิดจากกิจกรรมลงทุน		1,210,243,883	1,385,401,844	512,511,424	1,218,431,699
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน		(213,639,318)	(387,394,962)	(214,154,864)	(188,425,998)
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		(4,558,123)	1,435,650	(4,558,123)	1,435,650
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ		(218,096,835)	(386,361,312)	(218,508,186)	(186,990,348)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม		429,448,009	815,089,281	484,262,678	811,296,444
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม		151,401,174	428,649,869	149,352,089	484,262,678
ข้อมูลกระแสเงินสดเพิ่มเติม					
รายการที่ไม่ใช่เงินสด					
ซื้อสินทรัพย์ที่ยังไม่ชำระ อสังหาริมทรัพย์		1,663,754	6,089,122	1,663,754	6,089,122
ปรับปรุงสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีกับกำไรสะสมต้นปี		26,314,116	5,780,715	26,314,116	5,780,715
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น		265,550	-	265,550	-
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่เพิ่มขึ้นจากการซื้อกิจการใหม่		67,246,000	-	67,246,000	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

สารบัญหมายเหตุประกอบงบการเงิน

1	ข้อมูลทั่วไป	20	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน	21	หนี้สินจากการค้ำประกันตามคำพิพากษา
3	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ	22	หุ้นกู้
4	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	23	ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		ผลประโยชน์พนักงาน
6	ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	24	สำรองตามกฎหมาย
7	สินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากสัญญา	25	เงินปันผล
8	ต้นทุนการทำงานให้เสร็จสิ้นตามสัญญาที่ทำกับลูกค้า	26	ส่วนงานดำเนินงาน
9	ต้นทุนพัฒนาอสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย	27	รายได้อื่น
10	เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการ	28	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
11	สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	29	ภาษีเงินได้
12	เงินลงทุนในบริษัทร่วม	30	กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น
13	เงินลงทุนในบริษัทย่อย	31	เครื่องมือทางการเงิน
14	เงินลงทุนในการร่วมค้า	32	ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
15	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	33	คดีความฟ้องร้อง
16	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	34	ผลกระทบจากการปรับงบการเงินย้อนหลัง
17	สินทรัพย์สิทธิการใช้	35	การจัดประเภทรายการใหม่
18	สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	36	การอนุมัติงบการเงิน
19	เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน		

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และมีที่ตั้งอยู่เลขที่ 2 ซอยสุขุมวิท 81 (ศิริพจน์) ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย
บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2545
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ระหว่างงวด ได้แก่ กลุ่มศรีสุชาต ซึ่งถือหุ้นในบริษัทร้อยละ 16.89
บริษัทและบริษัทย่อย ("กลุ่มบริษัท") ดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการรับเหมาติดตั้งงานระบบไฟฟ้า ระบบสื่อสารโทรคมนาคม ระบบปรับอากาศ ระบบสุขาภิบาล และระบบป้องกันอัคคีภัย และรับเหมาก่อสร้างโยธา รายละเอียดของบริษัทร่วม บริษัทย่อย และกิจการร่วมค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12, 13 และ 14

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินซึ่งออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ.2547 และแสดงรายการในงบการเงินตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 และเป็นไปตามกฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

2.2 งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นรายการที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีดังต่อไปนี้

รายการ	*เกณฑ์การวัดมูลค่า*
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	มูลค่ายุติธรรม
ที่ดิน	การตีราคาใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรม
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	มูลค่ายุติธรรม
สิ่งตอบแทนที่จะต้องโอนให้จากการรวมธุรกิจ	มูลค่ายุติธรรม
หนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้	มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามผลประโยชน์ที่กำหนด

2.3 งบการเงินนี้ได้จัดทำและนำเสนอตามกฎหมายโดยจัดทำเป็นภาษาไทยและใช้หน่วยเงินตราไทย กลุ่มบริษัทได้จัดทำงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษขึ้นจากงบการเงินฉบับภาษาไทย

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

2.4 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่

2.4.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในงวดบัญชีปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ของสภาวิชาชีพบัญชีซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2566 มาถือปฏิบัติ ซึ่งการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

2.4.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในงวดบัญชีปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567 กลุ่มบริษัทยังไม่ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ โดยมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับได้มีการให้ข้อผ่อนปรนในทางปฏิบัติหรือให้ข้อยกเว้นชั่วคราว

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทประเมินว่าจะไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินในปีที่นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

2.5 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารใช้ดุลยพินิจ การประมาณการและข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

เงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย

- เงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย พิจารณาความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญของกลุ่มบริษัทในกิจการที่กลุ่มบริษัทลงทุน

งบการเงินรวม

- กลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมโดยพฤตินัยในกิจการที่กลุ่มบริษัทลงทุนหรือไม่

การรับรู้รายได้

- พิจารณาว่าบริการหลายประเภทเข้าด้วยกันจะสามารถบันทึกรายการแยกจากกันได้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า

- การประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารของบริษัทต้องใช้ดุลยพินิจโดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่คงค้างและสภาวะเศรษฐกิจที่คาดการณ์ไว้
- ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตและการคาดการณ์สภาวะเศรษฐกิจของกลุ่มบริษัทอาจไม่ได้บ่งบอกถึงการผิดสัญญาของลูกค้าที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

- ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์
- ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น
- ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สัญญาเช่า

- การประเมินว่าข้อตกลงเป็นสัญญาเช่าหรือไม่
- กลุ่มบริษัทได้พิจารณาถึงความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่าหรือไม่
- กลุ่มบริษัทจะใช้สิทธิยกเลิกสัญญาเช่าหรือไม่
- พิจารณาว่ากลุ่มบริษัทได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ที่ผู้เป็นเจ้าของพึงได้รับให้กับผู้เช่าหรือไม่
- การกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มที่ใช้ในการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่า

ผลประโยชน์ของพนักงาน

- การวัดมูลค่าภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้เกี่ยวกับข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ภาษีเงินได้

- การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้ การคาดการณ์กำไรทางภาษีในอนาคตที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีไปใช้ประโยชน์

เครื่องมือทางการเงิน

- การวัดมูลค่าค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาเกี่ยวกับข้อสมมติที่สำคัญที่ใช้ในการกำหนดอัตราสูญเสียถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (Weighted-average loss rate)
- การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่นำข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้มาใช้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอดังต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

3.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า "กลุ่มบริษัท") และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับกิจการนั้นและมีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือกิจการนั้นทำให้เกิดผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของกลุ่มบริษัท งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม นับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ณ วันที่ซื้อธุรกิจ กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทที่ไม่ทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจการควบคุมจะบันทึกบัญชีโดยถือเป็นรายการในส่วนของเจ้าของ

ส่วนได้เสียในเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย

ส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วยส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญโดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมหรือควบคุมร่วมในนโยบายดังกล่าว การร่วมค้าเป็นการร่วมการงานที่กลุ่มบริษัทมีการควบคุมร่วมในการงานนั้น โดยมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมการงานนั้นมากกว่าการมีสิทธิในสินทรัพย์และภาระผูกพันในหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการร่วมการงานนั้น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้าบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย โดยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนการทำรายการ ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท จะถูกบันทึกในงบการเงินรวมจนถึงวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ หรือการควบคุมร่วม

การตัดรายการในงบการเงินรวม

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้ หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการกับบริษัทร่วมถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่เท่าที่เมื่อไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

3.2 เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น แต่ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าของรายการดังต่อไปนี้จะรับรู้เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วยงานในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน รายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ใกล้เคียงกับอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่า บันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป ยกเว้นผลต่างจากการแปลงค่าที่ถูกปันส่วนให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

เมื่อหน่วยงานต่างประเทศถูกจำหน่ายส่วนได้เสียทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนที่ทำให้สูญเสียการควบคุม ความมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญ หรือการควบคุมร่วมกัน ผลสะสมของผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานต่างประเทศนั้นต้องถูกจัดประเภทเป็นกำไรหรือขาดทุนโดยเป็นส่วนหนึ่งของกำไรขาดทุนจากการจำหน่าย หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเพียงบางส่วนแต่ยังคงมีการควบคุม ผลสะสมต้องถูกปันสัดส่วนให้กับส่วนของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุม หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าเพียงบางส่วนโดยที่กลุ่มบริษัทยังคงมีอิทธิพลหรือการควบคุมร่วมที่มีสาระสำคัญอยู่ กลุ่มบริษัทต้องจัดประเภทยอดสะสมบางส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นกำไรหรือขาดทุน

รายการที่เป็นตัวเงินที่เป็นลูกหนี้หรือเจ้าหนี้กับหน่วยงานในต่างประเทศ ซึ่งรายการดังกล่าวมิได้คาดหมายว่าจะมีแผนการชำระหนี้หรือไม่มีความเป็นไปได้ว่าจะชำระเงินในอนาคตอันใกล้ กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจากรายการทางการเงินดังกล่าวจะถูกพิจารณาเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ และรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป

3.3 เครื่องมือทางการเงิน

3.3.1 การรับรู้รายการและการวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรก

ลูกหนี้การค้า ตราสารหนี้ที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้ออก และเจ้าหนี้การค้ารับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อมีการออกตราสารเหล่านั้น สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินอื่น ๆ ทั้งหมดรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อกลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ หรือวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน) จะวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกต้นทุนการทำรายการซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาหรือการออกตราสาร ลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาของการทำรายการ สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน วัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม

3.3.2 การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าภายหลัง

สินทรัพย์ทางการเงิน – การจัดประเภท

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่า ได้แก่ การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเว้นแต่กลุ่มบริษัทมีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ทางการเงิน ในกรณีดังกล่าวสินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับผลกระทบทั้งหมดจะถูกจัดประเภทรายการใหม่โดยทันทีเป็นต้นไปนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการจัดประเภท สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้ถูกกำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนจะถูกวัดมูลค่าด้วยราคาทุน
ตัดจำหน่ายหากเข้าเงื่อนไขทั้งสองข้อดังต่อไปนี้

- ถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และ
- ข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนดไว้

ตราสารหนี้ที่ไม่ได้ถูกกำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนจะวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นได้หากเข้าเงื่อนไขทั้งสองข้อดังต่อไปนี้

- ถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงิน และ
- ข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนดไว้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของเงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่ได้ถือไว้เพื่อค้า กลุ่มบริษัทอาจเลือกให้เงินลงทุนดังกล่าวแสดงการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมในภายหลังในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งการเลือกนี้สามารถเลือกได้เป็นรายเงินลงทุนและเมื่อเลือกแล้วไม่สามารถแล้วไม่สามารถยกเลิกได้

สินทรัพย์ทางการเงินทั้งหมดที่ไม่ได้จัดประเภทให้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นตามที่ได้อธิบายไว้ข้างต้นจะวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ซึ่งรวมถึงสินทรัพย์อนุพันธ์ทั้งหมด ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก กลุ่มบริษัทสามารถเลือกให้สินทรัพย์ทางการเงินที่เข้าข้อกำหนดในการวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ถูกวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนหากการกำหนดดังกล่าวช่วยขจัดหรือลดความไม่สอดคล้องอย่างมีนัยสำคัญซึ่งอาจเกิดขึ้นซึ่งเมื่อเลือกแล้วไม่สามารถยกเลิกได้

สินทรัพย์ทางการเงิน – การวัดมูลค่าภายหลังและกำไรและขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	สินทรัพย์เหล่านี้วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม กำไรและขาดทุนสุทธิรวมถึงรายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุน
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	สินทรัพย์เหล่านี้วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายโดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ราคาทุนตัดจำหน่ายลดลงด้วยผลขาดทุนจากการด้อยค่า รายได้ดอกเบี้ยกำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนและผลขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุน กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	สินทรัพย์เหล่านี้วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม รายได้ดอกเบี้ยคำนวณโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนและผลขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุน กำไรและขาดทุนสุทธิอื่นรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเมื่อมีการตัดรายการออกจากบัญชี กำไรและขาดทุนสะสมที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุน

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หนี้สินทางการเงิน - การจัดประเภทรายการ การวัดมูลค่าในภายหลังและกำไรและขาดทุน

หนี้สินทางการเงินจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน หนี้สินทางการเงินจะถูกจัดประเภทให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนหากให้ถือไว้เพื่อค้า ถือเป็นอนุพันธ์หรือกำหนดให้วัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยวิธีดังกล่าว หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนจะวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมและรับรู้กำไรและขาดทุนสุทธิ รวมถึงดอกเบี้ยจ่ายในกำไรหรือขาดทุน หนี้สินทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ดอกเบี้ยจ่ายและกำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีให้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

3.3.3 การตัดรายการออกจากบัญชี

สินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุหรือมีการโอนสิทธิในการรับกระแสเงินสดตามสัญญาในธุรกรรมซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ทางการเงินได้ถูกโอนหรือในกรณีที่กลุ่มบริษัทไม่ได้ทั้งโอนหรือคงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดและไม่ได้คงไว้ซึ่งการควบคุมในสินทรัพย์ทางการเงิน

หนี้สินทางการเงิน

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อภาระผูกพันตามสัญญาสิ้นสุดลง ยกเลิก หรือหมดอายุ กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีหากมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและกระแส เงินสดจากการเปลี่ยนแปลงหนี้สินมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ โดยรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมที่สะท้อนเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

การตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชี ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่าย (รวมถึงสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดที่ได้โอนไปหรือหนี้สินที่รับมา) รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

3.3.4 อนุพันธ์

อนุพันธ์รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่ายุติธรรมทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผลกำไรหรือขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่อนุพันธ์นั้นมีไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดหรือป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ กรณีดังกล่าวการรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจะขึ้นอยู่กับลักษณะของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง

3.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเผื่อเรียก และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ได้แสดงแยกต่างหากเป็น “เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน”

3.5 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

ลูกหนี้รับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา หากกลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ก่อนที่จะมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน จำนวนสิ่งตอบแทนนั้นจะรับรู้เป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ลูกหนี้วัดมูลค่าด้วยราคาของรายการหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น

3.6 สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา/หนี้สินที่เกิดจากสัญญา

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ก่อนที่จะมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาวัดมูลค่าด้วยมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาจะถูกจัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อกลุ่มบริษัทออกใบแจ้งหนี้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หนี้สินที่เกิดจากสัญญา

หนี้สินที่เกิดจากสัญญาเป็นภาระผูกพันที่จะต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า หนี้สินที่เกิดจากสัญญารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้รับชำระหรือมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนที่เรียกคืนไม่ได้จากลูกค้าก่อนที่กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ที่เกี่ยวข้อง

หนี้สินเงินคืนเป็นภาระผูกพันในการคืนสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากลูกค้าทั้งหมดหรือบางส่วนและวัดมูลค่าด้วยจำนวนเงินที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะต้องคืนให้กับลูกค้า หนี้สินเงินคืนได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและปรับปรุงกับจำนวนที่รับรู้รายได้

3.7 ต้นทุนการทำให้เสร็จสิ้นตามสัญญาที่ทำกับลูกค้า

กลุ่มบริษัทบันทึกต้นทุนในการทำให้เสร็จสิ้นตามสัญญาที่ทำกับลูกค้า ซึ่งใช้เพื่อสร้างทรัพยากรหรือใช้ในการปรับปรุงทรัพยากรของกิจการเพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้สำเร็จในอนาคต และกิจการคาดว่าจะได้รับคืนต้นทุนดังกล่าวเป็นสินทรัพย์และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายอย่างเป็นระบบและสอดคล้องกับรูปแบบการรับรู้รายได้ตามสัญญา และจะบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่าสิ่งตอบแทนที่จะได้รับหักด้วยต้นทุนที่เกี่ยวข้อง

3.8 ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

ต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์แสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่าราคาทุน ประกอบด้วยต้นทุนที่ดิน ค่าพัฒนาที่ดิน ค่าออกแบบ ค่าสาธารณูปโภค ค่าก่อสร้าง ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุนของโครงการ และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่เกิดขึ้นจริง รวมถึงประมาณการต้นทุนการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

กลุ่มบริษัทจะบันทึกขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าโครงการ (ถ้ามี) ไว้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

3.9 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า

เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า ในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ส่วนการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าในงบการเงินรวมใช้วิธีส่วนได้เสีย

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่กลุ่มบริษัทจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

3.10 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนได้แก่อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าหรือจากมูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อขายตามปกติธุรกิจหรือใช้ในการผลิตหรือจัดหาสินค้าหรือให้บริการหรือใช้ในการบริหารงาน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนและวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนรวมค่าใช้จ่ายทางตรงเพื่อให้ได้มาซึ่งอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ต้นทุนการก่อสร้างที่กิจการก่อสร้างเองรวมถึงต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรงและต้นทุนทางตรงอื่นเพื่อให้อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและรวมถึงต้นทุนการกู้ยืม

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงการใช้งานของอสังหาริมทรัพย์โดยจัดประเภทไปเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่มีการจัดประเภทใหม่ถือเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ต่อไป

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน โดยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

3.11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การรับรู้และการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดินวัดมูลค่าด้วยราคาที่ตีใหม่ อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรง ที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นจะถือว่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันจะบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เมื่อมีการขายสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่ จำนวนเงินที่บันทึกอยู่ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์จะถูกโอนไปยังกำไรสะสม

สินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่

การตีราคาใหม่ดำเนินการโดยผู้เชี่ยวชาญในการประเมินราคาที่มีความเป็นอิสระอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้รับการประเมินไม่แตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญจากมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รายงาน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแทนส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถ วัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วย ราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแทนอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

อาคาร	14 - 20 ปี
เครื่องมือ เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	3 - 7 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

3.12 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง การผลิตสินทรัพย์หรือการพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้หรือขายได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

3.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่กลุ่มบริษัทซื้อมาและมีอายุการใช้งานจำกัด วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการ

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่น รวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าตัดจำหน่าย

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบแสดงได้ดังนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	5 - 10 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

3.14 สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่กลุ่มบริษัทนำคำนิยามของสัญญาเช่าตาม TFRS 16 มาใช้ในการประเมินว่าสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุหรือไม่

ในฐานะผู้เช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า สัญญาที่มีส่วนประกอบที่เป็นสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะปันส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามเกณฑ์ราคาขายที่เป็นเอกเทศ สำหรับสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์กลุ่มบริษัทเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าและรับรู้สัญญาเช่าและส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าเป็นสัญญาเช่าเพียงอย่างเดียว

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

กลุ่มบริษัท รับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่า และปรับปรุงเมื่อมีการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินตามสัญญาเช่า ต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่าปรับปรุงด้วยจำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเริ่มมีผลรวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรกและประมาณการต้นทุนในการบูรณะและสุทธิจากสิ่งจูงใจในสัญญาเช่าที่ได้รับค่าเสื่อมราคารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดของอายุสัญญาเช่า เว้นแต่สัญญาเช่าดังกล่าวมีการโอนกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ที่เช่าให้กับกลุ่มบริษัทเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่า หรือต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้สะท้อนว่ากลุ่มบริษัท จะมีการใช้สิทธิในการซื้อสินทรัพย์ ในกรณีนี้สินทรัพย์สิทธิการใช้จะบันทึกค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า ซึ่งกำหนดตามเกณฑ์เดียวกันกับสินทรัพย์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาเช่า เว้นแต่อัตรานั้นไม่สามารถกำหนดได้ กลุ่มบริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทค่าเช่ารวมถึงค่าเช่าคงที่หักสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่าค้างรับ

กลุ่มบริษัทกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มโดยนำอัตราดอกเบี้ยจากแหล่งข้อมูลทางการเงินภายนอกหลายแห่งและได้ปรับปรุงบางส่วนเพื่อให้สะท้อนระยะเวลาของสัญญาเช่าและลักษณะของสินทรัพย์ที่เช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงอายุสัญญาเช่า การเปลี่ยนแปลง ค่าเช่า การเปลี่ยนแปลงประมาณการจำนวนเงินที่คาดว่าต้องจ่ายภายใต้การรับประกันมูลค่าคงเหลือ หรือการเปลี่ยนแปลงการประเมินการใช้สิทธิเลือกซื้อ สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือสิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า เมื่อมีการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่จะปรับปรุงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ได้ถูกลดมูลค่าลงจนเป็นศูนย์แล้ว

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

3.15 การด้อยค่าสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (รวมถึง เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น รวมถึงเงินให้กู้ยืมแก่กิจการกิจการที่เกี่ยวข้องกัน) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าและวงเงินให้สินเชื่อที่อนุมัติและไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

การวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตด้วยความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนัก ผลขาดทุนด้านเครดิตคำนวณโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับ (เช่น ผลต่างระหว่างกระแสเงินสดที่กิจการจะต้องจ่ายตามสัญญาและกระแสเงินสดที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับ) ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์ทางการเงิน การวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตนั้นคำนวณดังต่อไปนี้

- ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 24 เดือนข้างหน้า ผลขาดทุนดังกล่าวประมาณจากผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการผิดเงื่อนไขตามสัญญาที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 24 เดือนข้างหน้าภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน หรือ
- ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ผลขาดทุนดังกล่าวประมาณจากผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการผิดเงื่อนไขตามสัญญาที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาทั้งหมดที่เหลืออยู่ของสัญญา

ค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับลูกหนี้การค้า วัดมูลค่าผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของสินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้ประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรอง ซึ่งวิธีดังกล่าวมีการนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีต การปรับปรุงปัจจัยที่มีความเฉพาะเจาะจงกับลูกหนี้นั้น ๆ และการประเมินทั้งข้อมูลสภาวการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบันและข้อมูลคาดการณ์สภาวการณ์เศรษฐกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินอื่น กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 24 เดือนข้างหน้า ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตนับแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต ซึ่งกรณีดังกล่าวจะวัดค่าเผื่อผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ระยะเวลาสูงสุดที่ใช้ในการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นพิจารณาจากระยะเวลาที่ยาวที่สุดตามสัญญาที่กลุ่มบริษัทมีฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านเครดิต

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญหากเกินกำหนดชำระมากกว่า 30 วัน มีการเปลี่ยนแปลงของอันดับความน่าเชื่อถือที่ลดระดับลงอย่างมีนัยสำคัญ มีการดำเนินงานที่ถดถอยอย่างมีนัยสำคัญของลูกหนี้ หรือมีการเปลี่ยนแปลงหรือคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ตลาด สภาวการณ์ทางเศรษฐกิจหรือกฎหมายที่ส่งผลในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของลูกหนี้ในการจ่ายชำระภาระผูกพันให้กับกลุ่มบริษัท

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินจะเกิดการผิดสัญญาเมื่อ
- ผู้กู้ไม่สามารถจ่ายชำระภาระผูกพันด้านเครดิตให้แก่กลุ่มบริษัทได้เต็มจำนวน อีกทั้งกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิในการไล่เบี้ย เช่น การยึดหลักประกัน (หากมีการวางหลักประกัน) หรือ
- สินทรัพย์ทางการเงินค้างชำระเกินกว่า 90 วัน

การประเมินการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญนั้นมีการประเมินทั้งแบบเป็นรายลูกหนี้หรือแบบกลุ่ม ขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน หากการประเมินความเสี่ยงเป็นการประเมินแบบกลุ่มต้องมีการจัดกลุ่มเครื่องมือทางการเงินตามลักษณะความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เช่น สถานการณ์ค้างชำระและอันดับความน่าเชื่อถือ

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นมีการประเมินใหม่ ณ สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน เพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงของความเสี่ยงด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินนับจากวันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก การเพิ่มขึ้นของค่าเผื่อผลขาดทุนแสดงเป็นขาดทุนจากการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุน ค่าเผื่อผลขาดทุนแสดงเป็นรายการหักออกจากมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงิน เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นซึ่งกลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนซึ่งเป็นรายการเกี่ยวเนื่องกับกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต
ณ วันที่รายงาน กลุ่มบริษัทประเมินว่าสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายและตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเกิดการด้อยค่าด้านเครดิตหรือไม่ สินทรัพย์ทางการเงินมีการด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อเกิดเหตุการณ์ใดเหตุการณ์หนึ่งหรือมากกว่าหนึ่งเหตุการณ์ซึ่งส่งผลกระทบเชิงลบต่อกระแสเงินสดที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตของสินทรัพย์ทางการเงิน สถานการณ์ที่เป็นข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ทางการเงินเกิดการด้อยค่าด้านเครดิตรวมถึง การที่ลูกหนี้ประสบปัญหาทางการเงินอย่างมีนัยสำคัญ การผิดสัญญา เช่น การค้างชำระเกินกว่า 90 วัน มีความเป็นไปได้ที่ลูกหนี้จะเข้าสู่การล้มละลาย เป็นต้น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การตัดจำหน่าย

มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน หากมีการรับเงินคืนในภายหลังจากสินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายแล้ว จะรับรู้เป็นการกลับรายการการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ได้รับคืน

3.16 การด้อยค่าสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ชิ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้
เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

3.17 ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อน ๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน

การคำนวณภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้นั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุกปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ผลจากการคำนวณอาจทำให้กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์เกิดขึ้น ซึ่งการรับรู้เป็นสินทรัพย์จะใช้มูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มีในรูปของการได้รับคืนในอนาคตจากโครงการหรือการหักการสมทบเข้าโครงการในอนาคต ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจได้มีการพิจารณาถึงความต้องการเงินทุนขั้นต่ำสำหรับโครงการต่าง ๆ

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น กลุ่มบริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้รายการในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือ กำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทที่เป็นผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเป็นผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ซึ่งผลประโยชน์นี้ได้คิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน การวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้าง

ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อวันใดวันหนึ่งต่อไปนี้เกิดขึ้นก่อน เมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถยกเลิกข้อเสนอการให้ผลประโยชน์ดังกล่าวได้อีกต่อไป หรือเมื่อกลุ่มบริษัทรับรู้ต้นทุนสำหรับการปรับโครงสร้าง หากระยะเวลาการจ่ายผลประโยชน์เกินกว่า 12 เดือนนับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างจะถูกคิดลดกระแสเงินสด

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุมานที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

3.18 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือที่ก่อตัวขึ้นอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

3.19 ***การวัดมูลค่ายุติธรรม***

มูลค่ายุติธรรมคือราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจ่ายชำระเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่าในตลาดหลัก หรือตลาดที่ให้ประโยชน์สูงสุด (หากไม่มีตลาดหลัก) ที่กลุ่มบริษัท สามารถเข้าถึงได้ในวันดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาระผูกพัน

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลของกลุ่มบริษัทหลายข้อกำหนดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน และสินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่ใช่ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง หากสามารถหาได้ ตลาดจะถือว่ามี 'สภาพคล่อง' หากรายการของสินทรัพย์หรือหนี้สินเกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอในจำนวนที่เพียงพอซึ่งสามารถให้ข้อมูลราคาได้อย่างต่อเนื่อง

หากไม่มีราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องกลุ่มบริษัทใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่มีความเกี่ยวข้องให้มากที่สุด และลดการใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ให้น้อยที่สุด การเลือกเทคนิคการประเมินมูลค่าจะพิจารณาปัจจัยทั้งหมดที่ผู้ร่วมตลาดคำนึงถึงในการกำหนดราคาของรายการ

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขายกลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานการณ์เป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ หากกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกแตกต่างจากราคาของการทำรายการและมูลค่ายุติธรรมไม่ว่าจะได้มาจากราคาเสนอซื้อเสนอขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เหมือนกันหรือโดยใช้เทคนิคการวัดมูลค่าซึ่งใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ซึ่งตัดสินว่าไม่มีนัยสำคัญต่อการวัดมูลค่า ทำให้เครื่องมือทางการเงินวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมปรับด้วยผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกและราคาของการทำรายการและรับรู้เป็นรายการรอตัดบัญชีซึ่งจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยเกณฑ์ที่เหมาะสมตลอดอายุของเครื่องมือทางการเงินแต่ต้องไม่ช้ากว่าการวัดมูลค่ายุติธรรมที่ใช้หลักฐานสนับสนุนทั้งหมดจากข้อมูลที่สังเกตได้ในตลาดหรือเมื่อรายการดังกล่าวสิ้นสุดลง

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรงหรือโดยอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 ข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

หากข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

กลุ่มบริษัทรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดการโอนขึ้น

3.20 ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญ

หุ้นสามัญจัดประเภทเป็นทุน ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการออกหุ้นสามัญและสิทธิซื้อหุ้น (สุทธิจากผลกระทบทางภาษี) รับรู้เป็นรายการหักจากส่วนของทุน

3.21 รายได้

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม ภาษีมูลค่าเพิ่ม และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า และส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากสัญญาก่อสร้าง

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสัญญาก่อสร้างโดยส่วนใหญ่มีภาระที่ต้องปฏิบัติภาระเดียว กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการก่อสร้างตลอดช่วงเวลาที่ก่อสร้าง โดยใช้วิธีผลลัพธ์ซึ่งกำหนดโดยวิศวกรของกลุ่มบริษัท

กลุ่มบริษัทจะพิจารณาความน่าจะเป็นในการรับรู้รายได้ที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของสัญญา การเรียกร้องความเสียหายความล่าช้าในการส่งมอบงาน และค่าปรับตามสัญญา โดยจะรับรู้รายได้เฉพาะในกรณีที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมากว่าจะไม่มีการกลับรายการที่มีนัยสำคัญของจำนวนรายได้ที่รับรู้สะสม

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

เมื่อมูลค่าและความสำเร็จของงานตามสัญญาไม่สามารถวัดได้อย่างสมเหตุสมผล รายได้จะรับรู้ได้ตามต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงที่คาดว่าจะได้รับคืนเท่านั้น

การลงทุน

รายได้จากการลงทุนประกอบด้วย เงินปันผลรับและดอกเบี้ยรับจากการลงทุนและเงินฝากธนาคาร

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

3.22 ต้นทุนทางการเงิน

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงคืออัตราที่ใช้คิดลดประมาณการการจ่ายชำระเงินหรือรับเงินในอนาคตตลอดอายุที่คาดการณ์ไว้ของเครื่องมือทางการเงินของ

- มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงิน หรือ
- ราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สินทางการเงิน

ในการคำนวณดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงจะนำมาใช้กับมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ (เมื่อสินทรัพย์ไม่มีการด้อยค่าด้านเครดิต) หรือราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สิน อย่างไรก็ตามสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตภายหลังการรับรู้เมื่อเริ่มแรก รายได้ดอกเบี้ยจะคำนวณโดยการใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงกับราคาทุนตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ทางการเงิน หากสินทรัพย์ไม่มีการด้อยค่าเครดิตอีกต่อไป การคำนวณรายได้ดอกเบี้ยจะเปลี่ยนกลับไปคำนวณจากมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

3.23 ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่ามีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อย หากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการ โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่ามีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี กลุ่มบริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น และมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระ กลุ่มบริษัทเชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึง การตีความทางกฎหมายภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติ และอาจจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ๆอาจจะทำให้กลุ่มบริษัทเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลบได้เมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้นกิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว กำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตต้องพิจารณาถึงการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่เกี่ยวข้อง ดังนั้น กำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตหลังปรับปรุงการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่พิจารณาจากแผนธุรกิจของแต่ละบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทแล้วอาจมีจำนวนไม่เพียงพอที่จะบันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้ทั้งจำนวน สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

3.24 กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น

กลุ่มบริษัทแสดงกำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับหุ้นสามัญ กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี

3.25 รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้นโดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

4 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมกลุ่มบริษัท หรือถูกควบคุมโดยบริษัท ไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มบริษัท

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายความถึง บริษัทร่วม บุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มบริษัท และผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท รวมถึงสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ผลของรายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันได้รวมไว้ในงบการเงินตามเกณฑ์ปกติของธุรกิจ

ความสัมพันธ์ที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันนอกจากบริษัทย่อย บริษัทร่วม และกิจการร่วมค้าที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุที่ 12, 13 และ 14 มีดังนี้

ชื่อกิจการ/บุคคล	**ประเทศที่จัดตั้ง/สัญชาติ**	**ลักษณะความสัมพันธ์**
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สั่งการและควบคุมกิจกรรมต่างๆของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่)
บริษัท เฟรมเทคนิค จำกัด	ไทย	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท ยูไนเต็ด เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	ไทย	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท อีเอสไอ เทรดดิ้ง จำกัด	ไทย	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท อี.เอส.อินเตอร์เนชั่นแนล (1991) จำกัด	ไทย	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท เฟลมเทคนิค อี แอนด์ ซี จำกัด	ไทย	มีกรรมการร่วมกัน
บริษัท รวมนครก่อสร้าง (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	ผู้ร่วมค้าในการร่วมค้า
บริษัท ไชน่า สเตท คอนสตรัคชั่น เอนยิเนียริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	ผู้ร่วมค้าในการร่วมค้า

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	**นโยบายการกำหนดราคา**
รายได้จากสัญญาก่อสร้าง	ราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้อื่น	ราคาที่ตกลงร่วมกันและราคาเทียบเคียงกับบุคคลภายนอก
ต้นทุนงานก่อสร้าง	ราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าใช้จ่ายอื่น	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยจ่าย	อัตราร้อยละ 3.00 - 4.50 ต่อปีและราคาทุน
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	ตามหลักเกณฑ์กำหนดโดยคณะกรรมการสรรหา

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายการธุรกิจที่เกิดขึ้นในระหว่างปีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย				
รายได้จากสัญญาก่อสร้าง	-	-	255,029	71,842
รายได้อื่น	-	-	960	444
ดอกเบี้ยรับ	-	-	599	-
ต้นทุนงานก่อสร้าง	-	-	5,677	5,819
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	15,146	10,205
การร่วมค้า				
รายได้อื่น	-	7,336	-	-
ต้นทุนงานก่อสร้าง	754	7,336	754	7,336
ผู้ร่วมค้า				
รายได้อื่น	250	462	250	462
ต้นทุนงานก่อสร้าง	-	393	-	393
บุคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ				
รายได้อื่น	1,484	686	1,484	686
ต้นทุนงานก่อสร้าง	222,946	146,674	222,946	146,674
ค่าใช้จ่าย	1,633	1,568	1,633	1,568
ดอกเบี้ยจ่าย	842	311	842	311
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	45,936	44,256	45,936	44,256
ผลประโยชน์หลังจากออกจากงาน	2,408	2,765	2,408	2,765
รวม	**48,344**	**47,021**	**48,344**	**47,021**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

4.1 ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย	-	-	70,445	25,868
	-	**-**	**70,445**	**25,868**

4.2 สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญากิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
เงินประกันผลงานค้างรับ				
บริษัทย่อย	-	-	14,640	3,971
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกเก็บ				
บริษัทย่อย	-	-	2,523	49,077
รวม	**-**	**-**	**17,163**	**53,048**

4.3 ลูกหนี้หมุนเวียนอื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย	-	-	67	55
บริษัทร่วม	577	577	577	577
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ	278	217	278	217
การร่วมค้า	15,669	13,377	15,669	13,377
ผู้ร่วมค้า	165	165	165	165
รวม	16,689	14,336	16,756	14,391
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(699)	(699)	(699)	(699)
สุทธิ	**15,990**	**13,637**	**16,057**	**13,692**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

4.4 เงินทดรองจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย	-	-	-	13
บริษัทร่วม	38,935	36,043	38,935	36,043
การร่วมค้า	14,370	60,887	14,370	60,887
ผู้ร่วมค้า	-	5,000	-	-
รวม	**53,305**	**101,930**	**53,305**	**96,943**
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(38,935)	(36,043)	(38,935)	(36,043)
สุทธิ	**14,370**	**65,887**	**14,370**	**60,900**

4.5 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในปี 2566 บริษัทให้กู้ยืมเงินกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งเป็นจำนวนเงิน 100 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.00 ต่อปี

4.6 เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย	-	-	346	-
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ	53,428	39,550	53,428	39,550
ผู้ร่วมค้า	-	8,894	-	-
รวม	**53,428**	**48,444**	**53,774**	**39,550**

4.7 เจ้าหนี้เงินประกันผลงานกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ	**14,640**	**121**	**14,640**	**121**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

4.8 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย	-	-	355,389	471,128
รวม	**-**	**-**	**355,389**	**471,128**

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย				
ณ วันที่ 1 มกราคม	-	-	471,128	329,128
กู้ยืมเพิ่ม	-	-	50,000	195,000
จ่ายชำระ	-	-	(165,740)	(53,000)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	**-**	**-**	**355,388**	**471,128**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 เงินกู้ระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันทั้งจำนวนเป็นการให้กู้ยืมในรูปแบบตั๋วสัญญาใช้เงิน กำหนดจ่ายคืนเมื่อทวงถาม อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 3.00 – 8.00 ต่อปี

4.9 ดอกเบี้ยค้างจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย	**-**	**-**	**34,123**	**25,660**

4.10 เงินทดรองรับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
บริษัทย่อย	-	-	31,651	-
การร่วมค้า	-	60,887	-	-
รวม	**-**	**60,887**	**31,651**	**-**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

4.11 ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
การร่วมค้า	571	10,896	571	571
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ	152	420	152	420
รวม	**723**	**11,316**	**723**	**991**

ภาระผูกพันอื่นกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 บริษัท มีภาระการค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
การค้ำประกันหนี้สินของบริษัทย่อย	**187,000**	**187,000**	**187,000**	**187,000**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 บริษัทมีภาระผูกพันกับธนาคารแห่งหนึ่งในการให้ออกหนังสือค้ำประกันจำนวนเงิน 153.36 ล้านบาท และ 153.36 ล้านบาท ตามลำดับโดยนำไปเป็นหลักประกันการอุทธรณ์การประเมินภาษีอากรของกิจการร่วมค้า พีเออาร์ ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในหมายเหตุข้อ 13

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 บริษัทได้ให้การค้ำประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัทย่อย เพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์จำนวนเงิน 187.00 ล้านบาท และ 187.00 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีโครงการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ในหมายเหตุข้อ 9 ค้ำประกันร่วมกับหนังสือค้ำประกันของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 บริษัทได้นำหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยสถาบันการเงินจำนวนเงิน 374.59 ล้านบาท และ 374.59 ล้านบาท ตามลำดับ ไปเป็นหลักประกันงานโครงการของการร่วมค้าพีซีเอส ตามสัดส่วนของเงินลงทุนในการร่วมค้าของบริษัท

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
เงินสดในมือ	6,380	9,600	6,338	9,500
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	5,674	8,042	3,572	2,538
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	147,159	192,860	143,197	189,230
เงินฝากธนาคารที่มีสภาพคล่องสูง	82	218,946	83	202,995
เช็ครับที่ถึงกำหนดชำระแล้ว	(7,854)	-	(7,438)	-
รวม	**151,441**	**429,448**	**145,752**	**404,263**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.50 - 0.60 ต่อปี (2565: ร้อยละ 0.20 - 0.25 ต่อปี) เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูงคือเงินฝากประจำประเภท 3 เดือน มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.95 ต่อปี (2565: 0.20 - 0.40 ต่อปี) ซึ่งจะครบกำหนดวันที่ 28 มีนาคม 2567

6 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ลูกหนี้การค้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	70,445	25,868
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ	1,277,810	1,360,849	1,261,258	1,277,877
รวม	1,277,810	1,360,849	1,331,703	1,303,745
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(6,411)	(77,717)	(6,411)	(77,717)
สุทธิ	**1,271,399**	**1,283,132**	**1,325,292**	**1,226,028**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ลูกหนี้การค้า				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	555,236	719,725	609,129	662,621
เกินกำหนดชำระ :				
น้อยกว่า 3 เดือน	588,523	557,935	588,523	557,935
3 - 6 เดือน	51,924	48	51,924	48
6 - 12 เดือน	4,680	38	4,680	38
มากกว่า 12 เดือน	77,447	83,103	77,447	83,103
รวม	**1,277,810**	**1,360,849**	**1,331,703**	**1,303,745**
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(6,411)	(77,717)	(6,411)	(77,717)
สุทธิ	**1,271,399**	**1,283,132**	**1,325,292**	**1,226,028**

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16,689	14,336	16,756	14,391
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ	83,617	106,546	73,390	106,544
รวม	**100,306**	**120,882**	**90,146**	**120,935**
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(6,517)	(3,195)	(6,517)	(3,195)
สุทธิ	**93,789**	**117,687**	**83,629**	**117,740**
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	**1,365,187**	**1,400,819**	**1,408,921**	**1,343,768**
(กลับรายการ) ผลขาดทุนด้านเครดิตที่				
คาดว่าจะเกิดขึ้น				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566	(67,984)	4,859	(67,984)	4,859

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ลูกหนี้ของกลุ่มบริษัทและบริษัทที่เกินกำหนดชำระเกินกว่า 3 เดือนขึ้นไปมีจำนวน 156.58 ล้านบาท และ 83.19 ล้านบาท ตามลำดับ โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลา 7 ถึง 45 วัน (2565: 30 วัน)

7 สินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากสัญญา

7.1 ยอดคงเหลือตามสัญญา

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา				
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	8,062,592	7,700,337	7,975,992	7,635,068
เงินประกันผลงานค้างรับ	1,211,509	918,547	1,162,276	905,891
รวมสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	**9,274,101**	**8,618,884**	**9,138,268**	**8,540,959**
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(1,258)	(26,626)	(1,258)	(26,626)
สุทธิ	**9,272,843**	**8,592,258**	**9,137,010**	**8,514,333**
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา				
เงินรับล่วงหน้าจากผู้ว่าจ้าง	2,059,302	2,699,296	2,022,314	2,611,858
รวมหนี้สินที่เกิดจากสัญญา	**2,059,302**	**2,699,296**	**2,022,314**	**2,611,858**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สิทธิในการรับเงินค่าก่อสร้างของกลุ่มบริษัท จำนวนเงิน 11,562 ล้านบาท และจำนวนเงิน 15,080 ล้านบาท ตามลำดับ ถูกนำไปเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 20

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายการกระทบยอดค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับรายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ณ วันที่ 1 มกราคม	22,626	24,890	22,626	24,890
รับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเพิ่มขึ้น	-	16,076	-	16,076
(กลับรายการ) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(21,418)	(18,340)	(21,418)	(18,340)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	**1,208**	**22,626**	**1,208**	**22,626**

7.2 รายได้ที่คาดว่าจะรับรู้สำหรับภาระที่ยังปฏิบัติไม่เสร็จสิ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีรายได้ที่รับรู้ในอนาคตสำหรับภาระที่ยังปฏิบัติไม่เสร็จสิ้น (หรือยังไม่เสร็จสิ้นบางส่วน) ของสัญญาที่ทำกับลูกค้าจำนวน 12,051 ล้านบาท (*2565: 16,359 ล้านบาท*) (งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 11,264 ล้านบาท *(2565 : 15,347 ล้านบาท)*) ซึ่งกลุ่มบริษัทคาดว่าจะปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติของสัญญาดังกล่าวเสร็จสิ้นภายในปี 2570 (*2565 : ปี 2569*)

8 ต้นทุนการทำงานให้เสร็จสิ้นตามสัญญาที่ทำกับลูกค้า

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	536,978	80,944	443,367	80,944
เพิ่มขึ้น (ลดลง) ระหว่างปี	915,697	456,034	798,802	362,423
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	**1,452,675**	**536,978**	**1,242,169**	**443,367**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

9 ต้นทุนพัฒนาอสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ที่ดินโครงการ	152,447	115,812	-	-
ต้นทุนพัฒนาโครงการ	397,720	183,889	-	-
รวม	**550,167**	**299,701**	**-**	**-**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ที่ดินโครงการทั้งจำนวนของกลุ่มบริษัทถูกนำไปเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 20

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนพัฒนาอสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโครงการ

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ประมาณมูลค่าขายของโครงการทั้งหมดที่ยังดำเนินการขายอยู่ ณ วันสิ้นปี	641,624	641,624	-	-
มูลค่าของโครงการที่ได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายหรือขายแล้ว	251,172	250,862	-	-
ร้อยละของมูลค่าของโครงการที่ได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายหรือขายแล้ว	39.15	39.09	-	-

10 เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการ

เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการ	267,274	321,852	253,482	310,465
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า	-	-	-	-
สุทธิ	**267,274**	**321,852**	**253,482**	**310,465**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

11 สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
เงินฝากสถาบันการเงิน				
ประเภทประจำ 6 - 12 เดือน	282	21,075	282	21,075
หลักทรัพย์เพื่อค้า				
ราคาทุน	1,078	1,078	1,078	1,078
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่า	59	44	59	44
มูลค่ายุติธรรม	1,137	1,122	1,137	1,122
สุทธิ	**1,419**	**22,197**	**1,419**	**22,197**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

12 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

12.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

หน่วย : พันบาท

		งบการเงินรวม							
ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ *(ร้อยละ)*		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน - สุทธิจากการด้อยค่า		มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย	
		2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565
บริษัท เทคเนอร์ จำกัด	ก่อสร้างอาคาร ออกแบบ	49.99	49.99	41,250	41,250	-	-	-	-
บริษัท โปร อินเทลลิเจ้นซ์ แอนด์ โซลูชั่นส์ จำกัด	ติดตั้ง วางระบบด้านวิศวกรรม	44.00	-	5,000	-	2,200	-	2,200	-
รวม						**2,200**	**-**	**2,200**	**-**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ *(ร้อยละ)*		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		การด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ	
		2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565
บริษัท เทคเนอร์ จำกัด	ก่อสร้างอาคาร	49.99	49.99	41,250	41,250	30,000	30,000	(30,000)	(30,000)	-	-
บริษัท โปร อินเทลลิเจ้นซ์ แอนด์ โซลูชั่นส์ จำกัด	ออกแบบติดตั้งวางระบบด้านวิศวกรรม	44.00	-	5,000	-	2,200	-	-	-	2,200	-
รวม						**32,200**	**30,000**	**(30,000)**	**(30,000)**	**2,200**	**-**

กลุ่มบริษัทไม่มีเงินลงทุนในตราสารทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยต่อสาธารณะ

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

12.2 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทร่วม

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ณ วันที่ 1 มกราคม	-	-	-	-
ซื้อเงินลงทุน	2,200	-	2,200	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	**2,200**	**-**	**2,200**	**-**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

13 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

13.1 รายละเอียดของบริษัทย่อย

หน่วย : พันบาท

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
		สัดส่วนความเป็นเจ้าของ *(ร้อยละ)*		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน	
		2566	2565	2566	2565	2566	2565
บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	99.99	99.99	300,000	300,000	245,000	245,000
บริษัท เอส เอ ฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด	จัดสรรที่ดิน รับซื้อ ขาย จำนอง และแลกเปลี่ยนที่ดิน	99.99	99.99	160,000	160,000	159,993	159,993
กิจการร่วมค้า พีเออาร์	รับเหมาก่อสร้าง	100.00	100.00	-	-	-	-
กิจการร่วมค้าอินเตอร์-ออสซี่	รับเหมาก่อสร้าง	80.00	80.00	-	-	-	-
รวม						**404,993**	**404,993**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

13.2 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565
ณ วันที่ 1 มกราคม	404,993	404,993
ซื้อเงินลงทุน	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	**404,993**	**404,993**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

14 เงินลงทุนในการร่วมค้า

14.1 รายละเอียดของการร่วมค้า

หน่วย : พันบาท

ชื่อกิจการร่วมค้า	ลักษณะธุรกิจ	งบการเงินรวม							
		สัดส่วนความเป็นเจ้าของ *(ร้อยละ)*		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย	
		2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565
กิจการร่วมค้า พีซีเอส	รับเหมาก่อสร้าง	51.00	51.00	86,077	86,077	71,636	71,636	-	-
รวม						**71,636**	**71,636**	**-**	**-**

เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2566 บริษัทได้ทำสัญญากิจการร่วมค้ากับบริษัท ยูบีพี เอนเนอร์ยี่ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด เพื่อร่วมดำเนินโครงการธุรกิจที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กิจการร่วมค้าดังกล่าวยังไม่ได้มีการดำเนินธุรกิจ

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

ชื่อกิจการร่วมค้า	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ *(ร้อยละ)*		งบการเงินเฉพาะกิจการ							
				ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		การด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ	
		2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565
กิจการร่วมค้า พีซีเอส	รับเหมาก่อสร้าง	51.00	51.00	86,077	86,077	71,636	71,636	(71,636)	(71,636)	-	-
รวม						**71,636**	**71,636**	**(71,636)**	**(71,636)**	**-**	**-**

กลุ่มบริษัทไม่มีเงินลงทุนในตราสารทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยต่อสาธารณะ

เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2566 บริษัทได้ทำสัญญากิจการร่วมค้ากับบริษัท ยูบีพี เอนเนอร์ยี่ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด เพื่อร่วมดำเนินโครงการธุรกิจที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กิจการร่วมค้าดังกล่าวยังไม่ได้มีการดำเนินธุรกิจ

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

14.2 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในกิจการร่วมค้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565

การร่วมค้า

ตารางต่อไปนี้สรุปข้อมูลทางการเงินของการร่วมค้าที่รวมอยู่ในงบการเงินของการร่วมค้า ปรับปรุงด้วยการปรับมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ และความแตกต่างของนโยบายการบัญชี การกระทบยอดรายการระหว่างข้อมูลทางการเงินโดยสรุปดังกล่าวกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในกิจการเหล่านี้

หน่วย : พันบาท

	กิจการร่วมค้า พีซีเอส	
	2566	2565
รายได้	288	2,794
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(25,918)	(15,803)
ปรับปรุงงบกำไรขาดทุนปีก่อน	-	(5,074)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม (ร้อยละ 100)	(25,918)	(20,877)
กำไรขาดทุนส่วนที่เป็นของกลุ่มบริษัท (ตามสัดส่วนการลงทุน)	**(13,218)**	**(10,647)**

หน่วย : พันบาท

	กิจการร่วมค้า พีซีเอส	
	2566	2565
สินทรัพย์หมุนเวียน	14,015	129,276
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	237	237
หนี้สินหมุนเวียน	(57,003)	(146,347)
สินทรัพย์สุทธิ (ร้อยละ 100)	**(42,751)**	**(16,834)**
หัก เงินลงทุนผู้ร่วมค้า	(86,077)	(86,077)
สินทรัพย์สุทธิ (ร้อยละ 100)	**(128,828)**	**(102,911)**
สินทรัพย์สุทธิส่วนที่เป็นของกลุ่มบริษัท	(65,702)	(52,485)
บวก เงินลงทุนส่วนของบริษัท	71,636	71,636
มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในการร่วมค้า	**5,934**	**19,151**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

15 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน	อาคารชุด	รวม
มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 1 มกราคม 2565/ 2566	187,301	121,088	308,389
ซื้อสินทรัพย์	-	-	-
มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565/ 2566	**187,301**	**121,088**	**308,389**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนส่วนหนึ่ง มูลค่าตามบัญชีจำนวนเงิน 228.24 ล้านบาท เป็นจำนวนเท่ากันโดยถูกนำไปเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 20

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนก่อให้เกิดรายได้ค่าเช่า ซึ่งรับรู้ในกำไรขาดทุน จำนวน 1.25 ล้านบาท (*2565 : 0.60 ล้านบาท*)

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนประเมิน โดยผู้ประเมินอิสระใช้วิธีเปรียบเทียบราคาตลาดโดยใช้การวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลราคาตลาดของสินทรัพย์ประเภทเดียวกัน ซึ่งอยู่ในทำเลที่ตั้งเดียวกันหรือใกล้เคียงกันกับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่ได้รับการประเมินมูลค่าดังกล่าว ซึ่งเป็นข้อมูลระดับ 3

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

16 ที่ดินอาคารและอุปกรณ์

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องมือเครื่องจักรและอุปกรณ์	เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	ห้องชุดตัวอย่าง	สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	730,005	88,729	302,645	78,188	16,212	3,532	-	1,219,311
เพิ่มขึ้น	-	8,590	21,964	11,578	1,790	-	30,098	74,020
จำหน่าย	-	-	(1,450)	(704)	(3,929)	-	-	(6,083)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	(505)	-	-	-	(505)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	**730,005**	**97,319**	**323,159**	**88,557**	**14,073**	**3,532**	**30,098**	**1,286,743**
เพิ่มขึ้น	67,246	3,846	9,853	5,972	-	-	52,479	139,396
จำหน่าย	-	-	(4,985)	(2,073)	-	(3,532)	-	(10,590)
โอนเข้า(โอนออก)	-	-	1,449	-	6,621	-	-	8,070
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	**797,251**	**101,165**	**329,476**	**92,456**	**20,694**	**-**	**82,577**	**1,423,619**
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	-	74,447	289,549	55,699	16,212	3,532	-	439,439
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	4,952	6,462	12,262	271	-	-	23,947
จำหน่าย	-	-	(1,415)	(701)	(3,929)	-	-	(6,045)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	(495)	-	-	-	(495)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	**-**	**79,399**	**294,596**	**66,765**	**12,554**	**3,532**	**-**	**456,846**
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	5,311	8,920	11,508	915	-	-	26,654
จำหน่าย	-	-	(4,448)	(1,862)	-	(3,532)	-	(9,842)
โอนเข้า(โอนออก)	-	-	1,155	-	5,760	-	-	6,915
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	**-**	**84,710**	**300,223**	**76,411**	**19,229**	**-**	**-**	**480,573**
มูลค่าสุทธิทางบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	**730,005**	**17,920**	**28,563**	**21,792**	**1,519**	**-**	**30,098**	**829,897**
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	**791,251**	**16,455**	**29,253**	**16,045**	**1,465**	**-**	**82,577**	**943,046**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ที่ดิน	อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องมือเครื่องจักรและอุปกรณ์	เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	730,005	88,730	302,636	77,587	16,212	-	1,215,170
เพิ่มขึ้น	-	8,590	21,091	11,578	1,790	30,098	73,147
จำหน่าย	-	-	(1,450)	(704)	(3,929)	-	(6,083)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	(505)	-	-	(505)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	**730,005**	**97,320**	**322,277**	**87,956**	**14,073**	**30,098**	**1,281,729**
เพิ่มขึ้น	67,246	3,846	9,853	5,972	-	52,479	139,396
จำหน่าย	-	-	(4,985)	(2,073)	-	-	(7,058)
โอนเข้า(โอนออก)	-	-	1,449	-	6,621	-	8,070
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	**797,251**	**101,166**	**328,594**	**91,855**	**20,694**	**82,577**	**1,422,137**
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	-	74,447	289,546	56,450	16,212	-	436,655
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	4,952	6,364	11,789	271	-	23,376
จำหน่าย	-	-	(1,415)	(701)	(3,929)	-	(6,045)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	(495)	-	-	(495)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	**-**	**79,399**	**294,495**	**67,043**	**12,554**	**-**	**453,491**
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	5,311	8,743	11,035	915	-	26,004
จำหน่าย	-	-	(4,448)	(1,862)	-	-	(6,310)
โอนเข้า(โอนออก)	-	-	1,157	-	5,760	-	6,917
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	**-**	**84,710**	**299,947**	**76,216**	**19,229**	**-**	**480,102**
มูลค่าสุทธิทางบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	**730,005**	**17,921**	**27,782**	**20,913**	**1,519**	**30,098**	**828,238**
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	**797,251**	**16,456**	**28,647**	**15,639**	**1,465**	**82,577**	**942,035**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ราคาทรัพย์สินของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานได้จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีจำนวน 396.20 ล้านบาท *(2565 : 399.20 ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ที่ดินและอาคารส่วนหนึ่ง มูลค่าตามบัญชี จำนวนเงิน 729.94 ล้านบาท (2565 : 669.86 ล้านบาท) ถูกนำไปเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 20

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าของที่ดินด้วยวิธีราคาที่ตีใหม่ โดยกลุ่มบริษัทได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระแห่งหนึ่งที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผู้ประเมินได้เลือกใช้วิธีเปรียบเทียบราคาตลาด (Market Approach) ตามรายงานลงวันที่ 13 ธันวาคม 2566 โดยที่ดินดังกล่าวมีราคาทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 จำนวน 121.12 ล้านบาท และ 121.12 ล้านบาท และราคาที่ตีใหม่จำนวน 797.25 ล้านบาท และ 730.01 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมีบัญชีส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์เป็นจำนวน 540.90 ล้านบาท ส่วนเกินดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

17 สินทรัพย์สิทธิการใช้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
สินทรัพย์สิทธิการใช้				
ที่ดิน	14,950	5,604	14,305	4,364
อาคาร	1,233	3,328	1,233	2,542
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,282	509	1,282	509
ยานพาหนะ	8,899	7,519	6,324	4,060
รวม	**26,364**	**16,960**	**23,144**	**11,475**

ในปี 2566 สินทรัพย์สิทธิการใช้ของ กลุ่มบริษัทและบริษัทเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 27.68 ล้านบาท และ 27.68 ล้านบาท ตามลำดับ *(2565: 13.34 ล้านบาท และ 5.70 ล้านบาท ตามลำดับ)*

กลุ่มบริษัทเช่ายานพาหนะจากบริษัทแห่งหนึ่งเป็นระยะเวลา 2 - 5 ปี โดยมีสิทธิต่ออายุสัญญาเช่าเมื่อสิ้นสุดอายุสัญญา ค่าเช่ากำหนดชำระเป็นรายเดือนตามอัตราที่ระบุไว้ในสัญญา

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่า

สัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์บางสัญญาให้สิทธิกลุ่มบริษัทในการเลือกขยายอายุสัญญาเช่าภายใน 90 วัน ก่อนสิ้นสุดระยะเวลาเช่าที่บอกเลิกไม่ได้ ในทางปฏิบัติกลุ่มบริษัทจะพิจารณารวมสิทธิในการขยายอายุสัญญาเช่าสำหรับสัญญาเช่าใหม่เพื่อให้มีความยืดหยุ่นในการดำเนินงาน สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าเป็นสิทธิที่ให้กลุ่มบริษัทเป็นผู้มีสิทธิเลือกโดยผู้ให้เช่าไม่มีสิทธิดังกล่าว กลุ่มบริษัทจะประเมินตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลว่ามีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือไม่ และกลุ่มบริษัทจะทบทวนการประเมินว่ายังมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือไม่ หากมีเหตุการณ์สำคัญหรือมีการเปลี่ยนแปลงสถานการณ์อย่างมีสาระสำคัญซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2566	2565	2566	2565
จำนวนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้				
ที่ดิน	9,141	4,692	8,545	4,147
อาคาร	2,444	2,854	2,444	1,507
เครื่องจักรและอุปกรณ์	335	290	335	290
ยานพาหนะ	4,363	7,103	3,479	4,706
ดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินตามสัญญาเช่า	1,084	730	1,033	623

ในปี 2566 กระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าของกลุ่มบริษัทและบริษัท มีจำนวน 23.14 ล้านบาท และ 24.17 ล้านบาท ตามลำดับ *(2565: 16.24 ล้านบาท และ 10.65 ล้านบาท ตามลำดับ)*

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

18 สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีทั้งหมดที่เกิดขึ้นในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม			
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	กำไรหรือขาดทุน	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้า	15,543	(14,261)	-	1,282
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	5,326	(5,074)	-	252
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	499	664	-	1,163
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	137	-	-	137
สินทรัพย์สิทธิการใช้	823	(208)	-	615
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	40	(40)	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	44,353	2,319	1,361	48,033
ขาดทุนทางภาษี	98,287	38,653	-	136,940
ผลกระทบจากการปรับงบการเงินย้อนหลัง	79,367	(79,367)	-	-
รวม	**244,375**	**(57,314)**	**1,361**	**188,422**
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	9	3	-	12
หนี้สินตามสัญญาเช่า	173	(451)	-	(278)
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	-	-	4,817	4,817
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,335	2	-	38,337
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	121,777	-	13,449	135,226
รวม	**160,294**	**(446)**	**18,266**	**178,114**
สุทธิ	**84,081**	**(56,868)**	**(16,905)**	**10,308**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม			
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	กำไรหรือขาดทุน	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้า	13,847	1,696	-	15,543
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	5,778	(452)	-	5,326
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,442	(943)	-	499
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	137	-	-	137
หนี้สินตามสัญญาเช่า	318	505	-	823
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	40	-	-	40
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	41,763	2,590	-	44,353
ขาดทุนสะสม	6,825	91,462	-	98,287
ผลกระทบจากการปรับงบการเงินย้อนหลัง	95,442	(16,075)	-	79,367
รวม	**165,592**	**78,873**	**-**	**244,375**
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	9	-	-	9
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,335	-	-	38,335
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	121,777	-	-	121,777
หนี้สินสัญญาเช่าทางการเงิน	139	34	-	173
รวม	**160,260**	**34**	**-**	**160,294**
สุทธิ	**5,332**	**78,749**	**-**	**84,081**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	กำไรหรือขาดทุน	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้า	15,543	(14,261)	-	1,282
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	5,325	(5,073)	-	252
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	499	665	-	1,164
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	137	-	-	137
หนี้สินตามสัญญาเช่า	100	457	-	557
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	44,357	1,551	1,361	47,269
ขาดทุนทางภาษี	90,472	37,376	-	127,848
ผลกระทบจากการปรับงบการเงินย้อนหลัง	79,367	(79,367)	-	-
รวม	**235,800**	**(58,652)**	**1,361**	**178,509**
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	9	3	-	12
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	117	(396)	-	(279)
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	121,777	-	13,450	135,227
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	-	-	4,818	4,818
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,335	2	-	38,337
รวม	**160,238**	**(391)**	**18,268**	**178,115**
สุทธิ	**75,562**	**(58,261)**	**(16,907)**	**394**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	กำไรหรือขาดทุน	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้า	13,847	1,696	-	15,543
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	5,778	(453)	-	5,325
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,443	(944)	-	499
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	137	-	-	137
หนี้สินตามสัญญาเช่า	314	(214)	-	100
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	41,104	3,253	-	44,357
ขาดทุนสะสม	-	90,472	-	90,472
ผลกระทบจากการปรับงบการเงินย้อนหลัง	95,442	(16,075)	-	79,367
รวม	**158,065**	**77,735**	**-**	**235,800**
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	9	-	-	9
หนี้สินตามสัญญาเช่า	139	(22)	-	117
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	121,777	-	-	121,777
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,335	-	-	38,335
รวม	**160,260**	**(22)**	**-**	**160,238**
สุทธิ	**(2,195)**	**77,757**	**-**	**75,562**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีขาดทุนสะสมทางภาษี แยกตามปีที่สิ้นสุดประโยชน์ทางภาษีได้ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ปีที่สิ้นสุดประโยชน์ทางภาษี				
ปี 2567	12,978	12,978	-	-
ปี 2568	121,491	121,491	108,840	108,840
ปี 2569	8,496	8,496	-	-
ปี 2570	729,658	348,469	724,709	343,521
รวม	**872,623**	**491,434**	**833,549**	**452,361**

19 เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกันทั้งจำนวนถูกนำไปเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน เพื่อสนับสนุนโครงการก่อสร้างบางโครงการเฉพาะเจาะจง สถาบันการเงินผู้ให้กู้ได้กำหนดเงื่อนไขให้กลุ่มบริษัท เงินค่างานของโครงการนั้น ๆ ผ่านเข้าบัญชีเงินฝากของกลุ่มบริษัทที่เปิดไว้กับสถาบันการเงินผู้ให้กู้ วงเงินสินเชื่อดังกล่าวมีหลักประกันร่วม ตามหมายเหตุข้อ 7, 9, 15 และ 16

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้รับวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ วงเงินสินเชื่อดังกล่าวมีหลักประกัน ตามหมายเหตุข้อ 4

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

20 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ส่วนที่หมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	32,125	35,425	32,125	35,425
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน				
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	4,911,997	3,696,804	4,541,995	3,526,123
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีต	312,364	192,634	312,364	192,634
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	**5,256,486**	**3,924,863**	**4,886,484**	**3,754,182**
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	194,980	44,980	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14,523	12,431	12,356	8,893
รวมหนี้สินที่มีดอกเบี้ยส่วนที่หมุนเวียน	**209,503**	**57,411**	**12,356**	**8,893**
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	10,000	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	10,895	2,933	10,672	1,734
รวมหนี้สินที่มีดอกเบี้ยส่วนที่ไม่หมุนเวียน	**10,895**	**12,933**	**10,672**	**1,734**
รวมหนี้สินที่มีดอกเบี้ย	**5,476,884**	**3,995,207**	**4,909,512**	**3,764,809**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การเพิ่มขึ้นและลดลงของเงินกู้ยืมระยะยาว สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	54,980	44,795	-	-
รับเงินกู้ยืมระหว่างงวด	140,000	10,000	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระหว่างงวด	-	-	-	-
ต้นทุนการทำรายการกู้ยืมรอตัดจำหน่าย	-	185	-	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	**194,980**	**54,980**	**-**	**-**

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยซึ่งไม่รวมหนี้สินตามสัญญาเช่า แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ได้ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	194,980	44,980	-	-
ครบกำหนดหลังจากหนึ่งปี แต่ไม่เกินห้าปี	-	10,000	-	-
รวม	**194,980**	**54,980**	**-**	**-**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 เงินกู้ยืมของกลุ่มบริษัทได้ถูกค้ำประกันโดย ที่ดินและอาคารบางส่วน มูลค่ารวม 669.89 ล้านบาท (*2565: 669.86 ล้านบาท*) และเงินฝาก จำนวนรวม 1,021.52 บาท (*2565: 947.96 ล้านบาท*) โดยกลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่นำมาเป็นหลักค้ำประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 7, 9, 15 และ 16

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินทั้งจำนวนเป็นเงินกู้ยืมเพื่อสนับสนุนค่าที่ดินโครงการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ที่มีกำหนดชำระคืนภายใน 3 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR - 1 ต่อปี เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินมีหลักประกัน ตามหมายเหตุ 9

การชำระคืนเงินต้นโดยการปลอดจำนองห้องชุดในอัตราร้อยละ 70 ของราคาตามสัญญาซื้อขายห้องชุดให้เสร็จสิ้นภายในปี 2567 เงินกู้ยืมบางส่วนค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของกลุ่มบริษัท และค้ำประกันโดยบริษัท

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

21 หนี้สินจากการค้ำประกันตามคำพิพากษา

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	721,20	680,460
เพิ่มขึ้น	40,74€	40,745
ลดลง	(97,49€	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	**664,45**	**721,205**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินจากการค้ำประกันตามคำพิพากษาทั้งจำนวนเป็นหนี้สินจากการค้ำประกันต่อสถาบันการเงิน 2 แห่ง ในการออกหนังสือค้ำประกันโครงการให้กับบริษัท เทคเนอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วม สำหรับโครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (บางปะอิน) และโครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดอ่างทอง (วิเศษชัยชาญ) วงเงินรวม จำนวนเงิน 412.20 ล้านบาท ซึ่งถูกผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา เรียกคืนเงินค่าจ้างจ่ายล่วงหน้า ริบหลักประกันการปฏิบัติงานตามสัญญา และเรียกร้องค่าเสียหาย จำนวนเงินรวม 388.86 ล้านบาท ก่อนหักกลบลบหนี้ค่าที่ดินค้างรับ เงินประกันผลงานค้างรับ และเงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน จำนวนเงินรวม 104.90 ล้านบาท โดยผู้ว่าจ้างได้ยื่นฟ้องร้องต่อศาลปกครองเรียกค่าเสียหายจากการผิดสัญญาโครงการบ้านเอื้ออาทรจากบริษัทร่วม และศาลปกครองกลางได้มีคำพิพากษาให้บริษัทร่วมกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งชำระเงินค่าความเสียหายจากการผิดสัญญาร่วมดำเนินการ โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (บางปะอิน) และโครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดอ่างทอง (วิเศษชัยชาญ) ทั้งนี้ บริษัทร่วมได้มีการบันทึกดอกเบี้ยตามคำพิพากษาของศาลปกครองกลางจากภาระค้ำประกันต่อสถาบันการเงินดังกล่าวในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 15 และ 7.5 อย่างไรก็ตาม บริษัทร่วมได้ยื่นอุทธรณ์คัดค้านคำพิพากษา ปัจจุบันคดียังอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

22 หุ้นกู้

เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2566 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ จำนวน 216,200 หน่วย หน่วยละ 1,000 บาท จำนวนเงิน 216.20 ล้านบาท เป็นหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ เสนอขายให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/หรือผู้ลงทุนรายใหญ่ อายุ 2 ปี ครบกำหนดไถ่ถอน 27 มิถุนายน 2568 อัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 6.50 ต่อปี ทั้งนี้ บริษัท จะต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินที่มีดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นในอัตราส่วนไม่เกิน 4:1 ณ วันสิ้นงวดรายไตรมาสหรือวันสิ้นปีบัญชีของงบการเงินรวม โดยหนี้สิน หมายถึง หนี้สินทางการเงินสุทธิ ซึ่งได้แก่ หนี้สินประเภทที่มีดอกเบี้ยของผู้ออกหุ้นกู้ ซึ่งรวมถึงภาระผูกพันทางการเงินที่มีภาระต้องชำระดอกเบี้ย และส่วนของหนี้สินที่มีภาระต้องชำระดอกเบี้ย ที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ผู้ออกหุ้นกู้เข้าค้ำประกัน อาวัล หรือก่อภาระผูกพันอื่นในลักษณะเดียวกันให้แก่บุคคลใด ๆ หรือนิติบุคคลอื่นที่มิใช่บริษัทย่อยของผู้ออกหุ้นกู้ หักด้วยเงินสด และหรือ รายการเทียบเท่า

ในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2566 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2566 มีมติรับทราบให้ออกหุ้นกู้รวม 600 ล้านบาท ซึ่งเป็นไปตามที่มีมติอนุมัติไว้โดยผู้ถือหุ้นในที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2558 ซึ่งให้ออกหุ้นกู้ได้ทุกประเภท วงเงินรวมไม่เกิน 1,500 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565 บริษัท ได้ออกหุ้นกู้ จำนวน 600,000 หน่วย หน่วยละ 1,000 บาท จำนวนเงิน 600 ล้านบาท เป็นหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ เสนอขายให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/หรือผู้ลงทุนรายใหญ่ อายุ 2 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 12 ตุลาคม 2567 อัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 6.5 ต่อปี ทั้งนี้ บริษัท จะต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินที่มีดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นในอัตราส่วนไม่เกิน 4:1 ณ วันสิ้นงวดรายไตรมาสหรือวันสิ้นปีบัญชีของงบการเงินรวม โดยหนี้สิน หมายถึง หนี้สินทางการเงินสุทธิ ซึ่งได้แก่ หนี้สินประเภทที่มีดอกเบี้ยของผู้ออกหุ้นกู้ ซึ่งรวมถึงภาระผูกพันทางการเงินที่มีภาระต้องชำระดอกเบี้ย และส่วนของหนี้สินที่มีภาระต้องชำระดอกเบี้ย ที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ผู้ออกหุ้นกู้เข้าค้ำประกัน อาวัล หรือก่อภาระผูกพันอื่นในลักษณะเดียวกันให้แก่บุคคลใด ๆ หรือนิติบุคคลอื่นที่มิใช่บริษัทย่อยของผู้ออกหุ้นกู้ หักด้วยเงินสด และหรือ รายการเทียบเท่าออกหุ้นกู้ได้ทุกประเภท วงเงินรวมไม่เกิน 1,500 ล้านบาท

ในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2565 เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2565 มีมติรับทราบให้ออกหุ้นกู้ จำนวน 600 ล้านบาท ซึ่งเป็นไปตามที่มีมติอนุมัติไว้โดยผู้ถือหุ้นในที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2558 ซึ่งให้ออกหุ้นกู้ได้ทุกประเภท วงเงินรวมไม่เกิน 1,500 ล้านบาท

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2563 บริษัท ได้ออกหุ้นกู้ จำนวน 424,500 หน่วย หน่วยละ 1,000 บาท จำนวนเงิน 425 ล้านบาท เป็นหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ เสนอขายให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/หรือผู้ลงทุนรายใหญ่ อายุ 2 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 8 ตุลาคม 2565 อัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 6 ต่อปี ทั้งนี้ บริษัท จะต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินที่มีดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นในอัตราส่วนไม่เกิน 4:1 ณ วันสิ้นงวดรายไตรมาสหรือวันสิ้นปีบัญชีของงบการเงินรวม ทั้งนี้ หุ้นกู้ดังกล่าวได้ชำระคืนทั้งจำนวนในเดือนตุลาคม 2565 อย่างไรก็ตาม บริษัท ได้มีการออกหุ้นกู้ใหม่ในเดือนเดียวกัน

23 ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน				
- ต้นปี	225,359	208,814	221,784	205,519
ต้นทุนบริการ	18,069	18,228	17,862	18,024
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมุติทางการเงิน	(6,807)	-	(6,807)	-
ดอกเบี้ยตามภาระผูกพัน	4,829	4,509	4,747	4,433
กำไรจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(17,326)	-	(17,283)	-
ผลประโยชน์จ่ายระหว่างปี	(8,049)	(6,192)	(8,049)	(6,192)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน - ปลายปี	**216,075**	**225,359**	**212,254**	**221,784**

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(ร้อยละ)			
อัตราคิดลด	3.00	2.30	3.00	2.30
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	5.00	5.00	5.00	5.00
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	ตารางมาตรฐานไทย		ตารางมาตรฐานไทย	

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตรามรณะในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 8.18 ปี *(2565: 9.24 ปี)*

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่น ๆ คงที่

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.5)	(8,513)	9,164	(8,413)	9,058
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	19,034	(16,707)	18,799	(16,494)
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	ตารางมาตรฐานไทย		ตารางมาตรฐานไทย	

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.5)	(9,725)	10,496	(9,598)	10,360
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	21,772	(19,015)	21,485	(18,758)
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	ตารางมาตรฐานไทย		ตารางมาตรฐานไทย	

24 สำรองตามกฎหมาย

สำรองประกอบด้วย

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง (“สำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน

ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินแสดงในส่วนของเจ้าของประกอบด้วยผลต่างการแปลงค่าทั้งหมดจากงบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศและการแปลงค่าหนี้สินจากการป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิของบริษัท

ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงในการตีราคาสินทรัพย์ใหม่

ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงในการตีราคาสินทรัพย์ใหม่แสดงในส่วนของเจ้าของประกอบด้วยผลรวมของการเปลี่ยนแปลงสุทธิของการตีราคาที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่แสดงในงบการเงินด้วยการตีราคาใหม่จนกระทั่งมีการขายหรือจำหน่าย

25 เงินปันผล

ในการประชุมผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2566 ได้มีมติอนุมัติงดจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงาน ประจำปี 2565

ในการประชุมผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2565 ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสมของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 25.87 ล้านบาท คิดเป็น 0.019 บาทต่อหุ้น บริษัทได้จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญแล้วเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2565

26 ส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของกลุ่มบริษัท กรรมการผู้จัดการซึ่งเป็นผู้ที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

กลุ่มบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานหลัก คือ การรับเหมาก่อสร้าง และการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และดำเนินธุรกิจส่วนใหญ่ในส่วนงานทางภูมิศาสตร์ภายในประเทศ เนื่องจากกลุ่มบริษัท ยังไม่มีรายได้ในส่วนงานการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และส่วนงานการให้บริการด้านโทรคมนาคม ดังนั้น จึงไม่มีการแสดงข้อมูลจำแนกตามส่วนงานธุรกิจ รายได้และกำไรจากการดำเนินงานทั้งหมดที่มีสาระสำคัญเกี่ยวข้องได้ถูกรายงานตามส่วนงานดำเนินงานและเขตภูมิศาสตร์แล้ว

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

26.1 ผลการดำเนินงานแยกตามส่วนงาน

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่ที่มีมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 10 ของรายได้ในงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท แสดงได้ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	สัดส่วนต่อรายได้		รายได้	
	2566	2565	2566	2565
	(ร้อยละ)			
รัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่ง	12.52	11.04	1,118,581	888,208
หน่วยราชการแห่งหนึ่ง	-	10.59	-	851,982
รวม	**12.52**	**21.63**	**1,118,581**	**1,740,190**

26.2 สินทรัพย์แยกตามส่วนงาน

หน่วย : พันบาท

	ส่วนงานการให้บริการ		ส่วนงานการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์		รายการปรับปรุงและตัดรายการระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565
สินทรัพย์								
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	9,290,005	8,645,307	-	-	(17,163)	(53,049)	9,272,842	8,592,258
ต้นทุนพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	-	-	561,817	247,176	(11,650)	52,525	550,167	299,701
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	1,019,469	949,492	-	-	-	-	1,019,469	949,492
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	943,045	829,897	-	-	-	-	943,045	829,897
อื่น ๆ	4,881,924	4,290,471	-	-	(998,328)	(918,252)	3,883,596	3,372,219
รวม	**16,134,443**	**14,715,167**	**561,817**	**247,176**	**(1,027,141)**	**(918,776)**	**15,669,119**	**14,043,567**
สินทรัพย์ที่ไม่ได้แยกตามส่วนงาน	-	-	-	-	-	-	308,389	308,389
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน	**16,134,443**	**14,715,167**	**561,817**	**247,176**	**(1,027,141)**	**(918,776)**	**15,977,508**	**14,351,956**
หนี้สินรวมของส่วนงาน	**14,063,553**	**12,127,666**	**-**	**-**	**(608,648)**	**(526,696)**	**13,454,905**	**12,127,139**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

27 รายได้อื่น

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
รายได้ค่าเช่าและบริการ	31,740	25,289	32,700	25,732
รายได้ดอกเบี้ย	8,578	5,422	8,435	5,374
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สิน	31,605	32,743	31,605	32,743
รายได้จากการขายเศษวัสดุ	30,014	28,888	30,014	28,888
รายได้จากการกลับรายการประมาณหนี้สิน	56,750	-	56,750	-
อื่น ๆ	81,463	97,356	67,338	93,430
รวม	**240,150**	**189,698**	**226,842**	**186,167**

28 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
การเปลี่ยนแปลงในต้นทุนส่วนเพิ่มในการได้มาซึ่งสัญญาที่ทำกับลูกค้า	-	21,666	-	21,666
การเปลี่ยนแปลงในต้นทุนการทำให้เสร็จสิ้นตามสัญญาที่ทำกับลูกค้า	(915,697)	(456,034)	(798,802)	(362,424)
การเปลี่ยนแปลงในต้นทุนที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(532,434)	(1,012,145)	(524,484)	(1,033,627)
ค่าอุปกรณ์ติดตั้งและวัสดุสิ้นเปลือง	5,324,651	4,922,063	5,004,012	4,681,895
ค่าจ้างเหมาและค่าแรงงาน	3,368,963	3,187,145	3,273,443	3,065,005
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	815,419	746,797	805,995	738,243
ค่าเช่าและค่าบริการ	216,107	237,238	215,098	230,459
ค่าขนส่ง	81,184	76,739	78,787	75,080
ค่าธรรมเนียมธนาคาร	75,616	75,589	73,523	74,386
ค่าสาธารณูปโภค	68,730	75,242	65,002	72,955
ค่าที่ปรึกษาโครงการ	41,948	51,094	40,894	50,666
ค่าตอบแทนกรรมการ	45,936	45,202	45,936	45,201
ผลเสียหายจากคดีความฟ้องร้อง	585	41,929	585	41,929

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ค่าเสื่อมราคา	45,637	38,886	40,826	34,026
ค่าตัดจำหน่าย	3,921	4,621	3,919	4,619
หนี้สูญและผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(35,868)	4,393	(35,868)	4,393
(กลับรายการ) ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนในการร่วมค้า	(13,218)	(10,647)	-	-
อื่น ๆ	142,516	130,986	270,798	266,190
รวม	**8,733,996**	**8,180,764**	**8,559,664**	**8,010,662**

29 ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน				
สำหรับงวดปัจจุบัน	2,981	8,166	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	56,868	(78,749)	58,262	(77,757)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	**59,849**	**(70,583)**	**58,262**	**(77,757)**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

	งบการเงินรวม			
	2566		2565	
			(ปรับปรุงใหม่)	
	อัตราภาษี		อัตราภาษี	
	(ร้อยละ)	*(พันบาท)*	*(ร้อยละ)*	*(พันบาท)*
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้		290,013		(156,712)
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20.00	58,003	20.00	(31,342)
รายจ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มทางภาษี		(5,394)		(315)
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(19,502)		-
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		6,009		12,495
ตัดจำหน่ายไปเป็นหนี้สูญ		-		(25,643)
ผลขาดทุนในปีก่อนที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้				
รอการตัดบัญชี		-		(21,774)
ผลแตกต่างชั่วคราวปีก่อนที่รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้		20,733		(4,004)
รวม	**20.63**	**59,849**	**(44.19)**	**(70,583)**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2566		2565	
			(ปรับปรุงใหม่)	
	อัตราภาษี		อัตราภาษี	
	(ร้อยละ)	*(พันบาท)*	*(ร้อยละ)*	*(พันบาท)*
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้		291,320		(189,235)
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20.00	58,264	20.00	(37,847)
รายจ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มทางภาษี		(4,820)		(315)
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(19,503)		-
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		4,920		11,842
ตัดจำหน่ายไปเป็นหนี้สูญ		-		(25,643)
ผลขาดทุนในปีก่อนที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชี		-		(21,774)
ผลแตกต่างชั่วคราวปีก่อนที่รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้		(19,401)		(4,020)
รวม	**20.00**	**58,262**	**(41.09)**	**(77,757)**

30 กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกอยู่ในระหว่างปี

31 เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมเกี่ยวกับตราสารทางการเงินเพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการถือเงินสดที่เป็นเงินตราต่างประเทศโดยกลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เปิดต่อความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังนี้

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

31.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ

บริษัทมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2566	2565	2566	2565
	จำนวนเงิน		อัตราแลกเปลี่ยน	
	(พันหน่วยเงินตราต่างประเทศ)		*(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)*	
สินทรัพย์ทางการเงิน				
เหรียญสหรัฐอเมริกา	0.10	0.10	33.9685	34.4800
เหรียญสหรัฐอเมริกา	8.46	8.46	33.9685	34.2946
ยูโร	4.54	4.54	37.5637	36.3344
เหรียญริยาลกาตาร์	98.87	98.87	9.3448	9.4114
เหรียญหยวนจีน	-	6.96	-	4.8604
โครนาสวีเดน	25.13	25.13	3.3966	3.2455
รูเปียอินเดีย	30.19	30.19	0.3845	0.3916
เหรียญดอลลาร์สิงคโปร์	1.63	1.63	25.6096	25.3469
หนี้สินทางการเงิน				
เหรียญสหรัฐอเมริกา	4,031.67	5,167	34.3876	34.7335
ยูโร	2,267.43	3,294	38.3988	37.2053

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

31.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน และเงินกู้ยืมที่มีดอกเบี้ย สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม และระยะที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่ มีดังนี้

		งบการเงินรวม			
	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	รวม
	(ร้อยละต่อปี)	หน่วย : พันบาท			
ปี 2566					
หมุนเวียน					
รายการเทียบเท่าเงินสด	0.20 – 0.50	151,441	-	-	151,441
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น					
เงินฝากสถาบันการเงิน					
ประเภทประจำ 6 - 12 เดือน	0.70	282	-	-	282
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม					
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน					
- เงินเบิกเกินบัญชี	MOR	32,125	-	-	32,125
- ตั๋วสัญญาใช้เงิน	4.50 – 7.25	4,911,997	-	-	4,911,997
- ทรัสต์รีซีต	5.55 – 7.25	312,364	-	-	312,364
ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำ					
ประกัน	0.15 – 1.25	-	1,019,469	-	1,019,469
เงินกู้ยืมระยะยาว	5.08 – 6.03	194,980	-	-	194,980
หนี้สินตามสัญญาเช่า	3.77 – 6.18	14,523	10,895	-	25,418
หุ้นกู้	6.50	598,069	215,091	-	813,160
รวม		**6,215,781**	**1,245,455**	**-**	**7,461,236**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

		งบการเงินรวม			
	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง *(ร้อยละต่อปี)*	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	รวม
		หน่วย : พันบาท			
ปี 2565					
หมุนเวียน					
รายการเทียบเท่าเงินสด	0.05 - 0.25	429,448	-	-	429,448
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น					
เงินฝากสถาบันการเงิน					
ประเภทประจำ 6 - 12 เดือน	0.20 - 0.40	21,075	-	-	21,075
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม					
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน					
- เงินเบิกเกินบัญชี	MOR	35,425	-	-	35,425
- ตั๋วสัญญาใช้เงิน	3.50 - 6.22	3,696,804	-	-	3,696,804
- ทรัสต์รีซีต	4.15 - 5.97	192,634	-	-	192,634
ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำ					
ประกัน	0.15-1.25	-	949,492	-	949,492
เงินกู้ยืมระยะยาว	MLR-1	44,980	10,000	-	54,980
หนี้สินตามสัญญาเช่า	3.77 - 7.12	12,431	2,933	-	15,364
หุ้นกู้	6.50	-	595,684	-	595,684
รวม		**4,432,797**	**1,558,109**	**-**	**5,990,906**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	รวม
	(ร้อยละต่อปี)	หน่วย : พันบาท			
ปี 2566					
หมุนเวียน					
รายการเทียบเท่าเงินสด	0.20 – 0.25	145,752	-	-	145,752
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น					
เงินฝากสถาบันการเงิน					
ประเภทประจำ 6 - 12 เดือน	0.50 – 0.60	282	-	-	282
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน					
- เงินเบิกเกินบัญชี	MOR	32,125	-	-	32,125
- ตั๋วสัญญาใช้เงิน	0.25-7.25	4,541,995	-	-	4,541,995
- ทรัสต์รีซีต	5.55-7.27	312,364	-	-	312,364
เงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้อง		355,389	-	-	355,389
ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	0.15 – 1.25	-	1,003,458	-	1,003,458
หนี้สินตามสัญญาเช่า	4.18 – 6.18	12,356	10,672	-	23,028
หุ้นกู้	6.50	598,069	215,091	-	813,160
รวม		**5,998,332**	**1,229,221**	**-**	**7,227,553**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	รวม
	(ร้อยละต่อปี)	หน่วย : พันบาท			
ปี 2565					
หมุนเวียน					
รายการเทียบเท่าเงินสด	0.20 - 0.25	404,263	-	-	404,263
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น					
เงินฝากสถาบันการเงิน					
ประเภทประจำ 6 - 12 เดือน	0.20 - 0.40	21,075	-	-	21,075
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน					
- เงินเบิกเกินบัญชี	MOR	35,425	-	-	35,425
- ตั๋วสัญญาใช้เงิน	3.50 - 6.22	3,526,123	-	-	3,526,123
- ทรัสต์รีซีต	4.15 - 5.97	192,634	-	-	192,634
เงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้อง	3.00 - 4.50	471,128	-	-	471,128
ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	0.15 - 1.25	-	949,492	-	949,492
หนี้สินตามสัญญาเช่า	4.09 - 7.12	8,893	1,735	-	10,628
หุ้นกู้	6.50	-	595,684	-	595,684
รวม		**4,659,541**	**1,546,911**	**-**	**6,206,452**

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

31.3 ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อเป็นความเสี่ยงที่คู่สัญญาของเครื่องมือทางการเงินฝ่ายหนึ่งจะทำให้เกิดผลขาดทุนทางการเงินต่อคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งโดยการที่ไม่สามารถจ่ายชำระภาระผูกพัน ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อของกลุ่มบริษัทเกี่ยวเนื่องกับการกระจุกตัวของการให้สินเชื่อและการไม่ได้รับชำระหนี้จากเงินฝากสถาบันการเงินและลูกหนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีผลเสียหายสูงสุดจากการให้สินเชื่อที่อาจจะเกิดขึ้นเท่ากับมูลค่าตามบัญชีของเงินฝากสถาบันการเงิน และลูกหนี้ที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ

31.4 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นหรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มบริษัทจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

31.5 ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	มูลค่ายุติธรรม			
	ข้อมูลระดับ 1	ข้อมูลระดับ 2	ข้อมูลระดับ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566				
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน				
ตราสารหนี้	1,137	-	-	1,137
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	308,389	308,389
ที่ดิน	-	-	797,251	797,251
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565				
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน				
ตราสารหนี้	1,122	-	-	1,122
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	308,389	308,389
ที่ดิน	-	-	730,005	730,005

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินทางการเงินระยะสั้น และระยะยาวที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม แยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	มูลค่ายุติธรรม			
	ข้อมูลระดับ 1	ข้อมูลระดับ 2	ข้อมูลระดับ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566				
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียน				
หุ้นกู้	-	600,000	-	600,000
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565				
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียน				
หุ้นกู้	-	600,420	-	600,420

32 ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นกับสถาบันการเงินดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม					
	2566			2565		
	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ
เงินเบิกเกินบัญชี	52,000	(32,124)	19,876	52,000	(35,425)	16,575
เงินกู้ยืมระยะยาว	203,000	(194,980)	8,020	185,000	(55,000)	130,000
หนังสือค้ำประกัน	17,210,603	(8,419,355)	8,791,248	17,013,327	(8,006,786)	9,006,541
ตั๋วสัญญาใช้เงิน เลตเตอร์ออฟเครดิต ทรัสต์รีซีต และอาวัล	18,220,536	(6,417,347)	11,803,189	19,837,444	(5,330,936)	14,506,508

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2566			2565		
	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ
เงินเบิกเกินบัญชี	50,000	(32,124)	17,876	50,000	(35,425)	14,575
หนังสือค้ำประกัน	16,883,889	(8,252,670)	8,631,219	16,686,727	(7,839,702)	8,847,025
ตั๋วสัญญาใช้เงิน						
เลตเตอร์ออฟเครดิต						
ทรัสต์รีซีต และอาวัล	17,408,250	(6,030,688)	11,377,562	19,025,040	(5,615,679)	13,409,361

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมาช่วงดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
สัญญาจ้างช่วงรับเหมาก่อสร้าง	2,990,345	3,220,307	2,990,345	3,220,307

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทได้เข้าทำสัญญากับลูกค้าซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้นดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
สัญญารับเหมาก่อสร้าง	12,172,527	16,358,769	11,263,649	15,347,017

ในปี 2564 กิจการร่วมค้า พีเออาร์ ซึ่งเป็นบริษัทย่อยถูกประเมินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับรอบระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2557 เพิ่มเติม และภาษีมูลค่าเพิ่มตั้งแต่เดือนมกราคม 2557 ถึงเดือนธันวาคม 2557 เพิ่มเติม พร้อมเบี้ยปรับและเงินเพิ่ม จำนวนเงิน 153.36 ล้านบาท ที่ได้ยื่นอุทธรณ์ไว้แล้ว ปัจจุบันการประเมินภาษีอากรอยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ ฝ่ายบริหารของบริษัท เชื่อว่ามีเหตุผลที่ดีที่จะใช้เป็นข้อต่อสู้และผลคดีจะเป็นประโยชน์ต่อบริษัท ดังนั้นบริษัทจึงยังไม่ได้พิจารณาตั้งสำรองค่าเผื่อผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลของคดีดังกล่าวไว้ในงบการเงิน

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

33 คดีความฟ้องร้อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 บริษัทมีคดีถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายจากกิจการหลายแห่งซึ่งมีทุนทรัพย์ถูกฟ้องร้องทั้งสิ้นจำนวนเงิน 75.97 ล้านบาท และจำนวนเงิน 76.49 ล้านบาท ตามลำดับ จากการที่ไม่ปฏิบัติตามสัญญาและเรียกร้องให้บริษัทชดใช้ค่าเสียหาย ผลที่สุดของคดีดังกล่าวยังไม่อาจทราบได้ ในขณะนี้ ฝ่ายบริหารของบริษัทเชื่อว่ามีเหตุผลที่ดีที่จะใช้เป็นข้อต่อสู้และผลคดีจะเป็นประโยชน์ต่อบริษัท ดังนั้น บริษัทจึงยังไม่ได้พิจารณาตั้งสำรองเผื่อผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลของคดีดังกล่าวไว้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

34 ผลกระทบจากการปรับงบการเงินย้อนหลัง

ในงวดบัญชีนี้กลุ่มบริษัทได้ปรับปรุงงบการเงินย้อนหลังจากการแก้ไขข้อผิดพลาดของการรับรู้รายได้และต้นทุนงานก่อสร้างและบัญชีอื่นๆที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามที่กำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้าและมาตรฐานรายงานทางการเงินอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยปรับปรุงงบการเงินย้อนหลังสรุปได้ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2565	1 มกราคม 2565
งบแสดงฐานะการเงิน		
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาลดลง	(37,068)	(30,213)
ที่ดินอาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น	20,098	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเพิ่มขึ้น	79,367	95,442
ต้นทุนการก่อสร้างที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระเพิ่มขึ้น	(359,768)	(446,996)
ขาดทุนสะสมเพิ่มขึ้น	(297,371)	(381,767)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		
รายได้งานก่อสร้างจากสัญญาเพิ่มขึ้น (ลดลง)	37,068	(6,854)
ต้นทุนก่อสร้างลดลง	359,768	87,229
ค่าใช้จ่ายในการบริหารลดลง	-	20,098
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้เพิ่มขึ้น	(79,367)	(16,075)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเพิ่มขึ้น	317,469	84,398
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานเพิ่มขึ้น (บาท)	0.233	0.062

บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

35 การจัดประเภทรายการใหม่

รายการในข้อมูลทางการเงินปี 2565 บางรายการ ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการนำเสนอข้อมูลทางการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ดังนี้

หน่วย : พันบาท

	2565					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ก่อนจัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลังจัดประเภทใหม่	ก่อนจัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลังจัดประเภทใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น	4,333,051	(408,189)	3,924,862	4,075,953	(321,771)	3,754,182
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	11,906	526	12,432	-	-	-
เจ้าหนี้การค้า	1,991,810	408,189	2,399,999	1,823,300	321,771	2,145,071
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	181,541	(526)	181,015	-	-	-

36 การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567

ส่วนที่ 4
การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

"บริษัทได้สอบทานข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปีนั้นฉบับนี้แล้ว ด้วยความระมัดระวัง บริษัทขอรับรองว่า ข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นสำคัญผิดหรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่า

(1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สรุปมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปีได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว

(2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเปิดเผยข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เปิดเผยข้อมูลในส่วนที่เป็นสาระสำคัญทั้งของบริษัท และบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว

(3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว และบริษัทได้แจ้งข้อมูลการประเมินระบบการควบคุมภายใน ณ วันที่ล่าสุดที่มี ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มิชอบที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

ในการนี้ เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นายธาดา ชุมะศารทูล เป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หากเอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของ นายธาดา ชุมะศารทูล กำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น"

ชื่อ		ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นายเสวก	ศรีสุชาต	ประธานกรรมการบริหาร	.....
2. นายพิสันต์	จินตนาภักดี	กรรมการบริหาร	.....

ชื่อ		ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
ผู้รับมอบอำนาจ นายธาดา	ชุมะศารทูล	เลขานุการบริษัท	.....

เอกสารแนบ

ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท

	ชื่อ-สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (จำนวนหุ้น)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษาสูงสุด / ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ	ประสบการณ์ทำงานตั้งแต่ปี 2530 จนถึงปัจจุบัน			
						ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท	ประเภทธุรกิจ
1	นายสมประสงค์ บุญยะชัย - ประธานกรรมการบริษัท - กรรมการอิสระ - กรรมการตรวจสอบ	68	-	ไม่มี	ปริญญาเอก - ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาโท - สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร วปอ.4313 ปริญญาศรี วิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต (IE) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี	2565-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริษัท	บมจ.ไอสถสภา	อุตสาหกรรมเครื่องดื่มไทย
						2565-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริษัท (ลาออก มีผลวันที่ 1 ก.ย. 2566)	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2564-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริษัท	บมจ.ไทยคม	เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
						2560-ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท	บริษัท บีอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน)	บริการ สื่อ สิ่งพิมพ์
						2560-ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท	บมจ.ดุสิตธานี	การท่องเที่ยวและสันทนาการ
						2559-ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท	บมจ.อินทัช โฮลดิ้ง	สื่อสาร และการลงทุนในกิจการต่าง ๆ
						2559-ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท	บมจ.อินทัช โฮลดิ้ง ,บมจ.แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส	สื่อสาร และการลงทุนในกิจการต่าง ๆ
						2545-ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ (ลาออกมีผลวันที่ 1 ก.ย. 2566)	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2559	ประธานกรรมการบริหาร	บมจ.อินทัช โฮลดิ้ง	สื่อสาร และการลงทุนในกิจการต่าง ๆ
						2551-2558	ประธานกรรมการบริหาร	กลุ่มอินทัช (บมจ.อินทัช โฮลดิ้งส์)	สื่อสาร และการลงทุนในกิจการต่าง ๆ
						2551-2558	รองประธานกรรมการบริหาร	บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS)	ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่
						2550-2551	ประธานกรรมการบริหาร	กลุ่มอินทัช (บมจ.อินทัช โฮลดิ้งส์)	สื่อสาร และการลงทุนในกิจการต่าง ๆ
						2550-2551	ประธานคณะกรรมการบริหาร	บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS)	ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่
						2543-2550	รองประธานกรรมการบริหาร	กลุ่มบริษัทชิน คอร์ปอเรชั่น	สื่อสาร และการลงทุนในกิจการต่าง ๆ
						2543-2550	ประธานคณะกรรมการบริหาร	บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS)	ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่
						2542-2543	ประธานคณะกรรมการบริหาร	บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS) และบริษัทในเครือ	ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่
						2540-2541	ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท Shin-IT จำกัด	สื่อสาร และการลงทุนในกิจการต่าง ๆ
						2540-2541	กรรมการผู้อำนวยการ	บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS) และบริษัทในเครือ	ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่
						2536-2539	กรรมการผู้อำนวยการ	บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS)	ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่
2	นายเสวก ศรีสุชาต - กรรมการบริษัท - ประธานกรรมการบริหาร	71	177,444,214 (13.03%)	ไม่มี	ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร วปอ.4313 ปริญญาศรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2564-ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2531-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2531-2564	ประธานกรรมการบริษัท	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2543-2544	นายกสมาคม	สมาคมช่างเหมาไฟฟ้าและเครื่องกลไทย	
						2532-2545	ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท แมพส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	รับเหมาติดตั้งงานก่อสร้างอาคารและโรงงาน
						2535-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท อี.เอส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้าและประกอบตู้สวิทช์บอร์ดไฟฟ้าแรงสูงและต่ำ
						2531 -ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เฟรม เทคนิค จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายและติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยสำหรับอาคารและโรงงาน
						2533-2545	กรรมการ และ ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท สุไขทัย เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ Building Automation System และ ระบบ SCADA จากสหรัฐอเมริกา
						2539-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูไนเต็ด เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	ตัวแทนจำหน่าย Fire Pump และปั๊มน้ำจากสหรัฐอเมริกา
						2535-2545	กรรมการ และ ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท โปรสตาร์ (ประเทศไทย) จำกัด	โรงงานผลิตวัสดุฉาบป้องกันอัคคีภัย
						2540-2545	กรรมการ และ ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท แอ็ดวันซ์ เพาเวอร์ เทคโนโลยี จำกัด	บริษัทที่ปรึกษาเกี่ยวกับการประหยัดพลังงานทั้งอาคารสูงและโรงงานอุตสาหกรรม
						2540-2545	ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท เพาเวอร์ เน็ตเวอร์คส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	รับงานระบบวิศวกรรมในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม , ราชอาณาจักรกัมพูชา, สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และ สหภาพพม่า
						2543-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	รับเหมาก่อสร้างงานโยธาทั่วไป
						2532-2545	กรรมการ	บริษัท รัตนโกสินทร์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	นำเข้าเครื่องจักรอุปกรณ์ และอะไหล่ทุกชนิด
						2532-2545	กรรมการ	บริษัท อินทิเกรท เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	นำเข้าอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศทุกชนิด
						2544-2545	กรรมการ	บริษัท ช่างเหมาไฟฟ้าและเครื่องกลไทย จำกัด	ให้บริการออกแบบ จัดหา และรับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมในต่างประเทศ
						2538-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท อี เอส ไอ เทรดดิง จำกัด	จำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้าและประปา
						2547-2559	กรรมการ	บริษัท เพาเวอร์ พรอสเพค จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าและพลังงานไอน้ำ
3	นายอำนวย กาญจโนภาศ - รองประธานกรรมการบริษัท - กรรมการบริหาร - รองประธานกรรมการบริหารอาวุโส	68	39,960,712 (2.93%)	ไม่มี	ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปริญญาศรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2531-ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการบริษัท	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2545-ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการบริหารอาวุโส	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2548-2561	รองประธานกรรมการบริหารสายวิศวกรรมระบบ 1	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2545-2547	รองประธานกรรมการบริหารสายวิศวกรรมไฟฟ้า	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2531-2545	ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมไฟฟ้า , สื่อสาร	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
						2532-2545	กรรมการบริหาร	บริษัทแมพส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	รับเหมาติดตั้งงานก่อสร้างอาคารและโรงงาน
						2535-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท อี.เอส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้าและประกอบตู้สวิทช์บอร์ดไฟฟ้าแรงสูงและต่ำ
						2543-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท พีแอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	รับเหมาก่อสร้างงานโยธาทั่วไป
						2535-2545	กรรมการ	บริษัท โปรสตาร์ (ประเทศไทย) จำกัด	โรงงานผลิตวัสดุฉาบป้องกันอัคคีภัย
						2540-2545	กรรมการ	บริษัท เพาเวอร์ เน็ตเวอร์คส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	รับงานระบบวิศวกรรมในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม , ราชอาณาจักรกัมพูชา, สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และ สหภาพพม่า
						2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เฟรม เทคนิค จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายและติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยสำหรับอาคารและโรงงาน
						2532-2545	กรรมการ	บริษัท รัตนโกสินทร์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	นำเข้าเครื่องจักรอุปกรณ์ และอะไหล่ทุกชนิด
						2532-2545	กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ	บริษัท สุไขทัย เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ Building Automation System และ ระบบ SCADA จากสหรัฐอเมริกา
						2532-2545	กรรมการ	บริษัท อินทิเกรท เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	นำเข้าอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศทุกชนิด
						2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท อี เอส ไอ เทรดดิง จำกัด	จำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้าและประปา
						2540-2545	กรรมการ	บริษัท แอ็ดวันซ์ เพาเวอร์ เทคโนโลยี จำกัด	บริษัทที่ปรึกษาเกี่ยวกับการประหยัดพลังงานทั้งอาคารสูงและโรงงานอุตสาหกรรม
						2547-2559	กรรมการ	บริษัท เพาเวอร์ พรอสเพค จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าและพลังงานไอน้ำ

ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท

เอกสารแนบ 1

	ชื่อ-สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (จำนวนหุ้น)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษาสูงสุด / ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ	ประสบการณ์ทำงานตั้งแต่ปี 2530 จนถึงปัจจุบัน			
						ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท	ประเภทธุรกิจ
4	นายพีสันต์ จินดนาภักดี - กรรมการบริษัท - กรรมการบริหาร	75	3,304,660 (0.24%)	ไม่มี	ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2547-ปัจจุบัน 2548-2559 2543-2547 2543-2545 2530-ปัจจุบัน 2530-ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท และกรรมการบริหาร รองประธานกรรมการอาวุโส สายก่อสร้าง รองประธานกรรมการบริหาร สายก่อสร้าง ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมไฟฟ้า กรรมการ กรรมการ	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท พีเอลอี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด บริษัท ไปรสตาร์ (ประเทศไทย) จำกัด	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง รับเหมาก่อสร้างงานโยธาทั่วไป โรงงานผลิตวัสดุฉาบป้องกันอัคคีภัย
5	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์ - กรรมการอิสระ - ประธานกรรมการตรวจสอบ	64	-	ไม่มี	ดุษฎีบัณฑิต สาขาการจัดการธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ประกาศนียบัตรบัณฑิต (การสอบบัญชี) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2545-ปัจจุบัน 2546-ปัจจุบัน 2543-ปัจจุบัน 2536-ปัจจุบัน 2533-2536 2529-2533 2526-2529	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการ กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ กรรมการผู้จัดการ ผู้จัดการทั่วไป ผู้จัดการส่วนตรวจสอบภายใน หัวหน้าสายตรวจสอบ	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท ศูนย์นักบัญชี พี เอ เอส จำกัด บริษัท ทานตะวันอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) บริษัท สิรินทร์ ซีพีเอ จำกัด บริษัท ที่ปรึกษากฎหมายและการบัญชี จำกัด บริษัท สยามยามาฮ่า จำกัด สำนักงานสอบบัญชีซี ดี ไอ เอ	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการตรวจสอบด้านบัญชี ด้านบริหาร ให้บริการฝึกอบรมสัมมนา ผลิตและจำหน่ายหลอดพลาสติก ถุงซิป ถุงพลาสติก สำนักงานตรวจสอบบัญชี ผลิต นำเข้า ส่งออก ซื้อ ขาย และจำหน่ายรถจักรยานยนต์ สำนักงานตรวจสอบบัญชี
6	พลโทสินชัย บุคสถิตย์ - กรรมการอิสระ - กรรมการตรวจสอบ	76	-	ไม่มี	วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร วปอ.4313 ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า	2566 2545-ปัจจุบัน 2549-2550 2548-2549 2547-2548	ประธานกรรมการบริษัท (แต่งตั้ง วันที่ 15 ส.ค. 2566) กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษกองทัพบก ที่ปรึกษากระทรวงกลาโหม รองแม่ทัพภาคที่ 4	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) กองทัพบก กระทรวงกลาโหม กองทัพบก	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
7	นางชุติมา อยู่สาธร - กรรมการบริษัท - กรรมการบริหาร - ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน	64	240,600 (0.01%)	ไม่มี	ปริญญาโทบริหารธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ Mini MBA รุ่นที่ 20 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาการเงิน คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2562-ปัจจุบัน 2562-ปัจจุบัน 2556-ปัจจุบัน 2552-2562 2550-2552 2546-2549 2544-2546 2542-2543 2538-2542 2535-2536 2533-2534 2531-2533 2529-2531 2526-2529	กรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน กรรมการบริหาร รองประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน กรรมการผู้จัดการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ฝ่ายบัญชีและการเงิน /ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายบัญชีและการเงิน /รองกรรมการผู้จัดการ First Vice President ฝ่ายพัฒนาธุรกิจสินเชื่อนครหลวง 7 Vice President ฝ่ายสินเชื่อ Assistant Vice President ฝ่ายสินเชื่อ ผู้จัดการการตลาด ศูนย์บุคคลธนกิจ ผู้ช่วยผู้จัดการ สายสินเชื่อ สำนักสาธร เจ้าหน้าที่สินเชื่ออาวุโส ฝ่ายสินเชื่อ เจ้าหน้าที่สินเชื่อ ฝ่ายสินเชื่อกลาง	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท ไชดูชั่น พลัส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด บริษัท เจ เจ แลนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด บมจ. นวนคร ธนาคารไทยธนาคาร จำกัด (มหาชน) / สำนักงานใหญ่ ธนาคารสหธนาคาร /สำนักงานใหญ่ ธนาคารสหธนาคาร /สำนักงานใหญ่ ธนาคารเอเซีย/สำนักงานใหญ่ ธนาคารเอเซีย/สำนักงานใหญ่ ธนาคารเอเซีย/สำนักงานใหญ่ ธนาคารเอเซีย/สำนักงานใหญ่	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง บริษัทที่ปรึกษาทางการเงิน พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ พัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์และนิคมอุตสาหกรรม สถาบันการเงิน สถาบันการเงิน สถาบันการเงิน สถาบันการเงิน สถาบันการเงิน สถาบันการเงิน สถาบันการเงิน

ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท

เอกสารแนบ 1

	ชื่อ-สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (จำนวนหุ้น)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษาสูงสุด / ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ	ประสบการณ์ทำงานตั้งแต่ปี 2530 จนถึงปัจจุบัน			
						ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท	ประเภทธุรกิจ
8	นายธาดา ชุมะศารทูล - เลขานุการบริษัท	65	-	ไม่มี	ปริญญาโทบริหารธุรกิจ สาขาการจัดการ Woodbury University U.S.A ปริญญาศรีรัฐศาสตร์ (การปกครอง) มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2548-ปัจจุบัน 2545-2547 2534-2544 2529-2533	เลขานุการบริษัท กรรมการและผู้จัดการฝ่ายสินเชื่อ ผู้จัดการฝ่ายสินเชื่อและบริหารความเสี่ยง หัวหน้าหน่วยสินเชื่อ	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เจนเนอรัล เมเตอร์ แอ็คเซ็นเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ธนาคาร HSBC Thailand ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง บริษัทเงินทุน สถาบันการเงิน สถาบันการเงิน
9	นายเมธัส ศรีสุชาต	44	54,346,100 (3.99%)	เป็นบุตรประธานกรรมการบริหาร	ปริญญาเอก ด้านสถาปัตกรรม มหาวิทยาลัยไพรีเทคนิคา แมดริด ประเทศสเปน ปริญญาโท ด้านสถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยไพรีเทคนิคา แมดริด ประเทศสเปน ปริญญาโท ด้านการออกแบบสถาปัตย์ มหาวิทยาลัยโคลัมเบีย New York, USA. ปริญญาศรี สถาปัตยกรรม (เกียรตินิยมอันดับ 2) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	เม.ย. 2566 2562-ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร อาจารย์คณะสถาปัตยกรรม อาคารพิเศษ	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง
10	นายปริญญา ยมะสมิต กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	63	-	ไม่มี	- วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมสุขาภิบาล) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2534 ปริญญาศรี - วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ต.ค. 2566 2563 - ปัจจุบัน 2564 - ปัจจุบัน 2565 - ปัจจุบัน 2565 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ กรรมการคณะกรรมการส่งเสริมกิจการ ประธานคณะอนุกรรมการพัฒนาองค์กร ประธานคณะอนุกรรมการติดตามการดำเนินงานโครงการก่อสร้าง ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการติดตามนโยบายคนพิการ	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช องค์การจัดการน้ำเสีย องค์การจัดการน้ำเสีย กรุงเทพมหานคร	ให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรม และรับเหมาก่อสร้าง

เอกสารแนบ 2 : รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อ-สกุล		บมจ.เพาเวอร์ไลน์ฯ	บจ. พีแอลอี อินเตอร์ฯ (เดิมชื่อ บจ.ยูนิมาฯ)	บจ.เทคเนอร์	บจ.เอส เอ พี เอส 2007 โฮลดิ้ง	บจ. เฟรม เทคนิค	บจ. ยูไนเต็ดเพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง	บจ. อี.เอส อินเตอร์ เนชั่นแนล (1991)	บจ. อี เอส ไอ เทรดดิ้ง	หมายเหตุ
		(PLE)	(PLE Inter)	(TN)	(SAPS)	(FAME)	(UNITED)	(ES Inter)	(ESI)	
1	นายสมประสงค์ บุญยะชัย	//								ลาออกจากประธานกรรมการบริษัท มีผลวันที่ 1 กันยายน 2566
2	นายเสวก ศรีสุชาต	/ , xx	//	/	/ , x	/	/	/	/	
3	นายอำนวย กาญจโนภาศ	/ , x	/		/ , x	/		/	/	
4	นายพิสันต์ จินตนาภักดี	/ , x	/		/ , x					
5	นางชุติมา อยู่สาธร	/ , x								
6	ดร.สิงห์ชัย อรุณวุฒิพงศ์	/								
7	พลโทสินชัย นุตสถิตย์	//								ได้รับแต่งตั้งเป็นประธานกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2566
8	นายธาดา ชุมะศารทูล	x								
9	นายเมธัส ศรีสุชาต	/ , x								ได้รับแต่งตั้งเข้าเป็นกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2566
10	นายปริญญา ยมะสมิต	/								ได้รับแต่งตั้งเข้าเป็นกรรมการอิสระ เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2566

// = ประธานกรรมการ / = กรรมการบริษัท xx = ประธานกรรมการบริหาร x = กรรมการบริหาร

เอกสารแนบ 3 : รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายใน

บริษัทได้มีการจัดทำแผนการตรวจสอบภายในประจำปี เพื่อติดตามและตรวจสอบความถูกต้องของการปฏิบัติงานแต่ละฝ่าย ให้ความเห็น ข้อเสนอแนะ และรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส โดยมี นายเอกชัย บุดดา ตำแหน่งผู้จัดการอาวุโสแผนกตรวจสอบภายใน เป็นผู้ดูแล

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
นายเอกชัย บุดดา	- ผู้จัดการอาวุโสแผนกตรวจสอบภายใน - เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง - การอบรมสัมมนา - Evaluating Internal Control: A COSO Based Approach - การปฏิบัติงานตรวจสอบสำหรับผู้ตรวจสอบมือใหม่ - Operation Auditing - Leadership Skills for Auditors - การบริหารงานตรวจสอบภายใน - ประกาศนียบัตรวิชาชีพตรวจสอบภายในของประเทศไทย (CPIAT) - COSO 2013 กรอบแนวทางระบบการควบคุมภายในใหม่ - วิธีการประเมินความเสี่ยงเพื่อการวางแผนการตรวจสอบภายใน - การปฏิบัติงานตรวจสอบภายในหลักสูตร 1 และ หลักสูตร 2 - เทคนิคการเขียนรายงานตรวจสอบภายใน - Enterprise Risk Management in Practice - Anti-Corruption : The Practical Guide - การบริหารความเสี่ยงองค์กร (Risk Management)	2555 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสแผนกตรวจสอบภายในและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย สภาวิชาชีพบัญชี สภาวิชาชีพบัญชี สภาวิชาชีพบัญชี สภาวิชาชีพบัญชี สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
		- คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน			กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
		- การตีความข้อกำหนด ISO 9001 : 2015			บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง
		- การตรวจประเมินระบบคุณภาพภายใน ISO 9001 : 2015			บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง
		- Succession Planning & Management			บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง
		- การพัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน			บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง
		- การใช้มาตรการทางวินัยเชิงสร้างสรรค์สำหรับผู้จัดการ หัวหน้าสายงาน			บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง
		- การบริหารสัญญาและข้อเรียกร้องในโครงการก่อสร้าง			บมจ.เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง

เอกสารแนบ 4 : รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายการ	ที่ตั้ง	โฉนดเลขที่	เนื้อที่ - ไร่-งาน-ตร.ว.	ราคาประเมิน (ราคาต่อหน่วย)	ราคาตีราคา	วันที่ประเมิน	ประเมินราคาโดย
1	ที่ดิน พร้อมสิ่งปลูกสร้าง (คลอง 13 (3))	ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	48199	47-0-76 ไร่	87,500,000.00	87,117,500.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
	สำนักงาน	เลขที่ 99/9 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี		1,217.00 ตารางวา				
2	ที่ดิน พร้อมสิ่งปลูกสร้าง	ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	20240	4-0-16 ไร่	8,750,000.00	5,600,000.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
				1,600.00 ตารางวา				
3	ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักร	ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี และตำบลคลองสี่ อำเภอคลองสี่ จังหวัดปทุมธานี	20242, 41278 และ 41279	80-3-76 ไร่	161,840,000.00	77,000,000.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
			37324	32,320.00 ตารางวา				
4	ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง (อาคารสำนักงาน)	ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี - โฉนดเลขที่ 20242	20242	2-0-00 ไร่	4,760,000.00	-	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
		อาคารสำนักงาน 3 ชั้น พร้อมสิ่งปลูกสร้าง		800.00 ตารางเมตร				
5	ที่ดิน พร้อมสิ่งปลูกสร้าง (อาคารโรงงาน)	ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี และตำบลคลองสี่ อำเภอคลองสี่ จังหวัดปทุมธานี	41499 และ 41497	91-1-40 ไร่	182,000,000.00	-	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
		อาคารโรงงานผลิต คลังสินค้า และสิ่งปลูกสร้าง		7,200.00 ตารางเมตร				
		อาคารสำนักงาน พร้อมสิ่งปลูกสร้าง						
6	ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง	โฉนดเลขที่ 41499, 41497 ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	41499, 41497	91-1-40 ไร่	182,000,000.00	159,250,000.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
	ที่ดิน และสิ่งปลูกสร้าง	อาคารสำนักงาน 2 ชั้น และอาคารโรงงาน	41497, 41498	1,200.00 ตารางเมตร				
7	ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง พร้อมเครื่องจักร	ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โฉนดเลขที่ 41498 และ 41497	41498, 41497	91-0-80 ไร่	182,000,000.00	160,000,000.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
	ที่ดิน พร้อมสิ่งปลูกสร้าง	อาคารโรงงาน 2 หลัง และอาคารสำนักงาน 1 หลัง	41498, 41497	1,200.00 ตารางเมตร				
8	ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง โกดังสินค้า และโรงไฟฟ้าโซลาร์	โฉนดเลขที่ 41497 ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	41497	91-1-40 ไร่	182,000,000.00	32,270,100.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
	สำนักงาน 2 ชั้น	อาคารสำนักงาน 2 ชั้น พร้อมสิ่งปลูกสร้าง	41497	600.00 ตารางเมตร				
		โกดังสินค้า 1 หลัง						
9	อาคารคลังสินค้าพร้อมที่ดิน และโรงไฟฟ้าโซลาร์	อาคารคลังสินค้า 3 ชั้น และโรงไฟฟ้าโซลาร์ เลขที่ 123/17 ตำบลคลอง อำเภอคลอง	123/17	120-0-00 ไร่	96,000,000.00	97,417,000.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
	สำนักงาน 1 หลัง	2,500.00 ตารางเมตร อาคารคลัง 1 หลัง						
		อาคารคลัง 1 หลัง						
10	อาคารคลังสินค้า และที่ดินเปล่า พร้อมรั้ว	อาคารคลังสินค้า และที่ดินเปล่า เลขที่ 210 หมู่ที่ 11	40214	30-0-00 ไร่ 11	6,300,000.00	-	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
	สำนักงาน 1 หลัง	อาคารคลังสินค้า 2 หลัง สิ่งปลูกสร้าง อาคาร 1 หลัง อาคารสำนักงาน 1 หลัง พร้อมรั้ว						
11	อาคารคลังสินค้า พร้อมโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	อาคารคลังสินค้า พร้อมโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ เลขที่ 200 หมู่ที่ 11	2000	111-2-00 ตารางวา	22,222,000.00	22,200,000.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
	สำนักงาน 1 หลัง	สิ่งปลูกสร้าง 111 ตารางเมตร 1 หลัง สิ่งปลูกสร้าง และอุปกรณ์ประกอบ						
		อาคารโรงงาน 1 หลัง						
12	ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง (อาคารสำนักงาน)	เลขที่ 99/99 ตำบลบางปู อำเภอเมืองสมุทรปราการ	12679	0-1-00 ไร่	120,000,000.00	111,000,000.00	31 ธ.ค. 2566	บริษัท ประเมินราคาอิสระ จำกัด
		อาคารสำนักงาน 5 ชั้น พร้อมสิ่งปลูกสร้าง และอุปกรณ์ประกอบ		500 ตารางเมตร				

Contents

		Page
The Company's Board of Directors' Report		257-258
Audit Committee's Report		259-260
PART 1	**Business Operations and Operating Results**	
1.	The Group of Companies'Structure and Operations	261-313
2.	Risk Management	314-324
3.	Driving tht Business towards Sustainability	325-355
4.	Management Discussion and Analysis : MD&A	356-369
5.	General Information and Other Significant Information	370-374
PART 2	**Corporate governance**	
6.	Corporate Governance Policy	375-387
7.	Corporate Governance Structure and Significant Information Regarding The Board of Directors, Committees, Executive, Staff Members and Others	388-404
8.	Key Operation Results in Corporate Governance	405-414
9.	Internal Control and Inter-Related Transactions	415-421
PART 3	**Financial Statements**	422-513
PART 4	**Verification of Information Accuracy**	514

Attachment

Atttachment 1 : Detalis of Directors, Executives, Controlling Persons and Company Secretary.

Atttachmen 2 : Detalis of executives with controlling powers and information as of December 31,2023

Atttachmen 3 : Details about the head of the internal auditor

Atttachmen 4 : Details of the asset appraisal as of 31 December 2023

The Board of Directors' Report

In 2023, Thai economy expanded only by 1.9% and slowed down from the expansion by 2.5%. The investment value of construction by the public and private sectors in 2023 was around THB 1.34 trillion, contracted by 1-2% due to the contraction of the construction investment from the public sector during the transition of government and the delay of the budget disbursement and the process of new construction projects. Meanwhile, the investment of private sectors was stable from the investment of private sectors especially for the commercial constructions in the key provinces where the tourism business tends to be continuously expanded. The bidding competition of both private and public sectors between the large-sized and the middle-sized contractors is very high. The price of main construction materials such as iron, concrete, wire, copper, aluminum and equipment for buildings tends to decrease or remain the same resulting in the positive impact on the operation of contractors.

In 2023, the company did the bidding of both the private sector's and public sector's projects and won the bidding of 25 projects, accounted for the value of THB 5.58 billion, which's lower than the budget. However, the company had the backlog of around THB 15.1 billion from 2022. After realized the revenue of THB 8.95 billion in 2023, the company's backlog as of the beginning of 2024 was around THB 15.1 billion that will be recognized in 2024 and next consecutive years. Besides, the company has the plan to join the bidding of large infrastructure projects with the large construction company of Thailand and overseas as well as to get the projects from the large private sectors. The company expects to have additional projects, accounted for THB 14.4 billion in 2024.

The company's performance in 2023 was better in terms of revenue, profit and winning the bidding of many projects. The company had the revenue of THB 9.36 billion, which's increased by 13.8% from 2022. 95.6% of revenue was from the construction business and the rest was other revenues. The company had the gross profit of 8.3% in 2023, which's higher than that in 2022 in which the profit was 3.4% due to the lower price of main materials in 2023 and higher efficient and effective cost control of the company's construction projects as well as the administrative cost control in 2023, which's lower by 12.7% if compared with that in 2022. However, the company had higher cost of financing due to higher interest from debentures and project financing for the construction projects especially for the public sector's ones that have the longer terms of payment. Nevertheless, the company expects that in 2024 the cost of financing will be decreased since the company can collect more the money from the public sector's projects. As of 2023, the company had the profit of THB 230.2 million or the earnings per share (ESP) of THB 0.17 resulting from the control of the direct cost and administrative expense that's decreased.

In 2023, the company had the total asset that's increased by 11.3% from THB 14.35 billion in 2022 to THB 15.95 billion. It can be divided into the current asset of THB 13.45 billion (84.2%) and the non-current asset of THB 2.53 billion (15.8%). The current asset was increased from THB 11.95 billion in 2022 to be THB 13.45 billion in 2023 or by 12.5% due to the increase in completed projects that will be billed based on the construction contracts. The major projects are the projects of public sectors and account receivables. The company had the total liability that was increased by

10.9% from THB 12.13 billion in 2022 to THB 13.4 billion in 2023. For the current liability, it was around THB 12.83 billion which increased by 15.3% from THB 11.13 billion in 2022, which are mainly the short-term debt from project financing, trade account payables and unearned revenues. For the total equity, it's increased from THB 2.22 billion in 2022 to THB 2.52 billion in 2023, accounted for 13.5% due to the profit of operation in 2023 resulting in decrease in D/E ratio to be at 5.33 if compared with D/E ratio, which's at 5.45, in 2022 while the gearing ratio was increased from 1.76 in 2022 to 2.1 in 2023 which is maintained in the level that the financial institutions can accept.

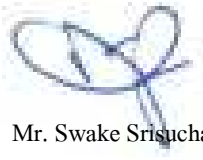
The company appointed the subcommittee to monitor the company's other operations to comply with corporate governance and to review and control the risks to be low level and to define the solutions and improvements and efficiently minimize the risks of the company's other transactions.

The company improved the operation processes to be more efficient and effective by setting the strategic plans for all departments of the company to operate and manage in accordance with ESG framework and to pay attention to the environment around the working areas and waste and pollution that can cause impacts to the other workers in the site or to people in the nearby communities. Also, the company emphasizes on the safety and environmental conditions and selects the materials that have less environmental impacts especially for being part of lower the greenhouse gas (CO2), arranges the waste separation project to separate the waste from all construction projects for recycling and supports and trains the employees and workers in accordance with Human Rights Framework for doing operations and providing the knowledge and skills for both construction techniques and system installation ,which is the important part for the company to have the good constructions for customers and to be acceptable by the society. The company always emphasizes on value chain by exchanging the working knowledge and experiences as well as supporting for the innovations for constructions and construction materials and improving the mentioned operations that are the important part for the company's stable growths.

The company would like to take this opportunity to thank for all stakeholders as well as customers, business partners, executives and employees, and public and private officers supporting the company and making the company's business operations to achieve the goals for over past 30 years.

Lt. General Sinchai Nutsatid

Chairman of the Board of Directors



Mr. Swake Srisuchart

Chairman of Executive Committee

Audit Committee's Report

Audit Committee's Report

The Audit Committee has performed duties in accordance with the scope of responsibility specified in the Audit Committee's Charter assigned by the Board of Directors, which are in line with good practices and criteria prescribed in the announcements of the Stock Exchange of Thailand and the Securities and Exchange Commission. The Audit Committee hereby emphasizes on identifying systematic work procedures on good governance, risk management and sufficient internal control, as well as the internal audit procedures that are effective and efficient.

In 2023, the Audit Committee organized 4 meetings in total to approve, agree upon, acknowledge, and consider different relevant matters, as summarized below:

• Review of Financial Report

The Audit Committee has reviewed the quarterly and annual statements of financial position, as well as the Company's consolidated statement of financial position, and discussed with the auditor and executives of the accounting and finance function, acknowledged detected issues reported by the auditor. The Audit Committee has reviewed such matters and proposed to the Board of Directors to consider and make improvement. The matters were also explained to the auditor to ensure mutual understanding and practices. Each discussion that involves consideration of financial reports and the auditor's report brought about accuracy in the significant essence and reliability in accordance with the financial reporting standard.

• Review of the Internal Control and Internal Audit

The Audit Committee works to ensure that the Company has an appropriate and effective internal control and internal audit systems, with the whistle blowing channels and independent consideration of the cases that ensure protection for the whistle blowers. There are discussions with the internal auditors in planning and approving of the annual audit plan, as well as adjusting the plan as appropriate. The scope also extends to consideration of the sufficiency, suitability of the personnel, budget, and independence in performing the internal audit roles, with monitoring of the performance, and reviews of the internal audit report to evaluate the sufficiency of the internal control system.

• Compliance with Rules, Criteria and Laws

The Audit Committee has reviewed the Company's operations and are of the view that the Company complies with the laws, rules and criteria set forth by the Securities and Exchange Commission and the Stock Exchange of Thailand.

• Selection and Nomination of Auditors

The Audit Committee has selected and nominated the Company's auditor, considering from the qualifications, competencies, experiences, independence, and appropriate compensation package that coheres with the scope of responsibility. This would be proposed to the Board of Directors to then propose to the shareholders' meeting for further consideration concerning the appointment of the auditor and approval of the auditing compensation.

• Consideration of Inter-Related Transactions or Transactions with Potential Conflicts of Interest

The Audit Committee has reviewed inter-related transactions or transactions with potential conflicts of interest, by adhering to the principle of rationality, transparency, and honesty, with sufficient disclosure of information as reported by related divisions prior to proposing to the Board of Directors. The Audit Committee performed duties with prudence and independence and expresses opinions in a straightforward manner for the maximum benefits of the Company, shareholders and stakeholders, with no limitations in receiving the information and cooperation from the Company. The Audit Committee was of the view that the financial reports were compiled accurately with sufficient disclosure of financial information, in a way that was appropriate and coherent with the financial reporting standard. The external auditors also assumed independence in performing their roles. For inter-related transactions or transactions that may involve conflict of interest in the previous year, they were based on general business settings, with sufficient disclosure of information.

• Review of the Audit Committee's Charter

The Audit Committee has reviewed the Audit Committee's Charter to ensure that role performance was in accordance with the assignment of the Board of Directors and the responsibility specified in the Charter, with care, prudence, independence, and straightforward opinions, while ensuring transparency and verifiability according to the principle of good governance. Opinions and suggestions were offered in a straightforward manner for the Company's maximum benefits and fairness upon shareholders, to cover procedures that involved high risks with the audit procedures that cohered with the internal audit standards. The supervision of operations to ensure compliance with the laws and criteria were properly exercised to resonate with the current business operations environment.

Moreover, the Audit Committee also emphasized on practicing and enforcing the internal control measures in a continuous manner, promoting necessary training that is up to date with the business situation for staff members, as well as the following-up of the audit, identification of root causes, corrective measures, application of information technology tools to enhance and complement the effectiveness of internal audit and internal control operations. The disciplinary actions were emphasized upon responsible parties to ensure effective operations. Furthermore, the Audit Committee also reiterated the management to seriously take corrective measures following the observations from the audit.

On behalf of the Audit Committee,

(Mr. Singchai Aroonvuthiphong)

Chairman of the Audit Committee

PART 1

Business Operations and Operating Results

1. The Group of Companies' Structure and Operations

1.1 Policy and Outlook of Business Operations

Power Line Engineering Public Co., Ltd was established on July 8, 1988 by a group of engineers led by Mr. Swake Srisuchart and Mr. Amnuay Kanjanopas, to engage in the services of the design, engineering and installation of mechanical and electrical (M&E) system and civil construction for offices, hotels, complex and plaza buildings, hospitals and factories. To be in line with the company's expansion, the Company was registered to be a public company on August 29, 2002 and its shares were listed in the Stock Exchange of Thailand on December 12th, 2002. Over the years, the Company's businesses expanded substantially and PLE has invested in several businesses via its subsidiaries such as real estates, a 10-MW biomass power plant, overseas construction projects and joint ventures with other companies to engage in large-scale government projects.

Regarding the bidding policy in 2023 and beyond, the Company has planned to focus on bidding for more of the government's projects, whereby the Thai government will provide a substantial budget for a number of infrastructure projects i.e. parallel-track trains of the State Railways of Thailand, several routes of MRTA owned by Mass Rapid Transit Authority of Thailand, the expansion of Suvarnabhumi Airport Phase II and Eastern Economic Corridor-EEC. Apart from the government's projects, the Company has continued to take on private sector projects especially from customers that appreciate the Conpany's performance, for instance, Central Group, Tesco, CP Group, TCC Group, Noble Group, Chulalongkorn University and Walailuk University together with other factories, Pharmaceutical Factory power plants etc.

Details on the operations of the Company and its subsidiaries and associates are as follows:

Power Line Engineering PCL (PLE)

The Company offers services in design, procurement and installation of complete engineering systems for the government and private sectors as a main contractor or sub-contractor. The works are derived from direct bidding, business negotiation and in the form of joint ventures and consortium. The Company's services can be categorized by the nature of the work and system installation in 5 major types as follows:

(1) Civil Construction

(2) Electrical System

(3) Air Conditioning System

(4) Sanitary, Plumbing and Fire Protection System

(5) Telecommunication System and ICT

PLE International Co.,Ltd (formerly UNIMA Engineering Co., Ltd.) (PLEI)

Established on July 16, 1987, PLE International Co., Ltd. ("PLEI") rendered the services in General Civil Construction for Office buildings, Hospitals, Shopping Complexes, Institutions, Hotels, Industrial Plants and Government facilities. Our public sector customers include Provincial Water Works, Ministry of Public Health, and Ministry of Interior, etc. The Company acquired 99.99% of Unima's registered capital in September 2000 in order to engage in civil construction business. In June 2005, PLEI's registered paid up capital increased from 60 million Baht to 300 million Baht. During the last 3 years, PLEI's business activities had not been very active. The Company currently has plans to join with potential foreign investors to participate in the bidding of future government projects and/or different formats of renewable energy projects.

In 2022, the Company participated in the establishment of "Inter-Ausy Joint Venture", with the agreement on the shareholding proportion, profit and loss sharing of the joint venture has been finalized as follows:

- PLE International Co., Ltd. (PLEI) 80%
- Ausy Co., Ltd. (AUSY) 20%

The objective is to operate the construction of a highway no.82 project – Bang Khun Tian – Ban Paew elevated highway, in Ekkachai – Ban Paew section 8 area. The construction area is on highway no.35 between KM31+207.250 - KM.33+366.000, with the total distance of 2.159 kilometres, and the total project value of 1,594.85 million Baht (including VAT). The construction period is 36 months, with the subcontracting agreement by CCSP – the CEC; a subsidiary of Civil Engineering PCL. The agreement has been granted from the Department of Highways already. In this regard, this is in order to learn the work procedures, and infrastructure construction project execution, as well as a way to develop human resources to accommodate the expansion of this business in the future.

Techner Co., Ltd.

Techner Co.,Ltd (TN) was established on March 9th,1990 with registered paid up capital of 10 million Baht engaging in construction service business. TN is located at 140 Pacific Place One Building, unit 1001, Sukhumvit road, Klong Toey, Bangkok 10110. On June 4, 2005, Power Line Engineering Public Company Limited (PLE)'s Board of Directors approved to invest in TN by holding 50% of TN shares being Baht 5.0 million in order to proceed the government's low cost housing project approximately valued of Baht 2 billion during the period of 3 years. This low cost housing project will generate the income to PLE based on shareholding basis starting from 2007 to 2008. In August 2007, the Company increased its capital to 60 million Baht with the paid up capital of 22.5 million Baht, of which 11.25 million Baht was held/paid by PLE. PLE repaid TN shares worth of 18.75 million Baht on August 20th, 2009, therefore, TN shares worth of 30 million Baht owned by PLE was totally and fully repaid. TN entered into the contracts with National Housing Authority (NHA) to construct the 3 low cost housing projects including Lad Lhum Kaew 974 units, Ayudhraya 4,300 units and Ang Thong 1,550 units. TN Lad Lhum Kaew has been completed and handed over to NHA. The other 2 projects have only 13% progress and in April 2008, NHA had terminated both projects and also claimed as the 2 bank guarantees totaling 280 million Baht from Siam Commercial Bank PLC and the bank guarantee of 79 million Baht from Thai Bank PLC (currently CIMB), based on the reason that the works under the contracts had no progress and was delayed. TN took the dispute issued to the Civil Court and currently the sued case is under mediation. The next mediation

will be on April 3 ,2009, whereby the resolution had not yet been identified, therefore, the court set the hearing on July 20-23, 2010. In May 2012, the Civil Court transferred the cases to Administrative Court. On September 4, 2017, the Administrative Court had ordered TN and its guaranteeing bank to pay the liquidated damages to NHA (Ayudhaya project) in the amount of 272.1 million Baht with the interest rate of 15% per year of the principal amount of 203.8 million Baht as same as on September 6, 2017, the court had ordered TN and its guaranteeing bank to pay the damages to NHA (Ang Thong – Wiset Chaichan Project) in the amount of 88.4 million Baht with the interest rate of 15% per year of the principal of 66.74 million Baht. PLE had also set the total provision of 517.5 million Baht for these damages as PLE are the guarantor for the banks. TN had appealed to the Supreme Administrative Court and expected the court.

On November 21, 2023, the Supreme Administrative Court ruled in favor of TN and Siam Commercial Bank Public Company Limited, as guarantors of TN Bang Pa-in Project. Paid a total of 483 million baht to the NHA. On January 19, 2024, Siam Commercial Bank The above amount has been paid to the NHA. Meanwhile Siam Commercial Bank Long-term loan approved Payment in installments within 60 months in the amount of 483 million baht to the company as TN guarantor. As for the Baan Eua Arthorn Wiset Chai Chan project. Ang Thong Province It is expected that the Supreme Administrative Court will issue a verdict. By June 2024.

PLE as TN's major shareholder had assigned TN's Managing Director and executive directors to devise the plan for resolving TN's problems and following up on TN's major debtor; Apex Concrete Tech Co., Ltd., for an urgent repayment of its debt. However, in 2008, TN's Managing Director and executives did not proceed as requested by PLE and there has been no progress is solving TN problems. Besides, TN also did not submit the financial statements in 2008 for PLE's auditor to perform an audit, resulting in the Company's consolidated statement of financial position being given a conditional remark by the auditor. TN's Managing Director's and executives' negligence in this matter has resulted in PLE's damaged reputation. Therefore, PLE has filed a lawsuit against TN's Managing Direct and Executive Directors on February 26, 2009, and has proceeded with criminal case on April 8, 2009 with TN's Managing Director and executives. Currently, there are 14 civil and criminal cases being sued against TN's Managing Director, whereby 5 of them have already been closed. For criminal cases, the Civil Court and Appeal Court have imposed an imprisonment sentence against the Managing Director, whereby the cases are being considered by the Supreme Court. For civil cases, the court has ordered TN to settle outstanding debt to the Company, with legal execution, confiscation and divestment of the properties to settle the debt. The valuation price proposed by the legal execution officer for a total of 5 plots of land was equivalent to 27,712,500 Baht but there were no bidders interested in the lands originally acquired by TN to use as soil wells. In this regard, the Legal Execution Department will continue to arrange the auction.

SA Future Property Co., Ltd. (Formerly S A P S 2007 Holdings Co., Ltd.) (SAFP)

S A Future Property Co., Ltd. (SA) formerly S A P S 2007 Holding Co., Ltd. (SAPS) was established on December 7, 2007 with the same business premise as Power Line Engineering PCL, and the initial registered paid up capital of 80 million Baht. According to PLE's Board of Directors' meeting no.1/2009, dated February 27, 2009, the meeting had approved to increase SAPS's capital to 160 million Baht, whereby the entire investment capital was used to invest in Sittharom Development Co., Ltd. (SDC) to operate the housing business in Udon Thani province. And in 2016, PLE's EAGM no.1/2016 dated June 28, 2016 arrived at a resolution for SAPS to divest STR shares to Adamus

Incorporation PCL at the price of 370 million Baht. This transaction has generated the profit of approximately 195 million Baht. On August17, 2018, SAPS entered into the land purchase and sales agreement for a plot of land in Ekkamai 22 Alley, at the value of 111,720,000 Baht to invest in the condominium project. The transfer of ownership of this asset was made on March 5, 2019.

On June17, 2019, the Company was registered and had the name changed to SA Future Property Co., Ltd. (SA), and engaged in a condominium project called HOLME Ekkamai 22, located in Ekkamai 22 Alley, linking to Pridi Panomyong 41 Alley. The condominium features a modern contemporary concept, priced at 150,000 Baht per square meter (129,000 Baht/square meter and 162,000 Baht/ square meter). The project was launched in November 2019.

The Company's Board of Directors' meeting no. 4/2021, held on May 17, 2021, arrived at the resolution that SA Future Property Co., Ltd. (a subsidiary of PLE) shall proceed with the construction of the condominium project "Holme Ekkamai 22", with Power Line Engineering PCL as the construction contractor. The project value is 220 million Baht and the construction should take 18 months, with the expected completion in September 2022. Holme Ekkamai 22 project won 2 Thailand Property Awards, organized by Property Guru in Best Mid-End Condo Development and Best Condo Architectural Design.

As of February 29, 2024, the bookings for 1-bed were 33 units out of 70 units, equivalent to 47%. The bookings for 2-bed units were 9 out of 12 units, equivalent to 75%. The duplex unit's bookings were 3 out of 8 units, equivalent to 38% of the total bookings. The total bookings were 45 units, equivalent to 50% of the total capacity, valued at 276.1 million Baht. Construction is almost 100% complete. It is expected to begin gradually transferring to customers around March 2024.

Pro Intelligence Solutions Co., Ltd. (PISO)

The company has entered into a joint venture with Prime Road Group Co., Ltd. and Promaze Co., Ltd. to register a company under the name "Pro Intelligence and Solutions Co., Ltd." (PISO) to operate a design business. and installation services for internet systems, communication systems, information technology systems and artificial intelligence. Distributing all types of communication equipment The registered capital of the company is 20 million baht, with an initial capital payment of 25%, equivalent to 5 million baht, and in the proportion of 44% of PLE, an initial capital of 2.2 million baht must be paid, which has the shareholding proportion as follows.

Company	Shareholding Proportion
1. Prime Road Group Co., Ltd.	51%
2. Power Line Engineering Public Company Limited	44%
3. Promass Co., Ltd.	5%

The Company invested in 2 joint ventures.

1. PLE entered into joint venture namely "PAR Joint Venture" with Ascon Construction Public Company Limited and Ruam Nakorn Construction (Thailand) Co., Ltd. with investment ratio of 35% in order to acquire the construction project of MRT Purple Line Contract 3 (maintenance and parking buildings) valuing 5,025 million Baht. PLE increased its shareholding proportion to 90% at the end of 2015, whereby PAR has already handed over the completed project to MRTA. The revenue of claiming variation orders and additional works from MRTA were lower than expected, resulting in the substantial loss of 1,120 million Baht on PAR, consequently leading to the Company's loss. In 2018, PAR booked the loss of Baht 2.6 million due to the repair of defect, which was within the performance guarantee period. PAR received the pending payment owed to the Company of 69 million Baht in June 2020, which currently awaiting to be liquidated.

2. Participated in the establishment of "Inter-Ausy Joint Venture", comprising of PLE International Co., Ltd. and Ausy Co., Ltd., to operate the construction of a highway no.82 project – Bang Khun Tian – Ban Paew elevated highway, in Ekkachai – Ban Paew section 8 area. The agreement on the shareholding proportion, profit and loss sharing of the joint venture has been finalized as follows:

- PLE International Co., Ltd. (PLEI) 80%
- Ausy Co., Ltd. (AUSY) 20%

1.1.1 Vision and Mission

Vision : To be one of the best engineering and construction companies

Mission :
1.) Create stability and added values for all stakeholders sustainably
2.) Enhance the potential of staff members and the organization to produce deliverables that ensure customers' maximum satisfaction with social acceptance.

Business Operations Objectives

The Company has the objective to maintain its leadership position in terms of the asset size and total revenue, in the construction, design, procurement and engineering system installation business, which is owned by Thai people. The Company strives to improve the operations focusing on the quality of standardized services and executing the project to ensure timely delivery, in order to be able to compete with other foreign contractors. Besides, the Company' another objective is to expand the scope of overseas assignment especially in ASEAN region and neighboring countries,

Apart from providing construction, design, procurement and engineering system installation services, the Company is interested in and in the process of studying the possibility of investing in concessions related to the core business that can potentially generate consistent cash flow, for instance, concessions on electricity project, water supply, wastewater treatment, improvement of mobile phone network, including ICT systems and Seeurity systems used in offices and organizations. The Company is also interested in new businesses that can add value to generate stable income stream and minimize risks from revenue volatility from the core business such as energy business or ICT business.

1.1.2 Key Changes and Developments

The Company's key developments related to changes in the authority and nature of business operations in 2023 can be detailed as follows:

February : The Executive Committee Meeting No. 2/2023 on February 25, 2023 resolved to approve entering into a joint venture with Prime Road Group Company Limited and Promass Company Limited to register the establishment of a company under the name "Pro Company." Intelligence and Solutions Company Limited" (PISO) to conduct business related to design and services. Install internet systems, communication systems, information technology systems and artificial intelligence, distribute all types of communication equipment. The registered capital of the company is 20 million baht, with an initial payment of 25%, equivalent to 5 million baht, and in the proportion of 44% of PLE, an initial capital of 2.2 million baht must be paid.

April : The Company organized the Annual General Meeting of Shareholders 2023 at Avani Hotel, Bangkok. The AGM approved of the following matters :

- Resolved to approve refraining no dividends to shareholders. Because the company has a net operating loss (company financial statements) in the amount of 195,875,569 baht.
- It was resolved to approve the appointment of 1 new director, namely Mr. Methus Srisuchat.

August : The Board of Directors' Meeting No. 8/2023 on 15 August 2023 resolved to appoint Lt. General Sinchai Nutsatid as Chairman of the Board of Directors. Audit Committee and Chairman of the Nominating and Recruiting Committee Set compensation In place of Mr. Somprasong Boonyachai, who has submitted a letter of resignation, effective September 1, 2023. The Nomination and Remuneration Committee Considered and approved Mr. Somprasong Boonyachai to be an advisor to the Board of Directors. and the Executive Committee because Mr. Somprasong is a person with knowledge and ability Has experience in many areas of business. and is a successful senior executive in managing large businesses in many areas It is considered to be the most beneficial to the company.

October : The Board of Directors' Meeting No. 10/2023 on October 30, 2023 resolved to appoint Mr. Prinya Yamasamit as an independent director. and audit committee (In place of Mr. Somprasong Boonyachai, who resigned effective September 1, 2023) Mr. Prinya is considered a person who has all the qualifications in accordance with the law. Relating to regulations regarding independent directors Effective from 1 November 2023 until 25 April 2024.

1.2 Nature of Business Operations

1.2.1 Revenue Structure

(Unit : Thousand Baht)

Product Line/Business Group	Operated by	% Shareholding Proportion of the Company	2023		2022		2021	
			Revenue	%	Revenue	%	Revenue	%
System	- The Company	-	5,386,425	59.04	4,400,833	54.72	3,694,031	50.38
	- PLE Inter (Unima)	99.99	-	-	-	-	-	-
Civil Works	- The Company	-	3,352,855	36.75	3,641,093	45.28	3,637,453	49.61
	- PLE Inter (Unima)	99.99	-	-	-	-	-	-
	- PAR Joint Venture	100.00	-	-	-	-	-	-
	- Inter-Ausy Joint Venture	80.00	384,117	4.21				
Ban Aeur Ar-Thorn	- The Company	-	-	-	-	-	-	-
Others	- The Company	-	-	-	-	-	-	-
	- B-Lay Plus Co., Ltd.[1]	69.70	-	-	-	-	574	0.01
Revenue from Service Provision			**9,123,397**	**100.00**	**8,041,926**	**100.00**	**8,582,962**	**7,332,058**
Other Revenue			**240,150**		**189,698**		**301,579**	
Total Revenue			**9,363,547**		**8,231,624**		**7,633,637**	

Remark: [1] In December 2021, PLE disposed of B-Lay Plus Co., Ltd.'s shares to existing shareholders.

1.2.2 Product Information

(1) Nature of Products and Services

Businesses operated by the Company, subsidiaries and joint venture (regarded as a whole as "Group of Companies") can be categorized into 5 groups based on the nature of service provided, for instance, design, procurement, and electricity system installation, air-conditioning system, sanitary and fire prevention system, telecommunication system ICT and Seeurity systems, and civil construction. Besides, the Company has executed investment and development of the real estate business, with details of each category as follows:

Electricity System	▪ Power Substation ▪ Power Distribution ▪ Electrical Power Supply & Emergency Power Supply System ▪ Lighting System ▪ Telephone System ▪ Public Address System ▪ Master Antenna ▪ Security System ▪ Lightning Protection System ▪ Building Automation System ▪ Energy Management System ● Solar Power System
Air-Conditioning System	● Air Conditioning System ▪ Ventilation ▪ Refrigeration ▪ Clean Room ▪ Automatic Temperature and Humidity Control System ▪ Pressurized Stairs ▪ Variable Air Volume or VAV ● District Cooling System

Sanitary and Fire Prevention System	• Plumbing System ▪ Steam Boiler and Hot Water System ▪ Waste Water and Sewage Treatment ▪ Drinking Water System ▪ Swimming Pool ▪ Gas System ▪ Drainage ▪ Sprinkler System ▪ FM 200 System ▪ Fire Alarm System ▪ CO_2 System ▪ Fire Pumps and Controller ▪ Fire Extinguish Equipment
Telecommunication System	• Optical Fiber ▪ Time Division Multiple Access ▪ Wireless Telephone System • Telecommunication System • Telephone System • ICT System and Seeurity systems
Civil Construction Works	The Company operates general civil construction business, covering office buildings, commercial buildings, hospitals, department stores, educational institutes, hotels, accommodation, industrial plants, warehouses, airports and power plants, etc.

(2) Marketing and Competition

(A) Significant Product and Service Marketing Policy

In developing the competition strategy and business policy of the Group, apart from maintaining the market share amid the intense competition due to the economic slowdown, the Group also emphasizes building the long-term competitive capacities. The Group's competition strategies and business policies are as follows:

(1) Reputation and experiences of engineering executives: Their capability and management have been proven as they can manage and bring the Group to survive during the economic crisis in 1997 and to continue to expand the business afterward. With practical experiences, valuable knowledge, widely reputable acceptance in the industry greater than 36 years, engineering executives can oversee and help the engineers who are the project managers of other projects. With these experiences, this enables the Group to quickly respond to any changes in the areas of engineering or new technology.

(2) With their previous performance, the Group has highly gained acceptance and trust from customers for their work quality and service. Regarding the customers' satisfaction, tremendous customers repeat the service with the companies and recommend us to other clients. The Group would like to maintain and enhance their reputation by performing the following key policies.

- Maintaining their quality and performance to be in the acceptable standard level
- Keeping integrity and business ethics
- Completing the project on time as promised to clients
- Taking care of customer's benefits by considering the company as the owner of the project, and
- Offering after-sales service before and after the contract period

(3) Capability of personnel – as human resource is deemed to be the most crucial factor of the business, the Group has a policy to enhance and improve skills and ability of staff members. The following policies will enhance efficiency and maintain the Group's competitiveness.

- Continuous improvement of staff knowledge and skills both for technical and managerial knowledge
- Developing an accountability to the work and the society
- Creating satisfactory and friendly work atmosphere both for the individuals and the environment
- Teamwork and good cooperation between engineering team and other staff members is performed with the objective of providing excellence service to customers.
- Staff performance is measured by KPI and Balance Scorecard system, including Talent Management and the succession planning systems, which have been incorporated for the continuation of executive positions.

(4) Strong financial position: the Group's policy places high importance on strong financial structure by maintaining the debt to equity ratio in the low level as well as obtaining appropriate liquidity ratio. These shall mitigate the risks in doing business and enhance customer confidence toward the Group. As of 31 December 2023, the company's Debt to Equity ratio was 5.33 with the liquidity ratio of 1.05 time as well as cash and cash equivalent of 151.44 million Baht. Besides, the company has been supported by commercial banks for business operations with the total credit facilities of 34,342 million Baht to support the business.

(5) Efficiency of operational management: The Group establishes a policy to continuously develop central system for the operations and work process to enhance efficiency and ability to be responsive to customer's demand. The Group has been certified ISO 9002:1994 for their quality management system since August 31, 2000 and ISO 9001 Version 2008 since October 2, 2003 from BVQI Co., Ltd. The company got certified of the quality management in the managerial system to be in line with ISO 9001:2008 by BVQI, who evaluated

and certified the company's continuality of the quality management system on October 28, 2015. BVQI will review the process every 6 months and also adjust the review process in the form of Process Approach. In 2017, the company has already received the international standard certification of ISO 9001:2015, which has remained valid until present.

(6) Effective procurement: The Group has developed the procurement policy to create transparency and competition amongst suppliers to assure that production cost is within the appropriate level, as well as collaboration with supply chain partners in developing and improving work procedures and equipment.

Target Customers, Sales and Distribution Channels

Customer groups can be categorized into 2; private sector customers such as office buildings, commercial buildings,, accommodations, hotels, hospitals, department stores, industrial plants, etc., and public sector customers such as government bodies, state enterprises, whereby the service provision proportion in the past 3 years is as follows:

Unit: Million Baht

Type	2023		2022		2021	
	Value	%	Value	%	Value	%
Private Sector	5145.78	88.00	1,479.50	84.68	5,715.00	66.27
Public Sector	701.58	12.00	267.72	15.32	2,908.43	33.73
Total	**5,847.36**	**100.00**	**1,747.22**	**100.00**	**8,623.43**	**100.00**

Over the past 3 years, the Company has started to take on more of government projects, despite the fact that the participation in the bidding of government projects requires consideration of details stated in the Terms of Reference (TOR) of the hiring organization. The bidding participants must have track record of working with the government sector or having been registered with particular government institutes. Currently, the Company has registered with such organizations as the Mass Rapid Transit Authority of Thailand (MRTA), Provincial Electricity Authority, Provincial Waterworks Authority, Bank of Thailand, and the Ministry of Tourism and Sports, Bangkok Metropolitan Administration, Chulalongkorn University, and Airports of Thailand (AOT), etc. However, the Group does have the policy to register with more organizations in order to enhance its capacity to take on more of government projects as the government has the policy to invest in different public utility systems, especially in electric power, mass public transportation and telecommunication on a continuous basis.

The projects taken on by the Group are contracting projects, assigned directly by customers or via subcontracting arrangements. Over the past several years, about 90% of the total project value has been generated from bidding, while the remaining has been generated from contacts and negotiation. The majority of the projects are ones that the Group got assigned directly by customers as the pricing and payment terms are more favorable. On the other hand, subcontracting projects serve more as a means to gain access to customers and new distribution channels via large construction companies or large international construction companies such as Italian-Thai Development PCL, Chor. Karnchang PCL, Sino-Thai Engineering and Construction PCL and Marubeni Corporation, to

create a portfolio in government projects and overseas market, since the majority of the government project bidding or overseas projects are based on single contracts for construction and engineering, and the main construction contractor will engage subcontractors to execute the engineering works. In this regard, the proportion of projects obtained from direct customer contact and ones from subcontracting agreement in the past 3 years is as follows:

Unit : Million Baht

Typr	2023		2022		2021	
	Value	%	Value	%	Value	%
Direct Contact	5,680.51	97.15	1,672.84	95.74	6,212.43	72.04
Subcontracting	166.85	2.85	74.38	4.26	2,411.00	27.96
Total	**5,847.36**	**100.00**	**1,747.22**	**100.00**	**8,623.43**	**100.00**

Furthermore, the Group also focuses on building good relationships with customers in order to foster opportunities in taking on new projects from existing customers in the future. In 2023, the average proportion of projects from new customers is about 85.83%, and that of existing customers is about 14.17%. Current customers who have trust and credibility in the Company are, for example, Provincial Electricity Authority, Chulalongkorn University, Walialuk University, Lotus, Tops Supermarket, Central Plaza Department Store, Noble Group, CP Group and TCC, etc.

(B) Competitive Landscape

The Thai economy in the fourth quarter of 2023 expanded by 1.7 percent (%YoY), accelerating from a growth of 1.4 percent in the previous quarter. After seasonally adjusted, the economy decreased by 0.6 percent from the third quarter (%QoQ sa) **In 2023**, the Thai economy expanded by 1.9 percent, decelerating from a 2.5-percent expansion in 2022.

On expenditure side : Private consumption and export of service continued to show a favorable growth, while private investment accelerated. Export of good returned to an expansion. Meanwhile, government consumption expenditure and public investment contracted.

On the production side : Accommodation and food service activities, wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, and transportation and storage sector expanded. Nonetheless, manufacturing sector, agriculture, forestry, and fishing, and construction sectors contracted

The Thai Economy in the Fourth Quarter and in 2023 in terms of Construction

Construction sector : decreased by 8.8 percent, compared to an increase of 0.5 percent in the previous quarter. following the decrease in government construction especially government construction Meanwhile, private construction continued to increase for the fifth quarter. In this quarter, **Government construction** Continuously decreased for the third quarter by 18.4 percent, compared to a decrease of 1.8 percent in the previous quarter. Government construction continued to decline in the third quarter by 30.9 percent

following a decrease in disbursement of capital expenditures. Due to the delay in the enactment of the Budget Act for fiscal year 2024, while construction of state enterprises continued to increase for the 7th quarter, 9.8 percent, in line with the progress of important infrastructure development such as the electric train project. purple line Tao Poon-Rat Burana Section (MRTA) and the Transmission and Distribution System Development Project Phase 2 (PEA), while **Private sector construction** It increased continuously for the 6th quarter by 3.4 percent, compared to an increase of 3.8 percent in the previous quarter. According to the expansion of construction of non-residential buildings, especially factory buildings and commercial buildings. and residential construction (such as apartments and single-family homes) for the construction material price index. Continuously decreased for the third quarter by 0.2 percent following a decrease in the price of steel (decreased 2.9 percent) and prices of other construction materials such as asphalt and aluminum products (decreased 2.1 percent), while Prices of concrete and cement increased by 1.1 percent and 0.7 percent, respectively.

In 2023, the construction sector decreased by 0.6 percent, compared to a decrease of 2.4 percent in 2022, with government construction decreasing by 3.3 percent (government construction decreased by 6.2 percent, while state enterprise construction increased by 100 percent. per 2.4) and private construction increased by 2.9 percent.

Thailand's Economic Outlook 2024

The Thai economy in 2023 grew by 1.9 percent, deceleration from 2.5 percent in 2022. In 2022, inflation was 1.2 percent and the current account surplus was 1.3 percent of GDP.

The Thai economy in 2024 is projected to expand in the range of 2.2 – 3.2 percent (with the midpoint of 2.7 percent) . Key supporting factors include: (1) the return to an expansion of exports of goods in line with the global economic recovery; (2) the favorable growths of private consumption and private investment; and (3) the continual recovery of tourism sector. Private consumption expenditure and private investment are expected to increase by 3.0 percent and 3.5 percent, respectively. Meanwhile, export value of goods in US dollar terms is anticipated to expand by 2.9 percent. Headline inflation is estimated to be in the range of 0.9 - 1.9 percent and the current account is projected to record a surplus of 1.4 percent of GDP.

Macroeconomic policy management in 2024 should be prioritized on (1) Monitoring, examination and scrutiny of market dumping measures as well as the utilization of unfair trade practices by major exporting countries, along with reconsidering tax measures to ensure appropriateness and improving the stringency of the quality inspection process for import products, including the implementation of strict enforcement against offenders who involved in smuggling illegal products, tax evasion, or exploiting legal gaps for business gain. (2) Enhancing production potential and bolstering the capacity of domestic entrepreneurs especially SMEs, by prioritized on improving product quality standards through innovation, technology and creativity as the main catalyst for generating value-adding and creating product identity to align with evolving market demands and consumer behaviors. Leveraging technological advancements is essential to enhance operational efficiency which consequently improves access to funding sources. Additionally, raising awareness and incentivizing SMEs to prepare for digital factoring loans as an alternative funding sources that can further enhance financial accessibility. (3) Boosting the export of high-potential products that are experiencing growing demand in the global market, such as health-related and eco-friendly goods as well as products that are expected to benefit from uncertainty from geopolitical conflicts and products that could leverage from trade

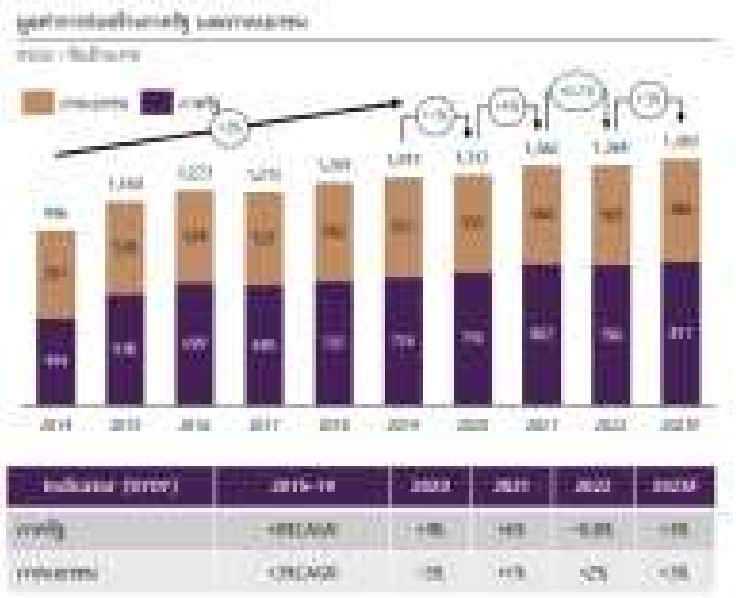
protection measures, while expediting the development of industries involved in raw material and intermediate goods production domestically to effectively support the growth of targeted sectors and integrate domestic products into the global supply chain. Additionally, allowing manufacturers of products facing waning global demand and consistently low production capacity utilization rates to evaluate and adjust their production and export strategies, together with restructuring production to incorporate more innovation and advanced technology which lead to the production of high value products that can fend off price competition, ensuring quality and standards aligning with market needs and the importing countries' standards as well as providing assistance to entrepreneurs impacted by disruption in production technology, particularly in the industrial sector, to expedite their adaptation to future industrial landscapes. (4) Encouraging entrepreneurs who already got approved and obtained investment promotion certificates in 2021 - 2023 to start their actual investments as soon as possible alongside with expediting approval process of projects applied for investment promotion, as well as accelerating the manufacturers who have acquired the factory licenses to hastily start their operations, especially the medium- and large-scale factories, to enhance production capacity, employment opportunities, and attract new investments. Moreover, the measures should prioritize on solving difficulties and obstacles hindering foreign investors and entrepreneurs from investing and doing business including procedure, regulations and laws, and labor shortages in the manufacturing sector, including enhancing labor skill to support the new targeted industries. (5) Organizing domestic tourism promotion events by creating a travel promotion calendar throughout the year, and actively promoting the Long-Term Resident VISA (LTR) program to attract foreign visitors with high potential and high purchasing power, particularly those considering long-term stays, as well as encouraging the tourists to spend more especially those from Asian, European, and North American tourists. Additionally, there should also be the preparation for supporting factors and ecosystem to be ready to facilitate foreign tourists such as airports and flight operations, immigration procedures, infrastructure and facilities, local and environmental managements, including upholding standards and ensuring the safety of tourists' lives and property, in order to facilitate the resume of tourists, enhance the sector's potential toward quality and sustainability tourism. (6) Carrying out measures to strengthen farmers' resilience through promoting and developing an efficient crop insurance scheme to cushion the climate risks, along with improving farmers' income share from the tertiary products, as well as encouraging farmers to cultivate and use appropriate methods according to the terrain and alternate to high value-added production. In addition, these should be done along with promoting innovation to raise value added and productivity in production, proper diversification of production risks, and supporting farmer competitiveness capacity. (7) Maintaining the growth momentum from public expenditure and investment, by (i) accelerating the disbursement of carry-over budget and SOEs' budget during the FY2024 annual budget bill that has not yet enacted, (ii) precipitating the disbursement procedure of FY2024, together with preparing the project under the FY2024 budget to be ready for a procurement and disbursement after FY2024 annual budget bill is enacted, and (iv) scrutinizing the project achievement and monitoring for the fact that the FY2024 budget will be disbursed at least not less than 90.4 percent of the total budget, consisting of current budget of 97.0 percent, and capital budget of 65.0 percent, respectively.

Source: Office of the National Economic and Social Development Council

Construction Industry Outlook

Overall value of the construction industry in 2023 is likely to expand +3%YOY, reaching 1.4 trillion baht from government construction. and the private sector expanded But it still faces challenges both in 2023 and in the medium term.Construction value

- **The value of government construction in 2023 is likely to expand.** +3YOY reaches 817,000 million baht from mega projects that have continued construction from the past. There is progress, including an auction. and construction of new projects. In addition, the investment budget in the 2023 annual budget increased +6YOY.
- **The value of private construction in 2023 is likely to continue to expand to 586,000 million baht (+3% YOY).** By launching a new housing project and construction of large commercial real estate projects continues. There is also a renovation of retail space and a hotel.
- **The construction sector continues to face challenges both in 2023 and in the medium term.** These include 1) construction costs are still high 2) financial liquidity risks 3) pressure from ESG trends that cause construction contractors to adjust their strategies to deal with such challenges.

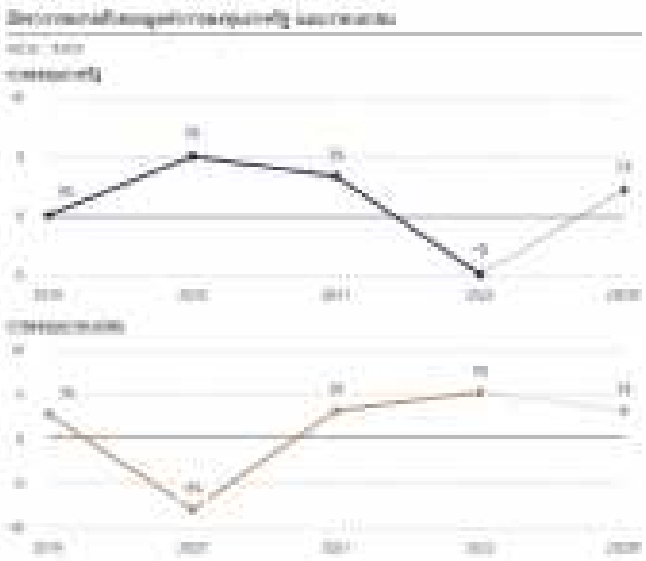


The expansion of public and private investment values in 2023 will be a factor supporting construction values.

- **Expansion of the value of government investment It will be a factor supporting the value of government construction in 2023.** Including in the future The government sector also plans to invest in mega projects in Bangkok, surrounding areas and the region, especially the EEC, such as infrastructure. Highway network transportation Rail network
- **However, we still need to monitor the bidding and construction start of new mega projects, which may be delayed.** Including investment policy directions for government construction projects. and mega projects of the new government after the election

- **Expansion of the value of private investment It will be a factor supporting the value of private construction in 2023.** It is an expansion according to the real estate sector. Both residential and commercial Both in Bangkok, the surrounding area and the region, with the area requesting permission for residential construction expanding in 2022, together with the area requesting permission to construct office buildings and retail space expanding in 2021, will support private construction activities both in 2023 and beyond.

However, we still need to keep an eye on the oversupply situation. That may lead to the risk of postponing/cancelling projects that do not have potential. Especially office building construction projects in some areas.



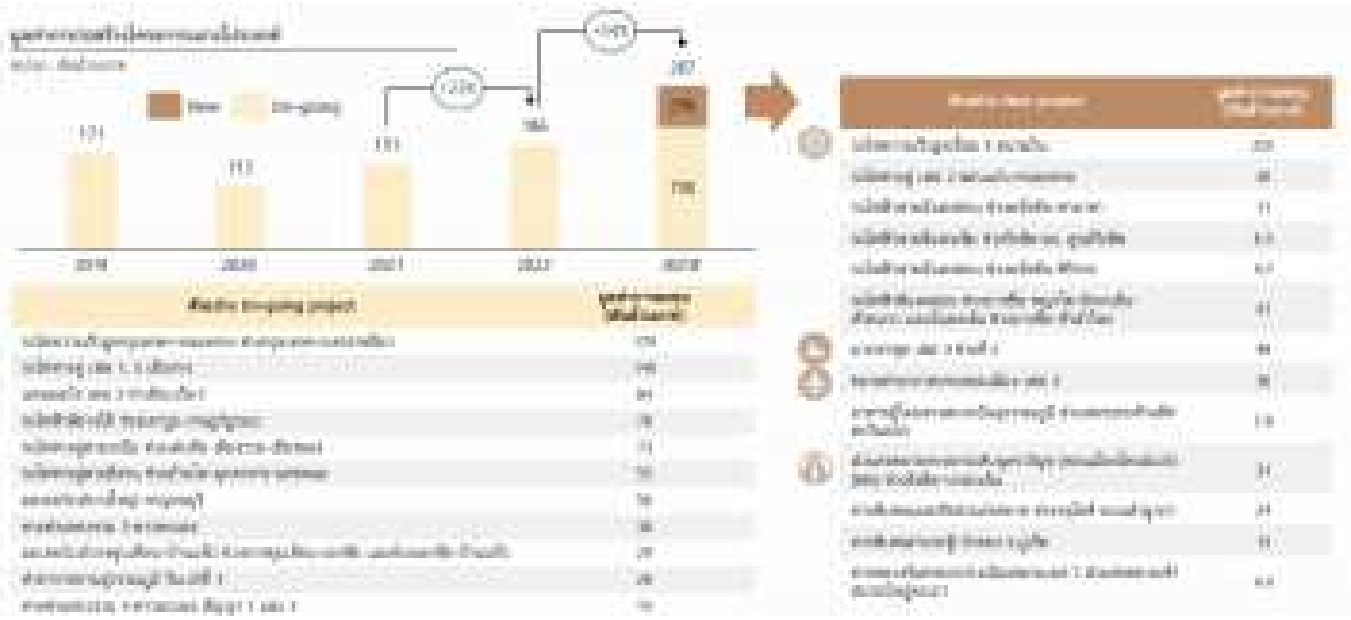
Government construction

- The value of government construction in 2023 is likely to expand +3%YOY, but there are still challenging factors in delays in approving new government construction projects with high project values. After the announcement of the dissolution of parliament and the establishment of a new government after the election Including the preparation of the 2024 annual budget that may be delayed after the 4th quarter of 2023.

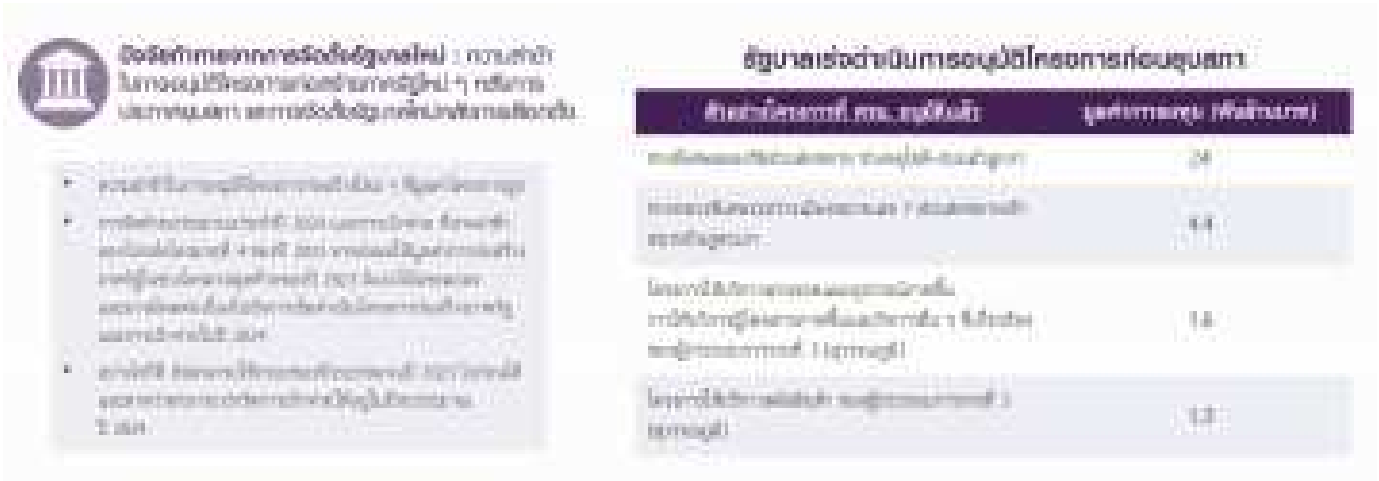
- **The value of government construction in 2023 is likely to expand +3% YOY, reaching 817,000 million baht.** From the mega projects that continued construction from the past, progress has been made and there are still auctions. and construction of new projects. In addition, the investment budget in the 2023 annual budget increased +6%YOY and the accumulated investment budget disbursement rate from the beginning of the 2023 fiscal year to the end of March 2023 is still higher than the previous fiscal year.

- **But there are still challenging factors in the delay in approving new government construction projects with high project values after the announcement of the dissolution of parliament** and the establishment of a new government after the election Including the preparation of the 2024 annual budget that may be delayed after the 4th quarter of 2023 and may have a continuing effect on the start of government construction projects in 2024. However, the framework of the 2023 fiscal year can still be used in the meantime. First you can get it.

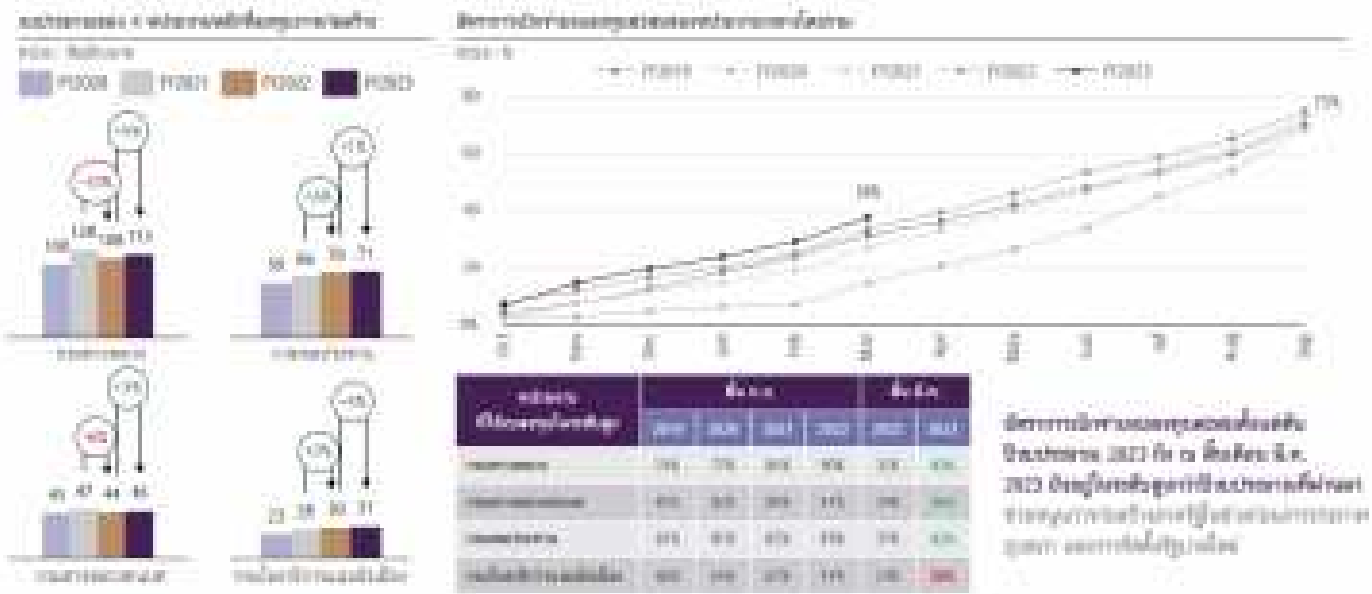
Most of the construction value of mega projects still comes from projects that have continued construction in the past and are making progress. In 2023, bidding will begin. and construction of new mega projects



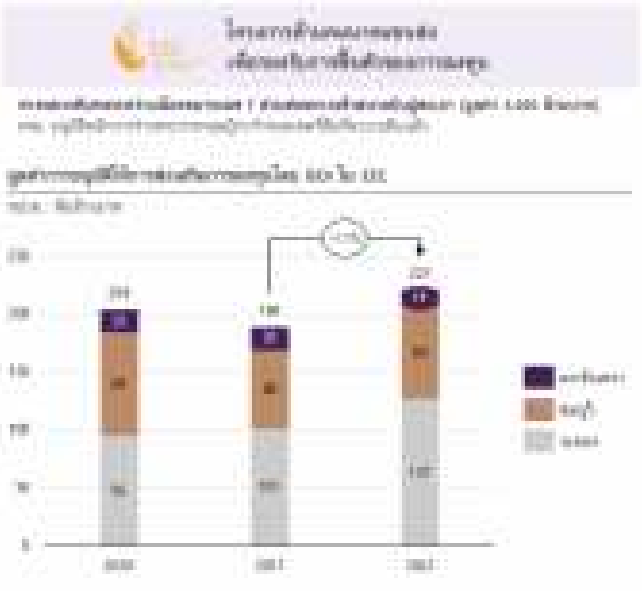
In 2023, there will still be a challenging factor of delays in approving new government construction projects after the announcement of the dissolution of parliament. and the establishment of a new government The process of approving the project is expedited before the parliament is dissolved. especially transportation projects.



However, the disbursement rate from the beginning of fiscal year 2023 until before the announcement of the dissolution of parliament was still higher than the previous fiscal year.



There is also acceleration in the development of projects to build transportation infrastructure. to support the recovery of investment and the tourism sector



The government sector also gives importance to water management projects. and rehabilitation after flooding By distributing the budget to local administrative organizations. Reflects the opportunity for local contractors to accept construction work on small and medium sized projects.

The government sector has plans for mega projects in Bangkok, the surrounding area and the region, which will be gradually invested from 2024 onwards, with a total project value of not less than 900 billion baht.

Private sector construction

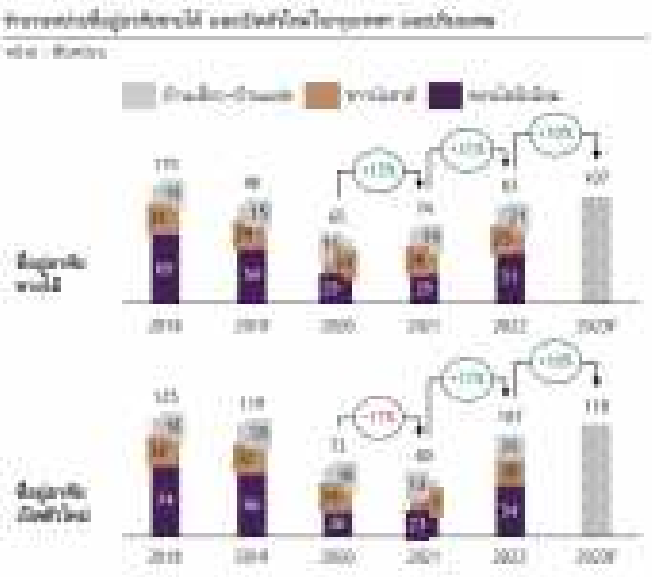
The value of private construction in 2023 is likely to expand +3%YOY.from the expansion of residential construction and commercial real estate The area for permits for residential construction will expand in 2022, along with the area for permits for office building construction. Expanding retail and industrial space in 2021 will support private construction activity in 2023 and beyond.

- **The value of private construction in 2023 is likely to expand to 586,000 million baht (+3% YOY) from the construction of residential buildings. and commercial real estate.**
- **The value of residential building construction tends to expand +7% YOY.** It is an expansion of the value of low-rise residential construction. Single house group and condominium construction
- **Construction value of commercial real estate, including office buildings and retail space Tends to expand +6% YOY** according to large projects There is still ongoing construction, including renovation of retail space and hotels to support the recovery of domestic purchasing power and foreign tourists.

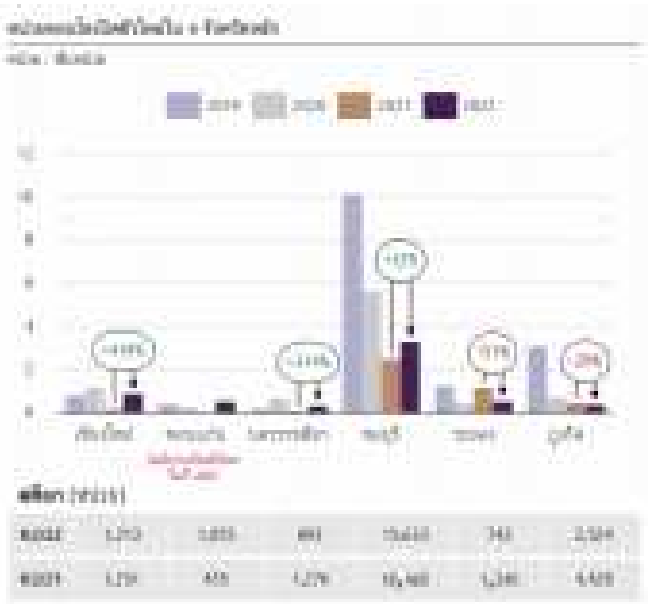
In the medium term The value of private construction has continued to expand. By area permission Residential construction expands in 2022, along with areas requesting permission to construct office buildings. retail space and industrial factories expanding in 2021 will support private construction activities in 2023 and beyond.

However, we still need to keep an eye on oversupply conditions that may cause the postponement/cancellation of projects that do not have potential. Especially office building construction projects in some areas.

New housing units launched in 2023 continue to expand from 2022, supporting the value of residential construction in 2023 to expand, including low-rise residential construction. Single house group and condominium construction.



The opening of new projects in other provinces is gradually recovering. Led mainly by horizontal projects.



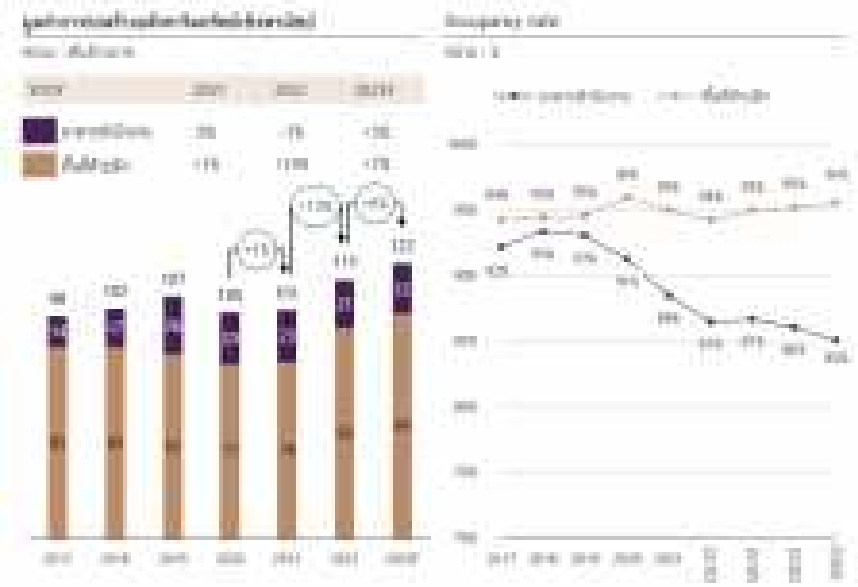
The value of commercial real estate construction in 2023 is likely to expand in line with the construction of large projects. By expanding branches of large retail operators Supporting the construction of retail space in the provinces.

Retail space:

- New supply is expected to increase to more than 550,000 sq m, especially for large projects in the Midtown and Suburbs areas.
- Expansion of branches of large retail operators into important provinces with potential. Both direct retail space formats and mixed-use projects support the construction of retail space in the provinces.

Office building :

- The supply of rental space is expected to continue to increase at a rate greater than the expansion of demand for rental space. Most of which are in the grade A office building group, which is an important factor that puts pressure on The office rental market is expected to recover with limited support in the next period.
- However, we still need to keep an eye on the oversupply situation that may cause the Occupancy rate to decrease, which will put pressure on the rental rate increase. Including the possibility of postponing / canceling office building construction projects. that has no potential



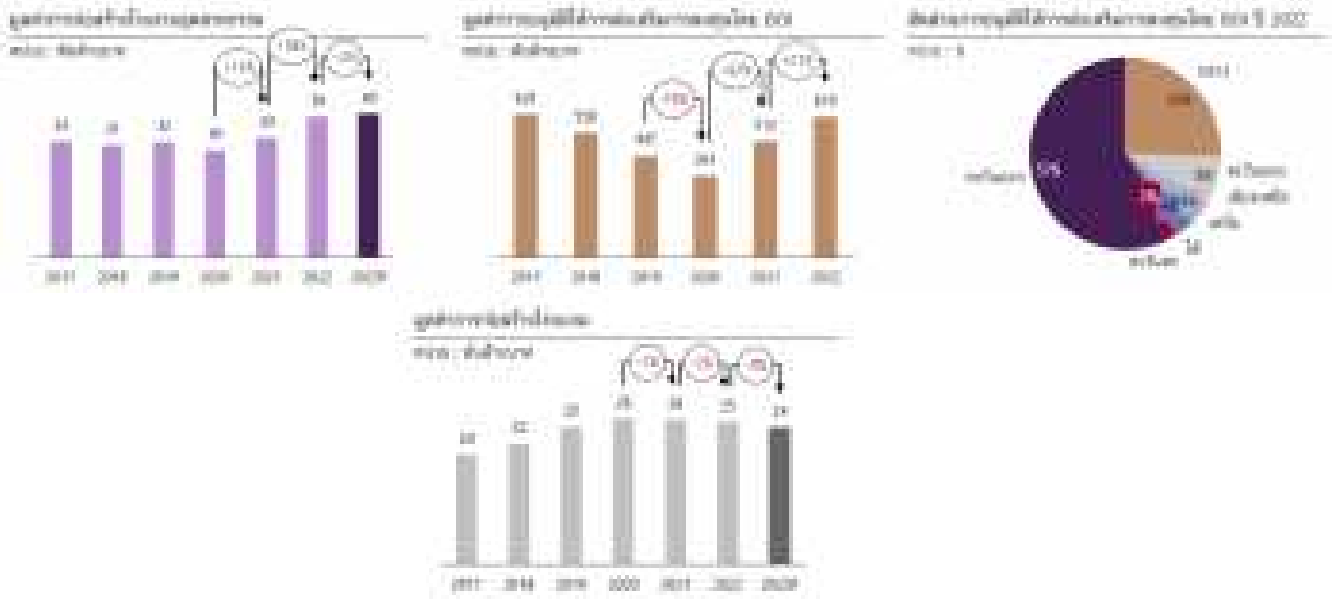
The value of industrial factory construction in 2023 continues to expand. Meanwhile, hotel construction continues to shrink.

Industrial plant :

- The value of industrial factory construction in 2023 is likely to continue to expand in line with investment. especially in the eastern region
- Measures to attract investment in setting up a production base. Especially EV cars will help support the construction of industrial plants. to continue expanding both in 2023 and in the future

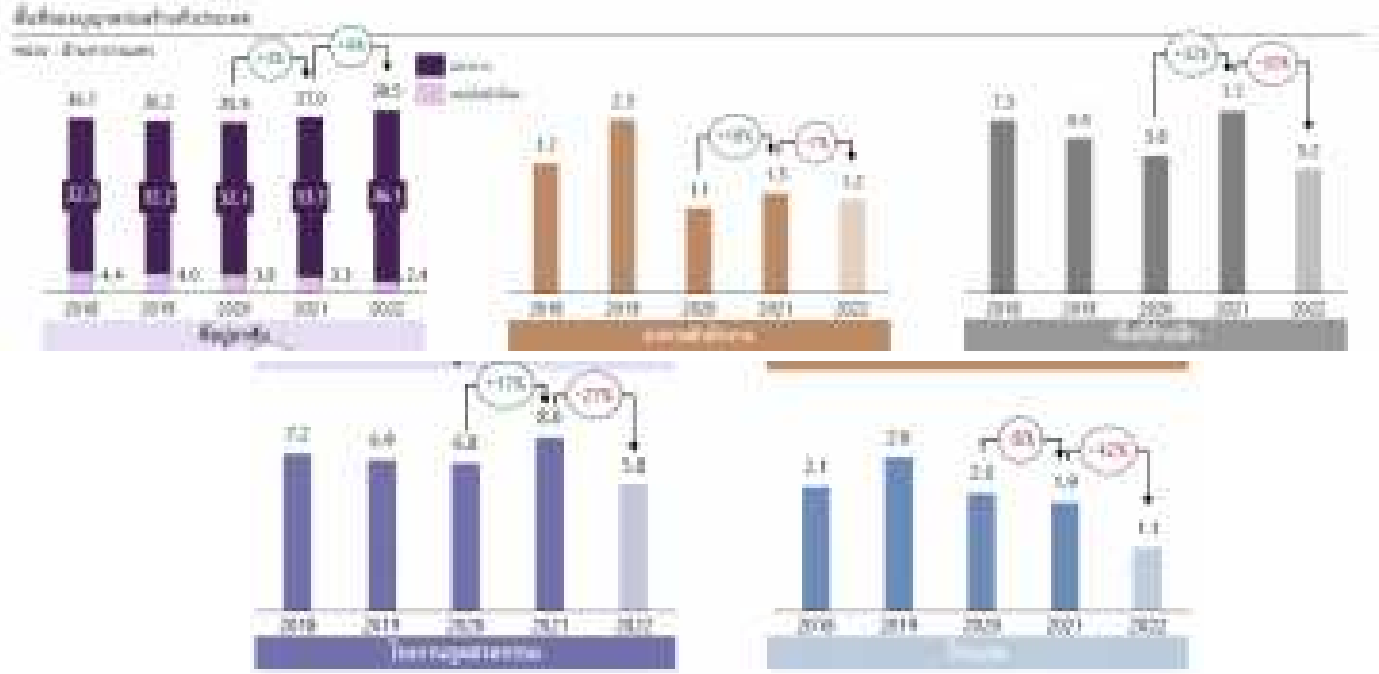
Hotal :

- The value of hotel construction in 2023 is likely to continue shrinking according to areas requesting permission for hotel construction. that are still unable to recover Since the outbreak of COVID-19
- Investors are interested in purchasing hotels in Thailand due to tourism factors that are likely to recover well. As a result, the hotel business market in 2023 will be in a trading style. and mergers and acquisitions rather than new hotel construction.



The area for permission to construct residences expands in 2022, along with the area for permission to construct office buildings. and retail space expansion in 2021 will support private construction activity in 2023 and beyond.

- Areas requesting construction permits in 2022 will mostly shrink. Except for residence
- However, the area requesting permission for residential construction will expand in 2022, along with the area requesting permission to construct office buildings. retail space and industrial factories expanding in 2021 will support industrial activities. Private sector construction in 2023 and beyond
- Areas requesting permission for hotel construction have not been able to recover since the outbreak of COVID-19



Construction industry challenges and strategy adjustments.

The construction sector still faces challenges both in 2023 and in the medium term, including 1) construction costs remain high, 2) financial liquidity risks, and 3) pressure from the ESF trend that causes operators to accept Construction contractors must adjust their strategies.

- In 2023, construction contractors face a situation where construction costs are still at a high level, with prices of construction materials such as steel and cement likely to decrease slightly but still at a high level. In addition, prices of construction materials are still Fluctuates during the year
- In addition, the number of Thai workers returning to the construction sector has decreased, causing labor costs in the construction sector to remain high, leading to the risk that business operators' profit margins will remain low in 2023.

ความเสี่ยงด้านผลกระทบต่อการดำเนิน

- The construction contracting business has a proportion of businesses that are more than 10 years old and have an interest coverage ratio <1 for 3 consecutive years, continuously increasing. After the outbreak of COVID-19
- In addition, in 2023, entrepreneurs who mainly accept government construction work will face challenging factors including delays in approvals. High-value government construction projects after the announcement of the dissolution of parliament Including preparation of the 2024 annual budget and disbursement. that may be delayed after the 4th quarter of 2023, resulting in facing financial liquidity risks

แรงกดดันจากเกณฑ์ ESG

- Regulatory pressure and the risk of announcing a halt to construction in certain periods
- Pressure from business partners, customers and consumers, such as the use of environmentally friendly construction materials, Green supply chain, demand for housing. and buildings that can accommodate disasters more severe Buildings that meet standards Buildings that meet sustainability needs

In 2023, prices of construction materials such as steel and cement are likely to decrease slightly. But it is still at a high level and fluctuates during the year. From the factor of energy prices opening china and exchange rates

At present, foreign workers in the construction sector have returned to work in Thailand, equivalent to the level before the COVID-19 outbreak. However, the number of Thai workers returning has decreased, causing labor costs in the construction sector to remain high.

- Currently, foreign workers in the construction sector return to work in Thailand equivalent to level before the spread of COVID-19.
- But the number of Thai workers in the construction sector has returned to decline since the second quarter of 2022, causing labor costs in the construction sector to remain high.
- 7 Feb. 2023 The Cabinet resolved to approve the Ministry of Labor's proposal regarding guidelines for managing the work of foreigners. After February 13, 2023
- Agree on foreigners whose work permit expires on February 13, 2023 who have submitted an application to renew their work permit. Along with paying the application fee and work permit renewal fee by February 13, 2023, you can stay in the Kingdom as a special case. to work until May 15, 2023
- Agree with the foreigner that when proceeding In order to receive a visa or permission to stay temporarily in the Kingdom until 15 May 2023, if you wish to continue working Will be allowed to stay in the Kingdom temporarily and work until 13 February 2024 and if they wish to continue working, will be allowed to stay in the Kingdom temporarily to work until 13 February. 2025

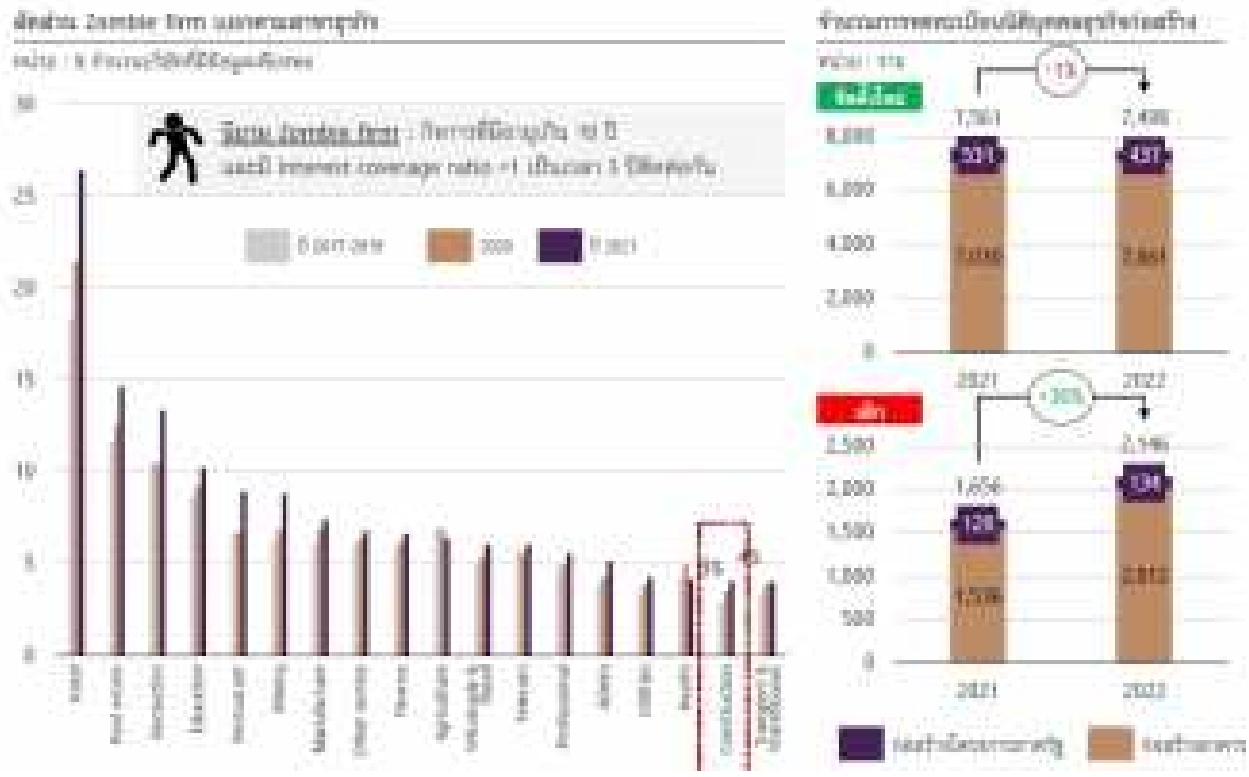
- Support construction activities to continue continuously.
- Partly alleviate the labor cost problem of construction contractors.

The proportion of Zombie Firms in the construction business has continued to increase after the COVID-19 outbreak. Moreover, in 2023, entrepreneurs who mainly undertake public sector construction work will face liquidity challenges. In addition,

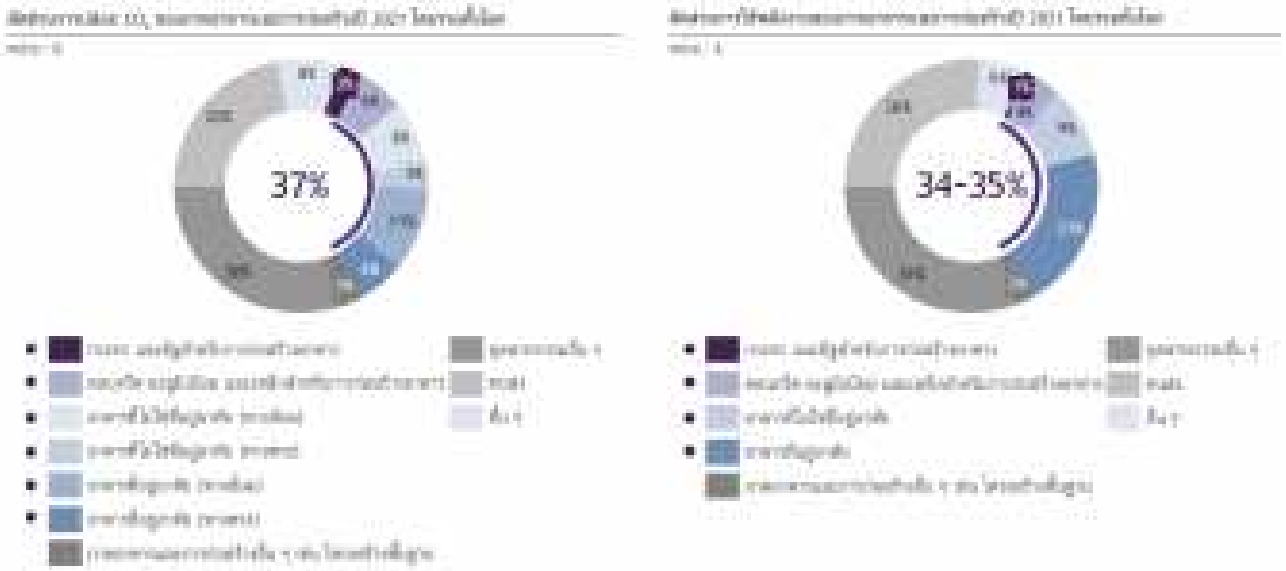
In 2023, entrepreneurs who accept construction work The public sector will primarily face challenging factors.

- Delays in approving new government construction projects with high project values after the announcement of the dissolution of parliament.
- Preparation of the 2024 annual budget and disbursement that may be delayed after the 4th quarter of 2023.

- Lack of opportunities to bid on new construction projects.
- Facing financial liquidity risks



The building and construction sector accounts for 37% of total Co2 emissions and 34-35% of total energy consumption. Lack of opportunities to bid on new construction projects. Facing financial liquidity risks



ESG trends are putting pressure on Thai construction contractors to accelerate their strategy adjustments.

The use of construction technology will help answer the ESG trend. At present, construction technology has begun to be used. In order to reduce some of the impact on the environment.

Adjusting strategies of construction contractors

- Develop potential and cooperate with partners to be able to bid on construction work variously
- Be careful of bidding in price competition.
- Joint investment between the public and private sectors (PPP).
- Make a contract to purchase construction materials in advance. consistently with the need for use

- Adjust the proportion of public and private construction work to be appropriate in order to reduce risk.
- Complete construction according to plan. To be able to disburse funds as scheduled.

- Find partners with environmentally friendly construction materials.
- Increasing energy efficiency
- Invest in the use of construction technology.
- Enhance the use of BIM to its fullest potential. Including developing personnel skills

Source : SCB Economic Intelligence Center

Competitive Environment and Potential

The competition from the numbers of companies in each business sector may reflect the competition situation in the market at certain level that the construction business for the SMEs may be the most aggressive. It is because of there are less barriers of entry due to fewer funds for investment, technology, expertise, and management when it is compared with a large contractor. Despite there are some obstacles in terms of the regulation and standards of business operation, the entry into the market is no difficult. Thus, there are many small contractors in the construction business.

The market for the large entrepreneur is of less competition due to high barriers of entry since the market requires a large amount of investment fund, more experience and expertise in particular areas. On the other hand, the competition in the market for middle entrepreneurs may have competition of which depends on volumes in each situation. When the economy is going well, the construction projects are quite a lot and the competition is not quite aggressive. However, if the economy is slowdown, the construction projects decrease in numbers, leading to serious competition since the numbers of the contractors have not changed. In addition, if there are large contractors in the competition, the competition is even more aggressive which may lead to the price war of the construction fees.

Moreover, when the competition is considered by the types of work from the government and the private sector, it is found that the construction market of the government sector, the government sector has its procedure of pre-qualification to select appropriate contractors based on standards such as minimum financial status, minimum equipment and machine, and minimum personnel. Also, the market of the government's construction has clearly classified the project's value. The large contractors will involve in large projects only. Thus, the high value government's projects are always with the large contractors, reflecting a mild competition when it is compared with the contractors in other markets.

In terms of the private sector construction market, although most of the construction companies are listed companies in the Stock Exchange of Thailand, the competition in the private sector construction market is quite aggressive, after consideration of the number of the projects that the contracts have already been signed, it is found that the distribution of assignments has been quite thorough, both for condominium and housing projects. During the economic crisis, the private sector construction market usually encounters high competition which leads to price cuts for survival.

Hence, the demand for construction services particularly in civil construction, design, procurement and installation of MEP for new projects and old buildings under renovation has an opportunities to grow respectively. The contractors who have strong financials and reputation of completion of quality of works will have good potential to acquire more businesses as they are more flexible in taking on large, medium and small-scale projects. Large contractors in Thailand including the Company usually have strong negotiating power with suppliers of materials and equipment to obtain better price and conditions. The company's good track records and continued development in quality of works during more than 36 years in this industry is very significant part to encourage its competitiveness and create the opportunities to grow further and create stronger confidence for customers. This can be seen from the Company's past performance in controlling and managing projects to complete on time within the quality required by customers, as well as the Company's ability to generate profits over the years. In this regard, since the Company's business covers customer

bases in the construction sector for accommodation, commercial and industrial construction, which are new projects, renovation or improvement of the building engineering system for old factories, the negative impact from any particular business sector has a rather limited impact on the Company compared to other competitors,

Apart from the competition among the Thai contractors, the foreign contractors through its direct investment and joint ventures with/Thai partners are also main competitors. The determination of the market share is quite challenging as no organizations have compiled this data. Besides, compiling the contractor information by their expertise, experiences and work quality is also difficult, as the installation works to make sure the system can operate is something that is quite easy for experienced engineers, but the quality, neatness and the lifetime of the system, as well as the ability to prepare the system is something more complicated, and each contractor has different capacity, which takes time to prove in order to categorize their expertise.

In 2023, the company participated in bidding for many government and private sector projects. and won the bid for a total of 20 projects with a work value of 5.85 billion baht, which is lower than the target, but because the company has work in hand from 2022 of more than 15 billion baht, making it after revenue recognition in 2023 the total amount is 8.95. billion baht. As of the beginning of 2024, the company has a backlog of 15.1 billion baht, with revenue to be recognized in 2024 and beyond. In addition, the company plans to participate in bidding for large-scale infrastructure projects. with large construction contractors in Thailand and abroad, including accepting work from large private sectors, with additional work expected to be received in 2024, approximately 14.4 billion baht.

The company's operating results in 2023 improved in terms of both income and profits. Winning the bidding for various projects, the company had a total income of 9.36 billion baht, which was higher than in 2022. The prices of main materials in 2023 adjusted. decreased. Cost control of the company's various projects has increased efficiency and effectiveness. Including controlling administrative expenses, which in 2023 decreased by 12.7% compared to 2022, as well as the company has improved work processes to be more efficient and effective. The strategy of every department of the company has been set to manage and operate according to the ESG framework. The company is aware of the importance of all involved parties. (Stakeholders) to ensure that the company's business operations are stable and sustainable. Over the past 30 years, the support received from customers, business partners, executives and employees, as well as other government and private agencies has been an important force that has enabled the company to continue to thrive and be sustainable.

In 2023, the company operated efficiently and effectively. Do not cause project delays. Including controlling costs and expenses. In order for the company to receive profits as targeted The company places importance on teamwork and clearly measures performance. The company promotes and supports all employees to participate in caring for society and the environment both within the organization and outside the organization in order to play a part in making the company progress steadily.

Currently, major companies operating the construction, design, procurement and engineering system installation businesses are as follow:

Unit: Million Baht

Names	Securities Initials	As of December 31, 2023 Consolidated Statement of Financial Position			
		Total Assets	Total Revenue	Net Profit (Loss)	Profit (Loss)/Share (Baht)
Chor. Karn Chang PCL	CK	96,745.42	37,955.83	1,594.47	0.89
Sino-Thai Engineering and Construction PCL	STEC	47,449.44	29,883.53	535.62	0.35
Unique Engineering and Construction PCL	UNIQ	45,570.58	10,429.73	127.03	0.118
Nawarat Patanakarn PCL	NWR	18,642.50	11,244.06	(980.26)	(0.3949)
Syntec Construction PCL	SYNTEC	10,802.37	7,499.03	179.29	0.12
Power Line Engineering PCL	PLE	15,977.51	9,363.55	230.16	0.17
Christiani & Nielsen (Thai) PCL	CNT	6,486.52	7,297.65	19.77	0.03
Pre-Built PCL	PREB	6,949.18	4,906.73	169.37	0.55
Seafco PCL	SEAFCO	2,565.77	1,799.55	169.41	0.23

Source: www.set.or.th

(3) Product and Service Sourcing

Characteristics of Product Acquisition

Production Capacity

The businesses concerning design, procurement, engineering system installation and construction requires special expertise in the engineering system, as well as the capacity to manage projects to meet customers' requirements, both in terms of the quality of the works and lead time, under the cost that can generate profit for the Company. Hence, key factors determining the Company's production capacity are:

- The number of engineers; Project Director, Project Manager, Project Engineer and Engineer
- The number of sub-contractors with experiences and expertise in each type of work
- Sufficient working capital that is suitable for the scale of the project

In order to deliver the good quality project to customers within the limited timeframe, the number of engineers and subcontractors responsible for each project will primarily depend on the complexity and scale of the project.

Engineers

As of December 31, 2023, Power Line Engineering PCL had 344 engineers altogether, comprising of 23 project directors, 31 project managers, 86 project engineers and 204 engineers.

Project engineers and engineers can be categorized into electricity system, air-conditioning system, sanitary and fire prevention system and civil construction as follows:

Level	Electricity and ICT Systems	Air-Conditioning System	Sanitary and Fire Prevention System	Civil Construction	Total
Project Director	7	3	4	9	**23**
Project Manager	11	3	6	11	**31**
Project Engineer	27	13	18	28	**86**
Engineer	48	47	37	72	**204**
Total	**93**	**66**	**65**	**120**	**344**

The Company's capacity to take on assignments depends on the project directors' and project managers' ability to supervise the project, and the ability to supervise subcontractors' performance. From past experiences, each project director and project manager supervise the project valued at an average of 500 million Baht.

Subcontractors

Currently, the Company has a total of 450 subcontractors, with about 5,200 installation technicians. Each team of subcontractors has a dedicated experience in each engineering system, whereby the hiring of subcontractor for each project does not involve high costs. In cases where the project value for each subcontractor exceeds 10 million Baht, the Company has devised the policy to enter into a contract with that subcontractor with the contract guarantee in the same manner that the Company does with a customer. The payment made to a subcontractor both for a normal case and a case with the contract will be in line with the portion of the work delivered, with the project manager's inspection and approval. However, the Company currently does not hire any subcontractor for the work valued above 30 million Baht as the Company needs to ensure that each subcontractor has the potential to perform for customers' maximum satisfaction, and in order to reduce reliance on any particular subcontractor, which will lead to risks of such contractor not complying with the regulations or abandoning the work.

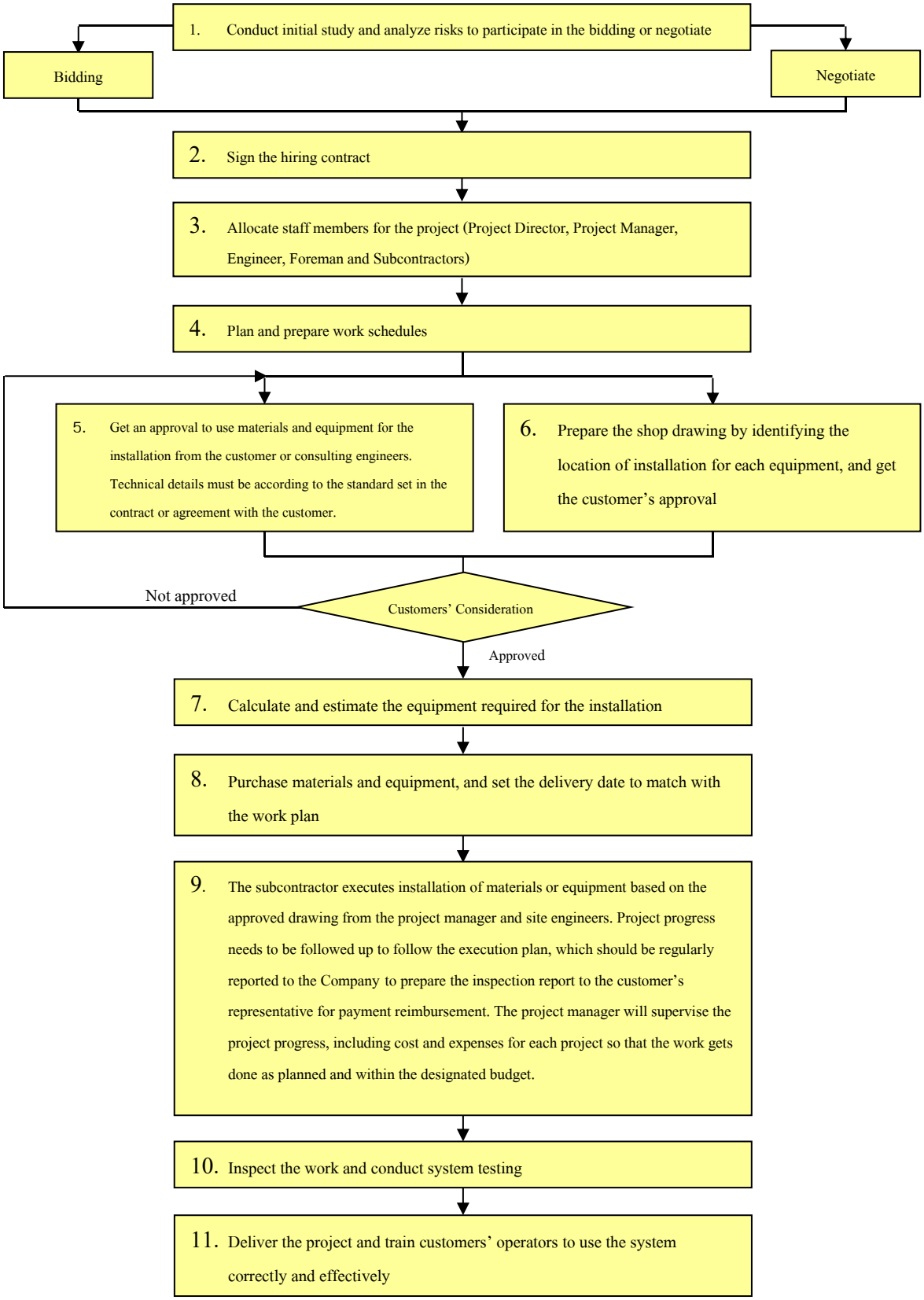
In this regard, the duties of the subcontractor are to install the equipment, systems or construction components according to the shop drawing that has been approved by the customers, under the supervision of the Company's engineers and foremen.

Working Capital

For taking on assignments of engineering system installation in general, when the hiring contract is signed, the Company usually receives advanced payment from the customer of about 10-15% of the project value in order to use as a working capital for the project, whereby the Company is required to exchange it with the advanced payment bond. Besides, the Company needs to submit the performance bond and leave it with the project owner throughout the entire project period. After the installation is complete and the work is delivered, the Company has to continue to guarantee for the project for another 1-2 years by leaving the maintenance or retention bond with the hirer. The 3 types of guarantees must be issued by financial institutions, whereby the average value of the letter of guarantee placed with the customer is about 25-30% of the project value. As of December 31, 2023, the Company's letters of guarantee were equivalent to the value of 34,342 million Baht, issued by 6 financial institutions, whereby the Company has a capacity to take on the project valued at approximately 10,000 million Baht per year. However, the Company also has the capacity to request an extension of the letter of guarantee in the future. Besides, the Company has managed to source additional working capital from investors by issuing B/E or debentures for specific investors, which serves as a tool to enhance liquidity and reduce financial costs.

For the bid rounds involving high-value projects, the Company can take projects won in the bid rounds to use as a loan collateral including the issuance of difference letters of guarantee as well (project financing).

The Companys Operational Procedures



The duration from the bidding to project delivery is between 6 months to 2 years and a half (6-30 months), depending on the scale or the project and the urgency of the customers/project owners.

Raw Materials for Service Provision

Key raw materials used in installation service provision to customers are comprised of major equipment and general materials. Major equipment can be categorized based on the type of work as follows:

Electricity System Equipment : Power generator, transformer, gear switch, fire alarm device, cut-off switch, electric cabinet, electric wires

Telecommunication and ICT System Equipment : Signal transmission poles, radio equipment, telephone, satellite receiver dish, CCTV, access control system, in-building automatic lighting control system

Air-Conditioning System Equipment : Refrigerator, cooling tower, circulating water pump, blow dryer, fan, automatic control equipment, heat insulator

Sanitary and Fire Prevention System Equipment : Different types of water pump, valve, fire extinguisher, automatic electrical cabinet, different types of pipes

Construction Equipment : Ready-mixed concrete, steel bar, structural steel, bricks, stones, sand

General materials used in system installation may vary, for instance, different types of water pipes, pipe joints, electrical conduits, steel for installation works, screws, nuts, galvanized steel sheets, welding wires, etc. General materials can be sourced quite easily and can be purchased domestically,

The installation of engineering system that is of quality and up to customers' expectations requires sourcing materials and equipment from appropriate sources, whereby the Company will order and purchase materials and equipment from suppliers in the approved vendor list only, as they have been considered of the quality and services that have been generally accepted. Currently, there are 832 approved vendors; 190 vendors for the electrical and ICT system equipment, 133 vendors for the air-conditioning system, 157 vendors for the sanitary and fire prevention system and 352 vendors for the construction works.

In sourcing materials and equipment, since core materials may vary for each project with different specifications and characteristics of the works, the purchasing department will gather the information from each project to source the materials as requested, considering the quotes from more than 2 vendors as appropriate. The Company will consider the best price, payment term and material specifications. For general materials that are commonly used in every project in large quantity, the purchasing department will make bulk orders to reduce cost per unit, whereby the value and proportion of material and equipment sourcing over the past 3 years is as follows:

Unit : Million Baht

Type	Source	2023		2022		2021	
		Value	%	Value	%	Value	%
Core Equipment	Domestic	2,751.39	64.75	3,493.58	63.49	3,013.33	65.28
	International	1,497.86	35.25	2,008.99	36.51	1,602.68	34.72
General Materials	Domestic	78.12	66.24	88.89	62.78	135.62	67.21
	International	39.81	33.76	52.70	37.22	66.17	32.79

Even though the Company purchases raw materials from overseas, the purchases are mostly made through distributors with Thai Baht currency. If any purchases must be made with foreign currency, the Company will minimize foreign exchange risk by using the forward contracts.

Maintaining good relationship with raw material and equipment suppliers are another important factors that facilitate business operations; getting special discounts, delivering the goods on time, providing technical assistance, keeping stock of inventory, preventing raw material shortage, etc., whereby most of the suppliers have been dealing businesses with the Company for a long time. So, relationships with these suppliers have been quite positive. Besides, raw material and equipment suppliers usually provide technical assistance to the Company when introducing new products, such as refrigerators, water circulating pumps, blow dryer, air-conditioner or automatic control devices, etc.

(4) Assets used in Business Operations

4.1 Major Fixed Assets

As of December 31, 2023, fixed assets used by the Company and subsidiaries in business operations are as follows:

Unit : Baht

List of Assets	Ownership	Net Remaining Value less Depreciation, Cumulative Price and Allowance for Impairment	Obligations
Assets with Ownership			
Land			
- Head Office – Sukhumvit 81, Central Store – Nakhonpathom, Rangsit Store – Pathumthani	The Company	797,251,000.00	In mortgage
Building			
- Head Office building – Sukhumvit 81, Central Store – Nakhonpathom	The Company	4,935,826.50	In mortgage
Equipment, Machinery and Devices			
	The Company	28,647,031.09	
	SA Future Property	1,327.07	
	Inter-Ausy	602,651.05	
Decorative Items and Office Supplies			
	The Company	15,638,224.27	
	SA Future Property	406,804.19	
Deposits at Financial Institutions used as Collaterals			
	The Company	1,019,469,438.83	Banks' collaterals
Vehicles			
	The Company	1,464,800.16	
Offices and Temporary Staff Accommodation			
	The Company	11,519,494.15	

List of Assets	Ownership	Net Remaining Value less Depreciation, Cumulative Price and Allowance for Impairment	Obligations
Assets in Progress			
	The Company	82,577,714.00	
Condominium Show Unit			
	SA Future Property	-	
Total		**1,962,514,311.31**	

4.2 Investment Policy in Subsidiaries and Associates

The Company's investment policy is to invest in businesses related to core businesses both in Thailand and overseas to enhance stability and competitiveness of the Company. If the Company invests in any businesses with the shareholding proportion of more than 20% of such business's total assets, the Company will allocate a representative to serve as a director in that business to take part in business administration and determine key operational policies. If a subsidiary's business operations somehow significantly impact the Company's business, the representative must propose such matter to seek an approval from the Company's Board of Directors first.

4.3 Valuation of Assets (Acquisition or Divestment of Assets or Valuation of New Assets)

The Company appraised the real estate for investment by the fair value method, by the support of an independent valuation company once every 3 years.

Remark: Details of real estate being appraised according to attachment 4.

(5) The Work Not Yet Delivered

As of December 31, 2023, there were **44 projects** that have not yet been delivered, whereby the value of work not yet delivered or not yet in operation was **15,074.65 million Baht**, as detailed below:

Unit : Million Baht

Project Name	Type of Work /1	Completion Due Date	Project Value	Not yet Delivered or Not yet Operational
Department Stores and Shopping Centers				
Mochit Complex	1,2,3	12-2023	925.19	721.65
Dusit Central Park VMS (DC1)	1,2,3		49.98	43.66
Dusit Central Park VMS (DC2)	1,2,3		8.19	8.19
Dusit Central Park VMS (NSC)	1,2,3		421.00	421.00
Fire Alarm System Installation at Mochit Complex	1,2,3		71.00	67.48
Crowne Plaza Bangkok Grand Sukhumvit	4	08-2024	829.48	784.95
JAS Village Ramkhamhaeng	1,2,3,4	05-2024	145.61	106.39
North Pole (Sub Structure)	4		1,915.89	1,915.89
CCTV&Access Control at Mochit Complex	1,2,3		58.00	49.61
Building Management System at Mochit Complex	1,2,3		65.00	50.41
Office Buildings and Industrial Plants				
Construction and interior design of a new CAT office building	1,2,3,4	01-2022	2,470.01	568.39
Rangsit medicine manufacturing facility phase 2, Thanyaburi, Pathumthani	1,2,3,4	09-2024	4,924.29	211.94
Ministry of Interior Government Complex	1,2,3,4	09-2026	5,222.31	3,812.72
Research and Service Innovation Building Construction, Chulalongkorn University	1,2,3,4	07-2023	1,269.57	85.25
Construction of Office Building 2 – Academic Office Building and Airport	1,2,3,4	08-2022	1,954.01	289.48
Development of Block 33 Commercial Area; Suanluang – Samyan	1,2,3,4	04-2023	2,760.97	489.89
Expansion Phase of Chalermphrakiat 80th Anniversary Government Complex Zone C	1,2,3		2,636.37	1,681.82

/1 Type 1 means Electrical System Type 2 means Waterworks, Sanitary and Fire Prevention System
Type 3 means Air-Conditioning System Type 4 means Civil Construction

Project Name	Type of Work /1	Completion Due Date	Project Value	Not yet Delivered or Not yet Operational
Office Buildings and Industrial Plants (Cont.)				
One Bangkok-Office Building	1,2,3	03-2023	928.60	378.58
Sukhumvit Soi 7 Office Bangkok	1,2,3	05-2023	818.11	8.18
Construction of a new building, Yingcharoen Market	4	09-2022	225.00	129.27
Administrative building renovation Walailuk University	1,2,3,4	11-2023	60.91	19.03
Construction of Building 6, Pharmaceutical Factory TP Drug Laboratories Company	1,2,3,4	08-2023	60.91	7.86
AGC Chemical-SRCA-5 (ACTH-M)	4	07-2024	110.30	64.70
AGC Chemical-SRCA-5 (ACTH-R)	4	11-2024	105.66	72.10
DIB Artspace Bangkok at Bangkok	1,2,3,4	05-2023	727.25	152.69
Capsule Plant in Rayong	1,2,3,4	02-2024	862.12	37.81
JMT Ramkhamhaeng	1,2,3,4	05-2024	143.50	99.69
Work that is necessary for the use of Secondary Concourse No. 1	1,2,3,4	06-2024	326.17	251.42
Phatthana-Thonburi Hospital	1,2,3	12-2023	61.60	6.96
Construction of a vaccine research center Service Research and Innovation Center Building, 12th Floor	1,2,3,4		5.05	5.05
Construction of a new building at Bangkok Christian Hospital (Demolition and underground work)	4		433.64	433.64
Hotels, Residential Buildings and Resorts				
XT Phayathai	1,2,3,4	06-2022	1,529.68	547.67
Accommodation Building Block D1, Din Daeng Community Phase 2	1,2,3,4	07-2023	640.19	21.21
One Bangkok-Hotel Building (H2A/H2B)	1,2,3		708.00	504.00
One Bangkok-Forume Building	1,2,3		403.00	161.20
Canopy By Hillton, Sukhumvit 12	1,2,3,4	04-2025	411.53	395.84
Jomtien Marriott Resort & Spa, Pattaya Hotel	4	11-2024	299.00	299.00
Boundary Phuket	1,2,3,4	04-2025	73.51	73.51
Private Resident-Beverly Hills Chaengwattana	1,2,3,4		30.00	30.00

/1 Type 1 means Electrical System Type 2 means Waterworks, Sanitary and Fire Prevention System
Type 3 means Air-Conditioning System Type 4 means Civil Construction

Project Name	Type of Work /1	Completion Due Date	Project Value	Not yet Delivered or Not yet Operational
Others				
Surin 3 Train Station Construction (Lan Kai)	1		100.71	0.17
Rattanaburi Train Station	1		95.11	0.19
Construction of Sawi Power Station and Takua Pa Power Station	1,2,3,4	03-2024	264.34	260.97
Construction of Bo Rai Power Station, Trat Province and Ubon Ratchathani Power Station 5	1,4		312.24	312.24
Demolish utilities, Landscape, Parliament Building	1,2		2.95	1.19
Functional Check&Preventive Maintenance RO16	1,2,3		34.84	30.38
Total			**35,338.86**	**15,074.65**

Future Projects

The Company's future projects are comprised of projects that the Company won the bidding after December 31, 2023, projects that the bidding results have not yet been announced, and projects that the Company plans to participate in additional bid rounds. All of the 3 categories are inclusive of domestic and international projects. However, for projects that the bidding results have not yet been announced and ones that the Company intends to participate in the bid rounds, the Company still cannot identify the expected returns, due to the uncertainty of the bidding results, which are still in the preparation and negotiation phases. Key projects are as follows:

Projects that the Company Won the Bidding after December 31, 2023 to February 28, 2024

Unit : Million Baht

No.	Project Name/Project Owner	Type of Work /1	Project Value (Million Baht)
1	KJL Innovation Center	1,2,3,4	199.00
2	Michelin Talent Compus (For Industry)	1,2,3,4	195.39
Total			**394.39**

/1 Type 1 means Electrical System Type 2 means Waterworks, Sanitary and Fire Prevention System
Type 3 means Air-Conditioning System Type 4 means Civil Construction

Projects that the Company has already submitted the tender but results have not yet been announced

Projects that the Company plans to participate in the bid rounds in 2024, whereby the documents have already been submitted, and the results are pending for **15 projects**. The total value is approximately **24,608.57 million Baht**.

No.	Project Name/Project Owner	Type of Work /1
Government Project		
1.	Chaloem Phrakiat Patient Building Faculty of Medicine Vajira Hospital Navamindradhiraj University	1,2,3,4
2.	U-Tapao International Airport Second Runway and Taxiway Project	1,2,3,4
Private Project		
3.	Boutique Bangkok Sukhumvit Soi 5 Hotel	1,2,3,4
4.	Boutiue Kamala 1 Phuket	1,2,3,4
5.	Indochine Resort&Villas (Phuket)	1,2,3,4
6.	Michelin (The Talent Campus)	1,2,3,4
CSA Only		
7.	Residential Project at RAMA3	4
8.	Nakhonthon Hospital 2	4
MEP Only		
9.	Benchasiri Alliance Hotel	1,2,3
10.	HYATT House Bangkok Asoke Project	1,2,3
11.	Central North Pole	1,2,3
12.	Residential Project at RAMA3	1,2,3
13.	Renovation of VOCO Hotel at Surawong Bangkok	1,2,3
Extra Projects		
14.	Construction of a fire and rescue station building warehouse building building Control Post 2	1,2,3,4
15.	Construction of an 8-story parking building and food court at Maharat Nakhon Si Thammarat Hospital	1,2,3,4

/1 Type 1 means Electrical System Type 2 means Waterworks, Sanitary and Fire Prevention System
Type 3 means Air-Conditioning System Type 4 means Civil Construction

1.3 Shareholding Structure of the Group of Companies

1.3.1 Shareholding Structure of the Group of Companies

As of December 31, 2023, the Company's shareholding in subsidiaries and other companies including joint ventures are as follows:

Company Name	Shareholding %	Type of Business
Subsidiaries		
PLE International Co., Ltd.[1]	99.99	General civil construction works
S A Future Property Co., Ltd.[2]	99.99	Real estate development
Techner Co., Ltd.[3]	50.00	Construction contractor
2 Joint Venture		
1. PAR Joint Venture	100.00	MRT Purple Line Contract 3 Construction
2. Inter-Ausy Joint Venture[4]	80.00	Infrastructure

Remark [1] PLE International Co., Ltd., formerly Unima Engineering Co., Ltd.

[2] S A Future Property Co., Ltd. , formerly S A P S 2007 Holdings Co., Ltd.

[3] Techner Co., Ltd. The Company has appointed Mr. Swake Srisuchart and Mr. Anucha Nittayanupab to serve as company directors together with directors from other shareholders; Mr. Chatchawal Suyanan and Mrs. Supanun Chullawajjana. The Company has terminated its operations since 2009 and is now awaiting the judgement of the Supreme Administrative Court for the lawsuit with the National Housing Authority.

[4] PLE International Co., Ltd. entered into a joint venture agreement with Ausy Construction Co., Ltd. Under the name "Inter-Ausy Joint Venture" to take on the construction project of special highway no.82; Bang Khun Tian – Ban Paew Elevated Highway

1.3.2 Individuals with potential conflicts of interest in subsidiaries or associates of more than 10% of the number of vote-eligible shares

-None-

1.3.3 Relationship with major shareholders' business group

-None-

1.3.4 Shareholders

(1) Major Shareholders

(A) Top 10 Shareholders as of December 20, 2023[1]

No.	Shareholders' Names		Number of Shares	Shareholding Proportion (%)
1.	Mr. Swake	Srisuchart	181,030, 214	13.29%
	Mr. Methus	Srisuchart	54,346,100	3.99%
	Ms. Manutchaya	Srisuchart	1,962,590	0.14%
	Mrs. Nuntapat	Srisuchart	870,000	0.06%
	Total		**238,208,904**	**17.49%**
2.	UBS AG LONDON BRANCH		**126,603,800**	**9.30%**
3.	Mr. Amnuay	Karnjanopas	39,960,712	2.93%
	Ms. Nuntapat	Karnjanopas	10,160,000	0.75%
	Mr. Thanon	Karnjanopas	10,000,000	0.73%
	Mr. Thanat	Karnjanopas	9,000,000	0.66%
	Total		**69,120,712**	**5.07%**
4.	Mr. Pattaranat	Yanakorntharanun	**40,016,800**	**2.94%**
5.	Mr. Pakpoom	Kamnuansiri	**34,400,000**	**2.53%**
6.	SIX SIS AG		**25,624,000**	**1.88%**
7.	Mr. Pisit	Rojanamongkol	24,080,000	1.77%
	Ms. Dujdao	Rojanamongkol	630,000	0.05%
	Total		**24,710,000**	**1.82%**
8.	Mr. Chairat	Kovitmongkol	**19,980,000**	**1.47%**
9.	Mr. Somsak	Kuptamethee	15,629,340	1.15%
	Mrs. Jaruwan	Kuptamethee	200,000	0.01%
			15,829,340	**1.16%**
10.	Panich	Vikitsreth	**15,195,000**	**1.12%**

[1] Information from Thailand Securities Depository Co., Ltd.

Remark

- The largest and the third largest shareholder; Mr. Swake Srisuchart and Mr. Amnuay Karnjanopas are the Company's directors and executives.
- Other shareholders do not have any administrative involvement in the Company

(B) Major Shareholder Group

Major shareholder groups are behaviorally inclined to have a significant influence on determining the policy, management or operations of the Company.

Names of major shareholder groups as of December 20, 2023[1]

Names of Major Shareholders		Number of Shares	Shareholding Proportion (%)
1. Srisuchart Family			
Mr. Swake	Srisuchart	181,030,214	13.29%
Mr. Methus	Srisuchart	54,346,100	3.99%
Ms. Manutchaya	Srisuchart	1,962,590	0.14%
Mrs. Nuntapat	Srisuchart	870,000	0.06%
Total		**238,208,904**	**17.49%**
2. Karnjanopas Family			
Mr. Amnuay	Karnjanopas	39,960,712	2.93%
Ms. Nuntapat	Karnjanopas	10,160,000	0.75%
Mr. Thanon	Karnjanopas	10,000,000	0.73%
Mr. Thanat	Karnjanopas	9,000,000	0.66%
Total		**69,120,712**	**5.08%**

[1] Information from Thailand Securities Depository Co., Ltd

Remark Group 1 Mr. Swake Srisuchart is the Company's director and executive.

Group 2 Mr. Amnuay Karnjanopas is the Company's director and executive.

(2) Scenarios where the Company operates the business with shareholding in other companies (Holding Company)

-None-

(3) Shareholding agreement

-None-

1.4 Registered Capital and Paid-Up Capital

1.4.1 Registered capital and issued, paid-up capital as of December 31, 2020

Registered Capital: 1,361,817,957 Baht, comprising of 1,361,817,957 ordinary shares
The par value of 1.00 Baht per share

Paid-Up Capital : 1,361,817,957 Baht, comprising of 1,361,817,957 ordinary shares
The par value of 1.00 Baht per share

1.4.2 Scenarios where the Company has other types of shares with different eligibility or conditions from ordinary shares

-None-

1.4.3 Scenarios where there are the Company's shares or convertible securities as a reference securities in the issuance of investment units of the mutual fund for foreign investors (Thai Trust Fund) and the non-voting depository receipt (NVDR)

-None-

1.5 Issuance of Other Securities

1.5.1 In case the Company has convertible securities

- **Allocation of Ordinary Shares for Capital Injection**

The Company has been approved of to allocate ordinary shares for capital injection of not more than 1,089,080,282 shares to offer to existing shareholders based on their shareholding proportion (Right Offering) by the EAGM no.2/2016 on October 18, 2016 with the following details:

Ordinary shares for capital injection of not more than 1,089,080,282 shares have been allocated to offer to existing shareholders based on their shareholding proportions (Right Offering), whereby the shares were offered to existing shareholders whose names appeared on the record date on October 27, 2016 and the names were to be gathered according to Section 225 of the Securities and Exchange Act B.E.2535 (including amendments) by closing the share transfer book on October 28, 2016 at the ratio of 1 existing share to 1 new share at the offer price of 1.00 Baht per share. The booking and payment date for the capital injection ordinary shares was during November 21-25, 2016 from 9:00-15:30 hours.

In case there are remaining shares from exercising booking rights of existing shareholders, those shares are to be allocated and offered to limited groups of individuals (Private Placement), including institutional shareholders and/or investors with specific attributes. Those individuals must not be related to the Company, whereby each specific investor can be allocated not more than 10% of the newly paid-up registered capital (upon completion of the sales of capital injection ordinary shares to existing shareholders).

In this regard, during November 21-25, 2016; the capital injection ordinary share booking and payment period, there were 235 investors exercising their rights and purchasing 102,737,631 shares, equivalent to 102,737,631 Baht.

The share payment received from existing shareholders of 102,737,631 Baht has been disposed of for business expansion and used as working capital, as well as loan repayment for the Company.

- **Issuance and Offering of the Warrant to Purchase Ordinary Shares for Capital Injection (PLE-W3)**

The Company has been approved of to issue and offer the warrant for ordinary shares for capital injection (PLE-W3) of 544,540,141 units to offer to existing shareholders who have made bookings to purchase ordinary shares for capital injection by the EAGM no.2/2016 on October 18, 2016 with the following details:

The warrant for ordinary shares for capital injection (PLE-W3) of not more than 544,540,141 units have been allocated to accommodate the exercising of the rights stated in the third batch warrant for ordinary shares for capital injection (PLE-W3) offered to existing shareholders who have made bookings to purchase ordinary shares for capital injection at the ratio of 2 new ordinary shares to 1 PLE-W3 unit at the offer price of 1.00 Baht per share. (The decimals are to be rounded off without taking into account the value)

Topic	Details
Category	The warrant to purchase ordinary shares of Power Line Engineering PCL for the third batch (Warrant or "PLE-W3")
Type	Determine the holder's name and transfer of ownership is possible
Amount	544,540,141 units
The number of ordinary shares allocated to accommodate the exercising of rights	544,540,141 shares, with the par value of 1.00 Baht per share, equivalent to 25% of the number of paid-up shares of the Company after offering the capital injection shares to existing shareholders, totalling 2,178,160,564 shares (the Company's current number of paid-up shares is equivalent to 1,089,080,282 shares).
Offered Price	0.00 Baht (Zero Baht) per unit
Allocation Method	Allocate to the Company's existing shareholders who reserve to purchase newly issued ordinary shares for capital injection at the ratio of 2 new ordinary shares to 1 unit of the warrrant. The decimals shall be disregarded (if any).
Rate of exercising rights	1 unit in the warrant allows for the right to purchase 1 ordinary share for capital injection, unless otherwise adjusted in accordance with the right adjustment conditions
Cost of exercising rights	2.20 Baht per share, unless otherwise adjusted in accordance with the right adjustment conditions
Offer Date	Within 1 year from the day that the AGM approved of the Company to offer PLE-W3
Validity of a warrant	Not more than 2 years from the issuance and offering of the warrant
Duration of exercising rights	- First time When the 1-year validity is due from the date of issuance and offering of the warrant - Second time The due date of the warrant In this regard, if the due date falls on the Company's holiday, it shall be moved to the last working day before each due date.
Duration of intention declaration for exercising rights	Warrant holders who intend to exercise their rights to purchase the Company's ordinary shares must declare their intention to exercise their rights during 9:00-15:30 hours on every working day of the Company within 7 days prior to the due date, except the last intention declaration period that the

Topic	Details
	warrant holders can declare their intention within 15 days before the last due date.
Secondary market for the warrant	The Company will register the warrants as the securities in the Stock Exchange of Thailand
Secondary market for ordinary shares acquired from exercising rights	The Company will take ordinary shares from exercising rights to register as the securities in the Stock Exchange of Thailand
Eligibility Adjustment Conditions	The Company will proceed to adjust the price and the rate for exercising the rights throughout the validity of the warrant in the event of any of these, which may force the Company to issue new ordinary shares to accommodate the eligibility adjustment. In this regard, the objective is to ensure that the benefits of warrant holders are not compromised. 1. When the par value changes, resulting from the consolidation or separation of the shares. 2. When the Company offers newly issued shares for sales at the rate lower than 90% of the market price calculated at the time of sales, and the method used is stated in the conditions. 3. When the Company offers convertible bonds for sales or newly issued warrants by determining the price or calculating price of newly issued shares to accommodate convertible bonds or warrants of less than 90% of the market price calculated prior to the time of sales, and the calculation method used is stated in the conditions. 4. When the Company pays the entire or partial dividend in the form of newly issued shares to shareholders. 5. When the Company pays the dividend of more than 80% of the net profit in the separate statement of financial position after the income tax is deducted, for the operations in any fiscal period during the validity of the warrant. 6. When there are other scenarios of the same nature as stated in no.1-5 that result in the warrant holders' benefits being compromised.
Other conditions	The Board of Directors or authorized individuals by the Board are to assume the authority to determine and change the criteria, conditions and other details of the warrant, as well as to determine the reason for issuing new ordinary shares to accommodate changes in prices to exercise rights and/or the rate of exercising rights of the warrant. They can also take any courses of actions necessary and appropriate related to the issuance and offering of the warrant, as well as registering the warrant as the securities in the Stock Exchange of Thailand, including seeking permission from relevant bodies.
Registrar	Thailand Securities Depository Co., Ltd.

In this regard, individuals exercising their rights to purchase ordinary shares for capital injection of 102,737,631 shares, valued at 102,737,631 Baht, received PLE-W3 at the ratio of 2 newly issued ordinary shares to 1 unit of warrant. Hence, the warrant to purchase ordinary shares (PLE-W3) issued to existing shareholders to exercise their rights to purchase ordinary shares for capital injection amounted to 51,368,814 units.

The first due date for exercising rights On December 15, 2017, there were no shareholders exercising their rights to convert to ordinary shares.

The second due date for exercising rights (the last time) On December 15, 2018, one shareholder exercised the right, with 44 units of the warrant, converting to 44 shares at the price of 2.20 Baht, equivalent to 96.8 Baht. The Company's paid-up registered capital then became 1,361,817,957 Baht.

In 2019, the resolution of the AGM 2019 on April 26, 2019, approved of the reduction of capital allocated for the conversion of PLE-W3 to ordinary shares amounting to 544,540,097 shares, equivalent to 544,540,097 Baht, at the par value of 1 Baht per share, which has already been due.

- **Issuance and Offering of Remaining Newly Issued Ordinary Shares from Existing Shareholders' Eligibility Allocated and Offered to Limited Groups of Individuals (Private Placement)**

It has been approved to issue and offer remaining newly issued ordinary shares from existing shareholders' eligibility to offer to limited groups of individuals (Private Placement) by the EAGM no.2/2016 on October 18, 2016, with the following details:

The allocation and offer of remaining newly issued ordinary shares can be made to limited groups of individuals in a private placement format, including institutional investors and/or investors with specific attributes, whereby such individuals must not be related to the Company. Each specific investor can be allocated no more than 10% of the newly paid-up registered capital (upon completion of the sales of ordinary shares for capital injection to existing shareholders) at the offer price that is not lower than the weighted average price of the Company's shares in the Stock Exchange of Thailand for no less than 7 days backward, but no more than 15 consecutive days before the offer date, and not lower than the Right Offering price. In this regard, the Board of Directors or any authorized persons are to determine the individuals who have been allocated the offer price, offer period and offer methods in a single offering or partial offering to make offers in small batches as appropriate, while complying with the Securities and Exchange Commission's criteria no. Tor.Jor.72/2558 on the permission for listed companies to offer newly issued shares to limited groups of individuals.

In this regard, limited groups of individuals eligible for a private placement must have either one of these qualifications as follows:

(a) One must be an institutional investor according to the announcement of the Securities and Exchange Commission no. Kor.Jor 17/2551 on the definition of issuance and offering of securities ("announcement Kor.Jor. 17/2551"), for instance, securities and fund managers, etc.

(b) The investor must be an individual or juristic person with stable financial position and be able to invest in the Company in the medium-term or long-term, and must be the business alliance or can provide advice or business opportunities that can support the Company's operating performance. These limited groups of individuals must not be related to the Company, whereby the Company will consider and verify the information of the individuals who will be eligible for a private placement with prudence. The individuals to be selected must have the true potential to invest in the Company. In this regard, the Company will disclose the names of individuals to be allocated ordinary shares for capital injection in a private placement arrangement after the Company has already offered those shares for sales to

existing shareholders based on their shareholding proportion, and that the Board of Directors have considered the allocation of remaining ordinary shares to limited groups of individuals in due course.

In this regard, the number of newly issued ordinary shares remaining from existing shareholders' rights allocated on a private placement format is (1,089,080,282-102,737,631) 986,342,651 shares.

On August 11, 2017, there were 5 individuals who made bookings to purchase ordinary shares for capital injection (Private Placement) as follows:

No.	Names of PP Share Investors		Number of Shares	Purchase Price/Share	Total Amount
1	Pol.Gen. Wongkot	Maneerin	25,000,000	1.1939	29,847,500.00
2	Mr. Pakorn	Makaranun	75,000,000	1.1939	89,542,500.00
3	Mr. Nurak	Mahathana	50,000,000	1.1939	59,695,000.00
4	Mrs. Apiradee	Wittayatheerakul	10,000,000	1.1939	11,939,000.00
5	Mr. Piyayos	Petprapakorn	10,000,000	1.1939	11,939,000.00
Total			**170,000,000**		**202,963,000.00**

The Company has sufficiently prepared the private placement ordinary share payment of 202,963,000 Baht to support the bidding participation for government construction projects that will take place at the end of 2017 and 2018.

In this regard, remaining shares offered to limited groups of individuals (Private Placement) were 816,342,651 shares (986,342,651 -170,000,000).

In 2018, the resolution of the AGM 2018 on April 27, 2018 agreed to reduce the capital prepared for the issuance and offer of remaining ordinary shares for capital injection from existing shareholders, which were to be offered to limited groups of individuals (Private Placement) of 816,342,651 shares, for a total value of 816,342,651 Baht, at the par value of 1 Baht per share.

1.5.2 Scenarios where the Company's securities are debentures

- **Issuance of short-term bills of exchange (B/E) as of December 31, 2023**

  -None-

- **Debentures**

The Company has been approved of to issue all types and formats of debentures (with or without collaterals) with the total financial limit of not more than 1,500,000,000 Baht (one and a half billion Baht) by the AGM 2015 on April 24, 2015, with the following details:

Type	Every type and format of debenture (with or without the collaterals). In this regard, it also depends on the appropriateness of the market conditions at the time of issuance and offer of the debentures.
Currency	Thai Baht and/or foreign currencies, using the exchange rate at the time of issuance and offer for sales.
Total value of debentures	The total financial limit of not more than 1,500,000,000 Baht or foreign currencies in the same financial limit as the Baht currency.
Validity	Not more than 5 years from each issuance of debentures
Offer	Debentures are to be offered in a single or multiple offerings and/or as a project and/or in a revolving manner to the general public and/or to investors by specific means and/or domestic institutional investors and/or international institutional investors on the same occasion or on different occasions according to the announcement of the Securities and Exchange Commission and/or the Securities and Exchange Commission and/or other relevant regulations that take effect at the time of issuance and offer of the debentures.
Prematured Claim of Ownership	Shareholders may or may not have the rights to claim ownership of the debentures before the due date, and the Company may or may not have the right to claim ownership of the debentures before the due date, however this is in accordance with the agreement or conditions in the issuance of debentures on each occasion.
Interest rate	This depends on the market conditions at the time of issuance and offer of the debentures or on the agreement and conditions of the debentures issued in that particular occasion. In this regard, this should be under the enforcement of the Securities and Exchange Commission's announcement and/or the Securities and Exchange Commission and/or other relevant announcements or regulations that take effect at the time of issuance and offer of debentures on each occasion.
Authority **Other details**	The Board of Directors and authorized person are authorized to assume power as follows: (1) Determine details related to the debentures; name, interest rate, validity, appointment of debenture holders' agent, as well as details related to the offer, which include but does not limit to the price, method, offer period and allocation period. (2) Appoint the financial advisor and/or securities brokers and/or credibility rating organization for securities issuer and/or securities and/or any individuals that have to be appointed by law or any other cases as appropriate. (3) Contact, negotiate, enter into, sign and amend the agreement and/or documents, as well as provide the information or document/evidence to the Securities and Exchange Commission and/or other relevant bodies on the issuance and offer of debentures, as well as any other relevant proceedings as appropriate.
Objective of issuing debentures	To utilize the fund generated for the Company's business operations including business expansion

Details of PLE's Debenture Issuance as of December 31, 2023

No.	Details of Debentures		Date of Issuance	Valid Until	Stated Amount (Baht)	Interest Rate (%)
1	PLE24OA	Debenture PLE No.1/2022	12 October 2022	12 October 2024	600,000,000.00	6.50%
2	PLE256A	Debenture PLE No.1/2023	27 June 2023	27 June 2025	216,200,000.00	6.50%
					816,200,000.00	

1.6 Dividend Payment Policy

The Company's Dividend Payment Policy

The Company has the policy to pay the dividend of about 50% of the net profit and allocation of legally required reserve from the operating performance in the separate statement of financial position. In this regard, the Company's Board of Directors assume the authority to refrain from going by this policy or change the policy in certain occasions, within the condition that such proceedings must constitute to maximum benefits of shareholders, for instance, to reserve the money for loan repayment, investment capital for the Company's business expansion, or in case there are changes to the market condition and the Company's cash flow might be affected.

The Company's Dividend Payment

Dividend Payment Details	2022	2021	2020
1. Net profit (loss)	(195,875,569.00) Baht	181,056,772.91 Baht	(458,297,804.61) Baht
2. Number of shares	1,361,817,957 Shares	1,361,817,957 Shares	1,361,817,957 Shares
3. Retained earnings (loss)			
3.1 Legally required reserve	29,000,000 Baht	29,000,000 Baht	27,600,000 Baht
3.2 Unallocated profit	(195,715,955.00) Baht	26,034,155.69 Baht	(167,575,263.62) Baht
4. Dividend payout per share	0.00 Baht	0.019 Baht	0.00 Baht
5. Dividend payment	0.00 Baht	25,874,541.18 Baht	0.00 Baht
6. Dividend payot ratio to net profit	0.00% of the net profit	14.29% of the net profit	0.0% of the net profit

Dividend Payment Policy for Subsidiaries

For the dividend payment policy for subsidiaries, the Company's Board of Directors will consider from the remaining cash flow compared to the investment budget of the subsidiary. If the cash flow is sufficient and the legally required reserve has been allocated, the subsidiary's Board of Directors will consider paying the dividend on a case-by-case basis.

2. Risk Management

2.1 Risk Management Policy and Plan

Power Line Engineering PCL is aware of and understands the importance of risk management as part of corporate governance, which is a critical foundation that enables achievement of the objectives, strategies, mission and vision aspired by the Company. Moreover, risk management is an important tool for the administration of different functions within the Company to facilitate goal achievement, as well as to prevent damages and minimize errors in business administration. It also enhances the chance of capturing new opportunities and potential threats that may cause damage on the Company and shareholders in general.

Risks are potential incidents that may happen and have impact on the Company's objectives. Risks can be measured based on their impact and opportunities.

1. Objective

This (Risk Management) policy has the following objectives:

(1) To communicate the risk management framework to all functions

(2) To serve as the risk management practices and maintain them at an acceptable level, and to be adopted across the organization

(3) To establish confidence among stakeholders that the Company understands the risks and identifies appropriate risk management measures

(4) To identify the duties and responsibilities to properly control the risk level

2. Scope

This policy takes effect in all operational procedures from the management to all staff members within the Company.

3. Risk Management Policy

(1) The risk management procedures are to be identified as the Company's operational standards.

(2) Risks are to be managed at an acceptable level to cater to all stakeholders.

(3) Execute organization-wide risk mamagement operations in an integrated manner, by identifying risk maagement as part of the annual business execution plan that is aligned with the objectives, strategies and vision.

(4) Focus on preventive risk management and take corrective actions fast and transparently.

(5) The impact and the chance of the risks' happening that may affect the objectivs and goals will be managed systematically in order to minimize the risks to be at an acceptable level.

(6) The acceptable risk level must be approved of by the Risk Management Committee.

(7) Emphasize on providing the knowledge and understanding in the procedures and practices to staff members, from the management to all operational staff members, to be aware of the

importance and take responsibility in the Company's risk management activities, to foster corporate culture that leads to value creation.

(8) If any staff members witness or are aware of the potential risks that may affect the Company's business, one must report such risk to the management and the Risk Management immediately, in order to take action accordingly.

(9) The Risk Management Committee must report the risks with high degree of severity that may affect the Company's business plan and strategies to the Executive Committee, Audit Committee and the Board of Directors.

4. Duties and Responsibilities

(1) The Board of Directors are responsible for monitoring risk management operations of the Company.

(2) The Audit Committee shall provide support to the Board of Directors in risk mangement roles and ensure that the risk management system is appropriate and efficient.

(3) The Executive Committee is responsible for considering and reviewing the Company's risk management and internal control systems.

(4) The Chairman of the Executive Committee is responsible for executing this policy and ensuring compliance with the policy in a continuous manner, via the Risk Management Committee.

(5) The Risk Management Committee is responsible for establishing confidence that business risks are identified and regularly assessed, with the prescription of efficient risk management measures. The scope of responsibilities are as follows:

- Preparation of the risk management policy, strategies and criteria, to be proposed to the Board of Directors for an approval.
- Consideration of the risks, risk management direction, and the risks being assessed, as well as offering suggestions for corrective actions.
- Supervision of the efficiency of the Company's risk management procedures, with constant following-up and monitoring.
- Reporting risks with high or very high degree of severity to the Chairman of the Executive Committee, Executive Committee, Risk Management Committee and the Board of Directors.
- Reviewing this policy on a regular basis.

(6) Executives and all staff members are responsible for identifying, analyzing, assessing and prioritizing risks of one's own department, as well as devising proper risk management measures to handle them.

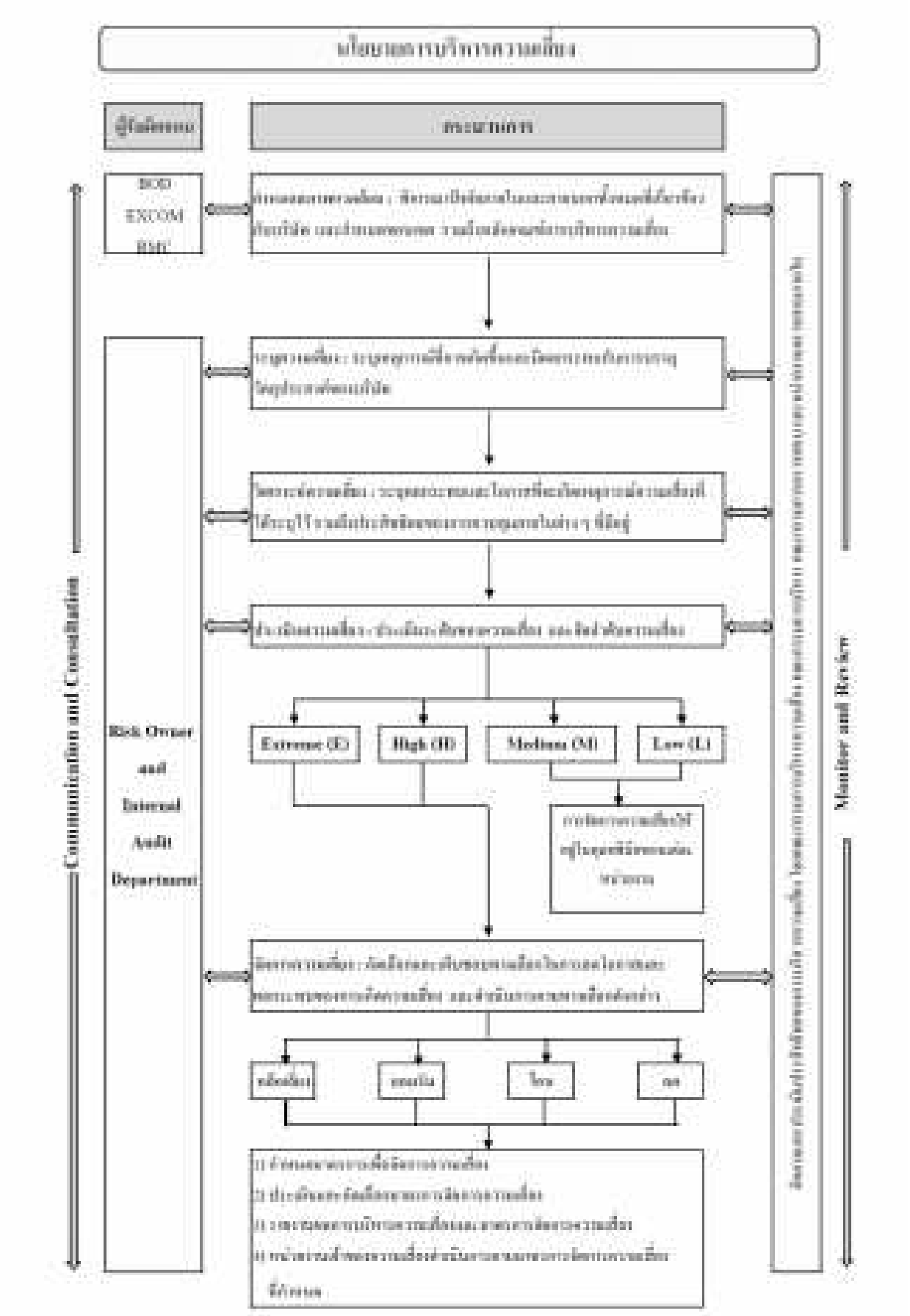
5. Risk Management Protocols

The Company has incorporated the risk management protocols that are in line with the ISO 31000: 2009 standards, with details of each risk management process, with the Company's risk management procedures. In 2019, the Company got certified the ISO 9001: 2015 standard, mainly focusing on risk management and constant reviews of work procedures to resonate with the changing situations whereby such standard has already been verified by Bureau Veritas every 6 months.

6. Policy Review

The Risk Management Committee is obligated to review this policy annually and propose to the Audit Committee and the Board of Directors for an approval, should there be any changes.

In this regard, in 2023, the Risk Management Committee held a meeting once every quarter, for a total of 4 meetings, to identify the risk management plan to cover potential risks, for example, the identification of risk management protocols for each project.


Communication and Consultation
Risk Owner and Internal Audit Department
Monitor and Review
Extreme (E)
High (H)
Medium (M)
Low (L)

2.2 Risk Factors for the Company's Business Operations

2.2.1 Risks for Business Operations of the Company or the Group of Companies

1.) Strategic Risk: SR

1.1.) Risks from Real Estate and Construction Sectors

In 2023, the real estate sector still reported a low rate of expansion, with the majority of construction projects operated by major entrepreneurs, while the number of large-scale projects handled by the government is rather low due to the transition to the new government. However, construction material prices tended to decrease slightly, which should have caused positive impact on the Company's business as follows:

Steel: Domestic steel demand outlook in 2023 reported a 6% expansion YoY following growth of the construction and automotive manufacturing sectors. However, the average steel price tended to decline by 6-14% YoY from the decrease in energy and iron ore prices, resulting in the decrease in the market value of the steel industry of 1% YoY.

Cement: Domestic cement consumption in 2023 boasted an expansion outlook of 4 million tons (+1.7% YoY), supported by the growth of the public and private sector construction projects, while the export volume for cement and clinker tended to recover by 10.5% YoY to 9.3 million tons, following the recovery of the construction sector in partner economies. Cement price tended to decline by 3.2% YoY to 1.82 thousand Baht/ton following the decrease in fuel costs.

Tiles: Domestic utilization of wall tiles in 2023 tended to increase by 3% YoY to 226 million square meters, following the growth of the private sector construction that showed a tendency of expansion, as well as repairs of accommodation in pursuit of the household consumption expansion. Meanwhile, the tile import volume was likely to improve by 2.3% YoY from higher domestic demand, coupled with the possibility of lower tile import costs following the appreciation of the exchange rate, resulting in increased availability and competition of imported tiles in the market.

Building Paint: The market value of building paint in 2023 tended to expand by 7% YoY to 20.8 billion Baht in pursuit of the private sector construction and repairs of accommodation in pursuit of the household consumption expansion. It was forecasted that the average building paint prices would decrease following the raw material costs that was the by-product of crude oil, which was expected to decrease. Hence, the market value in 2023 did not increase as much.

Furthermore, the **energy costs** have remained volatile and **pressure of the ESG trend** was prevalent. It was expected that energy costs would remain high, despite the tendency of crude oil and coal price decrease in 2023. The volatility remained at a rather high level. Meanwhile, the pressure from the greenhouse gas reduction target in the construction material industry and the green building trend have affected demand for construction materials that promise environmental conservation and sustainability. This has caused a certain degree of pressure among construction material manufacturers to improve their production processes and develop products that are more environmentally friendly

1.2.) Risks from Competition

Given increased competition in the construction and engineering system installation industries, as well as a higher number of construction contractors, the competition has become more intense in the bidding process. So, the Company usually runs into competition among contractors in Thailand and overseas, as seen from high bidding competition in 2023, which is mostly based on the bidding criteria. Therefore, certain contractors

resort to price cut and decrease the project value in order to win the bid round. The Company has considered the matter and viewed that at the said price point, it may affect the project's profitability and the Company's market share. Hence, if the Company fails to win the bidding, and does not get chosen by the hirer, the revenue may be lower than the initial forecast. However, the Company has the risk under control by choosing to participate in the bid rounds that the Company has expertise in and can exercise control over the project, in order to win the project and generate revenue at the appropriate rate, which is in line with the number of the Company's staff members. The Company also considers and selects the hirer and project owner with care, by checking their business operation history, financial position, and the capacity to make payments from different sources. Furthermore, given the Company's several assignments in construction projects and engineering system installations in the past, the Company is trusted by engineering consulting companies, operators and project owners who see the potential and the quality of work delivered, and so nominate the Company to participate in new projects all the time.

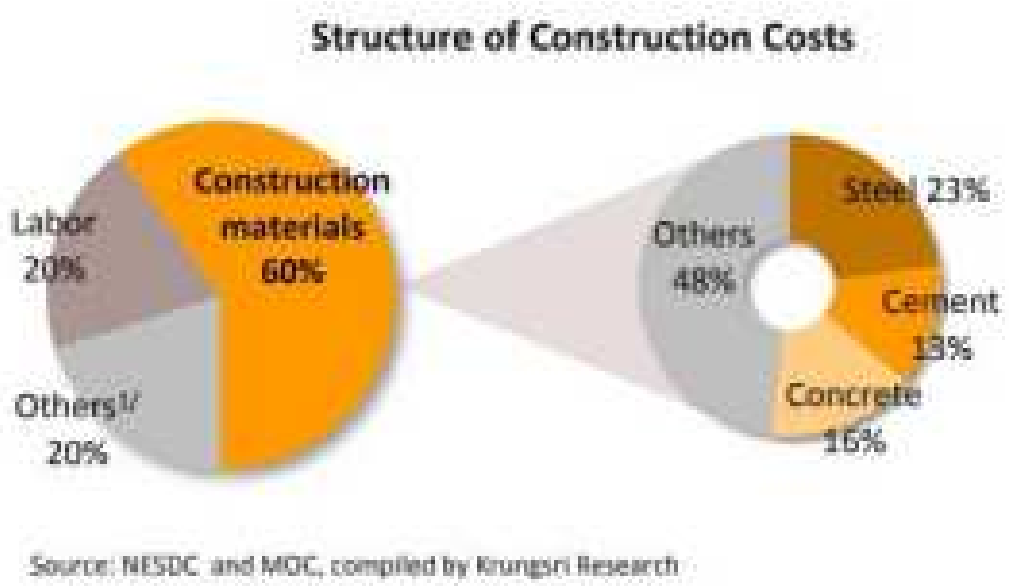
2.) Operation Risk: OR

2.1.) Social and Environmental Risks

The Company places great emphasis on operating the business with social and environmental responsibilities and has regulated that every project management team is required to develop an administrative system that takes care of the impact on nearby communities and environment surrounding the project areas, as well as the execution plan on safety and occupational health. Staff members of every level must have been trained to ensure safety and confidence among themselves and community members to have the least impact possible through measures and execution plans in an effective manner, for instance, exercising control measures on pollution from construction to comply with the legal standards.

2.2.) Risks from Labor Shortage

The Company operates the businesses concerning design, construction, procurement and installation of engineering system, which is one of the most labor intensive businesses. Changes in construction materials and labor costs (currently the Thai construction businesses are facing challenges in terms of a mismatch in supply and skills required by the market, leading to lower productivity compared to wages) have directly impacted the Company's profits, whereby the construction companies' cost structure is comprised of core construction material costs, for instance, 1) steel, concrete and cement; all accounting about 60% of the total cost when combined with other construction materials and 2) labor costs of 20% and 3) other expenses of 20%.



However, the Company has put in place measures to minimize risks on labor shortages by increasing the proportion of sub-contractors to cover tasks on hand, and offering different benefits to motivate staff members to work with the Company in the long term. The Company encourages career advancement, takes care of income security, safety, as well as appropriate welfare in relation to the tenure, so that staff members feel engaged with their work. In terms of investment, the Company focuses on investing in technology machinery to replace physical labor, and to minimize risks of labor shortages and the impact from social distancing, which should continue to take effect for quite some time.

2.3.) Risks from Project Delays

Risks from project delays are critical for business operations. Delays may be caused by the project owners themselves, for instance, changes in the construction and installation plans, shortages of capital and liquidity of the operators, or delays from the Company's installation team, which can be categorized into 2 major reasons:

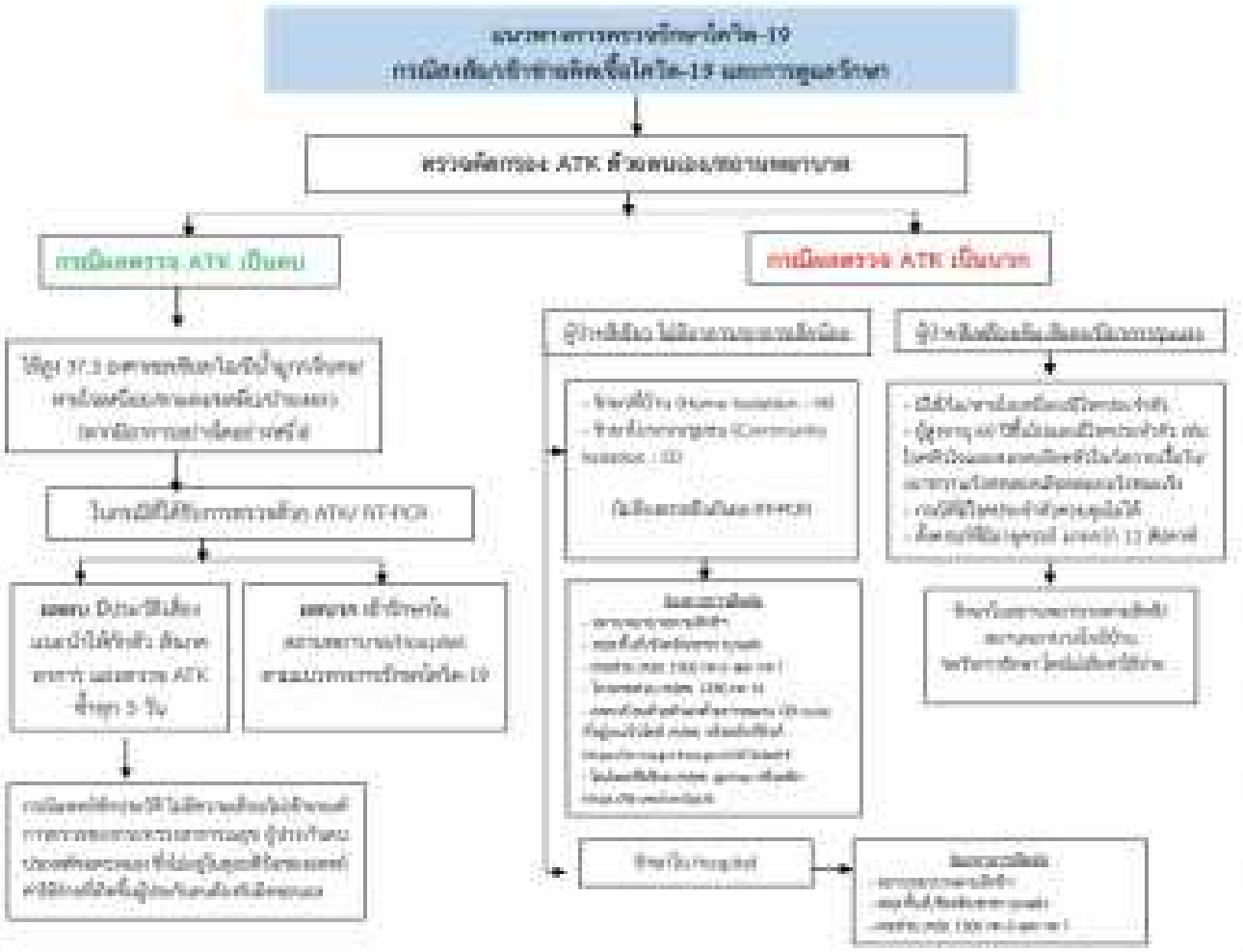
1. Delays from Project Owners: The Company has to take risks in absorbing higher expenses such as labor costs, utility costs, etc., while the Company cannot bill these expenses to customers as the contract does not include these items. Preventing these risks is quite challenging, however the impact can be contained by entering into a contract between the Company and the project owner in a prudent manner and the contract must explicitly cover the mentioned costs. The Company has established the construction contract management department in order to provide support to the Company's project managers in preventing and alleviating risks on these matters.

2. Delays from the Company: The Company has to take risks of getting fined by the project owner for potential damages. Preventing this kind of risk can be done by improving management skills of the Company's personnel, especially project managers, and by allocating the appropriate number of workers and sub-contractors for each project. Furthermore, the Company also allows project managers to develop their own work plan as a tangible tool to control the contractors' sub-contractors' deliverables for each project. The Company's executives also organize meetings to follow up on the project progress monthly to report issues in a timely manner and to obtain suggestions from the management on those issues.

Apart from the two aforementioned factors causing project delays, other causes of delays are ones where the causes cannot be blamed, for instance, natural disasters, etc.

2.4.) Risks from the Spread of Coronavirus-2019 (COVID-19)

The spread of COVID-19 since the beginning of 2020 has urged real estate companies to delay their construction plans for new projects, as well as construction and investment projects in other industries, resulting in decreased construction projects in the market and competition among construction contractors through to 2022. The Company foresees the importance of preventing the spread of COVID-19 and has devised the testing, getting treatment and preventive measures of COVID-19 for construction sites as follows:



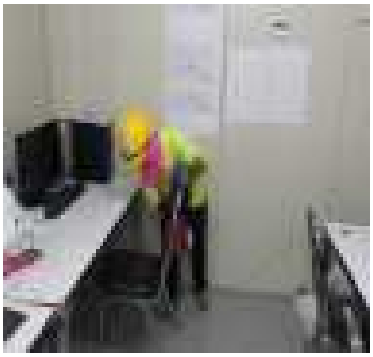
COVID-19 Preventive Measures for Construction Sites

1.) Staff members working in the site must take ATK tests before entering and submit the vaccination record to the Administration/Safety department before entering. If the test is positive, the treatment protocols are to be followed.

2.) All staff members must take their temperatures before entering the site at the security booth every day. If the body temperature exceeds 37.5 degrees, one must take a rest and take the temperature again. If the temperature does not decrease, one must head to the hospital to take the test properly.

3.) Wash basins are arranged for all staff members to wash their hands before entering the site daily.

4.) Perform COVID-19 screening by administering ATK tests for staff members every 15 days. If the result is positive, the treatment protocols are to be followed.



5.) Clean field offices by sweeping, washing and wiping with disinfectants to minimize the spread of airborne virus.

6.) Dispose of infected waste from ATK tests by placing them in double-layer garbage bags and have them got rid of by the municipal garbage truck outside of the site.

3.) Financial Risk: FR

3.1.) Risks from Unbilled Revenue

Certain construction and engineering system installation projects have already been completed with the deliverables as agreed in the contract, but the Company still cannot issue invoices and collect payments as specified in the contract on time, due to delays in the deliverable inspection by the hirer or project owner. So, the Company has coordinated with relevant parties and followed up on the inspection progress closely with the hirer or project owner. As a result, the risk on this matter has greatly been minimized.

3.2.) Risks from Construction Material Costs and the National Economic Conditions

For businesses that provide construction design, procurement and engineering system installation services, it is required that they have to quote fixed price, from the bidding until the construction is completed. During that period, material and equipment prices; i.e. construction materials, may change in accordance with the demand and supply situation, as well as the oil price; another indirect operating costs. In 2023, the Company faced the challenge in the form of high oil prices and construction material prices resulting from the impact of the Russia-Ukraine war, forcing the Company to absorb these costs. Smaller businesses may be exposed to risks from shortages of liquidity and abandoning the work. Currently, a lot of government project construction contractors have not yet been compensated the fees as stated in the contract (K fees or Escalation Factor). From this outlook. The overall outlook mentioned above has led to a total construction investment forecast in 2023 to expand slightly at 2.0-2.5% before achieving an average increase of 3.5-4.5% in 2024.

Hence, the Company has devised the measures and policy that help minimize raw material cost risks by negotiating with and relying on good relationships with major and minor raw material suppliers in order to get quoted advanced prices in relation to demand, avoid price bidding to minimize chances of loss when construction material costs are high, as well as adopt construction technology to enhance effectiveness and reduce material and labor costs. In terms of general materials, there are a lot of suppliers, whereby the Company usually combine purchase requisitions from several projects to increase negotiating power and get lower cost per unit. With a rather high negotiating power, the Company has managed to maintain the cost level for general materials, with regular improvements in purchasing management to cater to the situation in order to minimize risks of changing material and equipment prices. Besides, the Company has exercised risk management measures on increasing construction material costs and oil price, by forecasting prices of construction materials and other materials that may potentially increase during the construction period and refer to these prices as part of project cost calculation to make quotations for the bid rounds. Besides, the Company also negotiates with project owners regarding price adjustments, in case construction material prices increase to the point that is higher than what was initially agreed upon between the Company and the project owner in advance.

4.) Compliance Risk: CR

The Company operates the design, construction, procurement and engineering system installation business, and is usually associated with a lot of legal regulations and contracts, for instance, labor laws, environmental laws, employment contracts, etc. Hence, the Company is exposed to the risk concerning changes in the laws, regulations or rules related to project operations. Failure to comply may lead to potential damages to the Company, so it is compulsory to ensure compliance with the laws and regulations in an accurate and comprehensive manner. In this regard, a dedicated department has been set up to take charge of monitoring and verifying the information, laws and regulations, and make sure they are always up to date.

2.2.2 Risks on the Securities Holders' Investments

1.) Risks Concerning Returns on Investment

Returns on investment for securities holders are regarded as dividend paid by the Company to shareholders based on the profits from business operations in each year. The Company's dividend payment ratio is approximately 50% of the net profit in each year, considering from the profit in the separate statement of financial position, whereby the amount of profit depends on the capacity to generate revenue, control costs and expenses to be in line with the plan set forth in advance. The Company always puts in place risk management protocols in different aspects to control external risks to have minimum or no impact on the Company's business operations.

2.) Risk Concerning Decreased Investment Values

Decreased investment values may be caused by the decrease in share price traded in the market, compared to the share price purchased by the shareholder. The decrease in share price can be due to internal factors; the potential drop in the Company's business performance or operating loss, which directly impact the share price traded in the Stock Exchange of Thailand, or it can be due to external factors, for instance, global economic conditions and/or the slowdown of domestic economy, or the significant decline in the construction business outlook. In this regard, the Company relies on risk management measures to minimize the impact caused by internal and external risk factors.

3. Driving the Business towards Sustainability

3.1 Sustainability Management Policy and Objectives

Power Line Engineering PCL and subsidiaries are determined to operate the business sustainably in order to ensure maximum satisfaction for all stakeholders, striving to be an organization with sustainable development and being aware of economic value creation, enhancement of people's quality of lives and minimization of environmental impact, under the principle of good governance. Along with that, the focus is also placed on achieving sustainable development goals (SDG) at the national and international levels. The Company strives to operate the business to achieve sustainability, ensuring that operational procedures comply with relevant laws and regulations, and the business is driven in accordance with the vision and mission. The Company is taking the matters of transparency, trustworthiness, responsibility, independence and equality very seriously, other information can additionally be inquired from the person responsible for making reports:

Power Line Engineering PCL

Head Office	No. 2 Soi Sukhumvit 81, Sukhumvit Rd., Bangchak, Phra Khanong, Bangkok 10260
Investor Relations Officer	Khun Piroonporn Liammookda Email ir@ple.co.th Tel. 0-2332-0345 ต่อ 1127
Website	www.ple.co.th

and therefore has devised the sustainability management policy and objectives as detailed below:

Economic Value Creation

The Company is determined to operate a fully integrated business and adopt advanced technology to secure competitive advantages and be able to respond to stakeholders' requirements in the long run.

Objectives and Practical Guidelines

1. Search for new advanced technologies and adopt them to the current business scenario to ensure business continuity in all situations.
2. Adhere to customers' requirement as a priority to deliver construction projects as contracted, with quality and standard.
3. Strive to expand the business continuously to generate revenue in a sustainable manner.
4. Manage the business with ethics, transparency and morality, under the principle of good governance and anti-corruption measures.

Enhancement of People's Quality of Lives

The Company places emphasis on the society, communities and all groups of stakeholders fairly and equally, while ensuring to operate the business for sustainable growth under the basis of social responsibility.

Objectives and Practical Guidelines

1. Support staff members' career advancement
2. Adjust work procedures to suit unprecedented situations so that staff members can perform their roles effectively and safely.
3. Develop staff members in managerial positions to assume key roles in empowering their subordinates to perform in the most effective of ways.
4. Arrange for work settings that are safe in accordance with the occupational health guidelines, and with good surroundings.
5. Encourage and develop staff members' knowledge regularly.
6. Open channels to receive complaints via the Company's website, with the measures to protect whistleblowers.

Minimization of Environmental Impact

The Company operates the business with consideration of environmental friendliness, with the aim of minimizing environmental impact sustainably, and fostering an awareness among staff members to conserve and utilize resources wisely to minimize the impact on the environment in the long run.

Objectives and Practical Guidelines

1. Devise the operational policies in social and environmental responsibility according to the guidelines of ESG
2. Respond to complaints on environmental impact or community impact caused by the Company's operations.
3. Take care of, maintain and use resources wisely.
4. Foster an awareness among staff members in environmental sustainability.
5. Strictly operate the business under the laws, regulations, rules and measures related to the environment.

3.2 Management of Impact on Stakeholders in the Business Value Chain

The Company operates the business with responsibility in accordance with the principle of corporate governance, with an awareness of internal and external stakeholders who are associated with the Company's business operations. This is in order to encourage and support collaboration in sustainable business operation, reflecting the Company's dedication to deliver high-value performance to respond to requirements and expectations of all stakeholders.

3.2.1 Business Value Chain

The Company's value chain is comprised of 2 types of value chain activities as follows:

1. Primary Activities are comprised of 5 activities, which are inter-related by the context of the Company's business operations as follows:

1.1. Recruitment

1.2. Bidding and price estimation

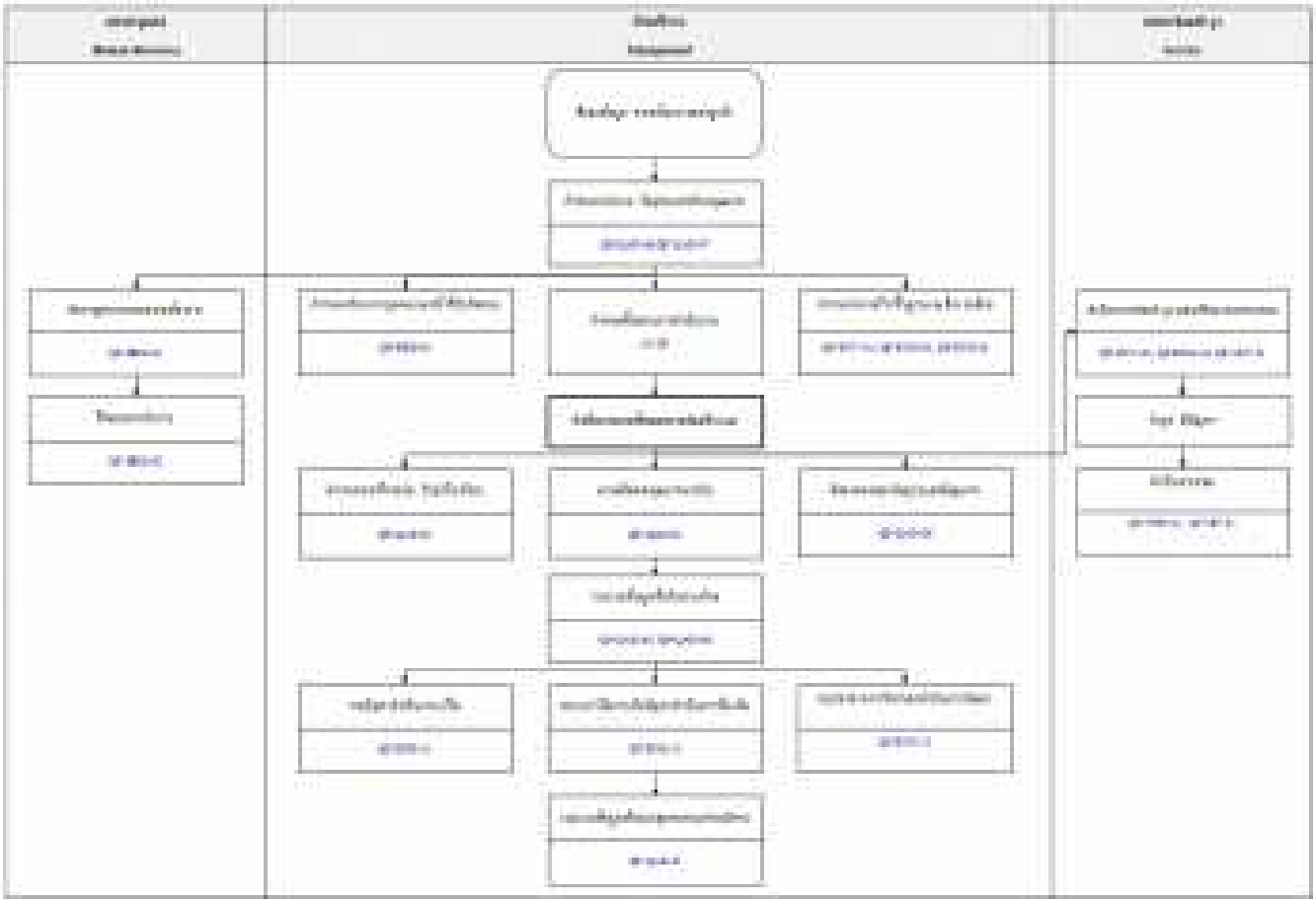
1.3. Operations

1.4. Allocation of work-related resources

1.5. Work delivery to customers

Activities in the Value Chain	Details of the Activities
1.1 Recruitment	- Recruitment on different media - Direct assignment from customers - Work-related risk assessment - Feasibility study
1.2 Bidding and Price Estimation	- Price estimation and project valuation - Bill of quantities according to the contract - Quote submission to participate in the bidding
1.3 Operations	- Signing the contract - Manpower and resource planning required to perform - Preparation meeting and classification of duties and responsibilities - Do the work following the steps planned by the Company - Follow up and monitor on-site duties regularly with emphasis on safety and the environment - Bill the invoice based on project progress as agreed with customers
1.4 Allocation of Work-Related Resources	- Purchase and procure materials and equipment as agreed in the contract - Source effective labors to ensure work achievement - Ensure fair price comparison in the purchasing and procurement processes including supplier that pays attention to the environment
1.5 Work Delivery to Customers	- Perform testing prior to work delivery - Deliver the work and check every key point in details - Have the post-delivery services available

The Company's Business Operations Flowchart (Interactive)



2. Support Activities serve to drive the Company's primary activities to be executed continuously and effectively as follows:

- **Firm Infrastructure** is the function responsible for supporting the value creation network for the Company, comprising of accounting and finance, information technology, legal operations, and general administration. Expenses incurred in firm infrastructure activities are regarded as miscellaneous expenses. However, the Company's business requires a high level of control, which takes both time and capital to comply with the laws, especially the government policy on the environment that the business entity is required to control in accordance with the legal conditions, in order to achieve the objectives and be able to respond to customers' requirements.

- **Human Resource Management** is the function responsible for managing human resources, covering recruitment, human resource development to support the operations in different functions, allowing the organization to operate in an agile and effective manner, ultimately for the Company's sustainable growth. Human resource management is present in every single value creation activity of the Company. The entire cost in human resource management cannot be quantified as there are complexities involved in the form of employee turnover and the management's remuneration. A number of cost items are related to human resource management, which can increase very rapidly, so the Company is aware of the importance of improving staff members' skill sets and maintaining good relationship with staff members, which can greatly add value and reduce employee retention cost. The management needs to respond quickly by enhancing effectiveness, productivity and employees' satisfaction.

- **Technology Development** is the function that creates values towards the Company by improving services and procedures to induce values in customer services in a sustainable manner. The Company has developed and adopted the technology to aim for maximum effectiveness and earn competitive advantages over competitors.

- **Procurement** is the function responsible for purchasing and procuring resources used in work execution, including quality and effective labor force transparently and fairly towards customers, with the determination to select suppliers that value anti-corruption and verifiability as laid out in the Company's direction.

The Company's Business Value Chain Management Flowchart

Key Activities	**Recruitment**	Bidding and Price Estimation	Operations	Allocation of Work-Related Resources	Work Delivery to Customers
Secondary Activities	Firm Infrastructure				
	Human Resource Management				
	Technology Development				
	Procurement				

3.2.2 Stakeholder Analysis in the Business Value Chain

The Company operates the business with an awareness of the significance of all groups of stakeholders; trade creditors, financial institutes, customers, staff members, suppliers, business alliances, communities, government bodies, investors and commercial competitors. The Company has compiled a list of stakeholders from different channels, allowing them to express opinions and reach out to the Company directly. The Company is aware of the potential impact, and has implemented procedures to encourage participation and engagement, and respond to stakeholders' expectations, which are analyzed once a year, inclusive of internal and external stakeholders as follows:

Internal Stakeholders			
Stakeholders	**Stakeholders' Expectations**	**Responses to Stakeholders' Expectations**	**Communication and Channels**
Shareholders and investors	- There is an increase in securities' price - There is a dividend payment - The business grows sustainably and firmly - The Company operates the business in accordance with the principle of good governance.	- Disclose the information relevant to the Company accurately, fast, precisely and regularly. - Perform duties with honesty and fairness - Provide factual information to shareholders in case of doubts - Never use the internal information to seek benefits for oneself or others	- Organization of shareholders' meeting - Preparation of annual report and other reports required by the SET - E-mail : ir@ple.co.th - Website : www.ple.co.th - Direct appointment or phone calls to the Company
Executives and staff members	- Remuneration and welfare are appropriate and on par with others in the same business - Job security and career advancement - Good welfare - Regular provision and development of knowledge base - Good working environment - Safe working environment	- Ensure that benefits and compensation are of the same standard as companies in the same industry - Reward annual bonus, considering from the Company's operating performance - Provide welfares to staff members, e.g. provident fund, social security fund, insurance, medical treatment fees and financial aids for different occasions - Develop an annual training plan for staff members	- The Company's announcement board - Opinions and complaint submission channels (the Company's website) - Opinions received via supervisors - Meetings, seminars and events for gatherings of executives and staff members

External Stakeholders			
Stakeholders	**Stakeholders' Expectations**	**Responses to Stakeholders' Expectations**	**Communication and Channels**
		- Ensure human rights in recruitment and selection and grant equal opportunities to everyone	
Community, Society and Environment	- Execute construction projects safely and cause the least impact on the community and environment - Avoid causing pollution that affects surrounding communities - Support social activities - Using resources wisely	- Identify the policy in social and environmental responsibilities - Strictly comply with environmental laws and regulations - Support and participate in activities of the community and society surrounding the project sites regularly - Monitor the operations and waste disposal to be in the standardized criteria - Respond to complaints and listen to opinions of communities surrounding the project sites to identify solutions to problems caused by the Company's operations	- Opinions and complaint submission channels (the Company's website) - E-mail : ir@ple.co.th - Direct appointment or phone calls to the Company - Arrange the Company's representatives in charge of safety and community relations to meet with citizens living nearby construction sites
Customers	- Receive quality service as committed - Deliver the project on time under the specified budget - Respond to customers' requirements and solve the problems accurately and fast	- Deliver the project on time as stated in the contract under the budget specified by customers - Improve services to cater to diverse customers' requirements - Deliver quality and standardized works, with effective cost management - Regularly survey customers' satisfaction - Identify resolutions and prevent potential damage arising from works	- Opinions and complaint submission channels (the Company's website) - Customer satisfaction survey - Attend meetings with customers - Executives' site visits

External Stakeholders (Continued)			
Stakeholders	**Stakeholders' Expectations**	**Responses to Stakeholders' Expectations**	**Communication and Channels**
Suppliers	- There are fair and equal procurement procedures in place - Receive payment on time - Allow opportunities for all suppliers to quote transparently and fairly - Foster long-term good relationship	- Comply with contractual terms and settle payment on time - Support and provide help in different aspects to build sustainable business alliances - Prescribe the policy in evaluating and selecting suppliers with fairness, transparency and verifiability - Conduct audit on procurement procedures to prevent corruption - Implement the correct and appropriate contract format	- Opinions and complaint submission channels (the Company's website) - E-mail : procurement@ple.co.th - Organize meetings between suppliers and executives - Organize activities to foster good relationships between suppliers and executives
Trade creditors	- Be able to settle payment on time - Comply with contractual terms	- Strictly comply with contractual terms and conditions agreed upon - Settle payment on time and as specified in the conditions - In incidents that affect the debt settlement ability, the Company will notify trade creditors and mutually find solutions to prevent damages - Never conceal or provide false information that may cause damage to trade creditors	- Opinions and complaint submission channels (the Company's website) - Direct appointment or phone calls to the Company
Competitors	- Compete under the regulations and laws - Operate the business transparently and fairly - Never access confidential information with inappropriate means	- Treat competitors properly and lawfully - Never aim to damage competitors' reputation by speaking badly of them - Never seek competitors' confidential information	- Opinions and complaint submission channels (the Company's website) - Allow opportunities for all to exchange information via different professional associations

3.3 Sustainability Management in Environmental Dimension

3.3.1 Environmental Policy and Practices

The Company emphasizes on conserving resources and energy, and effective waste management through reusing waste to contribute maximum benefits to enhance the operational excellence standard in accordance with the sustainability management practices that go in line with the environmental and social benefits, as well as to foster awareness among organizational citizens to be responsible for the environment and society, with the following practices:

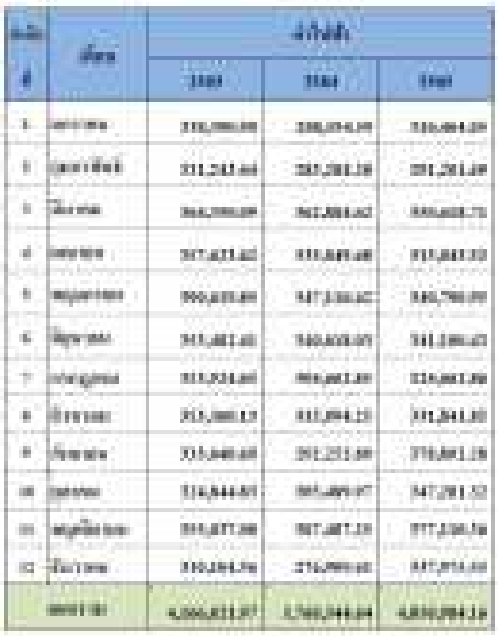
1. Execute the operations with the goal of preventing and controlling environmental impact, as well as regularly evaluate the operating results
2. Encourage the reduction in energy consumption at every project site to conserve and save the energy, minimizing environmental impact
3. Encourage continuous development and improvement of policies and be able to accommodate developments in technology, laws, energy consumption, energy usage, environmental situation and the changing society in a synchronizing manner
4. Promote good health, prevent injuries and illnesses from work, and dangers of risks from every work activity to staff members and related parties

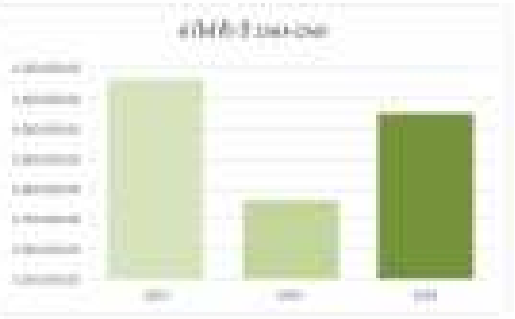
3.3.2 Operating Performance in Environmental Aspect

To align with the policy and practices in environment, the Company has implemented the environmental management practices to meet the objectives as follows:

Energy Management

The Company encourages staff members to use resources effectively. In 2023, the Company has devised the policy to reduce electricity consumption at headquarters by putting up signs to encourage electricity consumption reduction, turning off the lights, air conditioners, and computer screens when not in use. It could be observed that the electricity expense in 2023 decreased from 2022 by 12,919.99 Baht, equivalent to 0.32%, with details available in the table showing electricity consumption at the Company's headquarters as follows:

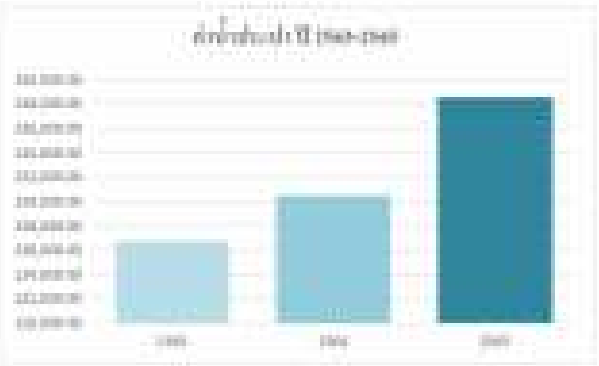




In 2023, the Company planned to change light bulbs in the office from fluorescent bulbs to high quality LED bulbs that can be used for a long time and save electricity, with the same brightness as currently used light bulbs, allowing the Company to save electricity expense in the long run.

Water Management

Water is an important resource for life. The Company therefore emphasizes the importance of sustainable water management as water is an exhaustible resource and has come up with the water consumption control measures, for instance, putting up water saving signs by turning off the taps every time after use, changing taps to nozzles to save water, and inspecting the water supply system to be always in the right condition. In 2023, the Company's water expense increased only slightly, as detailed in the table below:



Furthermore, the Company has proceeded to clean the water reserve tank at least every 6 months for staff members' health and hygiene.

Management of Waste and Pollution

The Company emphasizes on the laws related to waste management and has adhered to the 3Rs principle; Reduce, Reuse and Recycle, in accordance with the government's practices to alleviate environmental impact caused by waste. Hence, the Company manages and sorts waste as follows:

- Decomposable waste; food residue, vegetable and fruit residue
- Recycled waste; paper, plastic, water bottles
- General dry waste; unused paper scraps, plastic bags
- Hazardous waste; batteries, light bulbs

In 2023, the Company has launched the "Playing Your Part with the 3Rs Principle", with the objective of reducing the amount of waste in everyday lives, minimizing pollution and reusing waste for maximum benefits instead of discarding and getting rid of them. Apart from reducing the amount of waste, this also contributes to reduce resource utilization, encouraging wise consumption of resources and promoting environmental conservation. Staff members are key target groups for this campaign, with the following executional directions:

1. Reduce – Reducing the amount of waste by minimizing use

Posting public relations signs asking for staff members' cooperation to control the use of resources to be appropriate, which can help reduce the amount of waste. This step starts from identifying how we can minimize unnecessary consumption, for instance:

- Amend documents on screen to reduce the use of paper
- Use e-mail for communication to reduce the use of paper
- Think before printing or making copies. Minimize printing or making copies of documents
- Send and keep business documents via electronic channel instead of hard copies
- If necessary, print or make copies on both sides
- Distribute the document on rotation instead of making individual copy for everyone
- Use fabric bags or baskets to minimize the use of plastic bags
- Use lunch boxes instead of foam boxes
- Use water bottles or portable bottles that can be refilled instead of buying drinking water in single-use plastic bottles
- Deny offers of plastic bags when buying small objects or buying a few items
- Avoid using single-use consumables

2. Reuse – Reusing waste

Send emails promoting the reuse of objects, which can be reused many times, or reusable containers, or buying reusable products that not only minimize waste, but also reduce a great deal of deforestation.

- Use rechargeable batteries
- Use paper on both sides
- Reuse or make notepads out of report papers that have been used on one side

3. Recycle – Recycling waste

Separate waste into categories, which can be recycled back into the production procedures for each type of materials.

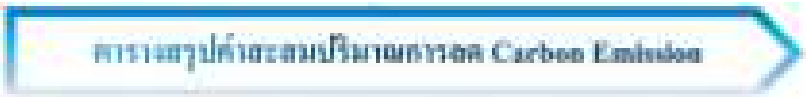
- Glass bottles, paper, plastic, metal
- Buy products that can be recycled or made with recycled materials
- Modify leftovers to make use for other purposes

To summarize, the majority of staff members have cooperated well in operating this project, allowing for the Company to make use of waste and residue by 70.5% of the total amount of waste. However, the Company will continue to execute and plan projects that contribute positive benefits on environmental conservation in a sustainable manner.

Greenhouse Gas Reduction Management

The Company has devised the procurement plan to purchase construction materials and equipment used for construction projects and installation of building systems from manufacturers with a tangible execution to reduce CO2 emission, for instance, purchasing steel and cement from factories with the least CO2 emission. Besides, the Company also proposed to project owners to change materials or equipment that can help reduce greenhouse gas emissions, as well as collaborate with other supply chain parties in developing new innovations to minimize greenhouse gas emissions and/or ones that do not produce CO2. Furthermore, there have been changes in the lighting system in the premises and construction sites from general source electric power to solar energy, which is part of the approaches to reduce greenhouse gas in the future.

In 2023, the Company joined force across industries to encourage sustainability in construction sites, by setting up waste sorting stations to store water bottles and other recycled waste at the headquarters' premise of Power Line Engineering PCL (PLE) and construction sites throughout Bangkok and vicinity under the concept "Alleviate Global Warming through Waste Sorting for our Planet", prior to transferring waste to the processing stage for plastic recycling. The project takes into account Cambodian and Myanmar workers, and so communication signs were available in 3 languages within the construction sites to encourage awareness in waste sorting among workers. Furthermore, the quantitative figures were reported on the Sustainability Board in front of the construction site, together with the Safety Board to display the amount of waste sorted in the project area. The carbon emission figures from operating the project were also calculated, which would drive towards Power Line Engineering's (PLE) and Nestle's major goals in advocating for sustainability in the long run. The project's operating results can be summarized as follows:



PLE โครงการคัดการองขยะเพื่อโลกของเรา 2023

No.	Project	Phase 1 Jan - Apr 2023	Phase 2 May - Aug 2023	Phase 3 Sep - Dec 2023	Total	Remark
1	NBTC	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	BSS	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	CVI	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
6	HEM	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Total					[illegible]	

Pictures from the global warming and waste sorting campaigns

ข.ขวดแลกข.ไข่

3.4 Sustainability Management in Social Dimension

Power Line Engineering PCL has been operating the business under the vision "to be one of the best engineering and general construction companies", in pursuit of the 2 key missions; strengthening sustainable value for all stakeholders and enhancing the effectiveness and efficiency of staffs and organization for performing work, which meet total customers' satisfaction as well as public recognition, with commitment to the principle of good governance. The Company is therefore aware of the significance of operating the business with social responsibility, community, staff members and all stakeholders, as well as encouraging and taking care of the business landscape to induce sustainable development and growth, and gain acceptance from all parties. The Company has identified policies related to executing social activities for directors, executives and staff members to adopt in the same direction.

3.4.1 Social Policy and Practices

Social Activity Execution in the Organization

Internal target groups are executives, staff members, customers and related parties. The Company has identified the policy and practices as follows: (a full version is available on the Company's website)

Quality

1. Top-level executives should provide adequate support in terms of resources and personnel that are suitable for adopting the quality policy into practices and meeting the objectives.

2. Organizational members possess sufficient knowledge and abilities to perform their roles, whereby training and development acitivities are organizaed systematically and continuously, which are considered joint responsibility between the Company and staff members.

3. Review the agreement to ensure that the Company correctly understands customers' needs and can respond to them, being able to deliver the work on time without getting charged late fees. Being able to exceed customers' needs and expectations when possible is also a desirable course of action.

4. Specify the requirements and control measures for service provision to ensure they follow the document, and to prevent customer complaints due to unmet expectations.

5. When inspecting unmet agreements or receiving complaints from customers or relevant parties, they must be recorded and actions must be taken, while also identifying ways to prevent them from happening again.

6. Arrange for an internal audit in every activity related to quality at the right timing to ensure that the quality system is being executed efficiently.

7. Compile, process and report utilization of quality-related information

Safety

1. Work safety is the primary responsibility of all staff members.

2. The Company will promote improvement of work conditions and environment to be safe.

3. The Company will promote and support safety activities that help foster staff members' awareness, for instance, training, motivation, public relations or contests on safety, etc.

4. Supervisors of all levels must act as good role models, serving as leaders who train, coach and motivate staff members to work safely.

5. All staff members must be aware of the safety of oneself, colleagues and the Company's assets at all times while at work.

6. All staff members must keep the working areas clean and tidy.

7. All staff members must give cooperation in the Company's safety and occupational health campaigns and they are eligible to propose opinions in improving working conditions and making work procedures safe.

8. The Company will be arranging for an evaluation of practices in accordance with the aforementioned policy regularly.

Social Responsibility

1. Comply with the Company's quality improvement measures that align with the ISO9001 : 2015 international standard, with Bureau Veritas Quality International (BVQI) Co., Ltd. as the evaluator and certified body.

2. Organize training to foster an awareness in social responsibility for the Company's personnel.

3. Be determined to maintain good envrironment of all project sites as well as surrounding communities, with the site's project manager as the accountable party.

4. Be determined to operate with honesty, ethics and responsibility towards the society. The Company arranges for channels for all stakeholders to propose opinions related to the operations, and complaints in case of unfair treatment via the website: http://www.ple.co.th

5. Encourage customers and contract partners to source raw materials and services that comply with the Company's standard, as well as strictly display social responsibility and treat all suppliers equally.

6. Comply with all the Thai labor standards and national laws, including other laws and regulations enforced upon the Company.

7. Make improvements on staff compensation and welfare to be suitable for the changing economic condition.

Human Rights

The Board of Directors, executives and the Company's staff members respect the dignity of human beings and treat all groups of stakeholders equally, allowing equal opportunities for everyone, and treating everyone without discrimination of race, skin color, gender, sexual orientation, age, religion, language, cult, belief, social status, place of birth of the family, disability, political view, as well as legal provisions and relevant international human rights principles. In this regard, the Company will operate the business cautiously in all dimensions to prevent violation of human rights in the Company's procedures, by identifying practical guidelines of the human rights policy that covers the following areas:

1. The Company refuses to hire child labor, by strictly identifying the criteria and age conditions in child labor employment in accordance with the labor protection regulations in each country.
2. The Company encourages fair employment, treating all staff members and workers, including foreign labor, fairly and transparently. The employment will state the regulations and conditions mutually agreed upon by both parties, with the identification of wages, welfare, work duration, overtime work, holiday work, leaves, holidays, and any other benefits that are not below the legal requirements. The Company also provides protection of maternity rights or pregnant staff members to take maternity leave, including the period after childbirth and provision of wages and/or compensation during the leave that is not below the legal requirements, as well as protecting the rights to return to the same position upon the end of the maternity leave.
3. The Company does not accept all types of forced labor, whereby assignment of duties to staff members will take into account the competencies that should be agreed upon by both parties. The Company does not accept forced labor from prisoners, slave labor and other types of forced labor to seek benefits in the Company's operations and supply chain, and businesses in which the Company has managerial authority.
4. The Company allows opportunities for staff members and workers to participate or not participate in any activities voluntarily, express opinions or any expressions that do not violate the legal principles or good ethics.
5. The Company encourages safety and occupational health in the individuals and the Company's assets, staff members, workers, stakeholders, businesses in which the Company has managerial authority and the supply chain, in order to create a safe work environment, with preventive and surveillance measures and systems to watch out for risks on safety, by adhering to relevant laws on safety and occupational health, international standard in occupational health and the Company's safety regulations.
6. The Company does not accept human trafficking and harassment, and denies to proceed with any actions related to human trafficking, harassment, violation or exercising any violence, parody or expression of opinions related to diversity of others in an unpleasant manner, sexual harassment expressed behaviorally and verbally, as well as characteristics that imply sexual harassment, or ones that cause humiliation for others both physically and mentally, which are considered as violation of human dignity.
7. The Company respects the rights of ethnic people, local culture, and traditions in all areas of business operations. The Company is willing to protect and support ethnic culture and tradition, intellectual and cultural heritage, indigenous rights as well as cultural legacy of the local people.

8. The Company will develop the human rights due diligence system in a fully integrated manner within the Company, businesses in which the Company has managerial authority, and the supply chain in order to identify human rights risks, evaluate the impact and prescribe preventive and mitigation measures, as well as remedial and impact alleviation measures that are suitable, fair and generally acceptable. Moreover, the Company also arranges for human rights violation inspection, following-up of the human rights policy compliance, and consistent reporting and disclosure of information.

9. The Company arranges for channels to file complaints or human rights violation related to the Company, both ones that arise from the Company's activities, businesses in which the Company has managerial authority, and/or the supply chain, via the complaint filing channels on the Company's website https://investor.ple.co.th/th/information-inquiry/whistle-blowing. The person filing complaints or reporting human rights violation related to the Company will be given fair treatment and protection.

10. The Company will foster and build an organizational culture that respects human rights, by supervising and not being negligent when spotting actions that violate human rights. The Company will communicate, disseminate, educate and build understanding of human rights to the Board of Directors, executives, staff members, businesses in which the Company has managerial authority and the supply chain in a continuous and consistent manner.

11. The Company will review the human rights policy annually or when major incidents occur in order to align with the legal principles, international practices and/or business landscape at all times.

Individuals who violate human rights are considered as violating the Company's Code of Conduct and this policy. They will be exposed to disciplinary actions in accordance with the Company's regulations. If such actions fall into the scope of legal wrongdoing, they will also be subject to legal punishment.

Social Activity Execution Outside of the Organization

The Company has devised the policy and supported activities jointly executed by the management and staff members to constitue benefits for the communities, society and environment in general. Projects have continuously been executed as follows:

1. **Society:** The Company has coordinated with the Thai Red Cross Society to arrange on-site blood donation for the management and staff members to take part at least once a year at the Company's premise. The Company also distributes the executives and construction or system installation engineers to deliver presentations and provide operational knowledge to students at different educational institutes.

2. **Education for Children and the Socially Underprivileged:** For instance, donating used papers to the Foundation for the Blind in Thailand and becoming a host for the great merit making ceremony to support the education for the disabled for the Association of the Union of the Disabled of Thailand.

3. **Environment and Safety Improvement** for the surrounding communities, by providing knowledge and training on environmental conservation and safety, as well as making improvements to those communities.

4. **Promoting Happiness at Work,** for instance, providing annual health check-up welfare, and allocating welfare and budget to encourage staff members to exercise in a continuous manner.

The Company is in the process of enhancing the environmental and social responsibility management to align with the ISO 26000 and the UN Global Impact standards, in order for the Company to incorporate practices in social and environmental responsibility as part of the business management procedures.

Issue	Executional Direction
Human Rights and Treatment towards Staff Members	Adhere to the corporate culture, support and respect protection of human rights. Treat staff members equally and fairly. Arrange for the welfare, safety and hygiene at workplace, as well as complying with the organizational learning and human resource development measures to increase professionalism at work. Develop work systems and innovation, and encourage staff members to make contribution in creating public benefits for the society both directly and indirectly.
Corporate Governance	Operate the business righteously and transparently in compliance with relevant laws and regulations. Disclose significant information that can be verified. Comply with the Corporate Governance policy and the Sufficiency Economy philosophy, taking into account the benefits of shareholders, staff members, communities, society, suppliers, media, customers, general public, commercial competitors, trade creditors, government institutes and all stakeholders.
Responsibilty towards Consumers	Strive to develop products and services that do not cause harm to consumers and the environment, with the same or exceeding quality compared to consumers' expectation under fair conditions. Provide the right and adequate information on products and services that do not exaggerate the truth. Keep customers' confidentiality and never use it to seek benefits oneself or related parties.
Operating the Business with Fairness	Promote free trade competition and avoid proceedings that may lead to potential conflicts of interest and violation of intellectual property. Guard against all sorts of corruption and promote social responsibility in every step of the business value chain.
Environment and Safety	Be aware of and implement procedures to analyze risks, environmental impact and safety in every business procedure, as well as use resources effectively and save the energy based on the international framework.

3.4.2 Operating Performance in Social Aspect

The Company's operating performance in social aspect can be categorized as follows:

Internal Society

1. Managing Human Resources Responsibly

The Company is responsible for retaining and promoting staff members with competencies, and also needs to manage human resources responsibly, for instance, emphasizing on learning, training, giving transparent information to staff members, promoting balance in work, life and recreation, equal treatment, selection, income and career advancement, and taking care of staff members. Staff members-related execution in 2023 are as follows:

1.1 Staff Members' Welfare

- Legal welfare, for example, Social Security Fund, Provident Fund, annual leave and other types of leave by tenure
- Annual health check-up
- Group insurance for all staff members, including accidents coverage
- Financial aid for funerals of parents, spouses and other types of financial aid

1.2 Career Advancement Support

The Company is prepared to support career advancement for staff members by developing their potential and competencies every year, so that they can perform duties effectively and efficiently in accordance with the Company's targets. Details of the training record in 2023 are as follows:

The Number of Training Courses in 2023

Training	Number of Courses	Number of Batches
In-House Training	31	88
Public Training	74	77
Total	**105**	**165**

Staff Members' Training Information Categorized by Levels

Staff Members' Level	The Number of Staff Members Eligible for Training (Persons)	The Number of Staff Members Attending the Training (Persons)
Managerial Level	49	19 (38.78%)
Senior Level	364	163 (44.78%)
Operational Level	948	537 (56.65%)
Total	**1,361**	**719 (52.82%)**

Training Report for Casual Workers

Course Name	The Number of Casual Workers (Persons)
Working in Confined Space	100
Scaffolding Inspector and Installer	30
Fire Watchman	100
Basic Firefighting	200
Operator, Signaler, Material Holder, Controller of Overhead Crane	50
First Aid	100
Safety for New Joiners at Construction Sites	700
Safety Officer – Supervisory Level	20
Scaffolding Controller	50
Working at Height Safely	472
	1,822

Training and Seminar Expenses

Training	Expenses
In-House Training	428,699.00
Public Training	735,730.00
Total	**1,164,429.00**

From the table, it can be summarized that the Company sent staff members to attend the training for a total of 165 batches in 2023, with 719 staff members and executives attending the training, equivalent to 52.82% of the total number of staff members. Meanwhile, a total of 1,822 casual workers also attended 10 courses. In-house training expenses were 428,699 Baht, while public training expenses were 725,730 Baht, totaling 1,164,429.00 Baht.

1.3 Staff Members' Satisfaction Report

The Company is of the view that staff members are significant resources to drive the Company towards prosperity and be able to compete effectively and efficiently. Thus, the Company emphasizes and provides support in every aspect to ensure a good quality of life for staff members. In 2022, the Company conducted an employee satisfaction survey as detailed below.

Topics	Score
Duties and Responsibilities	75%
Work Environment and Corporate Culture	78%
Leadership	79%
Performance Evaluation	74%
Welfare	75%
Human Resource Development/Career Advancement	76%

From the staff members' satisfaction survey, it was revealed that the evaluation was positive, in terms of duties and responsibilities, work environment and corporate culture, leadership, performance evaluation, welfare and human resource development/career advancement. However, the Company will develop and make improvements in different matters to enhance staff members' satisfaction, which will induce engagement and dedication to perform duties and achieve organizational goals.

1.4 Employment of Foreign Labor

Given the fact that many organizations are facing the problems of labor shortages, the Company also hires foreign labor both directly and indirectly. However, hiring foreign labor must be legal, and all foreign workers must have the employer's name that corresponds with the pink card or passport.

1.5 Employment of the Disabled

The Company encourages hiring the disabled on an equal basis with the public. In 2023, the Company signed employment agreements with 30 disabled workers, holding on to the principle of non-discrimination, and not discriminating against the diversity of each individual.

1.6 Relationship Enhancement and Staff Members' Participation

The number of staff members who resigned voluntarily categorized by gender (Unit: person).

	Year		
	2021	2022	2023
Total number of staff members who resigned voluntarily	201	194	215
Total number of male staff members who resigned voluntarily	141	129	149
Total number of female staff members who resigned voluntarily	60	65	66

2. Well-Being and Work Safety

Thailand already has the laws governing occupational health and safety in place, but the Company is of the view that it is more important that staff members have good health and work in a safe environment, as happy and healthy staff members often enhance the business's potential. Besides, distributing the works to suppliers may not facilitate thorough control, so it is necessary to have a supplier selection policy to work with suppliers with ethics and code of conduct towards their staff members. This is one approach of control that encourages suppliers to make improvements accordingly. Suppliers that do not care for the health and safety of staff members can cause negative impact on the employer as well.

The Company has the safety encouragement campaign implemented at project sites, with examples of safety signages as follows:

From the graph, it can be summarized that the accidents that occurred were not severe and did not cause major injuries that could lead to a halt in construction works. However, the Company prioritizes staff members' and workers' safety, and has ensured that the Safety Officer continuously supervises the situation.

Moreover, the Company encourages good quality of lives for workers by building accommodation or workers' camps for their comfort and living standards, taking care of the livelihood and tidiness within the camp, together with separate shower rooms for male and female, as well as other facilities.

3. Good Quality of Life

Due to the persistent spread of COVID-19 in 2022, the Company has arranged for the screening measures for construction workers, site operators and visitors as follows:

1.) Operators should observe their symptoms or evaluate themselves before leaving their accommodation. If there are any unusual symptoms, they should notify their supervisors to consider taking a day off and staying isolated in the designated areas.

2.) Construction sites and worker camps are clearly designated with entrances and exits for effective control.

3.) Construction sites and worker camps require a screening system; taking temperature or observing risky symptoms. In case of fever or temperature reading 37.5 degrees Celsius or more, with coughing, runny nose, sore throat, loss of smell or taste, rapid or difficult breathing, diarrhea, travel history to risk areas or being in close contact with the infected, the supervisor or the assigned individual shall forbid the person from entering the site and stay isolated in the designated area, before arranging for the further test or doctor appointment. The person should also stay off work during this period.

The Company has arranged for preventive measures and protective equipment for workers as follows:

1.) Arrange fabric or surgical masks and personal protective equipment while at work appropriately and sufficiently.

2.) Sufficiently arrange wash basins with soap or alcohol gel for operators both in the construction area and worker camp.

3.) Randomly administer ATK tests for staff members or workers every 2 weeks, and distribute medications for all staff members and workers to relieve themselves of initial symptoms in case of illness and/or getting COVID-19.

4.) Exercise control on the construction site and worker camp to be safe and clean as follows:

- Clean rooms and common areas in the camp or construction areas daily, and ensure good ventilation with sunlight accessibility, e.g. opening the doors, windows and fans.
- Ensure that bathrooms and toilets are cleaned, with the use of disinfectant liquid for contact areas, e.g. door knobs, light switches, water taps, etc. regularly. Arrange for a monthly disinfection and/or immediately after the COVID-19 case is detected.
- Arrange accessories or improve available items to minimize contact, for instance, using water taps activated by foot.
- Separate bathrooms and toilets and arrange hand washing basins specifically for gargling and brushing teeth.
- Collect waste water or used water and prevent it from accumulating around the construction site and worker camp.
- Ensure physical distancing between persons for at least 1-2 meters, for instance, dining area, rest area, walkway. If the space is limited, partitions may be used.
- Use waste bins with lids and collect waste from every location to dispose of daily.

Suggestions for Construction Workers and Family Members

1.) Follow the news and seek knowledge on COVID-19 preventive measures.

2.) Refrain from gathering and eating together at work and refrain from social gatherings that involve drinking, playing or partying after work or on holidays.

3.) Refrain from risky behaviors such as spitting on the ground or into the waste bin.

4.) Operators should use their own personal items, e.g. glasses, spoons, forks, towels and never share them with others.

5.) Take care of one's health and prevent the spread of the disease by always wearing fabric or surgical masks when leaving the accommodation or while travelling to work. Never touch face, eyes, nose or mouth with hands unless necessary. Maintain at least 1-2 meter-distance with others. If the space is limited, wearing a fabric or surgical mask is a must if close-distance talking is necessary.

6.) Never go to crowded places such as markets, shops, etc. If necessary, make the visit brief and wear a mask at all times. Never take family members to crowded places or places where many people gather.

7.) Clean the room or common areas in the worker camp. Ensure good ventilation with sunlight accessibility by opening doors and windows every day.

8.) Clean bathrooms/shower areas and toilets, and use disinfectant at contact areas such as door knobs, doors, light switches, etc. at least twice daily or during times of intensive use.

9.) In case of cooking in the living areas, the cook must wear a mask while cooking and wash hands with soap every time before touching food. Always keep the food clean. Use gloves or tongs to pick food and use personal serving spoon when eating together with family members. Clean contact areas regularly, e.g. kitchen, dining table as well as wash utensils or appliances daily.

10.) Gather general waste into bags and tightly seal them before disposing of in the designated areas for proper handling.

11.) Always observe one's own symptoms and family members. If there are fever, coughing, runny nose, sore throat, loss of smell and taste, rapid or difficult breathing or possible case of diarrhea, one must not attend work, immediately notify the supervisor and see the doctor.

The Company has prepared for an isolation space for high-risk and infected individuals, as well as provide 3 meals and essential items for them. The Company has been complemented by the government bodies that the construction sites are equipped with hygienic and disease prevention measures, and deserve to be a role model camp.

Distribution of Essentials to Workers

External Society

1. Responsibilty towards Nearby Communities

The Company has provided support in health and environment of the community via development measures aiming to enhance the strength of the community, whereby the return is good image and community cooperation. The Company also strictly complies with the impact minimization measures from construction throughout the entire project period, as well as listens to opinions and complaints, and interacts with dwellers and nearby communities to understand the problems and mutually identify solutions for further improvement. For example, in the year 2022, the government center construction project of the Ministry of Interior on Charoen Nakhon Road The company takes care of nearby communities. Around the construction site, more than 80 households, population of about 300 people. Organize public health areas and make health insurance for the community.

2. Overall Social Responsibility

The Company organizes different arrays of activities to contribute to the society, build trust and create values for the business, from the perspectives of consumers and stakeholders, for instance, blood donation to the Thai Red Cross on a quarterly basis, and financial donation for different charitable causes.

4. Management Discussion and Analysis: MD&A

4.1 Analyses of the Operations, Financial Position and Significant Changes

Power Line Engineering PCL operates 2 major businesses; construction including building systems installation and investment in other businesses such as real estate development and design and installation of ICT systems. In 2023, the Company's overall operating results, especially the construction business, which is a core business, reported an increase in revenue of 13.5% compared to 2022. Coupled with direct cost control, the Company generated the profit of 230.2 million Baht in the consolidated statement of financial position, and the construction business (in a separate statement of financial position) reported the profit of 233.1 million Baht, which can be summarized as follows:

- **Construction Business** The construction business is the Company's core business, which contributed 97.4% of the revenue generation in 2023, increasing by 13.5% from 8.03 billion Baht in 2022 to 9.12 million Baht in 2023, which was lower than the Company's target, due to persistent impact of COVID-19 from 2021, leading to labor shortages and delays in site access of project owners that prevented a timely project commencement. Moreover, the Russia-Ukraine war has significantly pushed energy prices up and affected the global economy, leading to a slowdown in private sector investment and the government's infrastructure projects. Several projects have not proceeded to the bidding due to the transfer to the new government, leading to intense competition among contractors. However, at the end of 2023, the Company's projects on hand valued at 15.6 billion Baht, which could be realized in 2023 and 2024. There was an improvement in profit, with the gross profit standing at 8.3%, compared to 3.4% in 2022, driven by the decrease in major construction material costs, for example, steel and electric cables. Financial costs increased from 190 million Baht in 2022 to 326.3 million Baht due to additional issuance of debentures and a rather long period of collection for project deliverables' installments. In 2023, the Company's profit was reported at 230.2 million Baht in the consolidated statement of financial position, and 233.1 million Baht in the separate statement of financial position, equivalent to the profit of 0.17 Baht per share in the consolidated statement of financial position and 0.17 Baht in the separate statement of financial position, resulting from the decrease in major construction material costs, effective construction cost control and lower administrative expenses.

- **Other Businesses** The Company mainly generated revenue from the construction business of over 99%, while revenue from other subsidiaries in 2023 were marginal, which can be summarized as follows:

(1) PLE International Co., Ltd. (PLEI)

formerly known as Unima Engineering Co., Ltd., operates the construction business, with PLE's shareholding proportion of 99.9%. The total revenue in 2023 was 15.3 million Baht, derived from inter-company loan interest, and arrangement of staff members to work for PLEI. The profit for the period was reported at 6.98 million Baht, which was close to that of 2022. The Company planned to utilize PLEI as an investment entity to participate in joint investment with overseas investors to take part in government bidding projects.

(2) SA Future Property Co., Ltd. (SAFP)

formerly known as S A P S 2007 Holdings Co., Ltd. (SAPS), is a holding company that PLE uses for investing in other businesses other than the core business, with PLE's shareholding proportion of 99.9%. SAFP's paid-up registered capital is 160 million Baht and has invested the entire sum in Sittharom Development Co., Ltd. (STR), generating major source of revenue from STR's dividend. In 2016, SAFP divested the entire investment capital in Sittharom Development Co., Ltd. (STR). In 2023, SAFP's revenue was reported at 0.5 million Baht, from interests received and other revenue. With the project development expenses for Holme Ekkamai 22 of 6.7 million Baht, the net loss of 4.98 million Baht was reported.

- Currently, SAFP is executing a 90-unit low-rise condominium project "Holme Ekkamai 22". The construction was completed in February 2024 and ownership transfer will begin in March 2024.

As of February 28, 2024, the bookings are as follows:

Room Type	Total Number	Reserved Units	%	
1-Bed Type	70 Units	33 Units	47%	
2-Bed Type	12 Units	9 Units	75%	
Duplex Type	8 Units	3 Units	38%	
Total Bookings	**90 Units**	**45 Units**	**50%**	**276.1 Million Baht**

ro Intelligence and Solution Co., Ltd. (PISO)

PLE made a joint investment with Prime Road Group Co., Ltd. and Promes Co., Ltd., and incorporated a company called "Pro Intelligence and Solutions Co., Ltd." (PISO) to operate a design and installation service business for the internet system, communication system, information technology and artificial intelligence system, and distribution of all kinds of communication devices. The registered capital is 20 million Baht, whereby the paid-up capital is 25%, equivalent to 5 million Baht. With the shareholding proportion of 44%, PLE is required to settle the paid-up capital of 2.2 million Baht, given the shareholding proportion as follows:

Company	Shareholding Proportion
1. Prime Road Group Co., Ltd.	51%
2. Power Line Engineering PCL	44%
3. Promes Co., Ltd.	5%

Currently, the study and follow-up of the public and private sector projects, inclusive of ICT projects, are in progress.

(4) Inter Ausy Joint Venture

On March 1, 2022, PLE International Co., Ltd. (PLEI) entered into a joint venture agreement with Ausy Constructions Co., Ltd. (Ausy) under the name **"Ausy-Inter Joint Venture"** to operate the expressway no.82 project; Bang Khun Tian – Baan Paew elevated highway; section 8 , expressway no. 35 project between KM.31-207.250 to KM.33+366.000 for a total distance of approximately 2.159 kilometers, with the project value of 1,594.85 million Baht. The construction period is 36 months, with respective proportion of responsibility of joint venture contract parties as follows:

Company	Shareholding Proportion
1. PLE International Co., Ltd. (PLEI)	80%
2. Ausy Constructions Co., Ltd. (Ausy)	20%

In 2023, Inter Ausy's total revenue was 390.5 million Baht, with a gross profit of 6.3%, equivalent to 24.6 million Baht. The financial cost was 4.57%, or 17.83 million Baht, resulting in the profit of 2.76 million Baht in 2023, accounting for 0.6% of the revenue.

(5) PAR Joint Venture is a construction business working on the maintenance building and parking building for the MRT Purple Line Train Contract 3, with the total project value of 5,025 million Baht. Later on, PLE assumed the controlling authorization and secured the shareholding proportion of more than 90%. PAR has delivered the project in full to the MRTA and has been paid the last installment from MRTA in June 2020. Currently, the liquidation process is in progress.

From the operating results in 2023, the Company's profit for the period was 230.2 million Baht, causing the shareholders' equity in the consolidated statement of financial position to increase from 2.22 billion Baht in 2022 to 2.52 billion Baht in 2023, and increasing from 2.12 billion Baht in the separate statement of financial position in 2022 to 2.42 billion Baht in 2023. With the increase in shareholders' equity, when comparing with the increase in total liabilities, the debt/equity ratio (DE ratio) decreased from 5.45x in 2022 to 5.33x in 2023 in the consolidated statement of financial position, whereas in the separate statement of financial position the DE ratio increased from 4.97x in 2022 to 5.4x in 2023, with the gearing ratio increasing from 1.76x to 2.08x, which is in an acceptable range and has earned confidence from financial institutions in providing support, as well as customers and suppliers.

4.2 Potential Factors or Incidents Significantly Affecting Financial Position or Operations (Forward Looking)

The impact of the Covid-19 outbreak around the world has an effect on the world economy from 2020 to 2022, along with the Russia-Ukraine war. Starting from the end of February 2022 and the war in the Middle East and the change of government in 2023, investment in the private sector is still limited. This makes the construction business highly competitive. Taking up construction work in the private sector carries a higher level of risk, especially in terms of making a profit. This may be affected by an increase in the price of important materials such as steel, concrete, electrical wires, as well as oil prices. and collecting money from the project owner Such reasons The company has therefore set a goal to recruit more government jobs. This can be seen from 2021 and 2022 that 62% or 9.7 billion baht of government construction work was received, while 38% or 5.94 billion baht of private sector work was received, which will gradually recognize income in 2023 and 2024. In 2023, the company accepted 25 additional projects with a total value of 5.85 billion baht, of which only 759 million baht was government work. Due to the government change period, there were few bids for work. In 2024, it is expected that the government will stimulate the government's economy through investment. in large infrastructure construction projects including double-track railways, electric trains, roads, ports, airports, as well as various government buildings in the next period.

The focus of the private sector construction project is still on customers who have been working with the Company for a long time, for instance, Central Group, CP Group, Noble Group, TCC Group, including multi-national companies investing in Thailand and offering price and conditions that meet the acceptable criteria.

- **Non-Recurring Revenue Affecting the Operating Performance in 2023**

In 2023, the majority of business operations are construction contracting businesses. Therefore, most of the transactions that occur are normal transactions. The company has an additional reserve of 40.75 million baht from estimated liabilities from the guarantee of Techner Co., Ltd., which the Supreme Administrative Court ruled on November 21, 2023 in favor of Siam Commercial Bank, as the issuer of the letter of guarantee for Tech Co., Ltd. NER pays to National Housing Authority, amount of 483 million baht, on January 19, 2024, Siam Commercial Bank has paid money to the National Housing Authority. And the bank has approved a long-term loan (60 months) in the amount of 483 million baht for the company to pay in monthly installments of approximately 10 million baht per month.

- **Factors Affecting Operating Performance in the Future**

1. As for the construction contracting business, as of December 31, 2023, the company still has a backlog of 15.1 billion baht. In 2024, it is expected to recognize approximately 64% of revenue from the original backlog, while the rest will be received. known in 2025 and 2026 and expects to receive new work of approximately 14.3 billion baht, such as airport work, public and private hospital building work, factory work, for which the company plans to participate in the bidding. Income can be recognized in the new work approximately 10-15%, the rest will be recognized in 2025, which will cause income in 2024 to increase slightly from 2023 and it is estimated that there will be a gross profit within the criteria. which improved due to continuing to control costs according to the company's established policy

The construction of different train lines, and parallel-track trains and the public and private sectors' large-scale construction projects in the EEC in accordance with the government's policy should commence bidding in the middle of 2024 onwards. It has been expected that the total project value for bidding is approximately 500-700 billion Baht. The Company planned to participate in the bidding for the maintenance and parking buildings, given prior experiences working with the MRTA in electric train projects, airport construction projects, as well as taking on certain projects from major contractors who win the bidding. For the parallel-track train project, the Company will be entering the bidding jointly with the strategic partner specializing in the industrial plant construction projects in the EEC area. However, intense competition in the bidding is expected, which may minimize chances of the Company winning the bidding or securing desired profits. If the Company wins the bidding, the number of projects on hand in 2024 will increase from the initial forecast.

2. **For the investment of subsidiaries,** after the Company divested B-Lay Plus Co., Ltd.'s shares, there are 2 remaining subsidiaries;

- PLE International Co., Ltd. (PLEI), with the paid-up registered capital of 300 million Baht, which is currently not in operations and in the process of seeking investment partners and appropriate investment projects in the future

- SA Future Property Co., Ltd. (SAFP), formerly known as S A P S 2007 Holdings Co., Ltd. (SAPS), has utilized the investment capital to buy a piece of land, valuing 111 million Baht, which was paid and transferred to SAFP on March 5, 2019, to develop Holme Ekkamai Condominium project in Ekkamai area "Holme Ekkamai 22" , whereby the construction has already been completed and the transfer of ownership will begin around March 2024. As of February 28, 2024, the bookings of 1-bed room type were 33 units from a total of 70 units, representing 47%, while bookings for 2-bed room type were 9 units, representing 75%, and the bookings for duplex room type were 3 units out of 8 units, representing 38%. The total bookings were 45 units, valued at 276.1 million Baht.

4.3 Significant Information from the Statement of Financial Position and Key Financial Ratios

The operating performance in 2023, ending December 31, 2023

The consolidated statement of financial position as of December 31, 2023 and 2022 (12 months in total)

Unit : Million Baht

Consolidated Statement of Financial Position	31/12/2023	31/12/2022	Increase/ (Decrease)	
			Change	Change
Consolidated Income Statement				
Revenue				
Revenue from construction contracts	9,123.40	8,035.10	1,088.30	13.54
Revenue from service	31.74	25.29	6.45	25.50
Income from selling scrap materials	30.01	28.89	1.12	3.88
Interest income	8.58	5.42	3.16	58.30
Gain from writing off debt	31.61	32.74	(1.13)	(3.45)
Income from reversing debt estimates	56.75	-	56.75	N/A
Other Income	81.46	97.36	(15.90)	(16.33)
Total Revenue	**9,363.55**	**8,224.80**	**1,138.75**	**13.85**
GPM	**8.3%**	**3.4%**	**4.9%**	
Expense				
Construction cost	8,366.23	7,763.26	602.97	7.77
Service provision cost	-	-	-	-
Selling & administrative expenses	364.27	471.50	(107.23)	(22.74)
FX loss - Net	3.50	-	3.50	N/A
Financial cost	326.32	190.07	136.25	71.68
Total expenses	**9,060.32**	**8,424.83**	**635.49**	**7.54**
Share of profits (loss) from investment in joint venture	**13.22**	**10.65**	**2.57**	**24.13**
Profit (loss) before income tax expense (income)	**290.01**	**(156.71)**	**446.72**	**N/A**
Income tax expense (income)	**59.85**	**(70.58)**	**130.43**	**N/A**
Profit (loss) for the years	**230.16**	**(86.13)**	**316.29**	**N/A**
Total comprehensive income (loss) for the year	**297.79**	**(86.13)**	**383.92**	**N/A**
NPM	**3.18%**	**(1.05%)**		

Unit: Million Baht

Power Line Engineering PCL Group	(January-December 2023)						
	PLE	PLEI	SAFP	JV-PAR	Inter-Ausy	Eliminate	Total
		99.99%	100%	100%	80%	Consol	
Consolidated Income Statement							
Revenue							
Revenue from construction contracts	**8,947.8**	-	-	-	384.1	(208.5)	**9,123.4**
Interest income	**8.4**	9.3	0.1	-	5.9	(15.1)	**8.6**
Gain from writing off debt	**31.6**	-	-	-	-	-	**31.6**
Other Income	**186.8**	6.1	0.1	-	0.6	6.3	**199.9**
Total Revenue	**9,174.6**	**15.4**	**0.2**	**-**	**390.6**		**9,363.5**
GPM	**8.3%**				**4.7%**		
Expenses							
Construction cost	**8,208.3**	-	-	-	366.1	(208.2)	**8,366.2**
Selling & administrative expenses	**351.4**	6.6	6.7	0.1	3.1	(0.1)	**367.8**
Financial cost	**323.6**		0.1		17.8	(15.2)	**326.3**
Total expenses	**8,883.3**	**6.6**	**6.8**	**0.1**	**387.0**		**9,060.3**
Earning (loss) before tax	**291.3**	**8.8**	**(6.6)**	**(0.1)**	**3.6**		**303.2**
Share of profits (loss) from investment capital of subsidiaries						**(13.2)**	**(13.2)**
Profits after income tax	**291.3**	**8.8**	**(6.6)**	**(0.1)**	**3.6**		**290.0**
Income tax	**(58.2)**	**(1.8)**	**1.2**		**(1.0)**		**(59.8)**
Profit (loss) for the year	**233.1**	**7.0**	**(5.4)**	**(0.1)**	**2.6**		**230.2**
NPM	**2.6%**				**0.7%**		**2.5%**

The Separate Statement of Financial Position as of December 31, 2023 and 2022 (12 months in total)

Unit : Million Baht

Separate Statement of Financial Position	31/12/2023	31/12/2022	Increase/Decrease	
			Change	%
Income Statement				
Revenue				
Revenue from construction contracts	8,947.76	7,834.52	1,113.24	14.21
Revenue from service	32.70	25.73	6.97	27.09
Interest income	8.44	5.37	3.07	57.17
Gain from writing off debt	31.60	32.74	(1.14)	(3.48)
Income from selling scrap materials	30.01	28.89	1.12	3.88
Income from reversing debt estimates	56.75	-	56.75	N/A
Other Income	67.34	93.43	(26.09)	(27.92)
Total Revenue	**9,174.60**	**8,020.68**	**1,153.92**	**14.39**
GPM	**8.26%**	**3.04%**	**5.22%**	
Expenses				
Construction cost	8,208.31	7,596.23	612.08	8.06
Service cost	-	-	-	-
Selling & administrative expenses	347.85	414.43	(66.58)	(16.07)
FX loss - Net	3.50	-	3.50	N/A
Financial cost	323.61	199.26	124.35	62.41
Total expenses	**8,883.27**	**8,209.92**	**673.35**	**8.20**
Share of profits (loss) from investment in joint venture	**-**	**-**	**-**	**-**
Profit (loss) before income tax expense (income)	**291.32**	**(189.24)**	**480.56**	**N/A**
Income tax expense (income)	**58.26**	**(77.76)**	**136.02**	**N/A**
Profit (loss) for the years	**233.06**	**(111.48)**	**344.54**	**N/A**
Total comprehensive income (loss) for the year	**300.68**	**(111.48)**	**412.16**	**N/A**
NPM	**3.28%**	**(1.39%)**		

Revenue

The Group's total revenue increased 13.8% from 8.22 billion baht in 2022 to 9.36 billion baht, of which 98% was income from the company's construction business, which is the company's main business. While the company's separate financial statement has total income of 9.17 billion baht, compared to 8.02 billion baht in 2022, an increase of 14.4%, which is a result of the recognition of construction income. But it is still lower than the target set. Due to the project owner's delay in handing over the construction area.

Service Provision Cost

The group of companies has a decreased construction contracting cost ratio for the year 2023 at a rate of 91.7%, which is a decreasing rate. Compared to the same period in 2022 at 96.6%, which resulted in a higher gross profit to 8.3% compared to a gross profit of 3.4% in 2022 as a result of the price of main construction materials, including steel, concrete, aluminum, copper, decreasing. down or constant together with more efficient cost control The company's separate financial statements show that construction contracting costs decreased from 97% in 2022 to 91.7% in 2023 and had a gross profit of 8.3% compared to 2022 which had a gross profit of 3%. Lower than the company's planned target

Selling & Administrative Expenses

The Group's sales and service expenses decreased from 417.5 million baht in 2022 to 364.3 million baht in 2023, a decrease of 12.7%. The company had better control over various expenses. Financial costs increased. 71.6% from 190.1 million baht in 2022 increasing to 326.3 million baht in 2023 as a result of an increase in the number of bonds. This causes the interest accruing from the bonds to increase. As for the construction contracting business, administrative expenses decreased from 414.4 million baht in 2022 to 347.8 million baht in 2023, a decrease of 16.1% as a result of effective cost control. However, financial costs increased 62.4% from 199.3 million baht in 2022 to 323.6 million baht in 2023 due to interest on debentures. and interest from Project Financing banks, which is a result of the payment term of government projects that are quite long.

Profit (Loss) for the Period

The group of companies made a profit of 230.2 million baht, compared to a loss in 2022 of 86.1 million baht, while the construction contracting business made a profit of 233.1 million baht, compared to a loss in 2022 of 111.5 million baht, which was a result of the high prices of main construction materials. Price dropped and stable, together with good and efficient control of labor costs

Asset Management Capabilities

The value of the Company's and subsidiaries' assets stated in the consolidated statement of financial position is similar to the fair value, as the Company and subsidiaries arrange for asset valuation once every 3 years. In case it has been projected that any of the asset value may depreciate, the Company and subsidiaries will allocate the reserve in order to maintain the asset value according to the statement of financial position to not differ from the fair value. For trade debtors, the Company has clearly identified the reserve allocation policy for allowance for doubtful accounts to be close to the fair value.

Trade Debtors and Other Debtors

The Company's external trade debtors as of December 31, 2023 was 1.36 billion Baht, decrease of 2.5% compared to 2022, the amount of 1.4 billion baht in the consolidated financial statements. The construction contracting business increased by 4.8% as a result of increased government employment. which the billing period is longer These are debtors who are overdue and overdue by no more than 3 months, amounting to 0.59 billion baht, compared to 2022, a total amount of 0.56 billion baht, an increase of 5.5%, almost all of which are government debtors. Debtors outstanding for more than 12 months decreased from 183.1 million baht in 2022 to 77.4 million baht in 2023. In this respect, the company has filed a lawsuit and is currently considering the court. The company has set up a sufficient reserve for bad debts in the amount of 70 million baht, with details shown in the notes to the financial statements, item 6 of the auditor's report as of December 31, 2023. For the construction business, the period for collecting additional receivables. Increased from 42.2 days in 2022 to 55 days, which is still within the appropriate criteria for the construction contracting business.

Assets from Contracts and Completed but Unpaid Works

As of December 31, 2022, the construction projects in progress that have not been paid increased by 7.9% from 8.59 billion baht in 2022 to 9.27 billion baht in 2023, this is a result of increased recognition of costs from construction contracting. This part includes the accrued performance guarantee money. Deducted with allowance for impairment losses. This shortens the debt collection period from 319 days in 2022 to 311 days in 2023 as a result of receiving more government work. But it does not affect cash flow much. The cost of completing contracts with customers will increase from 0.54 billion baht in 2022 to 1.45 billion baht in 2023 as a result of accelerating the completion of contracts with customers before submitting results. As for inventories, the main business is construction contractors. The company requires the management of various construction projects to have no inventories. The company will order a reservation. and order products in accordance with the needs to be used in each project to meet the needs of customers And there is sufficient quantity to be used only in each construction project. Therefore, the inventory in stock is very small in quantity and value.

Investment Capital

The Company's investment capital in subsidiaries in 2023 was the same as in 2022 at 405 million Baht, which is the investment capital in PLEI and SAFP was equivalent to 245 million Baht and 160 million Baht (Details are shown in the notes to the financial statements, item 13) and in the associated company PISO, amounting to 2.2 million baht (details in the notes to the financial statements, item 12.1) to operate the business of installing IA, ICT, and AI systems.

Other Assets and Reasons for Change

1.) Property, plant and equipment increased slightly from 2022 from 829.9 million Baht to 943 million Baht in 2023, resulting from the increase in building, machinery, and equipment improvement.

2.) Real estate for investment in 2023 was the same as in 2022 of 308.4 million Baht, from the condominium acquired from a construction project's trade debtor to settle the debt. The land has been re-assessed for the new fair value, and the Company has used it as a loan collateral at a financial institute and rent out annually to generate income.

3.) Deposits at financial institutes with collateral obligations in 2022 and 2023 both in the consolidated and separate statements of financial position increased from 949.5 million Baht in 2022 to 1.02 billion Baht in 2023, given increased assignments, and financial institutions have approved project financing funds to the Company by using a portion of savings deposit as a collateral.

Liquidity and Sufficiency of Capital

1. Sources and Uses of Funds, Appropriateness of Capital Structure

The Company's net cash for operating activities decreased from 2.17 billion Baht in 2022. The operating cash flow in 2023 amounted to 1.47 billion Baht, from the cash disposed of as construction costs that were not yet due, and lower account receivables from government projects. The investing cash flow was reported at 120.1 million Baht in 2023, compared to cash flow from investment in 2022 of 395.5 million Baht, resulting from a decrease in savings deposit with financial institutions.

The Company's net cash flow from financing activities was 1.31 billion Baht in 2023, compared to 1.38 billion Baht in 2022, resulting from a decrease in cash received from debenture issuance amounting to 217.5 million Baht, compared to 595.7 million Baht in 2023, and lower short-term loan from financial institutions.

Therefore, the Company's cash and equivalents decreased from 429.4 million Baht in 2022 to 151.4 million Baht at the end of 2023, which was rather tight for business operations and to take on additional construction projects in the future to generate revenue and returns for the Company. However, the Company has proceeded to expedite project installments collected from government projects, which should contribute to increasing cash flow and allow for additional assignments more effectively.

The profits in 2023 were reported at 230.2 million Baht in the consolidated statement of financial position, and 233.1 million Baht in the separate statement of financial position, potentially affecting the Company's cash flow, and leading to the decrease in accumulated loss of 393.1 million Baht at the end of 2022, compared to the accumulated loss of 149.6 million Baht in 2023, enabling the shareholders' equity to increase from 2.22 billion Baht to 2.52 billion Baht in 2023, and from 2.12 billion Baht to 2.42 billion Baht in the separate statement of financial position in 2023.

The profits in 2022 allowed for an improvement in the D/E ratio, due to the increase in capital. There was an increase in current liabilities and debentures both in the consolidated and separate statements of financial position. The D/E ratio in the consolidated statement of financial position improved from 5.46x in 2022 to 5.34x in 2023, while in the separate statement of financial position it improved from 5.67x to 5.42x in 2023. However, the gearing ratio increased from 1.77x to 2.1x in the consolidated statement of financial position, and from 1.77x to 2.02x in the separate statement of financial position, which was still acceptable, being able to earn confidence from financial institutions to grant credit lines that supported the Company's businesses, as well as from major suppliers and customers using the Company's construction services.

2. Capital Expenditure and Sources of Fund, Liquidity Sufficiency, Debt Settlement Capability

In 2023, the majority of the Company's capital expenditure was the working capital to support different construction projects, whereby all of large-scale construction projects would be supported by financial institutions in the form of project financing, so that the Company did not have to source additional working capital for this matter. As of December 31, 2023, the Company's interest coverage ratio improved from -0.35x in 2022 to 1.89x in 2023, due to the profitability in 2023.

Debt Obligations and Management of Obligations External to Balance Sheet

1. Obligations from loan collaterals issued by financial institutions in the consolidated statement of financial position was reported at 8.4 billion Baht, with 8.0 billion Baht belonging to the Company; mainly used for funding construction projects in general.

2. Letter of credit and aval paid to trade creditors that were guaranteed by financial institutions in the consolidated statement of financial position of 6.4 billion Baht, with 5.3 billion Baht belonging to the Company.

3. Obligations

- The group of companies' total obligations related to hiring major subcontractors amount to 2.99 billion Baht.

- The group of companies entered into a service agreement with a customer, whereby the work has not yet been delivered or commenced. The value stated in the consolidated statement of financial position is 12.2 billion Baht, with 11.3 billion Baht belonging to the Company.

4. Lawsuits

The Company's debt obligations from the collateral based on the court's judgement, whereby the Company is the guarantor for 2 financial institutions in issuing the letter of credit for work deliverables and advanced payment to Techner Co., Ltd. (TN) to the National Housing Authority (NHA), and the taking on of 2 Baan Eua-Arthorn projects. Later, TN and NHA entered into a dispute, followed by 2 lawsuits, and the Central Administrative Court has arrived at a judgement on September 4, 2017 and September 6, 2017 that TN and the 2 financial institutions settle the damage stated in the letter of credit to NHA of 272.1 million Baht and 88.4 million Baht, at the interest rate of 15% per year. However, TN filed for an appeal to the Supreme Administrative Court to reconsider the case and come up with a revised judgement. Currently, the Supreme Administrative Court's consideration is in progress, and the result is expected

On November 21, 2023, the Supreme Administrative Court arrived at a judgement that TN and Siam Commercial Bank PCL as the guarantor of TN for the Bang Pa-In project were to settle the payment of 483 million Baht to the National Housing Authority, whereby Siam Commercial Bank has already settled the payment to the National Housing Authority on January 19, 2024. Meanwhile, Siam Commercial Bank has approved a long-term loan with a 60-month installment amounting to 483 million Baht to the Company as the guarantor of TN. As for Baan Euar Ar-Thorn Wiset Chaichan project in Ang Thong, it is expected that the Supreme Administrative Court should arrive at a judgement within June 2024.

Besides, the Company has been sued by a subcontractor for damages of approximately 21 million Baht. In this case, the Company did not allocate a reserve as the chance of winning the case was quite high.

Ratio Analysis as of 31/12/2023 and 31/12/2022

Ratio Analysis	Unit	Consolidated Account		Separate Account	
		31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Liquidity Ratio					
Current Ratio	Time	1.05	1.11	1.01	1.07
Activity Ratio					
Inventory Turnover	Time	6.59	21.12	9.74	29.91
A/R Turnover	Time	6.66	7.93	6.5	7.89
Unbilled Receivable Turnover	Time	1.16	1.05	1.15	1.04
Inventory Conversion Period	Day	55.0	17.05	37.0	12.04
Average A/R Collection Period	Day	55.0	45.37	56.0	45.62
Average U/R Collection Period	Day	311	341.70	314	344.79
Leverage Ratio					
Fin. Debt to Asset Ratio	Time	0.84	0.35	0.84	0.37
Fin. Debt to Equity Ratio	Time	5.33	1.98	5.42	2.13
Total Debt to Asset Ratio	Time	0.84	0.82	0.84	0.83
Total Debt to Equity Ratio	Time	5.33	4.67	5.42	4.82
Interest Coverage Ratio	Time	1.89	(0.35)	1.90	(0.45)
Profitability Ratio					
Gross-Profit Ratio	%	8.3	2.38	8.26	2.01
Net-Profit Ratio	%	2.52	(2.12)	2.60	(2.50)
Return on Asset	%	1.44	(1.19)	1.50	(1.39)
Return on Equity	%	9.12	(6.76)	9.63	(8.10)

5. General Information and Other Significant Information

5.1 General Information

Company Name	:	Power Line Engineering Public Company Limited
Business type	:	Offers the services in design, procurement and installation of complete MEP systems
Address	:	2 Soi Sukhumvit 81 (Siripot), Sukhumvit Road, Bangjak, Phrakhanong, Bangkok 10260, Thailand
Registration No.	:	0107545000217
Registered Capital	:	1,361,817,957 Baht, comprising of 1,361,817,957 ordinary shares at the par value of 1 Baht per share
Paid Up Capital	:	1,361,817,957 Baht, comprising of 1,361,817,957 ordinary shares at the par value of 1 Baht per share
Website	:	www.ple.co.th
Tel.	:	0 2332 0345
Fax.	:	0 2311 0851

Securities Registrar

Company Name	:	Thailand Securities Depository Company Limited
Address	:	93 Floor 14, Rachadaphisek Road, Dindang, Bangkok 10400, Thailand
Tel.	:	0 2009 9999
Website	:	www.set.or.th/tsd

Auditor

Auditors	:	Mr. Pornchai	Kittipanya-ngam	CPA No. 2778	or
		Mr. Thanakorn	Fakfaipol	CPA No. 4879	or
		Miss Saleela	Puttijarungvong	CPA No. 6817	

Company Name	:	Bunchikij Co., Ltd.
Address	:	87/102-103 Modern Town Building 9th Floor Ekamai Soi 3 Sukhumvit 63 Rd., Khlong Tan Nuea,Wattana, Bangkok 10110
Tel.	:	02 382 0414
Fax.	:	02 381 5849

Legal Consultants

The company hired legal consultants on a case-by-case basis, considering from the appropriateness and expertise of each law firm, for instance, Siam Legal and Taxation Co., Ltd, Chairapee International Co., Ltd., Siam City Legal Co., Ltd. and Siam Premier International Law Office Limited.

5.2 Other Significant Information

-None-

5.3 Legal Disputes

Legal disputes in which the Company is the litigant that the disputes have not yet been finalized and may have impact on the Company's assets that are more than 5% of the shareholders' equity as of December 31, 2023 are detailed as follows:

Disputes in which the Company is the litigant

(1) **Civil Case**	Black Case No. 829/2561	
Nonthaburi Court		
Dispute between	Mr. Kritsana Wanichcheva	Plaintiff 1
	Mr. Kritsada Wanichcheva	Plaintiff 2
	By Mrs. Mali Ake-Ariyakul	Proxy
	and Bumrungmuang Plaza Co., Ltd.	Defendant 1
	Power Line Engineering PCL	Defendant 2
Capital	244,939,900.00 Baht	
Charge or Guilt	The share transfer has become void. Properties are to be recalled.	
Comments on the Case	Winning the case is possible since there are a number of lawsuits related to Mr. Kritsada, Mr. Kritsana and Mrs. Mali during 2006-2009, and PLE won every single case because Mr. Kritsada, Mr. Kritsana and Mrs. Mali did not manage to settle the construction fee debt, so PLE exercised the rights according to the statement of agreement and share transfer agreement to transfer the shares to PLE, in accordance with the Supreme Court's judgement.	
Case's Progress	Oct 3, 2022	Both parties made an agreement to terminate all of the lawsuits and withdraw the case, and agreed not to file any civil and criminal cases against one another again in the future.
	Feb 20, 2023	Both parties agreed to withdraw the lawsuit and appeals on all cases according to the statement of agreement no.3, dated October 3, 2022. The Court permitted the case withdrawal and allowed the case to be withdrawn from the system.

Disputes in which the subsidiaries are the litigant (which may be related to the Company)

(1) Civil Case Black Case No. 315/2554

Red Case No. 1597/2560

Central Administrative Court

Dispute **Between** National Housing Authority Plaintiff (The suer)

And Techner Co., Ltd. Defendant 1 (The accused 1)

CIMB Thai Bank PCL Defendant 2 (The accused 2)

(Baan Euar Ar-Thorn Project: Ang Thong – Wisetchaichan)

Capital 227,634,874.19 Baht

Charge or Guilt Breach of contract on enforcing the collateral and claiming for damages (executed on behalf of Techner Co., Ltd.)

Comments on the Case It is expected that the Administrative Court will withdraw the lawsuit since Techner Co., Ltd. did not break the commitment and inappropriately got terminated the contract. The National Housing Authority has been forced to make payment as charged against, but Techner Co., Ltd. may also have to return the portion of advanced payment received to the NHA.

Case's Progress

- Techner Co., Ltd. submitted the statement and counter-claimed the operation fees, unpaid land fees and compensation for damages of 288,459,965.54 Baht in total.
- On September 6, 2017, the Central Administrative Court arrived at a verdict in the case in which the Company was jointly sued according to the Black Case no. 315/2554 and the Red Case no. 1597/2560, regulating the Company and a financial institute to pay compensation to the plaintiff on failure to comply with the joint operation agreement for Baan Euar Ar-Thorn project in Ang Thong (Wiset Chaichan) of 2.53 million Baht with the interest rate of 15% of the principal of 2.21 million Baht, and to return advanced payment of 88.46 million Baht with the interest of 15% of the principal of 66.74 million Baht, from January 27, 2011 until the payment is fully paid back to the plaintiff.
- On October 4, 2017, the Accused 1 filed an appeal against the judgement on the following issues:
    - The plaintiff was the one breaching the agreement and terminated the contract in an unlawful manner, so the plaintiff did not have the right to request any compensation and confiscate the collateral. The plaintiff must return the collateral.
    - The interest rate that was too high.
- The case is currently being considered by the Supreme Administrative Court, and the judgement is expected in the middle of 2024.

(2) Civil Case	Black Case No. 1432/2555, Red Case No. 1591/2560 Black Case No. 843/2555, Red Case No. 1592/2560
Central Administrative Court	
Dispute	**Between** National Housing Authority — Plaintiff (The suer) **and** Techner Co., Ltd. — Defendant 1 (The accused 1) Siam Commercial Bank PCL — Defendant 2 (The accused ที่ 2)
Capital	288,459,965.54 Baht
Charge or Guilt	Breach of administrative contract and calling for claims on damages (executed on behalf of Techner Co., Ltd.)
Comments on the Case	It was expected that the Central Administrative Court would render a partial victory for Techner Co., Ltd., whereby Techner Co., Ltd. is required to return a portion of advanced payment to the National Housing Authority.

Case's Progress	- Techner Co., Ltd. submitted the statement, counter-claimed and argued against the complaint in issues that Techner Co., Ltd. did not breach the agreement, given its eligibility to extend the construction period for another 180 days.
	- On September 4, 2017, the Central Administrative Court arrived at a verdict in the case in which the Company was jointly sued according to the Black Case no. 1432/2555 and the Red Case no. 1591/2560, and the case in which the Company was jointly counter-claimed according to the Black Case no. 843/2555 and the Red Case no. 1592/2560, regulating the Company and a financial institute to pay compensation on the damages from a breach of agreement on joint operations for Baan Euar Ar-Thorn project in Phra Nakhon Sri Ayutthaya province (Bang Pa-In) of 272.60 million Baht, with the interest rate of 15% of the principal amounting to 203.79 million Baht, from August 17, 2012 until the payment is fully paid back to the plaintiff.
	- On October 3, 2017, the Accused 1 filed an appeal against the judgement on the following issues:
	  - The plaintiff was the one breaching the agreement and terminated the contract in an unlawful manner, so the plaintiff did not have the right to request any compensation and confiscate the collateral. The plaintiff must return the collateral.
	  - The interest rate that was too high.
	  - On November 21, 2023, the Supreme Administrative Court ruled in favor of TN and Siam Commercial Bank Public Company Limited as guarantors of TN Bang Pa-in Project. Paid a total of 483 million baht to the NHA. On January 19, 2024, Siam Commercial Bank The above amount has been paid to the NHA.

Remark : As at 31 December 2023 and 2022, the Company had been sued by several companies for compensation amounting to Baht 75.97 million and Baht 76.49 million, respectively, relating to default on contracts and claim for damages. The ultimate outcomes have not been finalized. The management of the Company believes that the Company has the good defense in those cases and expects that it will not have any effect to the Company. Therefore, there is no provision for loss from those cases sin the consolidated and separate financial statements.

5.4 Secondary Market

-None-

5.5 Financial Institution of Regular Contact (Only for Debenture Issuance by the Company)

Bank of Ayudhya PCL, as the debenture registrar

PART 2

Corporate Governance

6. Corporate Governance Policy

6.1 Overall Outlook of the Corporate Governance Policy and Practices

6.1.1 Policy and Practices related to the Board of Directors, including Nomination and Remuneration, Directors and Executives

The Board of Directors are well aware of the importance of good corporate governance and has continued to ensure implementation of good governance and devised the good governance policy, given that this is a critical and essential element of business operations for sustainable growth. The Board of Directors are determined to comply with such principle, and have devised the policy and operational directions, with an emphasis on the internal control and audit systems, and supervision of the management to execute the policy effectively, for the long-term benefits of shareholders under the legal framework and Business Code of Conduct.

The Company is determined to develop and improve the Good Corporate Governance policy and to cover guidelines to reach international standard for the benefit of the shareholders, all stakeholders, and the benefit as a whole to the Thai capital market's competitiveness and growth.

The Company established the "Corporate Governance Policy" as a guideline for Directors, Executives, and staff to abide by. The Board of Directors had recorded the policy in letters with the resolution to approve the Good Corporate Governance Policy. Details in the manual cover information and principles of the Corporate Governance Policy required of the listed companies as follows:

- Policy 1 Code of Conduct of the Company
- Policy 2 The Board of Directors
- Policy 3 The Sub-Committee
- Policy 4 The Management
- Policy 5 Corporate Secretary
- Policy 6 Internal Control System and Risk Management
- Policy 7 The Right and Equality of Shareholders and the Company' Roles towards Stakeholders

Remark: Details of every policy are available on www.ple.co.th

The Company communicates the Corporate Governance policy through different channels; manuals and the Company's website (www.ple.co.th) , with the objective of acknowledging staff members, shareholders, and all groups of stakeholders, reflecting the Company's good intention to move forward with good corporate governance execution in the long run. Besides, the Company has devised charters for different sub-committees; Audit Committee, Risk Management Committee, Corporate Governance Committee, Nomination and Remuneration Committee and the Executive Committee as the criteria for work operations. Each committee has

conducted reviews and improvements of the charters to ensure they are suitable for external and internal changes in accordance with the changing laws and regulations.

6.1.2 Policy and Practices related to Shareholders and Stakeholders

In 2023, the Company's compliance with the principle of good governance required of listed companies are as follows:

1. Shareholders Rights

The Company places emphasis on shareholders and shareholders' rights, and manages the business by appointing the Board of Directors to act on shareholders' behalf, with the eligibility to make decisions on the Company's significant changes. The Company is also aware of shareholders' fundamental rights; equal opportunity in dividend payment, rights to receive the Company's information or news in a timely manner, rights to attend shareholders' meetings and express opinions, make enquiries in the meetings, rights to appoint proxies to attend meetings and cast votes on their behalf, as well as rights to jointly make decisions in different key matters; election of directors, identification of directors' remuneration, appointment of auditors and approval of significant matters, without doing anything that violates shareholders' rights. Furthermore, the Board of Directors is aware of being respectful of shareholders' rights and treating all groups of shareholders equally, as well as encouraging every shareholder, including institutional investors, to attend the Company's shareholders meetings, whereby shareholders are entitled to the following rights.

1.1 Shareholders Meetings

- The Company organizes a shareholders' meeting once a year, within 4 months after the end of the Company's accounting period. In 2023, the Annual General Meeting of Shareholders was organized on Thursday April 27, 2023, during 14:00-17:00pm at Chambray Grand Ballroom, 7th floor, Avani Sukhumvit Hotel, 2089 Sukhumvit Road, Phra Khanong Nuea, Wattana, Bangkok 10260. .
- The Company encourages shareholders to equally exercise their rights to attend the meeting; individual shareholders, juristic persons and institutional shareholders, whereby meeting invitation letters are distributed at least 14 days in advance, detailing names of 2 independent directors, so that shareholders can attend the meeting or authorize independent directors to act as proxies or another individuals as appropriate.
- The Company appointed Thailand Securities Depository Co., Ltd. as the share registrar, who is responsible for distributing meeting invitation letters and the proxy assignation form B and C, annual report (in Thai and English) to all shareholders at least 14 days in advance. The letter contains details on the date, time, venue and agendas, with the objectives, reasons and directors' opinions in each agenda proposed. The meeting minute shall be thoroughly recorded and it is ensured that additional agendas that are not identified in advanced shall be avoided, since it is not fair for shareholders who do not attend the meeting. Moreover, the Company disseminates the meeting invitation letter, proxy assignation form and supporting documents in Thai and English via the Company's website (www.ple.co.th) for no less than 30 days and posted the meeting invitation letter in the newspaper for 3 consecutive days.

- The Company allows opportunities for shareholders to propose meeting agendas and nominate prospect directors via the Stock Exchange of Thailand's channels and the Company's website (more details in "Corporate Governance Manual" on www.ple.co.th).

1.2 Meeting Execution

- The Company incorporated the bar code system and meeting execution program to use in the registration and voting processes. It can display votes and keep record in the meeting minute. The registration staff also facilitates shareholders and proxies attending the meeting.

- The Company involves the Chairman of the Board, Chairman of the Executive Board, Executive Committee, Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee, the Company's legal advisor, and the auditor to attend the AGM every time, to cater to shareholders' queries in related matters.

- The Company ensures that shareholders can vote transparently and that they can exercise their rights in each matter separately in case the agenda has several issues to consider, so that shareholders can exercise their rights independently in each agenda.

- The Board of Directors are aware of transactions that involve conflicts of interest and inter-related transactions and considers them with prudence every time, and abides by the regulations of the Stock Exchange of Thailand, employing an Arm's Length Basis on the cases. Details and values of transactions are disclosed in Item 9.2 on inter-related transactions. Moreover, the Company also devises regulations on utilizing the Company's internal information for individual purposes, as stated in number 8.1 on Supervising the Utilization of Internal Information

- The Company grants rights upon shareholders who attend the meeting after it has already commenced to cast votes in the agenda being considered and not yet decided. Participants are allowed to ask questions and doubts, as well as propose opinions in an appropriate timeframe. Questions and answers will be recorded in the meeting minute for shareholders who did not attend the meeting to acknowledge. In this regard, the Chairman of the meeting will execute the meeting according to the agenda and will not add an extra agenda without prior notice.

1.3 Disclosure of Shareholders Meeting's Resolutions

The Company disseminates the AGM's resolutions and the voting results via the Stock Exchange of Thailand's portal and the Company's website after the meeting or on the next working day. The full meeting minute will be available on the Company's website within14 day safter the meeting day.

1.4 Preparation of Shareholders Meeting Minutes

The Company disseminates the meeting minute completely and accurately in Thai and English. Each agenda is comprised of key points, resolutions, vote records in agreement, rejection and abstention, questions, explanations and opinions expressed in the meeting, as well as the names of directors attending the meeting and their positions on the Company's website within14 days after the meeting. The documents are to be submitted to the Ministry of Commerce within the legally required timeframe and the pictures are also available on the Company's website for shareholders to verify.

2. Equal Treatment of Shareholders

The Company has a policy that emphasizes on treating all shareholders equally and fairly, whether it be major shareholders, minor shareholders and foreign shareholders, in order to maintain shareholders' fundamental rights as follows:

2.1 Minor Shareholders' Rights

- The Company allows opportunities for minor shareholders to propose meeting agendas, nominate names of prospect directors and submit questions related to the Company prior to the AGM, with clear channels and criteria identified via the Stock Exchange of Thailand and the Company's website for no less than 3 months to build confidence for minor shareholders to exercise their rights in attending the meeting.

- The Company executes the shareholders' meeting in accordance with the agenda proposed to the shareholders, without adding extra ones or amending the meeting content in any ways.

2.2 Dissemination of Information Prior to Shareholders' Meeting

- The Company disseminates the meeting invitation letter, together with supporting documents for the AGM, in Thai and English, via the Stock Exchange of Thailand's channels and the Company's website no less than 21 days prior to the meeting. The information on the website is the same one that is distributed to shareholders by post.

- The Company prepares the documents for shareholders who cannot attend the meeting by themselves, and they can authorize independent directors or other individuals as proxies to attend the meeting on their behalf. The Company will then grant rights to and treat proxies as if they are the Company's shareholders. In this regard, the Company will send the proxy assignation form B and C together with the meeting invitation letter, which is available in Thai and English no less than 21 days in advance, clearly detailing the required documents and proxy authorization.

- The Company grants rights to all shareholders to cast one vote for one share held, to encourage fairness among all shareholders.

3. Stakeholders' Roles

The Company places emphasis on the rights of all groups of stakeholders; be it internal stakeholders; staff members and executives of the Company and subsidiaries, or external stakeholders; competitors, state creditors or other relevant institutes, since the Company is aware of the support given by stakeholders, which contributes to enhance the Company's competitive edge and long-term success (more details in "Corporate Governance Manual" on www.ple.co.th).

4. Information Disclosure and Transparency

The Company has a policy to fairly disclose significant information that impacts different changes to investors and stakeholders, so that they can get hold of the information accurately, comprehensively, transparently and in a timely manner, in accordance with the Stock Exchange of Thailand's criteria. The information is disseminated via the Stock Exchange of Thailand's channels and the Company's website, following these principles

4.1 The Company's Shareholding Structure

The Company clearly disseminates the shareholding structure, comprising of major shareholders and proportion of minor shareholders, allowing shareholders and investors to understand the shareholding structure.

4.2 Disclosure of Financial Information and News

The Company discloses the financial information, report of the Board's responsibility towards the financial information, auditor's report, and the management's analysis of the financial information, whereby the Board of Directors is accountable for the consolidated statement of financial position of the Company and subsidiaries, as well as the financial information in the annual report. In this regard, the statement of financial position has been prepared in accordance with the generally accepted accounting standard in Thailand, employing the appropriate accounting policy that is practiced on a regular basis. The caution is prudently exercised in the preparation process, with sufficient disclosure of significant information in the remark section, including the information related to the Company's important changes and general information, which is available in Thai and English. The information is disseminated via the Stock Exchange of Thailand's channels and the Company's website accurately and comprehensively. In 2023, the Company reported the aforementioned information according to the governing body's regulations, without delays in submitting financial reports and being ordered to amend the statement of financial position.

4.3 Directors' and Executives' Ownership of Securities

The Company has a corporate governance manual, which regulates directors and executives, including spouses and children who have not yet reached the legal age to report ownership of securities (purchase-sell-transfer-receiving of share transfer) to the Securities and Exchange Commission, according to Section 59 of the Securities and Exchange Act B.E.2535 within 3 days after making transactions and the Company Secretary shall keep the copy of transaction as the evidence.

4.4 Directors' and Executives' Remuneration

The Company identifies the executives' remuneration package in accordance with the principle and policy devised by the Board of Directors. The consideration is executed by the Nomination and Remuneration Committee, taking into account the Company's operating performance and each executive's performance. The total remuneration in 2023 is detailed in No.7.2 on Directors' and Executives' Remuneration (more information is available in "Corporate Governance Manual" section on www.ple.co.th).

4.5 Communication Channels

The Company established the Investor Relations department and assigned the Company Secretary to communicate with institutional investors, general investors, shareholders, as well as analysts and relevant government officials. Investors can request for the Company information or file complaints via 0-2332-0345 ext. 1127, 1221 or the website www.ple.co.th (more information is available in "Corporate Governance Manual" section on www.ple.co.th).

In 2023, the Investor Relations Department; the responsible party in disclosing different types of information that may impact securities prices, both financial and non-financial information, to shareholders and investors to help them make investment decisions, had engaged in the following means of information disclosure to analysts, investors and interested individuals:

1.) Analyst Meeting – not organized in 2023

2.) Company Visit and/or conference call – organized 6 times in 2023

3.) Opportunity Day – not organized in 2023

In this regard, if shareholders, analysts, investors or relevant parties would like to make inquiries, please contact the Investor Relations Department via email: pirunporn@ple.co.th or via phone call: 0-2332-0345 Ext.1127,1221.

5. The Board of Directors' Responsibilities

The Board of Directors places great emphasis on the responsibility, roles, duties and the direction of the Company's business operations, hence identified details in the "Corporate Governance Manual" on www.ple.co.th. The second policy is about the Board of Directors, with the operational practices as follows:

5.1 Leadership and Vision

The Board of Directors have participated in setting the vision, mission, goals, business plan and company budget and ways to monitor the company management to perform according to the approved business plans and budget in the effective and efficient manners, for maximum economic values for the business in order to ensure the highest level of stability for shareholders.

5.2 Balance of Power for Non-Management Directors

There are 8 members in the Board of Directors, comprising 5 managerial directors and 3 independent directors (accounting for 37.5% of the entire Board of Directors) (more details are available in "Corporate Governance Policy Manual" on www.ple.co.th). Whereby the Independent Director is the Chairman of the Board of Directors.

5.3 Consolidation or Separation of Positions

The Company has appointed an Independent Director to assume the Chairman of the Board of Directors' position, with the Chairman of the Executive Committee as the supervisor of business administration.The structure of the Board of Directors consists of independent directors 3 Independent Directors and 5 managerial directors.More than one-third of all directors create a balance and Management review. (More details in "Corporate Governance Policy Manual" on www.ple.co.th.).

5.4 Board of Directors' Meeting

The Board of Directors usually hold a quarterly meeting with extraordinary meetings when necessary. The meeting agendas are clearly defined, with a dedicated agenda to follow up on the operating results. The meeting invitation letters are distributed 7 days before the meeting date in order that the directors have

time to review the details before the meeting. The meeting usually takes approximately 3 hours. In 2023, there were 12 Board of Directors meetings. (More details in "Corporate Governance Policy Manual" on www.ple.co.th).

5.5 Sub-Committees

The Board of Directors appointed the Audit Committee on August 23, 2002 to facilitate corporate governance operations of the Company, consisting of 3 independent directors for the period of 3 years. In this regard, the Board of Directors' meeting no.1/2009 dated February 27, 2009 and no.7/2012 dated December 24, 2012, have approved to establish the Nomination and Remuneration Committee, Risk Management Committee and Corporate Governance Committee, with the scope of responsibilities and authority as detailed in no.7.3 on Sub-Committees. (More details in "Corporate Governance Policy Manual" on www.ple.co.th).

5.6 Internal Control and Internal Audit Systems

The Company places an emphasis on the internal control system, covering the managerial and operational levels by clearly defining duties and operational authority of the executives and the operators, with the supervision of the Company's asset for beneficial utilization. Besides, there is the an internal control system for the financial function with financial reporting system to rgularly report to the executives in the relevant functional responsibility.

The Company's Internal Audit Division is to examine and ensure that the important financial operation and activity of the Company follows stipulated guidelines with efficiency. The Division's duty is independent and completely able to examine and balance. The Board of Directors stipulates that the Division shall directly report to the Audit Committee (More details in "Corporate Governance Policy Manual" on www.ple.co.th).

6.2 Business Code of Conduct

6.2.1 Business Ethics

1. Treating Stakeholders Properly and Fairly

The Company is determined to treat all stakeholders; shareholders, customers, suppliers, trade creditors, staff members and the society in general, properly and fairly, with equal treatment towards all shareholders; either major or minor shareholders.

2. Transparency in Data Disclosure

Business administration, account booking, and compilation of financial reports are executed lawfully and in accordance with the international standard. The data is disclosed in a transparent, clear and up-to-date manner, to gain trust from investors, shareholders and relevant trade creditors, serving as a significant factor enabling the Company's business to expand continuously and sustainably, while at the same time cohering with the government's policy and the Stock Exchange of Thailand's directions.

3. Striving for Excellence

The Company operates the business under the scope of honesty, ethics and morality, which are going to enable business prosperity and enhance self-development towards excellence at all times.

4. Risk Management

The Company executes risk management activities with regards to the efficiency, effectiveness and accuracy of financial reports, and ensures to observe the laws, regulations, rules and commands in relation to the good internal control framework. The degree of importance of risks has been identified and analyzed to come up with the protocols to minimize the intensity of potential risks to the minimum.

5. Adherence to Social Responsibility

The Company operates the business with an awareness of duties and responsibilities, in coherence with the public benefits, environment and relevant regulations in a strict manner.

6. Fostering Ethics and Morality at Every Level of the Organization

Ethics and morality are significant factors for the Company's corporate governance principle, which is the way of practice fostered at every level of the organization; from the directors, executives and staff members, given that the Board of Directors are well aware of the fact that the organization without moral and ethical values will not be able to maintain their sustainability in the world of business.

6.2.2 Ethics for Directors and Executives

1. Supervising Organizational Efficiency and Effectiveness

Identify the vision, mission, objectives, policies and key strategies to increase long-term values to stakeholders, manage and administer risks that may impact the objectives/goals, with the appropriate system and approaches in accordance with the generally accepted operational procedures.

2. Good Governance

Encourage business administration in an ethical manner in accordance with the international standard. Foster good and proper relationships with stakeholders and the society, build trust and credibility among all related parties at the societal and national levels. Manage the Company's business in relation to the laws and regulations, and disclose the correct, clear and up-to-date information for transparency and verifiability.

3. Adherence to Ethics and Morality

Manage the organization with adherence to moral and ethical values, and encourage these values on all levels of the organization. Supervise and resolve potential conflicts of interest that may happen in the organization.

4. Responsibility towards One's Duties

Perform duties with honesty and make decisions with fairness towards major and minor shareholders, with the objective of securing maximum benefits for all shareholders.

5. Maintenance of the Company's Assets

Inspect the utilization of the Company's assets and ensure they are optimized for maximum benefits, maintain the assets and prevent them from damages or getting used for other purposes not related to the Company's business operations.

6. Monitoring and Evaluation

Review and approve of the key strategies and policies, as well as the financial goals and execution plans. Follow up on the management's operations and ensure that the plan is executed, and regularly review the management's performance.

7. Treatment towards Staff Members

Directors and executives should treat staff members as follows:

- Provide fair compensation to staff members.
- Take care of and maintain work environment to be safe for staff members' lives and properties.
- Appointments and transfers, as well as rewards and punishments should be executed with honesty, and based upon the knowledge, abilities and appropriateness of staff members.
- Emphasize on the improvement of knowledge, abilities and skills for staff members. Offer equal opportunities on a regular basis.
- Strictly comply with the laws and regulations related to staff members.

6.2.3 Ethics for Staff Members

1. Staff Members' Desired Behaviors and Treatment towards Others

- Perform duties with honesty and care. Be serious with all the activities that will enhance quality, effectiveness and organizational development towards excellence.
- Never speak badly of the management or other staff members without facts.
- Refrain from giving gifts to one's supervisor or receiving gifts from one's subordinate.
- Respect the rights of other staff members and the management.
- Supervisors are supposed to behave themselves to be respectful to staff members, while staff members should not show disrespect towards supervisors.
- Create and maintain the atmosphere of unity and harmony among staff members.

2. Compliance with the Laws and Relevant Regulations

Staff members should comply with the laws, regulations, rules, and relevant criteria, and refrain from helping, supporting or consenting to take part in circumventing legal or regulatory compliance.

3. Receiving Benefits from Individuals Dealing Businesses with the Company

Staff members should not call for or receive money or benefits from customers, suppliers, contractors, distributors, or those who sell products or services to the Company, or from any individuals dealing businesses with the Company. They should not give preference or get too close to any particular supplier of the Company that may cause other suppliers to assume something unfair may happen, and withdraw cooperation with the Company, which can lead to the Company's reputation being damaged.

4. Maintaining Confidentiality of the Company's Information

Staff members must not disclose the information, documents, technology, academic knowledge, rights, copyrights or patents that are confidential information to anyone, either intentionally or unintentionally, as this may affect the competitiveness and cause potential damage to the image or reputation.

5. Maintenance of the Company's Assets

Staff members are obligated to and responsible for using the Company's asset to the maximum capacity, and must take part in maintaining them to prevent damage or loss. The assets shall not be used for other purposes that are not relevant to the Company's business (both tangible and intangible properties such as movable assets, real estate, technology, academic knowledge, copyright and patent documents, as well as confidential information not disclosed to the public; business plan, financial projection, or human resource information).

6. Receptions and Receiving Gifts

Staff members shall not receive or give gifts, receive or host receptions for customers, suppliers, contractors, sellers, service providers or government officials in an inappropriate manner based on the gift giving traditions. If any staff member receives a gift of unusual value, one should report to the immediate supervisor.

7. Business Conflicts of Interest

Staff members shall not execute any conducts that violate the Company's benefits, for instance, getting involved in activities or conducts that can cause the Company to lose benefits or prevent the Company from taking the benefits fully or getting involved in activities that allow one to share the benefits with the Company.

8. Trading the Company's Securities and Internal information Utilization

Staff members should avoid using the internal information for one's own benefits in buying or selling the Company's shares, or giving internal information to others for the benefits of buying or selling the Company's shares.

9. Maintaining the Company's Reputation

Staff members should avoid any conduct that may harm the Company's reputation or cause problems. Staff members should also protect their dignity to ensure social acceptance.

10. Treatment towards Customers and the Quality of Work

Staff members should deliver good quality of work that meets or exceeds customers' expectation under fair conditions. They should provide accurate and sufficient information on products and services, which are up-to-date without exaggerating the facts that may mislead customers in terms of quality, quantity or conditions of the works or services. Besides, staff members should maintain customers' confidentiality and never use it for the benefits of oneself or others inappropriately.

11. Treatment towards Suppliers and/or Trade Creditors

Staff members should treat suppliers and trade creditors fairly and equally, based upon obtaining fair returns for both parties, while strictly complying with the agreements or conditions agreed upon. In case of failure to comply with any of the conditions, one must notify suppliers and/or trade creditors in advance to mutually figure out the solutions.

12. Treatment towards Commercial Opponents

Staff members should comply with the practices under the principle of good competition, without seeking for confidential information of commercial opponents with dishonest or inappropriate means, for instance, offering bribe to staff members of the opponents, and never damage commercial opponents' reputation by speaking badly of them.

13. Whistleblowing or Filing Complaints

Staff members are obligated to and responsible for whistleblowing or filing complaints when witnessing unlawful doings against the Code of Conduct or behaviors that may imply dishonesty or inappropriateness of organizational members, both from the staff members or other stakeholders, as well as incorrect financial reports or defective internal control system (whistleblowing or complaints can be submitted via www.ple.co.th).

6.2.4 Procurement Code of Conduct

In order for the procurement operations to be executed properly and effectively, while maintaining the Company's good reputation, the Procurement Code of Conduct has been identified as follows:

1. Receiving Gifts, Receptions and Special Preferences

1.1 Receiving gifts or premiums is considered a violation of the Procurement Code of Conduct and implies an act of bribery.

1.2 Receiving receptions should take into account the appropriateness and should be avoided unless necessary. In that case, both parties should take turns in covering the expenses.

1.3 Giving special preferences to any particular supplier should be avoided, as it may lead others to assume there is something unfair that may harm the Company's image.

2. Unfairness in Procurement Procedures

2.1 Procurement procedures should not be executed by specifying any particular attributes of the product or intentionally pinpointing to any particular qualifications, unless there are sufficient supporting reasons and necessity.

2.2 Invitations to offer quotations should be based on selecting good suppliers who are interested in making quotes. Inviting sufficient suppliers only to meet the requirements without considering the capacity to comply with the obligations will deprive the process of the quality and fairness towards the Company and other good suppliers.

2.3 Every supplier should receive the same details and conditions in writing. If the explanations are given verbally, a written confirmation should be made once again.

2.4 Once the quote is offered but the Company decides not to purchase, the supplier should be notified, and the same supplier shall be given the opportunity to quote in future occasions.

3. Treatment towards Suppliers

3.1 Relationships between the buyer and the seller should be in the form of building trust to one another with honesty and fairness, with polite treatment towards one another.

3.2 Regulations and practices devised by the Company should be notified to suppliers right after they are registered as the Company's suppliers. They should also be notified of the changes.

3.3 Receiving and inspecting products or deliverables, as well as payment should be executed fast and concisely, ensuring fairness towards suppliers. Those who intentionally cause delays are considered violating the Procurement Code of Conduct.

3.4 Refrain from helping suppliers working for a company with any means that prevent them from paying tax to the government.

6.3 Key changes and developments in policies, practices and corporate governance systems in the previous year

6.3.1 Key changes and developments in the reviews of policies, practices, corporate governance systems or the committee' charters in the previous year

The Company has devised the Corporate Governance Policy and the Business Code of Conduct and disseminated them on the website (www.ple.co.th) to demonstrate that the administration is effectively executed in a transparent and verifiable manner, with an awareness of all stakeholders, allowing organizational members to access and accurately and properly adopt them in work settings. Besides, the Board of Directors also review and revise the policies, practices, corporate governance systems and the committees' charters annually. In 2023, the Corporate Governance Committee meeting was held on December 22, 2023 to cascade the policies, practices and corporate governance systems or the Board of Directors' Charter for adoption among all departments to strive for the same goals.

6.3.2 In case the Company has not adopted the Corporate Governance Code for Listed Companies 2017 (CG code) into practice

1.) Participation in the Thai Private Sector Collective Action Coalition against Corruption (CAC)

The Company has considered the criteria to participate in the Thai Private Sector Collective Action Coalition against Corruption, which was not yet successful in 2023, but the Company has issued the Anti-Corruption Policy, as well as the complaint filing channels and issued the No Gift Policy notice to all suppliers. However, the Company is not negligent to proceed with participating in this campaign to encourage good governance, social responsibility, and guard against corruption in the future.

2.) Chairman of the Board of Directors is not an Independent Director

The Company's Chairman of the Board od Directors is an Independent Director, who was appointed one June 13, 2022, with Mr. Somprasong Boonyachai as the Chairman of the Board of Directors, Chairman of the Nomination and Remuneration Committee, and Audit Committee. In 2023, Power Line Engineering PCL's Board of Directors' Meeting no. 8/2023 on Tuesday August 15, 2023, arrived at a resolution to appoint Lt. General Sinchai Nutsatid, Independent Director, Audit Committee Member, and Nomination and

Remuneration Committee Member to be Chairman of the Board of Directors, Chairman of the Nomination and Remuneration Committee, and Audit Committee, effective from September 1, 2023 onwards.

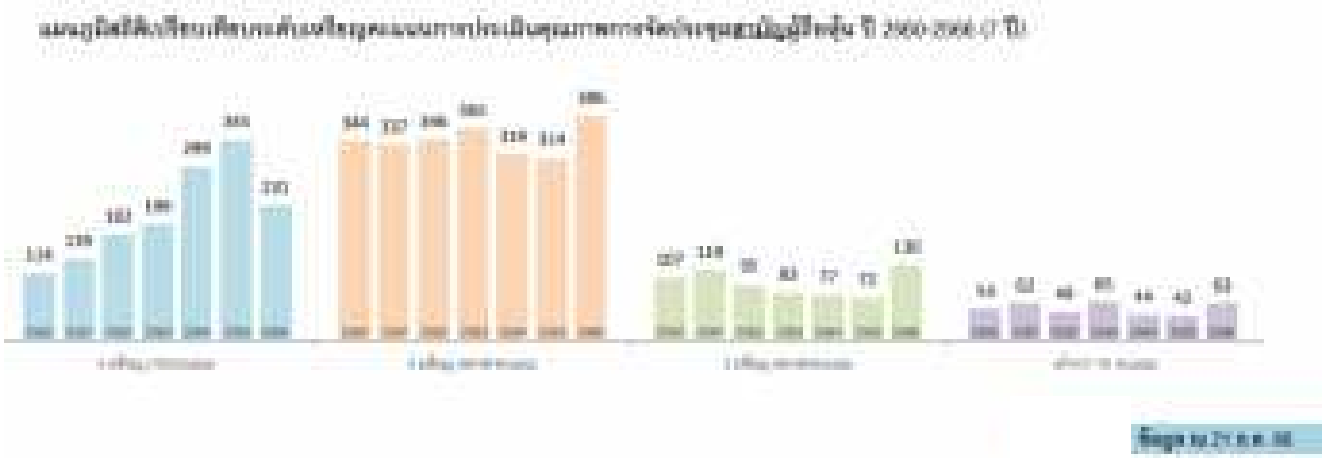
3.) Terms of Office for Directors and Independent Directors Exceed 9 Years

The Company's directors and independent directors, although having been in the position for more than 9 years, still have all the required qualifications as specified in the definition and qualifications of the Company's independent directors. They have the skills, knowledge, competence and experiences in areas required by the Company and are able to perform duties as independent directors effectively.

6.3.3 Practices in Other Matters in Accordance with the Principle of Good Governance

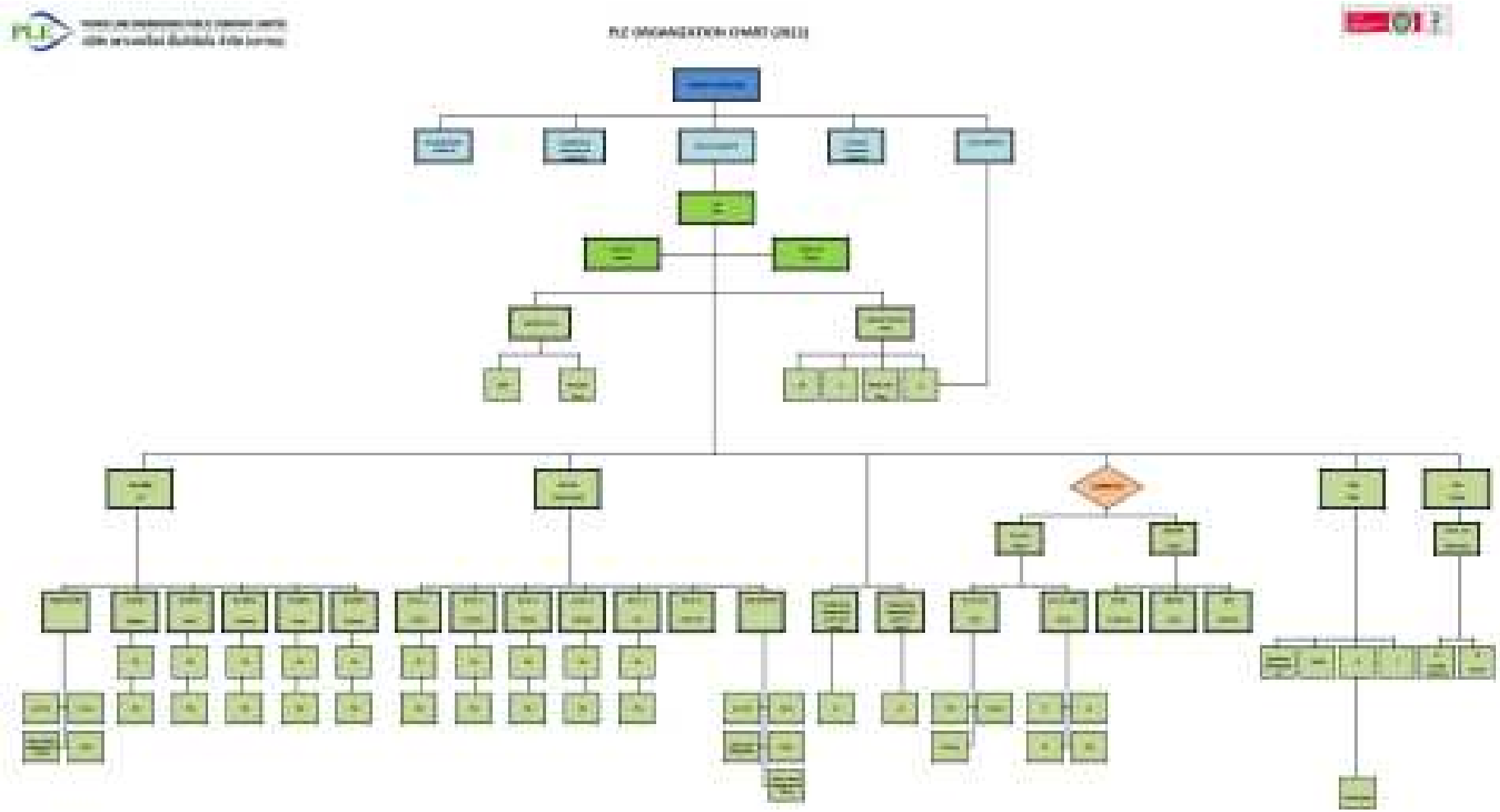
1.) The result of the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies (CGR) 2023 reported the 3-star or 'good' rating by the Thai Institute of Directors (IOD), with the support of the Stock Exchange of Thailand and the Securities and Exchange Commission (SEC).

2.) The result of the Annual General Meeting of Shareholders (AGM Checklist) 2023, whereby the Company received 4 medals (outstanding) or 90 scores, based upon the evaluation of the Thai Investors Association, with the support of the Thai Institute of Directors and the Securities and Exchange Commission (SEC).



7. Corporate Governance Structure and Significant Information Regarding the Board of Directors, Committees, Executives, Staff Members and Others

7.1 Corporate Governance Structure



Effective from January 24, 2022

Power Line Engineering PCL's management structure as of January 24, 2022 is comprised of the Board of Directors, which can be categorized into 5 separate committees to help supervise significant matters, namely Audit Committee, Executive Committee, Nomination and Remuneration Committee, Risk Management Committee, and Corporate Governance Committee, with Chief Executive Officer as the top executive of the Company.

7.2 Information Regarding the Board of Directors

7.2.1 Components of the Board of Directors

- The Company's regulations state that the Board of Directors is comprised of at least 5 but not more than 10 directors. No less than half of the Board of Directors shall reside in the Kingdom of Thailand, and must possess qualifications required by laws. In operating the Company's business, the Board of Directors must ensure compliance with the laws, objectives and the Company's regulations, as well as the Shareholders' Meeting's resolutions with honesty and prudence with the objective of protecting the Company's benefits.

In this regard, the current Board of Directors, in accordance with the Ministry of Commerce's certificate, dated December 31, 2023, is comprised of 8 directors as follows:

- 3 Non-managerial directors, accounting for 37.50% of the Board of Directors
- 3 Independent directors, accounting for 37.50% of the Board of Directors
- 5 Managerial directors, accounting for 62.50% of the Board of Directors
- 1 Female director, accounting for 12.50% of the Board of Directors

7.2.2 Information on the Board of Directors and Authorized Individuals

As of December 31, 2023, the Board of Directors are comprised of 8 directors as follows:

No.	Names of Directors		Position
1.	Lt.General Sinchai	Nutsatid	Chairman of the Board
			Independent Director
2.	Mr. Swake	Srisuchart	Chairman of Excutive Committee Director
3.	Mr. Amnuay	Karnjanopas	Vice Chairman
4.	Mr. Phisant	Chintanapakdee	Director
5.	Mrs. Chutima	Yoosathon	Director
6.	Dr. Singchai	Arronvuthiphong	Independent Director
7.	Mr.Prinya	Yamasamit	Independent Director
8.	Mr.Methus	Srisuchart	Director

Mr. Thada Chumasaratul serves as the Company Secretary.

The Company's authorized directors are Mr.Swake Srisuchart, Mr. Amnuay Kanjanopas and Mr.Phisant Chintanapakdee. Any two of the three authorized directors may sign jointly with Company's seal affixed to bind the Company.

- Details on the directors' and Company Secretary's profiles are in attachment 1.
- Details on the directors, authorized individuals of the Company and subsidiaries are in attachment 2

Remark

- The 2023 Annual General Meeting of Shareholders on April 27, 2023 resolved to appoint Mr. Methus Srisuchat as an additional company director.
- The Board of Directors' Meeting No. 8/2023 on 15 August 2023 resolved to appoint Lt.General Sinchai Nutasathit is the Chairman of the Board of Directors. Audit Committee and Chairman of the Nomination and Remuneration Committee In place of Mr. Somprasong Boonyachai, who has submitted a letter of resignation, effective on September 1, 2023. The Nomination and Remuneration Committee Considered and approved Mr. Somprasong Boonyachai to be an advisor to the Board of Directors. and executive committee
- The Board of Directors' Meeting No. 10/2023 on October 30, 2023 resolved to appoint Mr. Prinya Yamasamit is an independent director. and audit committee (In place of Mr. Somprasong Boonyachai, who resigned effective September 1, 2023)

7.2.3 Roles and Duties of the Board of Directors

Scope of Authority and Duties of the Board of Directors

The directors shall sincerely and faithfully perform their duties and carefully take care the interest of the company to be in accordance with the objectives, rules and regulations of the company and the resolution of the shareholders' meeting and the matter legally required the approval of the shareholders' meeting prior to operation, such as, preparation of combination item, sale or purchase of important assets according to the principles of SET or of other government authorities, etc. In this regard, the Board of Director may assign one or several directors to take any action on behalf of the Board whereby such assignment must be under its scope of power of power whereby the scope of powers and duties of such assignee must be clearly specified.

7.3 Committees

The Board of Directors have appointed committee members according to the Board of Directors' meeting resolution no.1/2018 on February 28, 2018. Names of committee members, including the authority and duties are as follows:

(1) The Audit Committee As of December 31, 2023 is comprised of 3 members as follows:

No.	Names of Committee Members		Position	Number of Meeting Attendance	Remark
1.	Dr. Singchai	Arronvuthiphong	Chairman of the Audit Committee	4/4	
2.	Lt.Gen.Sinchai	Nutsatid	Audit Committee Member	4/4	
	Mr.Somprasong	Boonyachai	Audit Committee Member	3/3	Resigned, effective September 1, 2023
3.	Mr.Prinya	Yamasamit	Audit Committee Member	1/1	Appointment was resolved on October 30, 2023.

Mr.Ekachai Budda is the Secretary of the Audit Committee.

In this regard, there were 4 Audit Committee meetings in 2023.

The 3 directors all possess qualifications required of Audit Committee members, particularly Dr. Singchai Aroonvuthiphong, who is a CPA and a professional auditor. Lt. General Sinchai Nutsatid and Mr.Prinya Yamasamit both have experiences in managing large organization, which can benefit the Company.

The Audit Committee's Scope of Duty, Responsibility and Authority:

1. Examine the company to sufficiently prepare the correct and clear financial items.
2. Ensure the company has efficient and effective internal control and internal audit systems.
3. Examine the operation of the company to be in accordance with the Securities and Exchange Commission's laws, requirement of the Stock Exchange of Thailand or other laws related to the company's business.
4. Select and nominate the auditor and consider the remuneration for the auditor.
5. Disclose the company's information in case there is any combination items or any items which may be object to the benefit of the company to be correct and complete information.
6. Perform any action as assigned by the Board of Directors or as deemed appropriate by the Audit Committee.
7. Prepare the report related to the Audit Committee's activities in the Annual Report, and the report must be signed by the Chairman of the Audit Committee.
8. Evaluate the performance of the Auditing Committee

(2) The Executive Committee As of December 31, 2023 is comprised of 12 directors as follows:

No.	Names of Committee Members		Position	Number of Meeting Attendance
1.	Mr. Swake	Srisuchart	Chairman of the Executive Committee	12/12
2.	Mr. Amnuay	Karnjanopas	Vice Chairman of the Executive Committee	12/12
3.	Mr. Phisant	Chintanapakdee	Executive Committee Member	12/12
4.	Mrs. Chutima	Yoosathon	Executive Committee Member	12/12
5.	Mr. Thada	Chumasaratul	Executive Committee Member and Executive Committee Secretary	12/12
6.	Mr. Naphawuth	Prachummuang	Executive Committee Member	12/12
7.	Mr. Krit	Pasit	Executive Committee Member	12/12
8.	Mr. Sangthien	Sangthong	Executive Committee Member	10/12
9.	Mr. Wichai	Suppermsathien	Executive Committee Member	12/12
10.	Mr. Methus	Srisuchart	Executive Committee Member	10/12
11.	Ms. Manutchaya	Srisuchart	Executive Committee Member	12/12
	Mrs. Orapun[1]	Mokagul	Executive Committee Member	3/4
12.	Mr.Surasak	Lertanakicharoen		4/6

Note [1] Mrs.Orapun Mokagul resigned from the company the Executive Committee, effective on April 30, 2023.

[2] According to the resolution of the Board of Directors' meeting no. 5/2023 on May 15, 2023, Mr.Surasak Lertanakicharoen was appointed as the Executive Committee Member, effective on May 1, 2023.

The Executive Committee's Scope of Duty, Responsibility and Authority:

1. Prescribe the policy, direction, strategy and structure of major management work for business operation of the company to respond and support the economic situation and competition as prescribed and declared to the shareholders and propose for approval of the Board of Directors.
2. Prescribe business plan, budget and management power of the company and propose for approval of the Board of Directors.
3. Inspect, follow up the policy and management guidelines in several aspects whether it is efficiently exercised to benefit the business operation of the company.
4. Inspect, follow up the result of business operation whether it is in accordance with the approved business plan.
5. Consider the large investment project of the company and propose for approval of the Board of Directors.
6. Appoint, withdraw the employee of the company in the position not higher than the Chairman of the Executive Committee.
7. Consider, approve and execute the bidding or taking on assignments for other institutions or individuals.
8. Perform other duties as assigned by the Board of Directors.

Authorizing Power on Financial Operations:

1. In case the matter is already prescribed in the business plan or budget duly approved by the Board of Directors, the Executive Committee shall be entitled to take any action without financial limit.
2. For cases other than specified in clause 1, the Executive Committee is authorized to approve any financial transactions of not exceeding 50 million Baht, including approvals of expenditure in normal course of business operation, investment in the capital expenditure or permanent asset, and authorization to apply for credit financing, with all financial instruments not exceeding 1,000 million Baht for each project, including joint venture (except project guarantee according to the bidding or service provision, whereby financial limit does not apply) and report to the Board of Directors.

The Executive Committee may authorize the company's management to approve any or several financial transactions as appropriate.

In this regard, the approval such transactions shall not in the manner that enables the Executive Committee or the authorize individual to approve transactions that one may have potential conflicts of interest (according to the company's regulations and the SEC's announcement) with the company or its affiliate, with the exception that such approval is part of the normal business operations with clear boundaries.

Chairman of the Executive Committee's Scope of Authority and Duties:

1. Decide the important matter of the company, prescribe the company's duties, objectives, guidelines, and policies

including supervising overall business operations as assigned by the Executive Committee and take responsibility for the Executive Committee.

2. Assume the authority to appoint, discharge, dismiss, fire, determine wage, pension, and reward, adjust and increase salary, remuneration, bonus of employees in the position lower than Executive Director, as well as appoint the employer's representative for the company's Provident Fund.
3. Approve and authorize the withdrawal and payment for purchases of goods and services for the company's benefits, but not exceeding the designated amount.
4. Issue orders, regulations, notifications, records to ensure the operations align with the policies for the company's benefits, and to maintain internal working disciplines.
5. Approve the appointment of consultants in different functions where necessary.
6. Perform other duties as assigned by the Board of Directors or Executive Committee.
7. Execute assignments related to the general administration of the company.

In this regard, the authority and duty of the Chairman of the Executive Committee and authorized persons addressed above does not include the authority that allows the Chairman of the Executive Committee to approve the transactions where one or individuals with potential conflicts of interest or may have any other types of conflicts of interest (according to the Company's regulations and the Securities and Exchange Commission's enforcement), unless such transactions are in accordance with the policy and criteria initially approved of by the Company's Board of Directors, as well as to ask for an approval from shareholders in making inter-related transactions, acquisition or disposal of core assets for the Company and subsidiaries, in order to align with the regulations of the Stock Exchange of Thailand on this matter.

(3) **The Nomination and Remuneration Committee** As of December 31, 2023 is comprised of 3 directors as follows:

No.	Names of Nomination and Remuneration Committee Members	Position	Number of Meeting Attendance	Remark
1.	Lt.General Sinchai Nutsatid	Nomination and Remuneration Committee Member (Jan-Aug 2023) Chairman of the Nomination and Remuneration Committee (Sep-Dec 2023)	4/4	Appointed as Chairman of the Selection Committee Instead of Mr. Somprasong Boonyachai on 15 Aug. 2023
	Mr. Somprasong Boonyachai	Chairman of the Nomination and Remuneration Committee (Jan-Aug 2023)	3/3	Resigned, effective September 1, 2023
2.	Dr. Singchai Aroonvuthiphong	Nomination and Remuneration Committee Member	4/4	
3.	Mr.Prinya Yamasamit	Nomination and Remuneration Committee Member	1/1	The appointment was resolved on October 30, 2023.

Mr. Thada Chumasaratul served as the Nomination and Remuneration Committee Secretary.

In 2023, there were 4 Nomination and Remuneration Committee meetings.

Nomination and Remuneration Committee's Scope of Authority and Duties:

1. Determine the nominating procedures and qualifications of the company's director and Chief Executive Officer.
2. Proceed with the nomination and propose the qualified person for director and Chief Executive Officer to the Board of Directors to consideration and recommend to shareholders meeting's approval.
3. Determine the procedures and methods for the consideration of director and chief executive officer remuneration.
4. Consider the director's remuneration and propose to the Board of Directors and to obtain the shareholders meeting's approval.
5. Consider Chief Executive Officer's remuneration and propose to the Board of Directors for recommend to shareholders meeting's approval.
6. Perform duties as assigned by the Board of Directors.

(4) The Risk Management Committee As of December 31, 2023 is comprised of 6 directors as follows:

No.	Names of Risk Management Committee Members		Position	Number of Meeting Attendance
1.	Mr. Swake	Srisuchart	Chairman of the Risk Management Committee	4/4
2.	Mr. Amnuay	Karnjanopas	Vice Chairman of the Risk Management Committee	4/4
3.	Mr. Phisant	Chintanapakdee	Risk Management Committee Member	4/4
4.	Mr. Thada	Chumasaratul	Risk Management Committee Member	4/4
5.	Mrs. Chutima	Yoosathon	Risk Management Committee Member	4/4
6.	Mr. Naphawuth	Prachummuang	Risk Management Committee Member	4/4

Mr. Ekkachai Budda served as the Risk Management Committee Secretary.

In 2023, there were 4 Risk Management Committee meetings.

Risk Management Committee's Scope of Authority and Duties:

1. Determine the policy, strategy and goal of corporate risk management
2. Develop the corporate's risk management system to be continuously effective
3. Encourage and promote cooperation in risk management across all organizational levels
4. Supervise and ensure effective risk management system
5. Chairman of the Executive Committee is to report organizational risks to the Board of Directors' meeting
6. Perform duties as assigned by the Board of Directors

(5) The Corporate Governance Committee is comprised of 4 directors as follows:

No.	Names of Corporate Governance Committee Members		Position
1	Mr. Swake	Srisuchart	Chairman of the Corporate Governance Committee
2	Mr. Amnuay	Karnjanopas	Vice Chairman of the Corporate Governance Committee
3	Mrs. Chutima	Yoosathon	Corporate Governance Committee Member
4	Mr. Thada	Chumasaratul	Corporate Governance Committee Member and Secretary

In 2023, there was 1 Corporate Governance Committee meeting.

Corporate Governance Committee's Scope of Authority and Duties:

1. Propose policy and procedures of good corporate governance to the Board of Directors.
2. Monitor and supervise the Board and the management to be in line with the principle of good corporate governance.
3. Revise the company's policy and procedures of corporate governance to be in line with and comparable to the international standards practices and propose to the Board for any room for improvement.
4. Assign the corporate governance policy and procedures to working groups or committee to proceed and respond.
5. Assume the authority to invite an external expert in good corporate governance to be the Committee's advisor under the Company's expenses.
6. Perform duties as assigned by the Board of Directors.

7.4 Information on the Management Team

7.4.1 Names and Positions of Executives

Power Line Engineering PCL's management structure has already been reported in **7.1 Corporate Governance Structure.**

Names of executives as of December31, 2022.

No.	Name-Surname		Position
1.	Mr. Swake	Srisuchart	Chairman of the Executive Committee
2.	Mr. Amnuay	Karnjanopas	Vice Chairman of the Executive Committee
3.	Mr. Phisant	Chintanapakdee	Vice Chairman of the Executive Committee
4.	Mr. Naphawuth	Prachummuang	Executive Committee Member/Executive Vice President – Construction Engineering
5.	Mr. Krit	Pasit	Executive Committee Member / Executive Vice President – System Engineering
6.	Mr. Sangthien	Sangthong	Executive Committee Member / Executive Vice President – System Engineering
7.	Mr. Wichai	Suppermsathien	Executive Committee Member /Senior Vice President – System Engineering
8.	Mrs. Chutima	Yoosathon	Executive Committee Member /Chief Financial Officer
9.	Mr. Thada	Chumasaratul	Executive Committee Member /Company Secretary/ Vice President – General Administration
10.	Mr. Methus	Srisuchart	Executive Committee Member /Executive Vice President – Purchasing & Procurement
11.	Mrs. Orapun	Mokagul	Executive Committee Member / Senior Vice President – Marketing and Valuation (Resignation effective on 30 April 2023)
12.	Ms. Manutchaya	Srisuchart	Executive Committee Member/ Senior Vice President – Accounting and Finance
13.	Mr. Prasarn	Rukpunya	Senior Vice President – System Engineering
14.	Mr. Suntipong	Ruthirago	Senior Vice President – System Engineering

No.	Name-Surname		Position
15.	Mr. Kittichai	Hometown	Senior Vice President – Construction Engineering
16.	Mr. Thatchapol	Pongsatitham	Senior Vice President – Construction Engineering
17.	Mr. Jurin	Rungrukrutanakorn	Vice President – Construction Engineering
18.	Mr. Suez	Pangsrisomboon	Vice President – Construction Engineering
19.	Mr. Sommung	Boonwong	Vice President – System Engineering
20.	Mr. Cholkanong	Palakhum	Vice President – Construction Engineering Valuation
21.	Mr. Surasak	Lertanakicharoen	Vice President - System Engineering Valuation
22.	Ms. Nunthapat	Srisuchart	Vice President - Marketing
23.	Mr. Bunharn	Khomkit	Vice President - System Engineering Purchasing & Procurement
24.	Mr. Arthit	Rojanaraweewong	Vice President - Construction Engineering Purchasing & Procurement
25.	Mr. Jakkapong	Jitampai	Vice President – Accounting and Finance
26.	Mrs. Unchalee	Amornchai	Vice President – Accounting and Finance
27.	Ms. Chinthong	Wongsrikaew	Vice President – General Administration
28.	Mr. Dorn	Khanchanusthiti	Senior Vice President – Construction Engineering

7.4.2 Compensation Policy for Executive Committee and the Management

(1) Compensation for the Chairman of the Executive Committee and the Executive Committee Members (Financial)

- Total compensation for the Chairman of the Executive Committee

Unit : Baht

Compensation	2023		2022	
	Headcount	Compensation	Headcount	Compensation
Salary	1	6,342,000.00	1	6,294,540.00
Bonus	-	-	1	453,680.00
Provident Fund	1	392,280.00	1	369,470.80
Total		**6,734,280.00**		**7,117,690.80**

- Total compensation for the Executive Committee

Unit : Baht

Compensation	2023		2022	
	Headcount	Compensation	Headcount	Compensation
Salary	13	44,601,100.00	13	41,401,440.00
Bonus	-	-	11	2,854,280.00
Provident Fund	11	2,070,296.00	11	1,917,224.80
Total		**46,671,396.00**		**46,172,944.80**

(2) Other Compensation (For executive directors, management and staff members)

Group health insurance premiums

	2023	2022
Health insurance premiums (Group	4,783,952.00	4,537,540.00

7.4.3 Total Compensation for Executive Directors and the Management

Compensation	2023		2022	
	Headcount	Compensation	Headcount	Compensation
Salary	28	72,658,300	28	72,279,430.00
Bonus	-	-	27	4,768,147.00
Provident Fund	23	3,390,572.00	23	3,227,464.30
Total		**76,048,872.00**		**80,275,041.30**

7.5 Staff Members' Information

As of December 31, 2023, the total number of staff members was 1,361 (not including temporary staff members), categorized by core operations as follows:

Core Operations	Headcount 2023	Headcount 2022
Project		
- Engineer (Systems and construction)	345	338
- Foreman (Systems and construction)	309	277
-Draftsman (Systems and construction)	143	123
Purchasing, Store and Transport		
- Purchasing and Procurement	35	35
- Store and Transportation	101	102
Price Valuation and Marketing	48	47
General Functions	380	443
Total	**1,361**	**1,365**

The Company pays compensation to staff members in the form of salary, bonus, contribution to the Provident Fund and others as follows:

Unit : Thousand Baht

Compensation	2023	2022
Total Salary	557,569.74	562,014.16
Bonus	-	39,043.37
Provident Fund Contribution	19,148.73	18,659.07
Others such as overtime and allowance, etc.	195,983.42	170,191.28
Total	**772,701.89**	**789,907.88**

Human Resource Development Policy

Because human resource is critical for the construction, design, procurement and engineering system installation businesses, the Company emphasizes on developing human capital on a continuous basis both in terms of the academic and operational aspects, with a wide array of approaches as follows:

- **In-house Training**

Provision of engineering knowledge and training by senior engineers or special exports, with the plan to compile the installation and operation manuals, and reports of issues and problem resolutions.

- **Outside Training**

Sending staff members to attend the training elsewhere, in topics such as engineering and management, organized by professional associations and educational institutes, as well as training companies both in Thailand and overseas.

- **On the Job Training**

Provision of training, knowledge and skills in actual work settings to new joiners, with the coach to take care and give advice.

Training and development expenses

Training in 2023 costs approximately 1,335,739.00 baht.

Trained personnel for the year 2023

Position	Number of people	Number of hourse	Average number of hours/year
Executive level, supervisor level, employee level	1,361 people	10,290 hourse	7.22 hours/year
Daily employee			

- **Talent Management Plan**

The Company foresees the significance of potential human resources who are ready to step up to higher positions in replacement of those in critical positions, and therefore has developed the "Talent Management Plan", focusing on improving capabilities and nurturing leadership in preparation for assuming executive positions in the Company.

Objectives

- To serve as ways of identifying capable individuals and potential talents with high performance that meets the needs of the organization.
- To encourage human resource development in the organization
- To serve as part of the human resource management strategies

Expected Benefits

- Organization: Allow the organization to achieve desired objectives. When workforce preparedness is regularly being evaluated, the organization can understand the required headcount in the future, and this leads to planning for the required basic qualifications in advance.
- Department/Team: Departments or teams can execute training plans to develop potential staff members or talents in advance, especially positions with limited candidates that are usually in high demand among competitors in the same business.
- Individual: Staff members are given opportunities to develop and grow alongside the Company's growth. This also builds motivation for those who value advancement and prevents risks of staff members resigning as this approach emphasizes on promoting from within rather than recruiting or hiring from the outside.

Talent Management Execution Period

The talent management procedures include the establishment of the working team, preparing for staff members to assume critical positions in the future. The process is transparent and fair, and the project should be completed by 2023, and will be executed continuously.

7.6 Other Significant Information

7.6.1 Individuals Assigned to be Directly Responsible for Supervising Accounting, Company Secretary, Internal Audit Supervisor and Compliance Supervisor

- **The Person Assigned Direct Responsibility in Supervising Accounting**

The person assigned direct responsibility in supervising accounting for Power Line Engineering PCL is Mr. Jakkapong Jitampai, Vice President – Accounting and Finance. He has been in the position since June 15, 2007.

- **Company Secretary**

Mr. Thada Chumasaratul Age 64 Years

Date of Appointment August 15, 2008 - Present

Shareholding Proportion 0.00%

Education Master of Business Administration in Management
Woodbury University U.S.A.
Bachelor of Political Science (Government)
Ramkhamhaeng University

Training Records in Company Secretary Operations DCP 114/2009, CSP 27/2008, EMT 11/2008

Current Assumption of Important Director Positions Member of Executive Committee, Power Line Engineering PCL

Relationship with the executives -None-

Remark : Additional details on personal information are in Attachment 1

The Board of Directors appointed Mr. Thada Chumasaratul as the Company Secretary to take responsibility in proving legal advice and advices on rules and regulations that the Board of Directors and executives should be aware of, as well as to supervise the Board of Directors' activities and coordinate to ensure compliance with the resolutions of the Board of Directors and shareholders to go in line with the Company's corporate governance principles. The Board of Directors have appointed Mr. Thada Chumasaratul since August 15, 2008.

Company Secretary's Scope of Duties, Roles and Responsibility:

1. Perform meeting-related duties
2. Monitor and direct the company's operations to be in line with legal and regulatory compliance
3. Prepare, compile and disseminate the company's information
4. Coordinate with related parties regarding the company's capital increase and restructuring
5. Monitor the company's acquisition and sales of assets
6. Other related duties

Internal Audit Supervisor

The person assigned responsibility in supervising internal audit operations for Power Line Engineering PCL is Mr. Ekkachai Budda, Senior Manager – Internal Audit. He has been in the position since July 19, 2012.

Remark: Additional details on personal information are in Attachment 3

7.6.2 Name of Investor Relations Supervisor and Contact Information

The Company has established the Investor Relations department and assigned Mr. Thada Chumasaratul; Company Secretary, with Ms. Sukanya Onta; Vice President and Ms. Piroonporn Liammookda; Senior Manager – Company Secretary to communicate with institutional investors, general investors, shareholders, analysts, and relevant government officers. Investors can reach out to get the Company's information or file complaints via telephone at 0-2332-0345 extension 1127, 1221 or on the website: www.ple.co.th.

7.6.3 Compensation for the Auditor, Auditing Office, and Individuals or Businesses related to the Auditor and Auditing Office

The resolution of the Annual General Meeting of Shareholders 2023 appointed **Bunchikij Co., Ltd.** as the Company's auditor in 2022 for the first time, with the certified public accountants as follows:

- **Mr. Pornchai Kittipanya-ngam Certified Public Accountant No. 2778** or
  (Have not yet been the auditor signing on the company's financial statements)
- **Mr. Thanakorn Fakfaipol Certified Public Accountant No. 4879** or
  (Have not yet been the auditor signing on the company's financial statements)
- **Miss Saleela Puttijarungvong Certified Public Accountant No. 6817**
  (Have not yet been the auditor signing on the company's financial statements)

It has been regulated that one of the CPAs is to perform the audit and express opinions on the Company's statement of financial position. In cases where the CPA in question cannot perform duties, PKF Audit (Thailand) Co., Ltd. is to allocate other CPAs to take on the roles and duties instead. In this regard, the Board of Directors have been authorized to appoint the new CPA as proposed by PKF Audit (Thailand) Co., Ltd.

In this regard, the 3 CPAs do not have any relationship or potential interests or disadvantage with the Company/subsidiaries/executives/major shareholders or related to these individuals, hence they have full independence in auditing and expressing opinions on the Company's statement of financial position.

Besides, **Bunchikij Co., Ltd.** has also been selected as the auditor for a total of 4 subsidiaries and joint ventures in 2023.

The audit fees in 2023 are as follows:

Unit : Baht

Audit Fees	2023	2022	Increase Change	
			Amount	%
Fee for auditing and reviewing financial statements For the year ended December 31, 2023 according to financial reporting standards for publicly-interested entities	2,700,000.00	2,680,000.00		
Fee for auditing and reviewing financial statements For the year ended December 31, 2023 of subsidiaries and joint ventures	800,000.00 (5 of subsidiaries and joint ventures	520,000.00 (4 of subsidiaries and joint ventures		
Note : Such fees do not include expenses incurred during the provision of services requested for reimbursement, such as overtime, travel expenses, allowances, telephone charges, postage fees, and stamp duty. Cost of photocopying, etc.				
Total	**3,500,000.00**	**3,200,000.00**	**300,000.00**	**9.38**

7.6.4 In case of overseas companies, names of individuals assigned to serve as the representatives in Thailand should be identified.

-None-

8. Key Operating Results in Corporate Governance

8.1 Summary of the Board of Directors' Performance in the Previous Year

8.1.1 Recruitment, Development and Performance Evaluation of the Board of Directors

(1) Independent Directors

Independent Directors serve as an important mechanism in supervising corporate governance, as well as protecting the interests of the Company and shareholders, being able to maintain balance of power for the Board's decision-making, with an awareness of performing duties on the basis of righteousness. Independent directors should be able to express opinions independently without falling under the influence of any individuals or groups of individuals.

There are 8 members in the Board of Directors, comprising of 5 managerial directors and 3 independent directors (accounting for 37.50% of the Board).

Definition and Qualifications of Independent Directors

Independent directors are not in the business or do not have any involvement in business management or any benefits related to the Company, which may impact one's independent decision making. Independent directors must possess the qualifications regulated by the Securities and Exchange Commission and the Stock Exchange of Thailand, regulating that there should be no less than 3 independent directors or one-third of the total number of directors. **Independent directors' qualifications should be as follows:**

1. Holding no more than 0.5% shares of the vote-eligible shares of the Company, subsidiaries, associates or individuals with potential conflicts of interest.
2. Not having business relationships, benefits or potential advantages or disadvantages; directly or indirectly in terms of financial and administrative aspects. One must not be the customer, supplier, material procurer, trade debtor/creditor, loan debtor/creditor, subsidiary, associate or individuals with potential conflicts of interest that may lead to the lack of independence.
3. Not being a close relative to the management, major shareholders of the Company, subsidiaries, associates or individuals with potential conflicts of interest, and must not have been appointed as the representative to protect the directors' and major shareholders' interests
4. Not having involvement in business management, as well as not being the employee, staff member, or consultant receiving fixed salary

Providers of professional services to the Company such as auditors, lawyers or persons with the authority in the Company, subsidiaries, associates or individuals with potential conflicts of interest, and not having interests or disadvantages as mentioned for a minimum of 2 years, can attend the Board of Directors' meeting and offer advice independently.

Remark *The Company has identified the definition and qualifications of the independent directors to be in line with the regulations of the Securities and Exchange Commission and the Stock Exchange of Thailand. Qualifications stated in no.1 are somehow stricter than that of the SEC and the SET.*

(2) Nomination of Directors and Top Executives

The Nomination and Remuneration Committee will shortlist individuals to be appointed as directors, considering from several factors, for instance, knowledge, competency and experiences related to the business. Currently, the Company has appointed the Nomination and Remuneration Committee to select the individuals to assume the director positions for the Board of Directors to consider before proposing to the AGM for final consideration. The Nomination and Remuneration Committee has asked all shareholders to nominate the names of qualified individuals to be selected as the Company director via the Company's website, for the Committee to consider and propose to the Board of Directors. Criteria in appointment and dismissal of the Company directors have been identified as follows:

(1) The Board of Directors consists of at least 5 persons but not exceeding 10 persons and not less than half of total directors must domicile in the kingdom and duly qualified according to the requirement of the law.

(2) The shareholders' meeting shall appoint the directors based on majority votes according to the principles and methods as follows:

1. One shareholder shall have one share per one vote.
2. The shareholders shall cast vote for each director individually.
3. The candidates with the highest votes in descending order shall be elected as directors. If the number of candidates have equal or higher number of votes than the number of directors required at that time, the Chairman shall cast the decisive vote.

(3) In every AGM, one-third of directors shall resign from their positions. In case the number of directors cannot be divided into 3 parts, the nearest number to one-third of the directors are to resign. Directors who will resign in the first or the second year after company registration shall resort to the lot drawing method. For subsequent years, the directors remaining in the position for the longest time shall resign, though he or she may be re-elected to assume the position.

(4) In case of vacancy due to reasons other than the rotation, the Board of Directors shall elect any qualified candidate who is not prohibited by law to assume such position in the next meeting, unless the remaining tenure is less than 2 months, the new candidate can only remain in the position for the remaining tenure.

(3) The Board of Directors' Development

The Board of Directors' Training

The company encourages all directors to learn and educate themselves to enhance their knowledge and understanding in the principles of good governance, laws, regulations, as well as roles and duties of the Board of Directors to ensure effective and ethical operations.

Summary of the Board of Directors' Training Attendance

No.	Name-Surname	Director Certification Program (DCP)	Director Accreditation Program (DAP)	Other Curriculum
1.	Mr. Somprasong Boonyachai	DCP 136/2010	DAP 41/2005	-
2.	Mr. Swake Srisuchart	DCP 136/2010	DAP 10/2004	RCP 20/2008
3.	Mr. Amnuay Karnjanopas	DCP 129/2010	DAP 2/2003	-
4.	Mr. Phisant Chintanapakdee	DCP 137/2010	DAP 21/2004	FND 18/2005
5.	Mrs. Chutima Yoosathon	DCP 283/2019	-	Strategic CFO 8/2019 RFP 7/2022
6.	Dr. Singchai Aroonvuthiphong	DCP 144/2011	DAP 29/2004	ACP 6/2005
7.	Lt. Gen. Sinchai Nutsatid	DCP 65/2005	DAP 30/2004	RCP 21/2009
8.	Mr. Thada Chumasaratul	DCP 114/2009	-	CSP 27/2008 EMT 11/2008
9.	Mr.Methus Srisuchart	DCP 349/2023	-	FSD 48/2023
10.	Mr. Prinya Yamasamit	DCP 354/2024		

8.1.2 The Board of Directors' Meeting Attendance and Compensation Payment

The number of Board of Directors' meetings and the number of attendance for each individual director

No.	Board of Directors' Names	1/2023 30/01/23	2/2023 27/02/23	3/2023 28/03/23	4/2023 27/04/23	5/2023 15/05/23	6/2023 26/06/23	7/2023 24/07/23	8/2023 15/08/23	9/2023 25/09/23	10/2023 31/10/23	11/2023 14/11/23	12/2023 16/12/23	Total	AGM 2023
1.	Mr. Somprasong Boonyachai	/	/	/	/	/	/	/	/	-	-	-	-	8/8	1/1
2.	Mr. Swake Srisuchart	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
3.	Mr. Amnuay Karnjanopas	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
4.	Mr. Phisant Chintanapakdee	/	/	/	/	/	/	/	/	x	/	/	/	11/12	1/1
5.	Mrs. Chutima Yoosathon	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
6.	Dr. Singchai Aroonvuthiphong	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
7.	Lt. Gen. Sinchai Nutsatid	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
8.	Mr. Thada Chumasaratul	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12/12	1/1
9.	Mr.Methus Srisuchart	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	8/8	1/1
10.	Mr.Prinya Yamasamit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	2/2	-

/ *means attending*

X *means not attending*

Remark

- The 2023 Annual General Meeting of Shareholders on April 27, 2023 resolved to appoint Mr. Methus Srisuchat as an additional company director.

- The Board of Directors' Meeting No. 8/2023 on 15 August 2023 resolved to appoint Lt.General Sinchai Nutasathit is the Chairman of the Board of Directors. Audit Committee and Chairman of the Nomination and Remuneration Committee In place of Mr. Somprasong Boonyachai, who has submitted a letter of resignation, effective on September 1, 2023. The Nomination and Remuneration Committee Considered and approved Mr. Somprasong Boonyachai to be an advisor to the Board of Directors. and executive committee

- The Board of Directors' Meeting No. 10/2023 on October 30, 2023 resolved to appoint Mr. Prinya Yamasamit is an independent director. and audit committee (In place of Mr. Somprasong Boonyachai, who resigned effective September 1, 2023)

Board of Directors' Compensation 2023 (Meeting Allowance and Annual Compensation)

No.	Board of Directors' Names	Position	No. of Attendance	Directors' Compensation (Baht)		Remark
				Meeting Allowance	Annual Compensation	
1.	Mr. Somprasong Boonyachai	Chairman of the Board	8/8	320,000.00	133,333.33 (Jan.-Aug. 2023)	Resign from Chairman of the Board Independent Director and Audit Committee, effective date 1 September 2023
		Independent Director			300,000.00 (Jan.-Aug. 2023)	
		Audit Committee Member		-	-	
2.	Mr. Swake Srisuchart	Chairman of Executive Committee/Director	12/12	240,000.00	-	
3.	Mr. Amnuay Karnjanopas	Vice Chairman of the Board	12/12	240,000.00	-	
4.	Mr. Phisant Chintanapakdee	Director	11/12	220,000.00	-	
5.	Mrs. Chutima Yoosathon	Director	12/12	240,000.00		
6.	Dr. Singchai Aroonvuthiphong	Independent Director	12/12	480,000.00	450,000.00	
		Chairman of the Audit Committee		-	-	
7.	Lt. Gen. Sinchai Nutsatid	Chairman of the Board	12/12	480,000.00	66,666.64 (Sep.-Dec. 2023)	On August 15, 2023, a resolution was passed to appoint him as Chairman of the Board and Member of the Audit Committee.
		Independent Director			450,000.00	
		Audit Committee Member		-	-	
8.	Mr. Thada Chumasaratul	Company Secretary	11/11	240,000.00	-	
9.	Mr.Methus Srisuchart	Director	8/8	160,000.00	-	On April 27, 2023, a resolution was passed. Appointed as a company director
10.	Mr.Prinya Yamasamit	Independent Director	2/2	80,000.00	75,000.00 (Nov.-Dec.2023)	On October 30, 2023, a resolution was passed. Appointed as an independent director and audit committee
		Audit Committee Member		-	-	
Total				**2,700,000.00**	**1,474,999.97**	

Details on Securities Ownership of the Company's Directors as of December 31, 2023

No.	Board of Directors' Names	Position	No. of Shares as of Dec 31, 2022	No. of Shares as of Dec 31, 2023	Change in No. of Shares Increase/ (Decrease)	Shareholding Proportion (%)	Remark
1.	Mr. Somprasong Boonyachai	Chairman of the Board Independent Director Audit Committee (1 Jan.-31 Aug. 2023)	-	-	-	-	Resign from Chairman of the Board Independent Director and Audit Committee member effective 1 September 2023.
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-	-	
2.	Mr. Swake Srisuchart	Chairman of the Executive Committee/Dorector	178,862,414	181,030,214	2,167,800	13.29%	
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-	-	
3.	Mr. Amnuay Karnjanopas	Vice Chairman of the Board/Vice Chairman of the Executive Committee	39,960,712	39,960,712	-	2.93%	
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-	-	
4.	Mr. Phisant Chintanapakdee	Director/ Executive Committee	3,304,660	3,304,660	-	0.24%	
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-	-	
5.	Mrs. Chutima Yoosathon	Director /Executive Committee/Chief Financial Officer	240,600	240,600	-	0.02%	
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-		
6.	Dr. Singchai Aroonvuthiphong	Independent Director/ Chairman of the Audit Committee	-	-	-	-	
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-	-	
7.	Lt. Gen. Sinchai Nutsatid	Chairman of the Board (15 Aug.-31 Dec. 2023) Independent Director (1 Jan.-31 Dec. 2023) Audit Committee (1 Jan.-31 Dec. 2023)	-	-	-	-	On August 15, 2023, a resolution was passed to appoint Being the chairman of the board and audit committee
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-	-	
8.	Mr. Thada Chumasaratul	CompanySecretary/ Executive Committee	-	-	-	-	
	Spouse		-	-	-	-	
	Underaged Child		-	-	-	-	
9.	Mr.Methus Srisuchart	Director Executive Committee	45,879,600	54,346,100	8,466,500	3.99%	On April 27, 2023, a resolution was passed. Appointed as a company director
	Spouse		-	-	-	-	-
	Underaged Child		-	-	-	-	-
10.	Mr.Prinya Yamasamit	Independent Director Audit Committee	-	-	-	-	
	Spouse		-	-	-	-	-
	Underaged Child		-	-	-	-	-

8.1.3 Supervision of Subsidiaries and Associates

Supervising the operations of subsidiaries and associates

The Board has a mechanism to control and monitor the operations of subsidiaries and associates in order to protect the benefits of the company's investment capital as follows:

- Sending knowledgeable representatives with relevant experience in the business to be the director and/or authorized management in subsidiaries based on the shareholding proportion.
- Determining those representative directors' authorization and responsibility depending on their experience and competency.
- Directing and controlling the disclosure of operating performance and financial position to be clear and transparent including inter-related transactions, acquisition or disposal or assets, or making significant transactions, based on the same criteria as the company.

8.1.4 Following-Up of Compliance with Corporate Governance Policy and Practices

(1) Utilizing Internal Information to Seek Benefits

The Company exercises controls on the utilization of internal information to seek benefits, in accordance with the laws and the principle of good governance, to prevent using the information to trade the Company's securities. The directors, executives and individuals related to significant information shall avoid buying, selling, transferring or receiving the transfer of the Company's securities in the time periods prior to public disclosure of the statement of financial position.

In 2023, none of the securities trading of directors and executives were detected in the designated period of time.

(2) Anti-Corruption

Preventing Getting Involved in Corruption

Power Line Engineering PCL is determined to operate the business with ethical values, transparency and fairness, in accordance with the principle of good governance, refusing to accept corruption of all sorts both directly and indirectly, whereby staff members are required to strictly comply with the Company's anti-corruption policy.

In order to ensure that the Company has the policy that regulates responsibility, practices and proper regulations to prevent corruption in every business activity, and to facilitate decision-making and business operations that might involve corruption risks to be executed prudently, the Company has thus developed the "Anti-Corruption Policy" in writing to serve as clear practices in operating the business and developing the organization towards sustainability. The company has a channel to report all forms of complaint directly and indirectly on the company's website https://www.ple.co.th/index.php/contactus-2/whistle-blowing.

Definition of Anti-Corruption Policy

Corruption means bribery of all kinds; offering, committing, granting, promising to give, asking for or receiving money, assets or any other benefits inappropriately, with government officers, government or private sector organizations, or any individuals with direct or indirect roles, so that such individuals may perform or refuse to perform one's roles to acquire or maintain the business or make any specific referrals for the Company or to acquire or maintain any other benefits deemed inappropriate in the business context. The exception applies where the laws, rules, announcements, regulations, local customs or commercial traditions allow such conducts.

Anti-Corruption Policy

Directors, executives and staff members are prohibited from executing or accepting corruption of all sorts both directly and indirectly, for business transactions in every country and with every relevant organization. The audit is to be conducted to ensure compliance of the anti-corruption policy on a regular basis, while practices and regulations in operating the business shall be reviewed to align with the changes in the business, regulations, rules and legal requirements.

Duties & Responsibilities

1. The Board of Directors is responsible for devising the policy and ensuring the effective system that prevents corruption, to ensure that the management is aware of and places emphasis on guarding against corruption and fostering this mindset as the organizational values.
2. The Audit Committee is responsible for verifying the accounting and financial reports, the internal control and internal audit systems, as well as the risk management system to ensure that they meet international standards, are concise, appropriate, up to date and effective.
3. The Corporate Governance Committee is responsible for developing the framework of the operations related to the Company's anti-corruption measures, devising and reviewing the anti-corruption policy, providing suggestions, direction, following-up and evaluating the operations related to anti-corruption activities.
4. The Risk Management Committee is responsible for supervising and encouraging risk management activities related to guarding against corruption, by way of evaluating corruption risks and reviewing the anti-corruption protocols to ensure that they are sufficient and appropriate.
5. The Executive Committee, Chairman of the Executive Committee and Directors are responsible for devising the system and enforcing the anti-corruption policy, and ensuring they are communicated to staff members and all stakeholders, as well as reviewing the appropriateness of the system and protocols to cohere with the changes in the business, regulations, rules and legal requirements.
6. Directors/Audit Manager are responsible for inspecting and auditing the operations to ensure they are in accordance with the policy, practices, executional authority, regulations, laws and requirements of the regulatory bodies, to ensure that the proper and sufficient control system is in place to accommodate potential corruption risks and reporting to the Audit Committee.

Practical Guidelines

1. The Company's directors, executives and staff members of all levels are required to comply with the anti-corruption policy and the Code of Conduct, refraining from getting involved in corruption both directly and indirectly.

2. Staff members shall not neglect or ignore it when witnessing any conducts that might lead to corruption related to the Company. One must report to the immediate supervisor or responsible person, and cooperate in the truth investigation procedures. When in doubt, one shall seek consultation with one's supervisor or the designated person who has been assigned to ensure compliance of the Code of Conduct, via available channels.

3. The Company will ensure fairness and protection for staff members refusing to get involved in corruption or reporting corruption matters related to the Company, by incorporating protection measures for complainants or those who cooperate in reporting dishonesty or corruption.

4. Those who commit corrupt acts are regarded are violators of the Company's Code of Conduct, and will be subject to disciplinary actions. Also, one might be exposed to legal punishment, if such acts are against the law.

5. The Company is aware of the significance of disseminating knowledge and understanding to outsiders who perform duties related to the Company or ones that may have impact on the Company on the matters that require compliance with the aforementioned anti-corruption policy.

6. The Company is determined to build and maintain the organizational culture that advocates that corruption is unacceptable, for any business transactions with the public and private sector organizations.

Executional Regulations

1. This anti-corruption policy is inclusive of the human resource management procedures; recruitment and selection of candidates, promotion, training, performance evaluation and remuneration consideration. All levels of supervisors shall communicate to ensure understanding of the guidelines with staff members in operating the business, in order to ensure effective execution of activities.

2. Any proceedings in accordance with the anti-corruption policy shall employ the practices stated in the Company's Code of Conduct, Corporate Governance Manual, Policy and Practices regarding stakeholders, as well as the regulations and related operation manuals, and any other practices to be developed in the future.

3. In order to ensure clarity in executing matters with high risk of corruption, directors, executives and staff members of all levels must be very prudent in the following matters:

3.1 Gifts, receptions, expenses, giving or receiving gifts or receptions shall follow the regulations stated in the Company's Code of Conduct.

3.2 Giving or receiving donation for charitable causes or financial aids must be transparent and legally appropriate. It is to be ensured that the donation or financial aids are not used as excuses for bribery.

3.3 Regarding business relationships and purchasing activities with the government sector, giving or receiving bribes is prohibited in every business activity. The Company's operations or business dealings with the government must be conducted with transparency and honesty. All activities must comply with relevant laws.

Disciplinary Actions

The Company exercises punishment on individuals who fail to comply with the anti-corruption policy, which is inclusive of termination of employment where necessary. Any conducts that violate or go against this policy, both directly and indirectly, will be exposed to disciplinary actions as stated in the Company's regulations or to legal punishment.

The Company's staff members are required to understand and comply with the anti-corruption policy in every operational procedure. Any excuses related to corruption may damage the reputation of the Company's personnel and can affect the Company's image, even though there are not any elements of truth. If one witnesses any conducts that may go against this policy, one is suggested to report to the immediate supervisor or the Office of the Executive Committee and the Company Secretary.

8.2 The Audit Committee's Operating Performance in the Previous Year

8.2.1 The Audit Committee Members' Meeting Attendance Record

No.	Names of Audit Committee Members		No. 1/2023	No. 2/2023	No. 3/2023	No. 4/2023	Total	Remark
			27/02/2023	15/05/2023	14/08/2023	14/11/2023		
1.	Dr. Singchai	Aroonvuthiphong	/	/	/	/	4/4	
2.	Lt. Gen. Sinchai	Nutsatid	/	/	/	/	4/4	
3.	Mr. Somprasong	Boonyachai	/	/	/	-	3/3	Resignation from the Audit Committee Effective on 1 September 2023
4.	Mr.Prinya	Yamasamit	-	-	-	/	1/1	On October 30, 2023, was appointed as a member of the Audit Committee.

8.2.2 Discussion of the Audit Committee's Performance

The Audit Committee's key roles and duties can be summarized as follows:

The Audit Committee verifies the financial reports, including the separate and consolidated financial statements (quarterly and annual), to ensure that financial reports are correctly prepared according to the financial reporting standards and legal regulations. They should be reliable and timely, with sufficient disclosure of information that is useful for information users.

1. Ensure that the Company complies with the laws related to securities and stock exchange, the regulations of the Stock Exchange of Thailand and laws related to the Company's business operations.

2. Inspect and evaluate the sufficiency of the internal control system and the corporate governance procedures. Provide advice to the Company to ensure implementation of a good internal control system with appropriate internal audit procedures to ensure effective operations. Provide support in the incorporation of the risk management system to ensure systematic business operations.

3. Participate in the meeting with the CPAs on a quarterly basis to obtain suggestions of the CPAs, audit results and results of financial report inspection, issues from the audit, and suggestions related to the internal control system and financial reporting standard.

4. Consider and approve of the annual internal audit plan, acknowledge the audit results and follow up on the internal audit feedback, especially issues with significant essence to ensure good governance and propose critical issues to the management.

5. Consider, select and nominate the Company's CPAs and propose the remuneration package to the Board of Directors to obtain the final approval from the shareholders.

6. Provide suggestions and follow up on the development, changes and improvement in the work procedures and ensure cross-functional audit according to the changing situations and regularly follow up on the audit reports.

7. Suggest and monitor the development, change, improvement of the working system for mutual verification. according to changing conditions and follow up on audit reports

8.3 Summary of Other Committees' Roles

1. Risk Management Committee

The Risk Management Committee is obligated to and responsible for giving advice to the Board of Directors on matters related to the Company's risk management.

There were 4 Risk Management Committee's meetings in 2023 to review the adequacy of the overall risk management policy and strategies, assess the risks related to the Company's business operations and report to the Board of Directors

Remark Details on risk management are available in Section 2 – Risk Factors.

2. Nomination and Remuneration Committee

The Nomination and Remuneration Committee is obligated to and responsible for giving advice to the Board of Directors on matters related to recruitment and the identification of compensation.

There were 4 Nomination and Remuneration Committee's meetings in 2023 to consider the nomination of the directors in replacement of the directors whose tenures were coming to an end, appoint proposing the appointment of new directors appoint and renew the employment contracts for (retiring) executives, follow up on the progress of executive successors and report to the Company's Board of Directors.

9. Internal Control and Inter-Related Transactions

9.1 Internal Control

Summary of the Board of Directors' Opinions

The company continues to concentrate on the internal control as the Board of Directors determined the policy of sufficient internal control for the business in order to enhance its effective and efficient operation including assets controlling, reliable accounting and financial systems and complying with law and regulation. The internal audit department is assigned to respond to assess the sufficiency and effectiveness of the internal control and revise all operational processes of departments according to the annual auditing plan, which is approved by the Audit Committee and to be reported directly to the Audit Committee.

The assessment consists of the 5 modules of internal control in line with the Committee of Sponsoring Organization of the Treadway Commission (COSO) as follows:

1. **Control Environment**

- The Company established clear policy, objective and business direction as well as the principle of corporate governance to achieve goals.
- There are practices of business ethics and employees' Code of Conduct for all directors, executives and employees of all levels to properly observe and abide by.
- The Company's structure has been laid out with clear lines of supervision, and clear classification of duties and responsibilities.

2. **Risk Management**

- The company's risk assessment is based on the risks on internal and external factors, which may impact the company's operation and goal achievement under the determined budget. The company analyzes risk factors and sets protocols to manage them. Furthermore, the Board of Directors have also appointed the Risk Management Committee to ensure effective risk management operations.

3. **Control Activities**

- The Company has deployed the policy, plan, budgeting and procedures including control measures for all types and levels of work clearly with the check and balance approach for each department. The company set the authorization and responsibility for all staff members and the management. All operations are revised frequently to prevent potential risks.

4. Information and Communication

- The company continues to develop the information and communication technology to ensure the sufficiency of accurate and updated information from external and internal sources to accompany the Board of Directors' and the management's decision making.

5. Monitoring

- The company monitors and assesses the internal control system continuously, and be part of the general operations for the management and related parties. The monitoring and comparison of operating results are undertaken to determine whether they are aligned with the targets on a regular basis. There is also an Internal Audit department, who performs the audit roles independently and evaluates the internal control system according to the annual audit plan, which will be reported directly to the Audit Committee.

Besides, the CPAs' comments on the Company's statement of financial position in 2023 did not address any significant shortcomings that can affect the Company's internal control system.

9.2 Inter-Related Transactions

In 2023, there were inter-related transactions with parties with potential conflicts of interest, which have been identified by the auditor in the remark section of the statement of financial position 2023 as detailed below.

Parties with Potential Conflicts of Interest	Characteristics of Relationships	Characteristics of Significant Transactions	Amount (Baht)
1. PLE International Co., Ltd. (PLEI)	- On September 18, 2000, Power Line Engineering PCL acquired shareholding proportion of 99.99% in PLE Inter and distributed 1 share each to directors and executives; Mr. Swake Srisuchart, Mr. Amnuay Karnjanopas, Mr. Somsak Kuptamethee, Mr. Pisit Rojanamongkol and Mr. Phisant Chintanapakdee.	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Construction cost : Labor cost	5,976,566.57
		- Interest payable for short-term loan at the rate of 3.00% per year	9,295,662.69
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Advanced payment	-
		- Trade creditors	345,925.65
		- Short-term loan	309,855,423.23
		- Outstanding interest payable	34,106,139.61
2. Techner Co., Ltd. (TN)	- On June 4, 2005, Power Line Engineering PCL acquired shareholding proportion of 50% in TN.	**Obligations**	
		- Loan collateral with financial institutes (outstanding collateral of 289.14 million Baht)	371,900,000.00
3. SA Future Property Co., Ltd. (SAFP)	- On May 30, 2007, Power Line Engineering PCL acquired shareholding proportion of 99.99% in SAPS 2007 Holdings Co., Ltd., and distributed 10 shares each to directors and executives; Mr. Swake Srisuchart, Mr. Amnuay Karnjanopas, Mr. Somsak Kuptamethee, Mr. Pisit Rojanamongkol and Mr. Phisant Chintanapakdee.	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Construction revenue	55,029,285.04
		- Interest income: Interest income for short-term loans. At the rate of 7.00% per year	598,774.31
		- Costs from construction contractors: rent for worker housing	12,000.00
		- Interest expense: Interest expense for short-term loans. At the rate of 8.0 percent per year	38,242.61
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Trade accounts receivable	70,445,097.36
		- Debt on performance insurance	14,639,657.17
		- Uncollected income	2,523,336.20
		- Advances	-
		- Short-term loans	100,715,494.00
		- Accrued interest	598,774.31

Parties with Potential Conflicts of Interest	Characteristics of Relationships	Characteristics of Significant Transactions	Amount (Baht)
4. PAR Joint Venture	- On December 29, 2009, Power Line Engineering PCL participated in the joint investment of 100% with Ascon Construction PCL and Ruamnakorn Construction (Thailand) PCL.	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Construction revenue	-
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Advances	-
		- Trade accounts receivable	-
		- Retention debtors	-
		- Other debtors	-
5. PCS Joint Venture	-On September 11, 2017, Power Line Engineering PCL participated in the joint investment of 51% with China State Construction Engineering (Thailand) PCL.	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Income from construction contracting	-
		- Other income: Management fee income and personnel services	-
		- Construction contract costs: electricity costs	753,731.88
		- Selling and administrative expenses: management and personnel service fees	-
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Value of work completed but not yet billed.	-
		- Advances	14,370,079.67
		- Trade accounts receivable	-
		- Retention debtors	-
		- Other debtors	15,668,669.36
		- Money received in advance for construction costs	-
		- Accrued expenses: Electricity bill	571,295.67
6. Inter-Ausy Joint Venture	In 2022, joint investment was made in the form of a joint venture. "Inter-Ausy Joint Venture" with investment proportions divided as follows: - PLE International Co., Ltd. 80 percent - Ausy Co., Ltd. 20 percent	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Income from construction contracting	-
		- Other income: income from contract labor for electricians	959,991.00
		- Interest expenses on short-term loans At the rate of 4.50% per year	5,812,338.26

Parties with Potential Conflicts of Interest	Characteristics of Relationships	Characteristics of Significant Transactions	Amount (Baht)
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Other debtors	66,944.55
		- Short-term loan	45,533,480.33
		- Outstanding interest payable	16,841.15
7. Frame Technic Co., Ltd. (FRAME)	- On December 21, 2005, Mr. Swake Srisuchart, Mr. Amnuay Karnjanopas, Mr. Pisit Rojanamongkol, Mr. Somsak Kuptamethee, and Mr. Phisant Chintanapakdee, who are the Company's directors and executives, acquired shareholding proportion in FRAME of 4.18%, 1.81%, 0.90% and 0.68% respectively. - Shared directors are Mr. Swake Srisuchart, Mr. Amnuay Karnjanopas and Mr. Somsak Kuptamethee.	**Amount for the Period Ending December 31, 2023** - Other revenue: The Company sub-let the building space for rent to FRAME for 6,400 Baht per month, including utilities during the period of January 1 – October 31, 2023, and labor cost. - Construction cost: The Company purchased fire prevention equipment from FRAME to install in customers' projects, for instance, fire hoses, fire extinguishers, etc. - Selling and administrative expense: Utility expense, i.e. electricity expense **Outstanding Amount as of December 31, 2023** - Other debtors - Trade creditors - Work deliverable creditors	64,000.00 16,648,444.00 - 160,000.00 791,842.80 -
8. United Power Engineering Co., Ltd. (UNITED)	- On April 30, 2004, Mr. Swake Srisuchart, Mr. Pisit Rojanamongkol, Mr. Andrews Kitwittawas and Mr. Somsak Kuptamethee, who are the Company's directors and executives, acquired shareholding proportion in UNITED of 7.50%, 5.00%, 2.00% and 2.00% of the registered capital respectively. - Shared directors are Mr. Swake Srisuchart and Mr. Pisit Rojanamongkol	**Amount for the Period Ending December 31, 2023** - Other revenue: The Company let the building space for rent to UNITED for 118,300.00 Baht per month during the period of January 1 – December 31, 2023. - Construction cost: The Company purchased the sanitary system equipment from UNITED, for instance, water pumps, etc. - Selling and administrative expense: Utility expense, i.e. electricity expense **Outstanding Amount as of December 31, 2023** - Other debtors - Trade creditors - Outstanding expense: Electricity expense	1,419,600.00 9,035,440.00 1,632,531.46 118,300.00 4,173,000.00 151,988.78

Parties with Potential Conflicts of Interest	Characteristics of Relationships	Characteristics of Significant Transactions	Amount (Baht)
9. ESI Trading Co., Ltd.	-	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Construction cost: The Company purchased the electricity system equipment from ESI such as breakers, etc.	100,746,245.00
		- Financial cost : Interest expense	342,247.23
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Trade creditors	23,756,763.81
		- Outstanding expense : Interest expense	-
10. E.S. International (1991) Co., Ltd.	-	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Construction cost: The Company purchased the electricity system equipment from E.S. International such as control cabinets, etc.	96,515,745.93
		- Financial cost : Interest expense	449,579.33
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Trade creditors	24,706,863.79
		- Outstanding expense : Interest expense	-
11. China State Construction Engineering (Thailand) Co., Ltd.	- Affiliate	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Other revenue : Personnel service revenue	250,250.00
		- Construction cost	-
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Other debtors	165,186.60
12. Flame Technic E&C Co. Ltd.	-	**Amount for the Period Ending December 31, 2023**	
		- Other revenue	-
		- Construction cost: The Company purchased the water supply system equipment from Flame Technic such as pipes, etc.	-
		- Financial cost: Interest expense	-
		Outstanding Amount as of December 31, 2023	
		- Trade creditors	-

Inter-related transactions no.1, 3 and 4 are ones that took place between the Company and subsidiaries or joint ventures with the Company's shareholding proportion of more than 90%, for which the Company has provided support in terms of human resource, loans, commercial terms and construction works. The nature of the transactions is based on the same criteria as the ones used for external parties, in terms of commercial terms, interests and construction rates, whereby the Company is still entitled to maximum benefits as it would have been for the transactions made with external parties.

The inter-related transaction no.2 was proceeded based on the conditions for joint investment entity in question with the other co-investor. The transaction was executed in accordance with the general criteria and for the Company's maximum benefits.

For inter-related transactions no. 6 and 7, space rental is based on the fair value, while Frame Technic's assignment on fire incident prevention is based on the same criteria as the ones used for other subcontractors and suppliers offering quotes and guaranteeing quality to win the Company's selection, with the Company's maximum benefits from this arrangement.

PART 3

Financial Statements for the year ended

Power Line Engineering Public Company Limited and its Subsidiaries

Financial Statements and Independent Auditor's Report

1 January 2023 to 31 December 2023

Independent Auditor's Report

To the Shareholders and the Board of Directors of Power Line Engineering Public Company Limited

Opinion

I have audited the consolidated and separate financial statements of Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries ("the Group"), and of Power Line Engineering Public Company Limited ("the Company"), respectively, which comprise the consolidated and separate statements of financial position as at 31 December 2023, the consolidated and separate statements of comprehensive income, changes in equity and cash flows for the year then ended and notes to the financial statements, including a summary of significant accounting policies.

In my opinion, the consolidated and separate financial statements present fairly, in all material respects, the financial position of the Group and the Company, respectively, as at 31 December 2023 and their financial performance and cash flows for the year then ended in accordance with Thai Financial Reporting Standards.

Basis for Opinion

I conducted my audit in accordance with Thai Standards on Auditing. My responsibilities under those standards are further described in the *Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated and Separate Financial Statements* section of my report. I am independent of the Group and the Company in accordance with the Code of Ethics for Professional Accountants including Independence Standards issued by the Federation of Accounting Professions (Code of Ethics for Professional Accountants) that are relevant to my audit of the consolidated and separate financial statements, and I have fulfilled my other ethical responsibilities in accordance with the Code of Ethics for Professional Accountants. I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion.

Key Audit Matters

Key audit matters are those matters that, in my professional judgment, were of most significance in my audit of the consolidated and separate financial statements of the current period. These matters were addressed in the context of my audit of the consolidated and separate financial statements as a whole, and in forming my opinion thereon, and I do not provide a separate opinion on these matters.

The key audit matter	**How the matter was addressed in the audit**
Recognition of revenue	
The Group recognised revenues from construction contracts based on the percentage of completion estimated by its engineers. The Group's policies on revenue recognition from construction contracts is disclosed in Note 3.21 to the financial statements. Because the amount of revenues from construction contracts recognised by the Group in the consolidated statements of comprehensive income is significant, and the process of measurement, determination of appropriate timing of recognition are areas requiring management to exercise significant judgment to assess the percentage of completion, I have identified recognition of revenue from construction contracts to be areas significantly impacting the financial statements as a key audit matter.	My audit procedures included: • Inquiring the responsible management and project engineers and gaining an understanding of the process by which the Group estimates the percentage of completion of construction projects. • Assessing the appropriateness and testing the system of internal controls related to the methods used by management and project engineers to monitor percentage of completion of construction and to determine the reasonableness of such figures. • Testing the effectiveness of the internal controls related to purchases and hiring, and the recognition of costs of construction projects by making enquiry of responsible management, gaining an understanding of the controls and selecting representative samples to test the operation of the designed controls. • On a sampling basis, examining actual costs from construction contracts against supporting documents. • Selecting sample construction contracts and reading them to consider the relevant terms. • Sampling tested contracts with changed orders during the year with supporting documents. • Selecting construction contracts to review the assessment of the percentage of completion and visit the projects under construction together with project engineers.

The key audit matter	How the matter was addressed in the audit
	• Reviewing the budget cost of construction projects, through consideration of the progress of construction and actual costs. • Analyzing percentage of completion evaluated by the project engineers with cost-to- budget method and investigated the variance of these two methods. • Analyzing the gross profit margin to detect possible irregularities. • Evaluating the adequacy of the Group's disclosures in accordance with the relevant Thai Financial Reporting Standards.

Emphasis of matter

Without modifying my audit opinion, I draw attention to Note 34 to the financial statements describing the significant effects on the financial position and performance of the Group and the Company for the year ended 31 December 2022 derived from retrospective adjustments relating to correction of error on recognition of revenues and costs of constructions and other relevant accounts in accordance with the Thai financial reporting standards. I have audited the aforementioned adjustments and, based on my audit, such adjustments are appropriately applied.

Other Matter

The consolidated and separate financial statements of Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries, and of Power Line Engineering Public Company Limited, respectively, for the year ended as at 31 December 2022 (before retrospective adjustments as described in the emphasis of matter paragraph), which are presented as comparative information, were audited by another auditor whose report dated 27 February 2023 expressed an unqualified opinion on those statements.

Other Information

Management is responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report but does not include the consolidated and separate financial statements and my auditor's report thereon. The annual report is expected to be made available to me after the date of this auditor's report.

My opinion on the consolidated and separate financial statements does not cover the other information and I will not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with my audit of the consolidated and separate financial statements, my responsibility is to read the other information identified above when it becomes available and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the consolidated and separate financial statements or my knowledge obtained in the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

When I read the annual report, if I conclude that there is a material misstatement therein, I am required to communicate the matter to those charged with governance to correct such information.

Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Consolidated and Separate Financial Statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the consolidated and separate financial statements in accordance with Thai Financial Reporting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of consolidated and separate financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the consolidated and separate financial statements, management is responsible for assessing the Group's and the Company's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Group and the Company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the Group's and the Company's financial reporting process.

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated and Separate Financial Statements

My objectives are to obtain reasonable assurance about whether the consolidated and separate financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes my opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with TSAs will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these consolidated and separate financial statements.

As part of an audit in accordance with Thai Standards on Auditing , I exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. I also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the consolidated and separate financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Group's and the Company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Group's and the Company's ability to continue as a going concern. If I conclude that a material uncertainty exists, I am required to draw attention in my auditor's report to the related disclosures in the consolidated and separate financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify my opinion. My conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of my auditor's report. However, future events or conditions may cause the Group and the Company to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the consolidated and separate financial statements, including the disclosures, and whether the consolidated and separate financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the Group to express an opinion on the consolidated financial statements. I am responsible for the direction, supervision and performance of the group audit. I remain solely responsible for my audit opinion.

I communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that I identify during my audit.

I also provide those charged with governance with a statement that I have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on my independence, and where applicable, related safeguards.

From the matters communicated with those charged with governance, I determine those matters that were of most significance in the audit of the consolidated and separate financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. I describe these matters in my auditor's report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, I determine that a matter should not be communicated in my report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.

The engagement partner responsible for the audit resulting in this independent auditor's report:

(Mr. Thanakorn Fakfaipol)
Certified Public Accountant
Registration No. 4879

Bunchikij Co., Ltd.
Bangkok
29 February 2024

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Statements of financial position

As at 31 December 2023

Unit : Baht

Assets	Note	Consolidated financial statements			Separate financial statements		
		2023	2022 (Restated)	2021 (Restated)	2023	2022 (Restated)	2021 (Restated)
Current assets							
Cash and cash equivalents	5	331,941,178	420,448,089	815,889,281	143,752,899	409,261,679	831,236,449
Trade and other current receivables	6	1,361,187,361	1,400,818,999	787,646,998	1,486,921,177	1,315,787,998	884,077,461
Contract assets	7	9,272,842,126	8,993,288,793	8,562,689,948	9,137,018,377	8,814,555,092	8,566,106,456
Short-term loan to related party	4	-	-	-	100,735,894	-	-
Costs to fulfil contracts with customers	8	1,452,675,469	536,878,176	90,943,889	1,242,169,796	415,367,416	90,943,889
Real estate development costs	9	550,167,057	299,701,152	145,799,348	-	-	-
Advance payments for projects	10	267,273,878	321,882,537	320,186,683	255,082,099	310,484,083	320,186,683
Other advance payments		26,995,149	72,090,698	86,911,653	26,693,167	67,193,698	87,263,456
Income tax withheld		206,698,513	157,161,626	205,253,293	194,144,147	155,733,673	203,198,254
Other current financial assets	12	1,038,680	32,197,241	521,621,960	1,038,680	32,197,241	521,621,960
Other current assets		185,072,191	119,889,191	69,969,951	128,018,946	97,109,679	66,310,805
Total current assets		**15,149,112,248**	**11,951,896,160**	**11,204,832,919**	**12,839,683,592**	**11,599,869,061**	**11,974,266,411**
Non-current assets							
Bank deposit used as collateral	19	1,139,689,459	949,491,843	1,366,334,789	1,003,698,215	949,491,843	1,146,314,769
Investments in associated companies	12	2,250,000	-	-	2,250,000	-	-
Investments in subsidiary companies	13	-	-	-	404,993,000	404,993,000	404,993,000
Investments in joint ventures	14	-	-	-	-	-	-
Investment properties	15	308,389,350	308,389,350	308,389,350	308,389,350	308,389,350	308,389,350
Property plant and equipment	16	943,044,672	819,897,689	779,871,886	942,054,099	818,237,962	778,319,337
Right-of-use assets	17	26,363,915	16,959,851	10,556,368	23,144,839	11,474,547	10,122,766
Intangible assets		5,954,804	9,663,789	12,028,121	5,697,708	9,884,689	12,116,765
Deferred tax assets	18	186,621,003	244,374,880	165,593,432	178,597,802	235,880,098	158,064,182
Other non-current assets		35,593,271	41,293,543	40,698,049	21,776,210	30,468,555	30,219,869
Total non-current assets		**2,839,996,684**	**2,599,469,794**	**2,451,891,179**	**2,894,600,723**	**2,777,909,978**	**2,858,356,097**
Total assets		**17,977,508,932**	**14,551,995,931**	**13,656,293,994**	**15,533,674,147**	**14,157,779,034**	**13,899,602,509**

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Statements of financial position

As at 31 December 2023

Unit : Baht

Liabilities and equity	Note	Consolidated financial statements			Separate financial statements		
		2023	2022 (Restated)	2021 (Restated)	2023	2022 (Restated)	2021 (Restated)
Current liabilities							
Bank overdrafts and short-term loans from financial institutions	20	5,256,985,660	3,054,862,424	2,405,155,715	4,886,480,819	3,794,182,149	2,511,340,012
Trade payables		3,102,870,489	2,389,098,701	2,021,754,612	3,016,058,180	2,344,070,858	1,993,183,748
Retention payables		457,877,231	349,365,908	305,209,515	421,657,231	346,043,317	305,209,515
Unbilled costs of construction		268,170,730	798,604,902	1,818,718,817	268,092,787	791,376,758	1,828,600,808
Contract liabilities	7	2,658,301,730	2,699,296,616	3,098,695,808	2,023,315,968	2,611,898,042	3,044,099,975
Current portion of long-term loan from financial institutions	20	194,880,147	44,988,117	-	-	-	-
Current portion of lease liabilities	20	14,511,758	12,451,008	10,940,907	12,355,699	8,893,151	9,600,734
Current portion of debentures		198,869,959	-	922,695,847	198,869,959	-	422,695,847
Short-term loans from related parties	4.7	-	-	-	593,368,964	471,128,425	329,128,425
Judgment debts from guarantee	23	664,455,269	721,295,309	680,159,619	664,455,269	721,295,309	680,159,619
Accrued income tax		783,949	899,941	611,216	-	-	-
Other current liabilities		159,812,286	181,118,107	144,184,812	252,656,172	187,579,951	197,192,815
Total current liabilities		**12,954,719,468**	**11,253,079,333**	**10,979,015,417**	**12,496,371,992**	**11,886,250,091**	**11,260,009,977**
Non-current liabilities							
Long-term loan from financial institutions	20	-	16,000,000	44,799,489	-	-	-
Lease liabilities	20	18,895,380	2,952,446	6,788,974	18,671,784	1,734,886	5,977,234
Debentures	22	315,891,880	593,684,908	-	315,891,880	593,684,908	-
Deferred tax liabilities	18	178,115,898	160,295,735	160,259,729	178,115,898	160,298,050	160,259,729
Non-current provisions for employee benefits	23	316,875,896	295,358,728	298,014,366	313,254,905	271,784,454	295,218,612
Total non-current liabilities		**830,775,994**	**994,269,209**	**830,658,458**	**826,150,847**	**959,041,271**	**571,350,575**
Total liabilities		**13,454,965,479**	**12,247,348,478**	**11,299,473,875**	**13,322,702,839**	**12,845,291,362**	**11,831,360,552**

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Statements of financial position

As at 31 December 2023

Unit : Baht

Liabilities and equity	Note	Consolidated financial statements			Separate financial statements		
		2023	2022 (Restated)	2021 (Restated)	2023	2022 (Restated)	2021 (Restated)
Equity							
Share capital							
Authorised share capital							
1,361,817,897 ordinary shares of Baht 1 each		1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897
Issued and paid-up share capital							
1,361,817,897 ordinary shares of Baht 1 each		1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897	1,361,817,897
Share premium		734,849,530	734,849,530	734,849,530	734,849,530	734,849,530	734,849,530
Retained earnings (deficit)							
Appropriated							
Legal reserve	24	29,800,000	29,800,000	29,000,000	29,800,000	29,800,000	29,800,000
Unappropriated (deficit)		(949,682,035)	(981,130,007)	(875,816,755)	(240,281,920)	(493,086,173)	(615,731,787)
Other components of equity		339,906,267	487,309,587	487,339,587	339,906,267	487,309,587	487,309,587
Total equity attributable to the Company's shareholders		**2,516,971,659**	**2,219,656,007**	**2,376,928,119**	**2,439,371,708**	**2,119,690,671**	**2,237,845,837**
Non-controlling interests		5,631,784	5,159,527	-	-	-	-
Total equity		**2,522,603,443**	**2,224,816,434**	**2,376,928,119**	**2,439,371,708**	**2,119,690,671**	**2,237,845,837**
Total liabilities and equity		**15,977,566,903**	**14,391,955,931**	**13,636,293,994**	**15,535,074,147**	**14,037,376,034**	**13,869,602,509**

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Statements of Comprehensive Income

For the year ended 31 December 2025

Unit : Baht

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		2025	2024 (Restated)	2025	2024 (Restated)
Revenues					
Revenue from construction contracts		9,123,397,518	8,035,071,583	8,947,755,908	7,834,520,887
Other income	27	240,149,584	199,698,087	226,841,984	186,167,221
Total revenues		**9,363,547,102**	**8,234,769,670**	**9,174,597,892**	**8,020,688,108**
Expenses					
Cost of construction	28	8,366,227,289	7,765,264,172	8,208,314,256	7,596,251,323
Administrative expenses	28	364,267,660	417,498,685	347,849,027	414,430,699
Loss on exchange rate	28	3,501,164	-	3,501,164	-
Total expenses		**8,733,996,044**	**8,180,763,735**	**8,559,664,447**	**8,010,682,022**
Profit from operating activities		**629,551,058**	**44,005,895**	**614,933,445**	**10,006,086**
Finance costs		(326,319,899)	(199,870,788)	(323,613,163)	(199,291,594)
Share of profit (loss) of investments in joint venture	14	(13,218,340)	(10,847,154)	-	-
Profit (loss) before income tax expense (income)		**290,013,059**	**(156,712,048)**	**291,320,282**	**(189,285,508)**
Income tax expense (income)	29	59,849,160	(70,582,924)	58,262,345	(77,757,573)
Profit (loss) for the years		**230,163,899**	**(86,129,124)**	**233,057,937**	**(111,477,845)**
Other comprehensive income (expense)					
Items that will not be reclassified subsequently to profit or loss					
Gain on revaluation of lands		67,246,000	-	67,246,000	-
Gain on remeasurements of benefit plans		17,282,888	-	17,282,888	-
Income tax relating to items that will not be reclassified subsequently to profit or loss		(16,905,778)	-	(16,905,778)	-
Other comprehensive income (expense) for the years, net of income tax		**67,623,110**	**-**	**67,623,110**	**-**
Total comprehensive income (expense) for the years		**297,786,969**	**(86,129,124)**	**300,681,047**	**(111,477,845)**
Profit (loss) attributable to:					
Owners of the Company		229,691,592	(91,288,651)	233,057,937	(111,477,845)
Non-controlling interests		472,267	5,158,527	-	-
		230,163,859	**(86,129,124)**	**233,057,937**	**(111,477,845)**
Total comprehensive income (loss) attributable to:					
Owners of the Company		297,314,702	(91,288,651)	300,681,047	(111,477,845)
Non-controlling interests		472,267	5,158,527	-	-
		297,786,969	**(86,129,124)**	**300,681,047**	**(111,477,845)**
Basic earnings (loss) per share (Baht)					
Profit (loss) attributable to equity holders of the Com	30	0.17	(0.07)	0.17	(0.08)

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Consolidated Statement of Changes in Shareholders' Equity

For the year ended 31 December 2023

Unit : Baht

	Note	Issued and paid - up share capital	Share premium	Retained earnings (deficit) Legal reserve	Retained earnings (deficit) (Deficit) Unappropriated	Other components of shareholders' equity Revaluation surplus on land	Equity attributable to the Company's shareholders	Non-Controlling Interests	Total equity
Balance as at 31 December 2021 - as previously reported		**1,360,815,997**	**734,849,520**	**29,000,000**	**108,011,217**	**497,189,347**	**2,729,866,081**	**-**	**2,729,866,081**
Effect from correction of accounting error	*34*	-	-	-	(381,767,942)	-	(381,767,942)	-	(381,767,942)
Balance at 1 January 2022 (Restated)		**1,360,815,997**	**734,849,520**	**29,000,000**	**(273,756,725)**	**497,189,347**	**2,348,098,139**	**-**	**2,348,098,139**
Total comprehensive income for the period									
Loss for the year		-	-	-	(91,268,651)	-	(91,268,651)	5,158,527	(86,109,124)
Other comprehensive income		-	-	-	-	-	-	-	-
Dividends	*25*	-	-	-	(25,874,341)	-	(25,874,341)	-	(25,874,341)
Balance as at 31 December 2022		**1,360,815,997**	**734,849,520**	**29,000,000**	**(390,899,717)**	**497,189,347**	**2,231,956,827**	**5,158,527**	**2,237,115,354**
Balance as at 31 December 2022 - as previously reported		**1,360,815,997**	**734,849,520**	**29,000,000**	**(93,549,500)**	**497,189,347**	**2,527,305,364**	**5,158,527**	**2,532,463,891**
Effect from correction of accounting error	*34*	-	-	-	(297,350,217)	-	(297,350,217)	-	(297,350,217)
Balance at 1 January 2023 (Restated)		**1,360,815,997**	**734,849,520**	**29,000,000**	**(390,899,717)**	**497,189,347**	**2,231,956,827**	**5,158,527**	**2,237,115,354**
Total comprehensive income for the year									
Profit for the year		-	-	-	228,691,592	-	228,691,592	472,267	229,163,859
Other comprehensive income									
Gain on revaluation of lands		-	-	-	-	53,796,808	53,796,808	-	53,796,808
Gain on remeasurements of benefit plans		-	-	-	13,826,310	-	13,826,310	-	13,826,310
Balance as at 31 December 2023		**1,360,815,997**	**734,849,520**	**29,000,000**	**(148,381,815)**	**550,986,155**	**2,527,271,537**	**5,631,794**	**2,532,903,331**

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Separate Statement of Changes in Shareholders' Equity

For the year ended 31 December 2023

Unit : Baht

	Note	Issued and paid - up share capital	Share premium	Retained earnings (deficit)		Other components of shareholders' equity	Total equity
				Legal reserve	(Deficit) Unappropriated	Revaluation surplus on land	
Balance as at 31 December 2021 - as previously reported		**1,361,817,957**	**734,848,520**	**39,800,000**	**26,854,155**	**487,189,367**	**2,650,510,999**
Effect from correction of accounting error	*34*	-	-	-	(381,707,942)	-	(381,707,942)
Balance at 1 January 2022 (Restated)		**1,361,817,957**	**734,848,520**	**39,800,000**	**(355,733,787)**	**487,189,367**	**2,267,045,057**
Total comprehensive income for the year							
Loss for the year		-	-	-	(111,477,845)	-	(111,477,845)
Other comprehensive income		-	-	-	-	-	-
Dividends	*35*	-	-	-	(25,874,541)	-	(25,874,541)
Balance as at 31 December 2022		**1,361,817,957**	**734,848,520**	**39,800,000**	**(493,086,173)**	**487,189,367**	**2,119,698,671**
Balance as at 31 December 2022 - as previously reported		**1,361,817,957**	**734,848,520**	**39,800,000**	**(195,715,955)**	**487,189,367**	**2,487,068,889**
Effect from correction of accounting error	*34*	-	-	-	(297,370,218)	-	(297,370,218)
Balance at 1 January 2023 (Restated)		**1,361,817,957**	**734,848,520**	**39,800,000**	**(493,086,173)**	**487,189,367**	**2,119,698,671**
Total comprehensive income for the year							
Profit for the year		-	-	-	259,067,097	-	259,067,097
Other comprehensive income							
Gain on revaluation of lands		-	-	-	-	53,796,800	53,796,800
Gain on remeasurement of benefit plans		-	-	-	13,826,310	-	13,826,310
Balance as at 31 December 2023		**1,361,817,957**	**734,848,520**	**39,800,000**	**(246,201,926)**	**540,986,167**	**2,428,371,718**

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Statements of Cash flows

For the year ended 31 December 2023

Unit : Baht

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		2023	2022 (Restated)	2023	2022 (Restated)
Cash flows from operating activities					
Profit (loss) for the period		246,163,859	(86,128,124)	261,857,897	(110,477,845)
Adjustments to reconcile profit before tax to cash receipts (payments)					
Income tax expense (income)		59,849,159	(78,582,924)	58,262,345	(77,737,571)
Depreciation and amortisation		49,557,825	43,506,598	44,743,483	38,644,589
Reversal of expected credit loss		(88,560,819)	(122,803,128)	(98,459,405)	(128,728,128)
Bad debt		-	101,113,597	9,902,585	101,113,597
Gain from remeasuring of fair value through income statement		(14,712)	(6,738)	(14,712)	(6,738)
Unrealised (gain) loss on exchange rate		4,356,124	(11,537,682)	4,356,124	(11,537,682)
(Gain) loss on sale of property, plant and equipment		587,487	(725,731)	289,861	(725,731)
Loss on writing off property, plant and equipment		-	9,721	297,620	9,721
Gain from cancelled of right-of-use asset		-	-	(2,918)	-
Gain on liabilities written off		(11,711,508)	(13,807,597)	(11,805,448)	(12,742,958)
(Reversal of) Loss on litigations		(58,758,033)	40,745,864	(58,758,033)	40,745,864
Employee benefit expenses		22,854,789	22,766,324	22,688,102	22,457,704
Interest income		(11,394,663)	(5,422,314)	(8,435,402)	(5,376,555)
Interest expense		183,964,350	181,400,228	188,283,783	188,352,868
Amortisation of borrowing transaction costs		1,190,356	184,857	-	-
		554,691,214	89,684,470	494,514,681	54,783,852
Changes in operating assets and liabilities					
Trade accounts receivables		101,615,116	(143,922,104)	47,104,281	(143,020,986)
Related trade accounts receivables		-	-	104,577,134)	-
Contract assets		(665,118,258)	(231,278,403)	(607,211,852)	(148,397,195)
Incremental costs of obtaining contracts with customers		-	21,696,346	-	21,856,546
Costs to fulfil contracts with customers		(915,697,292)	(154,814,287)	(798,802,600)	(142,426,328)
Real estate development costs		(258,465,905)	(155,931,844)	-	-
Advance payments for projects		328,189,881	7,354,348	56,982,591	18,721,581
Other current assets		(251,417,614)	(133,891,805)	9,120,880	(10,721,980)
Other non-current assets		(64,278,626)	(594,473)	4,692,263	(248,678)
Trade accounts payable		488,122,329	461,684,288	182,382,280	293,831,575
Retention payables		107,496,245	75,351,275	104,886,637	71,599,898
Unbilled costs of construction		(512,416,772)	(1,012,144,548)	(524,801,902)	(1,019,607,174)
Contract liabilities		(618,994,606)	(617,698,784)	(588,544,644)	(932,241,961)
Other current liabilities		149,986,816	35,750,870	163,180,382	27,246,322
Employee benefit		(8,048,888)	(8,191,862)	(8,048,888)	(8,191,862)
Net cash used in operating activities		(1,388,067,584)	(2,285,728,539)	(959,482,565)	(2,070,804,586)
Interest income received		5,526,488	1,078,921	515,488	1,856,097
Tax income received		156,713,473	283,208,254	156,713,473	203,208,254
Income tax paid		(218,939,900)	(165,519,400)	(194,144,147)	(158,715,475)
Net cash used in operating activities		(1,446,767,544)	(2,166,746,765)	(966,397,751)	(2,024,455,710)

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Statements of Cash Flows

For the year ended 31 December 2023

Unit : Baht

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		2023	2022 (Restated)	2023	2022 (Restated)
Cash flows from investing activities					
Decrease in financial institution deposits - fixed accounts		20,793,271	302,428,455	20,793,271	302,428,455
(Increase) decrease in restricted cash at financial institution		(69,877,595)	154,822,926	(53,966,372)	154,822,926
Short - term loan to related party		-	-	(308,715,494)	-
Paid for investments in associated companies		(2,208,000)	-	(2,280,000)	-
Purchases of property, plant and equipment		(72,808,947)	(67,610,908)	(68,656,504)	(66,700,048)
Proceeds from sale of property, plant and equipment		181,817	785,973	181,817	785,973
Purchases of other intangible assets		(506,380)	(1,256,520)	(506,380)	(1,256,520)
Proceeds from interest income		4,412,285	4,192,878	4,412,285	4,192,768
Net cash provided by (used in) investing activities		**(120,126,249)**	**395,540,809**	**(280,677,057)**	**396,413,521**
Cash flows from financing activities					
Increase in bank overdrafts and short-term loans from financial institutions		1,331,623,218	1,428,583,448	1,152,301,690	1,171,285,874
Repayment of short-term loans from related parties		-	-	(365,739,520)	(516,080,808)
Received of short-term loans from related parties		-	-	50,808,080	199,080,080
Proceeds from long-term loans from financial institutions		140,000,000	18,000,000	-	-
Repayment debentures		-	(822,691,848)	-	(822,691,847)
Proceeds from for debentures		217,478,098	595,684,300	217,478,098	595,684,300
Payment for lease liabilities		(5,883,465)	(16,256,668)	(14,895,785)	(18,652,946)
Dividend paid		-	(25,874,540)	-	(25,874,540)
Payment for assets payables		(8,512,923)	(5,560,818)	(6,512,935)	(5,541,358)
Interest paid		(360,490,864)	(180,293,629)	(299,698,138)	(225,178,575)
Net cash provided by financing activities		**1,313,213,060**	**1,993,611,044**	**932,821,021**	**1,218,032,609**
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents, before effect of exchange rates		**(273,693,718)**	**(307,794,985)**	**(254,151,961)**	**(408,417,999)**
Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents		(4,356,123)	1,433,658	(4,356,123)	1,433,659
Net decrease in cash and cash equivalents		**(278,049,841)**	**(306,361,327)**	**(258,508,084)**	**(406,993,760)**
Cash and cash equivalents at 1 January		429,440,809	815,809,281	404,262,676	811,256,441
Cash and cash equivalents at 31 December		**151,441,076**	**429,440,809**	**145,752,680**	**404,262,676**
Supplemental cash flows information:					
Non-cash items					
Purchase of property, plant and equipment		4,683,754	6,489,122	4,683,754	6,489,122
Purchase of right-of-use assets under lease agreement		26,314,116	5,760,715	26,314,116	5,760,715
Purchase of other intangible assets		269,550	-	269,550	-
Increase from asset revaluation		67,246,800	-	67,246,080	-

The accompanying note form an integral part of the financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Contents of notes to the financial statements

1	General information	20	Interest-bearing liabilities
2	Basis of preparation of the financial statements	21	Judgement debts from guarantee
3	Significant accounting policies	22	Debentures
4	Related parties	23	Provision for employee benefits
5	Cash and cash equivalents	24	Legal reserve
6	Trade and other Current receivables	25	Dividends
7	Contract assets and liabilities	26	Segment information
8	Cost to fulfil contracts with customers	27	Other income
9	Real estate development costs	28	Expenses by nature
10	Advance payments for projects	29	Income tax
11	Other current financial assets	30	Earnings (loss) per share
12	Investments in associated companies	31	Financial instruments
13	Investments in subsidiary companies	32	Commitments with non-related parties
14	Investment in joint venture	33	Litigations
15	Investment properties	34	Effects from retrospective adjustments
16	Property, plant and equipment	35	Reclassification of accounts
17	Right-of-use assets	36	Approval of the financial statements
18	Deferred tax assets (liabilities)		
19	Deposits at financial institutions pledged as collateral		

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

1 General information

Power Line Engineering Public Company Limited ("The Company"), has been incorporated in Thailand and has its registered office at 2 Soi Sukhumvit 81 (Siripot), Sukhumvit Road, Bangjak, Phra Khanong, Bangkok, Thailand.

The Company was registered with the Stock Exchange of Thailand on 12 December 2002.

The major shareholder during these periods was Srisuchart Group, who held 16.89% shareholding.

The Company and its subsidiaries ("The Group") is principally engaged in the businesses of system installation of electrical, telecommunication, air condition, sanitary and fire protection and civil construction. Details of the associates, subsidiaries and joint venture as at 31 December 2023 and 2022 are given in Notes 12, 13 and 14.

2 Basis for preparation of the financial statements

2.1 The financial statements have been prepared in accordance with Thai Financial Reporting Standards which are issued under the Accounting Professions Act B.E.2547, and have been presented under the Accounting Act. B.E.2543, and applicable rules and regulations of the Securities and Exchange Commission under the Securities and Exchange Act.

2.2 Historical cost is used as measurement basis in preparing these financial statements except for some items as indicated in the accounting policy as belows;

Items	*Measurement bases*
Other current financial assets	Fair value
Land	Revaluation to fair value
Investment property	Fair value
Consideration transferred in a business combination	Fair value
Defined benefit liability	Present value of the defined benefit obligation

2.3 The financial statements of the Group are prepared and presented from the statutory financial statement that are in Thai language and Thai currency. The English version has been prepared from Thai financial statement.

2.4 New and Revised Financial Reporting Standards

2.4.1 The Financial Reporting Standards that have been effective in the current accounting period.

The Group has adopted the revised Financial Reporting Standards by the Federation of Accounting Professions that have been effective for accounting periods beginning on or after 1 January 2023. The adoption of these Financial Reporting Standards does not have any material effect on the Group's financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

2.4.2 The Financial Reporting Standards that have not yet been effective in the current accounting period.

The Federation of Accounting Professions has issued the new and revised Financial Reporting Standards which will be effective for accounting periods beginning on or after 1 January 2024, which the Group have not adopted the above standards before the effective date. Some standards has provided the temporary reliefs or temporary exemptions.

The management of the Group's assess that there will be no material impacts on the Financial statements in the period that the above standards are applied.

2.5 Use of judgements and estimates

In the preparation of financial statements in conformity with Thai Financial Reporting Standards, management applied make judgements, estimates and assumptions that affect the application of the Group's accounting policies. Actual results may differ from these estimates. Significant judgements and estimates are as follows:

Investment by equity method

- Considering the significant influence of the Group over an investee.

Consolidation

- Whether the Group has de facto control over an investee.

Revenue recognition

- Determining a bundled services are capable of being distinct.

Allowance for expected credit losses of trade receivables

- In determining an allowance for expected credit losses of trade receivables the management needs to make judgement and estimates based upon, among other things, past collection history, aging profile of outstanding debts and the forecast economic.

- The Group's historical credit loss experience and forecast economic conditions may also not be representative of whether a customer will default in the future.

Property, plant and equipment/Depreciation

- In determining depreciation of plant and equipment, the management is required to make estimates of the useful lives and residual values of the plant and equipment and to review estimate useful lives and residual values when there are any changes.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

- The management is required to review property, plant and equipment for impairment on a periodical basis and record impairment losses when it is determined that their recoverable amount is lower than the carrying amount.
- This requires judgements regarding forecast of future revenues and expenses relating to the assets subject to the review.

Leases

- Assessment that an arrangement contains a lease.
- Whether the Group is reasonably certain to exercise extension options.
- Whether the Group exercises termination options.
- Determining the Group has transferred substantially all the risks and rewards incidental to the ownership of the assets to lessees.
- Determining the incremental borrowing rate to measure lease liabilities.

Employee benefits

- Measurement of defined employee benefit obligations which related to actuarial assumptions.

Income tax

- Recognition of deferred tax assets, availability of future taxable profit against which deductible temporary differences and tax losses carried forward can be utilized.

Financial instruments

- Measurement of ECL allowance for trade receivables and contract assets: key assumptions in determining the weighted-average loss rate.
- Determining the fair value of financial instruments on the basis of significant unobservable inputs.

3 Significant accounting policies

The accounting policies set out below have been applied consistently to all periods presented in these financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.1 ***Basis of consolidation***

The consolidated financial statements relate to the Company and its subsidiaries (together referred to as the "Group") and the Group's interests in associates and joint ventures.

Subsidiaries

Subsidiaries are entities controlled by the Group. The Group controls an entity when it is exposed to, or has rights to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the entity. The financial statements of subsidiaries are included in the consolidated financial statements from the date on which control commences until the date on which control ceases.

Non-controlling interests

At the acquisition date, the Group measures any non-controlling interests at its proportionate interest in the identifiable net assets of the acquiree.

Changes in the Group's interest in a subsidiary that do not result in a loss of control are accounted for as equity transactions.

Interests in equity-accounted investees

The Group's interests in equity-accounted investees comprise interests in associates and joint venture.

Associates are those entities in which the Group has significant influence, but not control or joint control, over the financial and operating policies. A joint venture is an arrangement in which the Group has joint control, whereby the Group has rights to the net assets of the arrangement, rather than rights to its assets and obligations for its liabilities.

Interests in associates and joint ventures are accounted for using the equity method. They are initially recognised at cost, which includes transaction costs. Subsequent to initial recognition, the consolidated financial statements include the Group's share of the profit or loss and other comprehensive income of equity-accounted investees, until the date on which significant influence or joint control ceases.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Transactions eliminated on consolidation

Intra-group balances and transactions, and any unrealised income or expenses arising from intra-group transactions, are eliminated. Unrealised gains arising from transactions with equity-accounted investees are eliminated against the investment to the extent of the Group's interest in the investee. Unrealised losses are eliminated in the same way as unrealised gains, but only to the extent that there is no evidence of impairment.

3.2 ***Foreign currencies***

Foreign currency transactions

Transactions in foreign currencies are translated to the respective functional currencies of Group entities at exchange rates at the dates of the transactions.

Monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are translated to the functional currency at the exchange rate at the reporting date.

Non-monetary assets and liabilities measured at cost in foreign currencies are translated to the functional currency at the exchange rates at the dates of the transactions.

Foreign currency differences are generally recognized in profit or loss. However, foreign currency differences arising from the translation of the following items are recognised in other comprehensive income.

Foreign operations

The assets and liabilities of foreign operations are translated to Thai Baht at the exchange rates at the reporting date. The revenues and expenses of foreign operations are translated to Thai Baht at rates approximating the exchange rates at the dates of the transactions. Foreign exchange differences are recognised in other comprehensive income and accumulated in the translation reserve, except to the extent that the translation difference is allocated to non-controlling interest.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

When a foreign operation is disposed of in its entirety or partially such that control, significant influence or joint control is lost, the cumulative amount in the translation reserve related to that foreign operation is reclassified to profit or loss as part of the gain or loss on disposal. If the Group disposes of part of its interest in a subsidiary but retains control, then the relevant proportion of the cumulative amount is reattributed to non-controlling interests. When the Group disposes of only part of an associate or joint venture while retaining significant influence or joint control, the relevant proportion of the cumulative amount is reclassified to profit or loss.

When the settlement of a monetary item receivable from or payable to a foreign operation is neither planned nor likely in the foreseeable future, exchange gains and losses arising from such a monetary item are considered to form part of a net investment in a foreign operation and are recognised in other comprehensive income, and presented in the foreign currency translation reserve in equity until disposal of the investment.

3.3 ***Financial instruments***

3.3.1 Recognition and initial measurement

Trade receivables, debt securities issued and trade payables are initially recognised when they are originated. All other financial assets and financial liabilities are initially recognised when the Group becomes a party to the contractual provisions of the instrument.

A financial asset and financial liability (unless it is a trade receivable without a significant financing component or measured at FVTPL) is initially measured at fair value plus transaction costs that are directly attributable to its acquisition or issue. A trade receivable without a significant financing component is initially measured at the transaction price. A financial asset and a financial liability measured at FVTPL are initially recognised at fair value.

3.3.2 Classification and subsequent measurement

Financial assets - classification

On initial recognition, a financial asset is classified as measured at: amortised cost; fair value to other comphehensive income (FVOCI); or fair value to profit or loss (FVTPL).

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Financial assets are not reclassified subsequent to their initial recognition unless the Group changes its business model for managing financial assets, in which case all affected financial assets are reclassified prospectively from the reclassification date.

A financial asset is measured at amortised cost if it meets both of the following conditions and is not designated as at FVTPL:

- it is held within a business model whose objective is to hold assets to collect contractual cashflows; and
- its contractual terms give rise on specified dates to cash flows that are solely payments of principal and interest on the principal amount outstanding.

A debt investment is measured at FVOCI if it meets both of the following conditions and is not designated as at FVTPL:

- it is held within a business model whose objective is achieved by both collecting contractual cash flows and selling financial assets; and
- its contractual terms give rise on specified dates to cash flows that are solely payments of principal and interest on the principal amount outstanding.

On initial recognition of an equity investment that is not held for trading, the Group may irrevocably elect to present subsequent changes in the investment's fair value in OCI. This election is made on an investment-by-investment basis.

All financial assets not classified as measured at amortised cost or FVOCI as described above are measured at FVTPL. This includes all derivative financial assets. On initial recognition, the Group may irrevocably designate a financial asset that otherwise meets the requirements to be measured at amortised cost or at FVOCI as at FVTPL if doing so eliminates or significantly reduces an accounting mismatch that would otherwise arise.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Financial assets - subsequent measurement and gains and losses

Financial assets at FVTPL	These assets are subsequently measured at fair value. Net gains and losses, including any interest or dividend income, are recognised in profit or loss.
Financial assets at amortised cost	These assets are subsequently measured at amortised cost using the effective interest method. The amortised cost is reduced by impairment losses. Interest income, foreign exchange gains and losses and impairment are recognised in profit or loss. Any gain or loss on derecognition is recognised in profit or loss.
Debt investments at FVOCI	These assets are subsequently measured at fair value. Interest income, calculated using the effective interest method, foreign exchange gains and losses and impairment are recognised in profit or loss. Other net gains and losses are recognised in OCI. On derecognition, gains and losses accumulated in OCI are reclassified to profit or loss.

Financial liabilities - classification, subsequent measurement and gains and losses

Financial liabilities are classified as measured at amortised cost or FVTPL. A financial liability is classified as at FVTPL if it is classified as held-for-trading, it is a derivative or it is designated as such on initial recognition. Financial liabilities at FVTPL are measured at fair value and net gains and losses, including any interest expense, are recognised in profit or loss. Other financial liabilities are subsequently measured at amortised cost using the effective interest method. Interest expense and foreign exchange gains and losses are recognised in profit or loss. Any gain or loss on derecognition is also recognised in profit or loss.

3.3.3 Derecognition

Financial assets

The Group derecognises a financial asset when the contractual rights to the cash flows from the financial asset expire, or it transfers the rights to receive the contractual cash flows in a transaction in which substantially all of the risks and rewards of ownership of the financial asset are transferred or in which the Group neither transfers nor retains substantially all of the risks and rewards of ownership and it does not retain control of the financial asset.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Financial liabilities

The Group derecognises a financial liability when its contractual obligations are discharged or cancelled, or expire. The Group also derecognises a financial liability when its terms are modified and the cash flows of the modified liability are substantially different, in which case a new financial liability based on the modified terms is recognised at fair value.

On derecognition of a financial liability, the difference between the carrying amount extinguished and the consideration paid (including any non-cash assets transferred or liabilities assumed) is recognised in profit or loss.

3.3.4 Derivatives

Derivatives are recognised at fair value. At the end of each reporting period the fair value is measured. The gain or loss on remeasurement to fair value is recognised immediately in profit or loss, except where the derivatives qualify for cash flow hedge accounting or hedges of net investment in a foreign operation, in which case recognition of any resultant gain or loss depends on nature of the item being hedged.

3.4 ***Cash and cash equivalents***

Cash and cash equivalents in the statements of cash flows comprise cash balances, call deposits and highly liquid short-term investments. Bank overdrafts that are repayable on demand are a component of financing activities for the purpose of the statement of cash flows.

Restricted deposits at financial institutions are separately presented as “Restricted deposits at financial institutions”.

3.5 ***Trade and other accounts receivable***

A receivable is recognised when the Group has an unconditional right to receive consideration.
If revenue has been recognised before the Group has an unconditional right to receive consideration, the amount is presented as a contract asset.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

A receivable is measured at transaction price less allowance for expected credit loss which is determined based on an analysis of payment histories and future expectations of customer payments. Bad debts are written off when incurred.

3.6 *Contract assets and contract liabilities*

Contract assets

Contract assets are recognised when the Group has recognised revenue before it has an unconditional right to receive consideration. The contract assets are measured at the amount of consideration that the Group is entitled to, less allowance for expected credit loss. The contract assets are classified as trade receivables when the Group has an unconditional right to receive consideration.

Contract liabilities

Contract liabilities are the obligation to transfer services to the customer. The contract liabilities are recognised when the Group receives or has an unconditional right to receive non-refundable consideration from the customer before the Group recognises the related revenue.

A refund liability is the obligation to refund some or all of the consideration received from the customer and is measured at the amount the Group ultimately expects it will have to return to the customer. The refund liability is reassessed at each reporting date and make a corresponding change to the amount of revenue recognised.

3.7 *Costs to fulfill contracts with customers*

The Group recognises costs to fulfil contracts with customers as an asset, provided that the costs generate or enhance resources of the entity that will be used in satisfying performance obligations in the future and the costs are expected to be recovered. The asset recognised is amortised to expenses on a systematic basis that is consistent with the pattern of revenue recognition. An impairment loss is recognised to the extent that the carrying amount of an asset recognised exceeds the remaining amount of consideration that the entity expects to receive less direct costs

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.8 ***Real estate development costs***

Real estate development costs are stated at the lower of cost and net realisable value. Cost consists of cost of land, land improvement, design fees, public utilities, construction cost, capitalised borrowing costs and other related expenses, as well as estimated project development cost.

The Group recognises losses on diminution in value of project (if any) in the profit or loss.

3.9 ***Investments in subsidiaries, associates and joint ventures***

Investments in subsidiaries, associates and joint ventures in the separate financial statements of the Company are accounted for using the cost method. Investments in associates and joint ventures in the consolidated financial statements are accounted for using the equity method.

Disposal of investments

On disposal of an investment, the difference between net disposal proceeds and the carrying amount is recognised in profit or loss.

If the Group disposes of part of its holding of a particular investment, the deemed cost of the part sold is determined using the weighted average method applied to the carrying value of the total holding of the investment.

3.10 ***Investment properties***

Investment properties are such as investment properties as a right-of-use asset that the Group held to earn rental income, for capital appreciation or for both, but not for sale in the ordinary course of business or use in operation.

Investment properties are initially recorded at cost and subsequently measured at fair value, changes in fair value are recorded in profit or loss.

Cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the investment property. The cost of self-constructed investment property includes the cost of materials and direct labour, and other costs directly attributable to bringing the investment property to a working condition for its intended use and capitalised borrowing costs.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

When the use of a property changes such that it is reclassified as property, plant and equipment, its fair value at the date of reclassification becomes its cost for subsequent accounting.

Differences between the proceeds from disposal and the carrying amount of investment property are recognised in profit or loss.

3.11 ***Property, plant and equipment***

Recognition and measurement

Owned assets

Land has been revalued to fair value. Plant and equipment are measured at cost less accumulated depreciation and impairment losses.

Cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the asset. The cost of self-constructed assets includes the cost of materials and direct labour, any other costs directly attributable to bringing the assets to a working condition for their intended use, the costs of dismantling and removing the items and restoring the site on which they are located, and capitalised borrowing costs. Purchased software that is integral to the functionality of the related equipment is capitalised as part of that equipment.

When parts of an item of property, plant and equipment have different useful lives, they are accounted for as separate items (major components) of property, plant and equipment.

Any gains and losses on disposal of item of property, plant and equipment are determined by comparing the proceeds from disposal with the carrying amount of property, plant and equipment, and are recognised in profit or loss. When there is a disposal of revalued assets, the amount recognised in revaluation surplus is reclassified to retained earnings.

Revalued assets

Revaluations are performed by independent professional valuers with sufficient regularity to ensure that the carrying amount of these assets does not differ materially from that which would be determined using fair values at the reporting date.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Subsequent costs

The cost of replacing a part of an item of property, plant and equipment is recognised in the carrying amount of the item if it is probable that the future economic benefits embodied within the part will flow to the Group, and its cost can be measured reliably. The carrying amount of the replaced part is derecognised. The costs of the day-to-day servicing of property, plant and equipment are recognised in profit or loss as incurred.

Depreciation

Depreciation is calculated based on the depreciable amount, which is the cost of an asset, or other amount substituted for cost, less its residual value.

Depreciation is charged to profit or loss on a straight-line basis over the estimated useful lives of each component of an item of property, plant and equipment. The estimated useful lives are as follows:

Buildings	14 - 20	years
Tools, Machinery and Equipment	5	years
Furniture and Office Equipment	3 - 7	years
Vehicles	5	years

There is no depreciation for land and assets under construction.

Depreciation methods, useful lives and residual values are reviewed at each financial year-end and adjusted if appropriate.

3.12 ***Borrowing costs***

Borrowing costs directly attributable to the acquisition, construction, production of an asset or development of real estate project that necessarily takes a substantial period of time to get ready for its intended use or sale are capitalised as part of the cost of the respective assets. All other borrowing costs are expensed in the period they are incurred. Borrowing costs consist of interest and other costs that an entity incurs in connection with the borrowing of funds.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.13 ***Intangible assets***

Intangible assets that are acquired by the Group and have finite useful lives are measured at cost less accumulated amortisation and accumulated impairment losses.

Subsequent expenditure

Subsequent expenditure is capitalised only when it increases the future economic benefits embodied in the specific asset to which it relates. All other expenditure, including expenditure on internally generated goodwill and brands, is recognised in profit or loss as incurred.

Amortisation

Amortisation is based on the cost of the asset, or other amount substituted for cost, less its residual value.

Amortisation is recognised in profit or loss on a straight-line basis over the estimated useful lives of intangible assets, from the date that they are available for use, since this most closely reflects the expected pattern of consumption of the future economic benefits embodied in the asset. The estimated useful lives for the current and comparative periods are as follows:

Software license	5 - 10 years

Amortisation methods, useful lives and residual values are reviewed at each financial year-end and adjusted if appropriate.

3.14 ***Leases***

At inception of a contract, the Group assesses whether a contract is, or contains, a lease. To assess whether a contract conveys the right to control the use of an identified asset, the Group uses the definition of a lease in TFRS 16.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

As a lessee

At commencement or on modification of a contract that contains a lease component, the Group allocates the consideration in the contract to each lease component on the basis of its relative stand-alone prices. However, for the leases of property the Group has elected not to separate non-lease components and account for the lease and non-lease components as a single lease component.

The Group recognises a right-of-use asset and a lease liability at the lease commencement date except for leases of low-value assets and short-term leases which is recognised as an expense on a straight-line basis over the lease term.

Right-of-use asset is measured at cost, less any accumulated depreciation and impairment loss, and adjusted for any remeasurements of lease liability. The cost of right-of-use asset includes the initial amount of the lease liability adjusted for any lease payments made at or before the commencement date, plus any initial direct costs incurred and an estimate of restoration costs, less any lease incentives received. Depreciation is charged to profit or loss on a straight-line method from the commencement date to the end of the lease term, unless the lease transfers ownership of the underlying asset to the Group by the end of the lease term or the cost of the right-of-use asset reflects that the Group will exercise a purchase option. In that case the right-of-use asset will be depreciated over the useful life of the underlying asset, which is determined on the same basis as those of property and equipment.

The lease liability is initially measured at the present value of the lease payments that are not paid at the commencement date, discounted using the interest rate implicit in the lease or, if that rate cannot be readily determined, the Group's incremental borrowing rate. The lease payments included fixed payments less any lease incentive receivable.

The Group determines its incremental borrowing rate by obtaining interest rates from various external financing sources and makes certain adjustments to reflect the terms of the lease and type of the asset leased.

The lease liability is measured at amortised cost using the effective interest method. It is remeasured when there is a change in lease term, change in lease payments, change in the estimate of the amount expected to be payable under a residual value guarantee, or a change in the assessment of purchase, extension or termination options. When the lease liability is remeasured, a corresponding adjustment is made to the carrying amount of the right-of-use asset or is recorded in profit or loss if the carrying amount of the right-of-use asset has been reduced to zero.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.15 *Impairment of financial assets*

The Group recognises allowances for expected credit losses (ECLs) on financial assets measured at amortised cost (including cash and cash equivalents, trade receivables and other receivables, loans to others and related parties), debt investments measured at FVOCI, contract assets, lease receivables, and loan commitments issued which are not measured at FVTPL.

Measurement of ECLs

ECLs are a probability-weighted estimate of credit losses. Credit losses are measured as the present value of all cash shortfalls (i.e. the difference between the cash flows due to the entity in accordance with the contract and the cash flows that the Group expects to receive). ECLs are discounted at the effective interest rate of the financial asset.

ECLs are measured on either of the following bases:

- 24-month ECLs: these are losses that are expected to result from possible default events within the 24 months after the reporting date; or
- lifetime ECLs: these are losses that are expected to result from all possible default events over the expected lives of a financial instrument.

Loss allowances for trade receivables, lease receivables and contract assets are always measured at an amount equal to lifetime ECLs. ECLs on these financial assets are estimated using a provision matrix based on the group's historical credit loss experience, adjusted for factors that are specific to the debtors and an assessment of both current and forecast general economic conditions at the reporting date.

Loss allowances for all other financial instruments, the Group recognises ECLs equal to 24-month ECLs unless there has been a significant increase in credit risk of the financial instrument since initial recognition or credit-impaired financial assets, in which case the loss allowance is measured at an amount equal to lifetime ECLs.

The maximum period considered when estimating ECLs is the maximum contractual period over which the Group is exposed to credit risk.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

The Group assumes that the credit risk on a financial asset has increased significantly if it is more than 30 days past due, significant deterioration in financial instruments's credit rating, significant deterioration in the operating results of the debtor and existing or forecast changes in the technological, market, economic or legal environment that have a significant adverse effect on the debtor's ability to meet its obligation to the Group.

The Group considers a financial asset to be in default when:

- the debtor is unlikely to pay its credit obligations to the Group in full, without recourse by the Group to actions such as realising security (if any is held); or
- the financial asset is more than 90 days past due.

Depending on the nature of the financial instruments, the assessment of a significant increase in credit risk is performed on either an individual basis or a collective basis. When the assessment is performed on a collective basis, the financial instruments are grouped based on shared credit risk characteristics, such as past due status and credit risk ratings.

ECLs are remeasured at each reporting date to reflect changes in the financial instrument's credit risk since initial recognition. Increase in loss allowance is recognised as an impairment loss in profit or loss. Loss allowances for financial assets measured at amortised cost are deducted from the gross carrying amount of the assets. For debt securities at FVOCI, the Group recognises an impairment loss in profit or loss with the corresponding entry in other comprehensive income.

Credit-impaired financial assets

At each reporting date, the Group assesses whether financial assets carried at amortised cost and debt securities at FVOCI are credit-impaired. A financial asset is 'credit-impaired' when one or more events that have a detrimental impact on the estimated future cash flows of the financial asset have occurred. Evidence of credit-impairment includes significant financial difficulty, a breach of contract such as more than 90 days past due, probable the debtor will enter bankruptcy.

Write-off

The gross carrying amount of a financial asset is written off when the Group has no reasonable expectations of recovering. Subsequent recoveries of an asset that was previously written off, are recognised as a reversal of impairment in profit or loss in the period in which the recovery occurs.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.16 ***Impairment of non-financial assets***

The carrying amounts of the Group assets are reviewed at each reporting date to determine whether there is any indication of impairment. If any such indication exists, the assets' recoverable amounts are estimated.

An impairment loss is recognised if the carrying amount of an asset or its cash-generating unit exceeds its recoverable amount. The impairment loss is recognised in profit or loss unless it reverses a previous revaluation credited to equity, in which case it is charged to equity.

Calculation of recoverable amount

The recoverable amount of a non-financial asset is the greater of the asset's value in use and fair value less costs to sell. In assessing value in use, the estimated future cash flows are discounted to their present value using a pre-tax discount rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the asset. For an asset that does not generate cash inflows largely independent of those from other assets, the recoverable amount is determined for the cash-generating unit to which the asset belongs.

Reversal of impairment

Impairment losses recognised in prior periods in respect of other non-financial assets are assessed at each reporting date for any indications that the loss has decreased or no longer exists.An impairment loss is reversed if there has been a change in the estimates used to determine the recoverable amount. An impairment loss is reversed only to the extent that the asset's carrying amount does not exceed the carrying amount that would have been determined, net of depreciation or amortisation, if no impairment loss had been recognised.

3.17 ***Employee benefits***

Defined contribution plan

Obligations for contributions to defined contribution plans are expensed as the related service is provided.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Defined benefit plans

The Group net obligation in respect of defined benefit plans is calculated separately for each plan by estimating the amount of future benefit that employees have earned in the current and prior periods, discounting that amount.

The calculation of defined benefit obligations is performed annually by a qualified actuary using the projected unit credit method. When the calculation results in a potential asset for the Group, the recognised asset is limited to the present value of economic benefits available in the form of any future refunds from the plan or reductions in future contributions to the plan. To calculate the present value of economic benefits, consideration is given to any application minimum funding requirements.

Remeasurements of the net defined benefit liability, actuarial gain or loss are recognized immediately in OCI. The Group determines the interest expense on the net defined benefit liability for the period by applying the discount rate used to measure the defined benefit obligation at the beginning of the annual period, taking into account any changes in the net defined benefit liability during the period as a result of contributions and benefit payments. Net interest expense and other expenses related to defined benefit plans are recognized in profit or loss.

When the benefits of a plan are changed or when a plan is curtailed, the resulting change in benefit that relates to past service or the gain or loss on curtailment is recognised immediately in profit or loss. The Group recognises gains and losses on the settlement of a defined benefit plan when the settlement occurs.

Other long-term employee benefit

The Group's net obligation in respect of long-term employee benefits is the amount of future benefit that employees have earned in return for their service in the current and prior periods. That benefit is discounted to determine its present value. Remeasurements are recognised in profit or loss in the period in which they arise.

Termination benefit

Termination benefits are expensed at the earlier of when the Group can no longer withdraw the offer of those benefits and when the Group recognizes costs for a restructuring. If benefits are not expected to be settled wholly within 12 months of the end of the reporting period, then they are discounted.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Short-term employee benefits

Short-term employee benefits are expensed as the related service is provided. A liability is recognised for the amount expected to be paid if the Group has a present legal or constructive obligation to pay this amount as a result of past service provided by the employee and the obligation can be estimated reliably.

3.18 ***Provisions***

A provision is recognised if, as a result of a past event, the Group has a present legal or constructive obligation that can be estimated reliably, and it is probable that an outflow of economic benefits will be required to settle the obligation. Provisions are determined by discounting the expected future cash flows at a pre-tax rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the liability. The unwinding of the discount is recognised as a finance cost.

3.19 ***Fair value measurement***

Fair value' is the price that would be received to sell an asset or paid to transfer a liability in an orderly transaction between market participants at the measurement date in the principal or, in its absence, the most advantageous market to which the Group has access at that date. The fair value of a liability reflects its non-performance risk.

A number of the Group's accounting policies and disclosures require the measurement of fair values, for both financial and non-financial assets and liabilities.

When one is available, the Group measures the fair value of an instrument using the quoted price in an active market for that instrument. A market is regarded as 'active' if transactions for the asset or liability take place with sufficient frequency and volume to provide pricing information on an ongoing basis.

If there is no quoted price in an active market, then the Group uses valuation techniques that maximise the use of relevant observable inputs and minimise the use of unobservable inputs. The chosen valuation technique incorporates all of the factors that market participants would take into account in pricing a transaction.

If an asset or a liability measured at fair value has a bid price and an ask price, then the Group measures assets and long positions at a bid price and liabilities and short positions at an ask price.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

The best evidence of the fair value of a financial instrument on initial recognition is normally the transaction price - i.e. the fair value of the consideration given or received. If the Group determines that the fair value on initial recognition differs from the transaction price and the fair value is evidenced neither by a quoted price in an active market for an identical asset or liability nor based on a valuation technique for which any unobservable inputs are judged to be insignificant in relation to the measurement, then the financial instrument is initially measured at fair value, adjusted to defer the difference between the fair value on initial recognition and the transaction price. Subsequently, that difference is recognised in profit or loss on an appropriate basis over the life of the instrument but no later than when the valuation is wholly supported by observable market data or the transaction is closed out.

Fair values are categorised into different levels in a fair value hierarchy based on the inputs used in the valuation techniques as follows:

- *Level 1*: quoted prices in active markets for identical assets or liabilities.
- *Level 2*: inputs other than quoted prices included in Level 1 that are observable for the asset or liability, either directly or indirectly.
- *Level 3*: inputs for the asset or liability that are based on unobservable input.

If the inputs used to measure the fair value of an asset or liability might be categorised in different levels of the fair value hierarchy, then the fair value measurement is categorised in its entirety in the same level of the fair value hierarchy as the lowest level input that is significant to the entire measurement.

The Group recognises transfers between levels of the fair value hierarchy at the end of the reporting period during which the change has occurred.

3.20 ***Share capital***

Ordinary shares

Ordinary shares are classified as equity. Incremental costs directly attributable to the issue of ordinary shares and share options are recognised as a deduction from equity, net of any tax effects.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.21 ***Revenue***

Revenue is recognised when a customer obtains control of the goods or services in an amount that reflects the consideration to which the Group expects to be entitled, excluding those amounts collected on behalf of third parties, value added tax and is after deduction of any trade discounts and volume rebates.

Revenues from construction contracts

The Group has determined that its construction contracts generally have one performance obligation. The Group recognises construction revenue over time where the stage of completion is measured using output method, which determined by the project engineers of the Group.

The likelihood of contract variations, claims and liquidated damages, delays in delivery or contractual penalties is taken into account in determining revenue to be recognised, such that revenue is only recognised to the extent that it is highly probable that a significant reversal in the amount of cumulative revenue recognised will not occur.

When the value and stage of completion of the contract cannot be reasonably measured, revenue is recognised only to the extent of contract costs incurred that are expected to be recovered.

Investment income

Investment income comprises rental income, dividend income and interest income from investments and bank deposits.

Dividend income

Dividend income is recognised in profit or loss on the date the Group right to receive payments is established.

Interest income

Interest income is recognised in profit or loss as it accrues.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.22 ***Finance costs***

Effective Interest Rate (EIR)

Interest income or expense is recognised using the effective interest method. The EIR is the rate that exactly discounts estimated future cash payments or receipts through the expected life of the financial instrument to:

- the gross carrying amount of the financial asset; or
- the amortised cost of the financial liability.

In calculating interest income and expense, the effective interest rate is applied to the gross carrying amount of the asset (when the asset is not credit-impaired) or to the amortised cost of the liability. However, for financial assets that have become credit-impaired subsequent to initial recognition, interest income is calculated by applying the effective interest rate to the amortised cost of the financial asset. If the asset is no longer credit-impaired, then the calculation of interest income reverts to the gross basis.

3.23 ***Income tax***

Income tax expense for the year comprises current and deferred tax. Current and deferred tax are recognised in profit or loss except to the extent that they relate to a business combination, or items recognised directly in equity or in other comprehensive income.

Current tax is the expected tax payable or receivable on the taxable income or loss for the year, using tax rates enacted or substantively enacted at the reporting date, and any adjustment to tax payable in respect of previous years.

Deferred tax is recognised in respect of temporary differences between the carrying amounts of assets and liabilities for financial reporting purposes and the amounts used for taxation purposes. Deferred tax is not recognised for the following temporary differences: the initial recognition of goodwill the initial recognition of assets or liabilities in a transaction that is not a business combination and that affects neither accounting nor taxable profit or loss; and differences relating to investments in subsidiaries and joint ventures to the extent that it is probable that they will not reverse in the foreseeable future.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

The measurement of deferred tax reflects the tax consequences that would follow the manner in which the Group expects, at the end of the reporting period, to recover or settle the carrying amount of its assets and liabilities.

Deferred tax is measured at the tax rates that are expected to be applied to the temporary differences when they reverse, using tax rates enacted or substantively enacted at the reporting date.

In determining the amount of current and deferred tax, the Group takes into account the impact of uncertain tax positions and whether additional taxes and interest may be due. The Group believes that its accruals for tax liabilities are adequate for all open tax years based on its assessment of many factors, including interpretations of tax law and prior experience. This assessment relies on estimates and assumptions and may involve a series of judgements about future events. New information may become available that causes the Group to change its judgement regarding the adequacy of existing tax liabilities; such changes to tax liabilities will impact tax expense in the period that such a determination is made.

Deferred tax assets and liabilities are offset if there is a legally enforceable right to offset current tax liabilities and assets, and they relate to income taxes levied by the same tax authority on the same taxable entity, or on different tax entities, but they intend to settle current tax liabilities and assets on a net basis or their tax assets and liabilities will be realised simultaneously.

A deferred tax asset is recognised to the extent that it is probable that future taxable profits will be available against which the temporary differences can be utilised. Future taxable profits are determined based on the reversal of relevant taxable temporary differences. If the amount of taxable temporary differences is insufficient to recognise a deferred tax asset in full, then future taxable profits, adjusted for reversals of existing temporary differences, are considered, based on the business plans for individual subsidiaries in the Group. Deferred tax assets are reviewed at each reporting date and reduced to the extent that it is no longer probable that the related tax benefit will be realised.

3.24 *Earnings (loss) per share*

The Group presents basic and diluted earnings (loss) per share (EPS) data for its ordinary shares. Basic EPS is calculated by dividing the profit or loss attributable to ordinary shareholders of the Company by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the year.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

3.25 *Segment reporting*

Segment results that are reported to the Group's CEO (the chief operating decision maker) include items directly attributable to a segment as well as those that can be allocated on a reasonable basis.

4 Related parties

Related parties comprise individual and enterprise that control, or are controlled by, the Group, whether directly or indirectly, or which are under common control with the Group.

Related parties also include associates, individuals or enterprise which directly or indirectly own a voting interest in the Company that given them significant influence over the Group, and key management personnel, directors or offices of the Group with authority in the planning and direction of the Group's operation, including close members of the family of these individuals and enterprise associated with these individuals also constitute related parties.

The results of related transactions with related parties are included in the financial statements on a normal business basis.

Relationships with the related parties beside subsidiaries and associated companies and joint venture as disclosed in Notes 12, 13 and 14 are as follows :

Name of entities / person	Country of incorporation/ nationality	Nature of relationships
Key management personnel	Thai	Persons having authority and responsibility for planning, directing and controlling the activities of the entity, directly or indirectly, including any director (whether executive or otherwise) of the Group.
Flamtechnic Company Limited	Thai	Common Directors
United Power Engineering Company Limited	Thai	Common Directors
ESI Trading Company Limited	Thai	Common Directors
E.S. International (1991) Company Limited	Thai	Common Directors
Flamtechnic E & C Company Limited	Thai	Common Directors
R.N.C. (Thailand) Company Limited	Thai	Party in the Joint Venture
China State Construction Engineering (Thailand) Company Limited	Thai	Party in the Joint Venture

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

The pricing policies for particular types of transactions are explained further below:

Transaction	Pricing policy
Revenue from construction contracts	Cost plus margin
Other income	Agreed price and price comparable to third party
Costs of construction	Cost plus margin
Other expenses	Agreed price
Interest expense	At the rate of 3.00 % - 4.50 % per annum
Key management personnel compensation	As agreed by the nomination and remuneration committee

Transactions with related parties for each of the year ended 31 December 2023 and 2022 are detailed as follows :

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies				
Revenue from construction contracts	-	-	255,029	71,842
Other income	-	-	960	444
Interest income	-	-	599	-
Cost of construction	-	-	5,677	5,819
Interest expense	-	-	15,146	10,205
Joint Venture				
Other income	-	7,336	-	-
Cost of construction	754	7,336	754	7,336
Party in the joint venture				
Other income	250	462	250	462
Cost of construction	-	393	-	393
Other related parties				
Other income	1,484	686	1,484	686
Cost of construction	222,946	146,674	222,946	146,674
Other expenses	1,633	1,568	1,633	1,568
Interest expense	842	311	842	311

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Balances as at 31 December 2023 และ 2022 are detailed as follows:

Key management benefits				
Short-term employee benefits	45,936	44,256	45,936	44,256
Post-employment benefits	2,408	2,765	2,408	2,765
Total	**48,344**	**47,021**	**48,344**	**47,021**

4.1 Trade accounts receivable-related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies	-	-	70,445	25,868
	-	**-**	**70,445**	**25,868**

4.2 Contract assets - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Retention receivables				
Subsidiary companies	-	-	14,640	3,971
Unbilled receivables				
Subsidiary companies	-	-	2,523	49,077
Net	**-**	**-**	**17,163**	**53,048**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

4.3 Other receivable - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies	-	-	67	55
Associate	577	577	577	577
Other Related parties	278	217	278	217
Joint Venture	15,669	13,377	15,669	13,377
Other party in the Joint Venture	165	165	165	165
Total	16,689	14,336	16,756	14,391
Less allowance for expected credit loss	(699)	(699)	(699)	(699)
Net	**15,990**	**13,637**	**16,057**	**13,692**

4.4 Other advance payments - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies	-	-	-	13
Associate	38,935	36,043	38,935	36,043
Joint Venture	14,370	60,887	14,370	60,887
Other party in the Joint Venture	-	5,000	-	-
Total	**53,305**	**101,930**	**53,305**	**96,943**
Less allowance for expected credit loss	(38,935)	(36,043)	(38,935)	(36,043)
Net	**14,370**	**65,887**	**14,370**	**60,900**

4.5 Short-term loans to related party

In 2023, the Company provided a loan to a subsidiary in the amount of Baht 100 million with the interest rate of 7.00% per annum.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

4.6 Trade accounts payable - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies	-	-	346	-
Other Related parties	53,428	39,550	53,428	39,550
Other party in the Joint Venture	-	8,894	-	-
Total	**53,428**	**48,444**	**53,774**	**39,550**

4.7 Retention payables - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Other Related parties	**14,640**	**121**	**14,640**	**121**

4.8 Short-term loans from related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies	-	-	355,389	471,128
Total	**-**	**-**	**355,389**	**471,128**

Movements during the year ended 31 December 2023 and 2022 of short-term loans from related parties are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies				
At 1 January	-	-	471,128	329,128
Increase	-	-	50,000	195,000
Decrease	-	-	(165,740)	(53,000)
At 31 December	**-**	**-**	**355,388**	**471,128**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

As at 31 December 2023 and 2022, short-term loans from related parties were interest-free promissory notes payable and will be repaid at call, the interest rates are 3.00 % - 8.00 % per annum.

4.9 Accrued interest - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies	**-**	**-**	**34,123**	**25,660**

4.10 Advance received - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Subsidiary companies	-	-	31,651	-
Joint Venture	-	60,887	-	-
Total	**-**	**60,887**	**31,651**	**-**

4.11 Accrued expenses - related parties

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Joint Venture	571	10,896	571	571
Other Related parties	152	420	152	420
Total	**723**	**11,316**	**723**	**991**

Other commitments with related parties

As at 31 December 2023 and 2022, the Company had commitments to guarantee its related parties as follows;

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Guarantee of subsidiary's liabilities	**187,000**	**187,000**	**187,000**	**187,000**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

As at 31 December 2023 and 2022, the Company had commitments under letters of guarantee issued by the financial institutions in the amount of Baht 153.36 and Baht 153.36 million, respectively and were pledged as collateral against the appeal of tax assessments of PAR Joint Venture which is a subsidiary as referred to in Note 13

As at 31 December 2023 and 2022, the Company had acted as guarantor for credit line obtained from financial institutions for to subsidiaries in the amount of Baht 187.00 million and Baht 187.00 million, respectively to finance the operations of real estate development project. The facility is fully guaranteed by the real estate development project as discussed in Note 9 and the Company's letter of guarantee.

As at 31 December 2023 and 2022, the Company had commitments under letter of guarantee issued by the financial institutions in the amount of Baht 374.59 million and Baht 374.59 milion, respectively and were pledged as collateral against the projects of PCS Joint Venture, in accordance with the Company's joint venture investment ratio.

5 Cash and cash equivalents

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Cash on hand	6,380	9,600	6,338	9,500
Cash deposit - Current account	5,674	8,042	3,572	2,538
Cash deposit - Savings account	147,159	192,860	143,197	189,230
Cash deposit - Highly liquid	82	218,946	83	202,995
Matured cheques receivable	(7,854)	-	(7,438)	-
Total	**151,441**	**429,448**	**145,752**	**404,263**

As at 31 December 2023, bank deposits in saving accounts earned interest at 0.50 - 0.60 % per annum (2022: 0.20 - 0.25 % per annum). The highly liquid short - term investments are 3 months fixed deposits at banks. The fixed deposits earn interest at 0.95 % per annum (2022: 0.20 - 0.40 % per annum) and will be matured on 28 March 2024.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

6 Trade and other current receivables

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Trade receivables				
Related parties	-	-	70,445	25,868
Other parties	1,277,810	1,360,849	1,261,258	1,277,877
Total	1,277,810	1,360,849	1,331,703	1,303,745
Less allowance for expected credit loss	(6,411)	(77,717)	(6,411)	(77,717)
Net	**1,271,399**	**1,283,132**	**1,325,292**	**1,226,028**

Aging analyses for trade accounts receivable are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Trade receivables				
Within credit terms	555,236	719,725	609,129	662,621
Overdue:				
Less than 3 months	558,523	557,935	588,523	557,935
3-6 months	51,924	48	51,924	48
6-12 months	4,680	38	4,680	38
Over 12 months	77,447	83,103	77,447	83,103
Total	**1,277,810**	**1,360,849**	**1,331,703**	**1,303,745**
Less allowance for expected credit loss	(6,411)	(77,717)	(6,411)	(77,717)
Net	**1,271,399**	**1,283,132**	**1,325,292**	**1,226,028**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Other receivables				
Related parties	16,689	14,336	16,756	14,391
Other parties	83,617	106,546	73,390	106,544
Total	**100,306**	**120,882**	**90,146**	**120,935**
Less allowance for expected credit loss	(6,517)	(3,195)	(6,517)	(3,195)
Net	**93,789**	**117,687**	**83,629**	**117,740**
Trade and other current receivables	**1,365,187**	**1,400,819**	**1,408,921**	**1,343,768**
(Reversal of) allowance for expected credit loss				
For the year ended 31 December	(67,984)	4,859	(67,984)	4,859

As at 31 December 2023 and 2022, the Group and the Company had outstanding accounts receivable which overdue more than 3 months amounting to Baht 156.58 million and Baht 83.19 million The normal credit terms of the Group is 7 - 45 days (2022: 30 days).

7 Contract assets and liabilities

7.1 Balance as per contracts

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Contract assets				
Unbilled receivables	8,062,592	7,700,337	7,975,992	7,635,068
Retention receivables	1,211,509	918,547	1,162,276	905,891
Total contract assets	**9,274,101**	**8,618,884**	**9,138,268**	**8,540,959**
Less allowance for expected credit loss	(1,258)	(26,626)	(1,258)	(26,626)
Net	**9,272,843**	**8,592,258**	**9,137,010**	**8,514,333**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Contract liabilities				
Advances received from customers	2,059,302	2,699,296	2,022,314	2,611,858
Total contract liabilities	**2,059,302**	**2,699,296**	**2,022,314**	**2,611,858**

As at 31 December 2023 and 2022, the Group's right of collection of contracted construction revenues of Baht 11,562 million and Baht 15,080 million, respectively, were pledged as collateral against the credit facilities obtained from the financial institutions as shown in Note 20

Movements in the allowance for expected credit losses for the unbilled receivables for the year ended 31 December 2023 and 2022 as below:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
As at 1 January	22,626	24,890	22,626	24,890
Increase in allowance for expected credit losses	-	16,076	-	16,076
(Reversal of) Expected credit loss	(21,418)	(18,340)	(21,418)	(18,340)
As at 31 December	**1,208**	**22,626**	**1,208**	**22,626**

7.2 Revenue to be recognized for the remaining performance obligations

As at 31 December 2023, the Group expected to recognized revenue in the future in respect of performance obligations under contracts which were incompleted (or partially incompleted) in the amount of Baht 12,051 million *(2022 : Baht 16,359 million) (Separate financial statement : Baht 11,264 million (2022 : Baht 15,347 million))*. The Group has anticipated to complete the obligations of contract within year 2027 *(2022: year 2026).*

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

8 Cost to fulfil contracts with customers

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Net book value as at 1 January	536,978	80,944	443,367	80,944
Increase (decrease) during the year	915,697	456,034	798,802	362,423
Net book value as at 31 December	**1,452,675**	**536,978**	**1,242,169**	**443,367**

9 Real estate development costs

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Project land	152,447	115,812	-	-
Project development costs	397,720	183,889	-	-
Total	**550,167**	**299,701**	**-**	**-**

As at 31 December 2023 and 2022, the whole lot of project land of the Group had been pledged as collateral for obtaining the credit facilities from the financial institutions as shown in Note 20.

During the financial years, the Group has capitalized the borrowing cost as part of the real estate development costs.

Additional information of the projects

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Estimated project value - on process of	641,624	641,624	-	-
Sales with signed agreements	251,172	250,862	-	-
The ratio of sales with signed agreements	39.15	39.09	-	-

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

10 Advance payments for projects

Advance payments for projects as at 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Advance payments for projects	267,274	321,852	253,482	310,465
Less allowance for expected credit loss	-	-	-	-
Net	**267,274**	**321,852**	**253,482**	**310,465**

11 Other current financial assets

Other current financial assets as at 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Financial institution deposits				
Fixed deposits 6 - 12 months	282	21,075	282	21,075
Trading securities				
Cost	1,078	1,078	1,078	1,078
Gain (loss) from measurement	59	44	59	44
Fair value	1,137	1,122	1,137	1,122
Total	**1,419**	**22,197**	**1,419**	**22,197**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

12 Investments in associated companies

12.1 Details of associates

Unit : Thousand Baht

Name	Type of business	Consolidated financial statements							
		Ownership interest *(%)*		Paid-up capital		Cost		Equity	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Techner Company Limited	Building construction	49.99	49.99	41,250	41,250	-	-	-	-
Pro Intelligence and solutions Company Limited	Design, Installation, Side system, Engineering	44.00	-	5,000	-	2,200	-	2,200	-
Total						**2,200**	**-**	**2,200**	**-**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

Name	Type of business	Ownership interest *(%)*		Separate financial statements Paid-up capital		Cost		Impairment		At Cost - Net	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Techner Company Limited	Building construction	49.99	49.99	41,250	41,250	30,000	30,000	(30,000)	(30,000)	-	-
Pro Intelligence and solutions Company Limited	Design,Installation, Side system, Engineering	44.00	-	5,000	-	2,200	-	-	-	2,200	-
Total						**32,200**	**30,000**	**(30,000)**	**(30,000)**	**2,200**	**-**

A Group’s equity security is not publicly listed and consequently does not have a published price quotation.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

12.2 Movements of investments in associates

Movements of investments in associates during the year ended 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
At 1 January	-	-	-	-
Acquisition of investments during the years	2,200	-	2,200	-
At 31 December	**2,200**	**-**	**2,200**	**-**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

13 Investments in subsidiary companies

13.1 Details of Subsidiaries

Unit : Thousand Baht

Name	Type of business	Separate financial statements					
		Ownership interest *(%)*		Paid-up capital		Cost	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022
PLE International Company Limited.	Construction contractor	99.99	99.99	300,000	300,000	245,000	245,000
S A Future Property Company Limited.	Allocate land, buy, sell, mortgage and exchange land	99.99	99.99	160,000	160,000	159,993	159,993
PAR Joint Venture	construction contractor	100.00	100.00	-	-	-	-
Inter-Ausy Joint Venture	construction contractor	80.00	80.00	-	-	-	-
Total						**404,993**	**404,993**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

13.2 Movements of investments in subsidiaries

Movements of investments in subsidiaries during the year ended 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Separate financial statements	
	2023	2022
At 1 January	404,993	404,993
Acquisition of investments during the years	-	-
At 31 December	**404,993**	**404,993**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

14 Investment in Joint Venture

14.1 Details of Joint Venture

Unit : Thousand Baht

		Consolidated financial statements							
Name	Type of business	Ownership interest *(%)*		Paid-up capital		Cost		Equity	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
PCS Joint Venture	construction contractor	51.00	51.00	86,077	86,077	71,636	71,636	-	-
Total						**71,636**	**71,636**	**-**	**-**

On 23 March 2023, the Company had entered into a joint venture agreement with UBP Energy Development Company limited to jointly operate certain businesses. As at 31 December 2023, there was no business activities performed by this joint venture.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

				Separate financial statements							
Name	Type of business	Ownership interest *(%)*		Paid-up capital		Cost		Impairment		At Cost - Net	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
PCS Joint Venture	construction contractor	51.00	51.00	86,077	86,077	71,636	71,636	(71,636)	(71,636)	-	-
Total						**71,636**	**71,636**	**(71,636)**	**(71,636)**	**-**	**-**

The Group's Joint Venture is not publicly listed and accordingly does not have a published price quotation.

On 23 March 2023, the Company had entered into a joint venture agreement with UBP Energy Development Company limited to jointly operate certain businesses. As at 31 December 2023, there was no business activities performed by this joint venture.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

14.2 Movements of investment in Joint Venture

There are no any movement of investment in joint venture for the year ended 31 December 2023 and 2022.

Joint Ventures

The following table summaries the financial information of the joint ventures as included in their own financial statements, adjusted for fair value adjustments at acquisition and differences in accounting policies. The table also reconciles the summarized financial information to the carrying amount of the Group's interest in these companies.

Unit : Thousand Baht

	PCS Joint venture	
	2023	2022
Revenue	288	2,794
Profit (loss) for the year	(25,918)	(15,803)
Adjustments in respect of prior year	-	(5,074)
Other comprehensive income	-	-
Total comprehensive income (100%)	(25,918)	(20,877)
Total income attributable to the Group (by proportion of investment)	**(13,218)**	**(10,647)**
Current assets	14,015	129,276
Non-Current assets	237	237
Current liabilities	(57,003)	(146,347)
Net assets (100%)	**(42,751)**	**(16,834)**
Less Investment in Joint Venture	(86,077)	(86,077)
Net assets (100%)	**(128,828)**	**(102,911)**
Net assets of the Group	(65,702)	(52,485)
Add Investment attributable of the Company	71,636	71,636
Carrying amount of investment in Joint Venture	**5,934**	**19,151**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

15 Investment properties

Movements of the investment properties account during the year ended 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated/ Separate financial statements		
	Land	Condominiums	Total
Fair value as at 1 January 2022/ 2023	187,301	121,088	308,389
Acquisition of assets	-	-	-
Fair value as at 31 December 2022/ 2023	**187,301**	**121,088**	**308,389**

As at 31 December 2023 and 2022, in the consolidated and separate financial statements, part of investment properties amounting to Baht 228.24 million are pledged as collateral for obtaining credit facilities form the financial institutions as shown in Note 20.

For the year ended 31 December 2023, investment properties generated rental income and was recognized in profit and loss in the amount of Baht 1.25 million (*2022 : Baht 0.60 million*).

Fair value of investment properties, was assessed by an independent appraisal firm, using on market approach by comparing to the available market data of comparable property in the same in mostly location which are Level 3 input of the fair value hierarchy

16 Property, plant and equipment

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements							
	Land	Building and building improvement	Tool, machinery and equipment	Fixture and office equipment	Vehicles	Sample suite	Assets under construction	Total
Cost								
At 1 January 2022	730,005	88,729	302,645	78,188	16,212	3,532	-	1,219,311
Additions	-	8,590	21,964	11,578	1,790	-	30,098	74,020
Disposals	-	-	(1,450)	(704)	(3,929)	-	-	(6,083)
Write-off	-	-	-	(505)	-	-	-	(505)
At 31 December 2022	**730,005**	**97,319**	**323,159**	**88,557**	**14,073**	**3,532**	**30,098**	**1,286,743**
Additions	67,246	3,846	9,853	5,972	-	-	52,479	139,396
Disposals	-	-	(4,985)	(2,073)	-	(3,532)	-	(10,590)
Transfer in (out)	-	-	1,449	-	6,621	-	-	8,070
At 31 December 2023	**797,251**	**101,165**	**329,476**	**92,456**	**20,694**	**-**	**82,577**	**1,423,619**
Accumulated depreciation								
At 1 January 2022	**-**	74,447	289,549	55,699	16,212	3,532	-	439,439
Depreciation for the year	-	4,952	6,462	12,262	271	**-**	**-**	23,947
Disposals	-	-	(1,415)	(701)	(3,929)	**-**	**-**	(6,045)
Write-off	-	-	-	(495)	-	**-**	**-**	(495)
At 31 December 2022	**-**	**79,399**	**294,596**	**66,765**	**12,554**	**3,532**	**-**	**456,846**
Depreciation for the year	-	5,311	8,920	11,508	915	-	-	26,654
Disposals	-	-	(4,448)	(1,862)	-	(3,532)	-	(9,842)
Write-off	-	-	1,155	-	5,760	**-**	-	6,916
At 31 December 2023	**-**	**84,710**	**300,223**	**76,411**	**19,229**	**-**	**-**	**480,573**
Net book value								
At 31 December 2022	**730,005**	**17,920**	**28,563**	**21,792**	**1,519**	**-**	**30,098**	**829,897**
At 31 December 2023	**791,251**	**16,455**	**29,253**	**16,045**	**1,465**	**-**	**82,577**	**943,046**

Unit : Thousand Baht

	Separate financial statements						
	Land	Building and building improvement	Tool, machinery and equipment	Fixture and office equipment	Vehicles	Sample suite	Assets under construction
Cost							
At 1 January 2022	730,005	88,730	302,636	77,587	16,212	-	1,215,170
Additions	-	8,590	21,091	11,578	1,790	30,098	73,147
Disposals	-	-	(1,450)	(704)	(3,929)	-	(6,083)
Write-off	-	-	-	(505)	-	-	(505)
At 31 December 2022	**730,005**	**97,320**	**322,277**	**87,956**	**14,073**	**30,098**	**1,281,729**
Additions	67,246	3,846	9,853	5,972		52,479	139,395
Disposals			(4,985)	(2,073)	-	-	(7,058)
Write-off			1,449	-	6,621	-	8,070
At 31 December 2023	**797,251**	**101,165**	**328,595**	**91,855**	**20,694**	**82,577**	**1,422,136**
Accumulated depreciation							
At 1 January 2022	-	74,447	289,546	56,450	16,212	-	436,655
Depreciation for the year	-	4,952	6,364	11,789	271	-	23,376
Disposals	-	-	(1,415)	(701)	(3,929)	-	(6,045)
Write-off	-	-	-	(495)	-	-	(495)
At 31 December 2022	**-**	**79,399**	**294,495**	**67,043**	**12,554**	**-**	**453,491**
Depreciation for the year	-	5,311	8,743	11,035	915	-	26,004
Disposals	-	-	(4,448)	(1,862)	-	-	(6,310)
Tranfer in (out)	-	-	1,157	-	5,760	-	6,917
At 31 December 2023	**-**	**84,710**	**299,947**	**76,216**	**19,229**	**-**	**480,102**
Net book value							
At 31 December 2022	**730,005**	**17,921**	**27,782**	**20,913**	**1,519**	**30,098**	**828,237**
At 31 December 2023	**797,251**	**16,455**	**28,647**	**15,638**	**1,465**	**82,577**	**942,034**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

The gross carrying amount of any fully depreciated buildings and equipment that were still in use as at 31 December 2023 was amounted to Baht 396.20 million *(2022 : Baht 399.20 million)*

As at 31 December 2023, as in the consolidated and separate financial statements, a part of land and buildings in amount of Baht 729.94 million (2022 : Baht 669.86 million) is pledged as collateral security against the credit facilities with the financial institutions as shown in Note 20.

The Group measures the value of land by using the revalued method. The Group hired an independent appraiser to make the evaluation which approved by the SEC Office. The appraiser selected a revalue of land basis on the market approach by using comparative analysis, according to the report dated 13 December 2023. As at 31 December 2023 and 2022, the cost of land is Baht 121.12 million Baht 121.12 million and a revalued amount of land is Baht 797.25 million amd Baht 730.01 million, respectively. The appraisal surplus on assets is amounted to Baht 540.90 million which cannot be including in calculation of dividends payment.

17 Right-of-use assets

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Right-of-use assets				
Land	14,950	5,604	14,305	4,364
Buildings	1,233	3,328	1,233	2,542
Machinery and equipment	1,282	509	1,282	509
Vehicles	8,899	7,519	6,324	4,060
Total	**26,364**	**16,960**	**23,144**	**11,475**

In 2023, additions to the right-of-use assets of the Group and the Company were Baht 27.68 million and Baht 27.68 million, respectively (2022: Baht 13.34 million and Baht 5.70 million, respectively).

The Group leases vehicles for 2 - 5 years, with extension options at the end of lease term. The rental is payable monthly as specified in the contract.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Extension options

Some property leases contain extension options exercisable by the Group up to 90 day before the end of the non-cancellable contract period. Where practicable, the Group seeks to include extension options in new leases to provide operational flexibility. The extension options held are exercisable only by the Group and not by the lessors. The Group assesses at lease commencement date whether it is reasonably certain to exercise the extension options. The Group reassesses whether it is reasonably certain to exercise the options if there is a significant event or significant changes in circumstances within its control.

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
For the year ended 31 December	2023	2022	2023	2022
Amounts recognised in profit or loss				
Depreciation of right-of-use assets:				
Lands	9,141	4,692	8,545	4,147
Buildings	2,444	2,854	2,444	1,507
Machinery and equipment	335	290	335	290
Vehicles	4,363	7,103	3,479	4,706
Interest on lease liabilities	1,084	730	1,033	623

In 2023, total cash outflow for leases of the Group and the Company were Baht 23.14 million and Baht 24.17million, respectively (2022: Baht 16.24 million and Baht 10.65 million, respectively).

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

18 Deferred tax assets (liabilities)

Movement in deferred tax assets (liabilities) for the year ended 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements			
		(Charged) / Credited to		
	At 1 January 2023	Profit or loss	Other comprehensive income	At 31 December 2023
Deferred tax assets				
Trade accounts receivables	15,543	(14,261)	-	1,282
Contract assets	5,326	(5,074)	-	252
Other current assets	499	664	-	1,163
Investment properties	137	-	-	137
Right of use assets	823	(208)	-	615
Other current liabilities	40	(40)	-	-
Non-current provisions for employee benefits	44,353	2,319	1,361	48,033
Tax loss	98,287	38,653	-	136,940
Effects from retrospective adjustment	79,367	(79,367)	-	-
Total	**244,375**	**(57,314)**	**1,361**	**188,422**
Deferred tax liabilities				
Other current financial assets	9	3	-	12
Lease liabilities	173	(451)	-	(278)
Non-current provisions for employee benefits	-	-	4,817	4,817
Investment properties	38,335	2	-	38,337
Gain on revaluation of assets	121,777	-	13,449	135,226
Total	**160,294**	**(446)**	**18,266**	**178,114**
Net	**84,081**	**(56,868)**	**(16,905)**	**10,308**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements			
		(Charged) / Credited to		
	At 1 January 2022	Profit or loss	Other comprehensive income	At 31 December 2022
Deferred tax assets				
Trade accounts receivables	13,847	1,696	-	15,543
Contract assets	5,778	(452)	-	5,325
Other current assets	1,442	(943)	-	499
Investment properties	137	-	-	137
Lease liabilities	318	505	-	823
Other current liabilities	40	-	-	40
Non-current provisions for employee benefits	41,763	2,590	-	44,353
Defieit	6,825	91,462	-	98,287
Effects from retrospective adjustment	95,442	(16,075)	-	79,367
Total	**165,592**	**78,873**	**-**	**244,375**
Deferred tax liabilities				
Other current financial assets	9	-	-	9
Investment properties	38,335	-	-	38,335
Gain on revaluation of assets	121,777	-	-	121,777
Finance lease liabilities	139	34	-	173
Total	**160,260**	**34**	**-**	**160,294**
Net	**5,332**	**78,749**	**-**	**84,081**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

	Separate financial statements			
		(Charged) / Credited to		
	At 1 January 2023	Profit or loss	Other comprehensive income	At 31 December 2023
Deferred tax assets				
Trade accounts receivables	15,543	(14,261)	-	1,282
Contract assets	5,325	(5,073)	-	252
Other current assets	499	665	-	1,164
Investment properties	137	-	-	137
Lease liabilities	100	457	-	557
Non-current provisions for employee benefits	44,357	1,551	1,361	47,269
Tax loss	90,472	37,376	-	127,848
Effects from retrospective adjustment	79,367	367	-	-
Total	**235,800**	**(58,652)**	**1,361**	**178,509**
Deferred tax liabilities				
Other current financial assets	9	3	-	12
Lease liabilities	117	(396)	-	(279)
Other current liabilities	38,335	2	-	38,337
Gain on revaluation of assets	121,777	-	13,450	135,227
Non-current provisions for employee benefits	-	-	4,818	4,818
Total	**160,238**	**(391)**	**18,268**	**178,115**
Net	**75,562**	**(58,261)**	**(16,907)**	**394**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

	Separate financial statements			
		(Charged) / Credited to		
	At 1 January 2022	Profit or loss	Other comprehensive income	At 31 December 2022
Deferred tax assets				
Trade accounts receivables	13,847	1,696	-	15,543
Contract assets	5,778	(453)	-	5,325
Other current assets	1,443	(944)	-	499
Investment properties	137		-	137
Lease liabilities	314	(214)	-	100
Non-current provisions for employee benefits	41,104	3,253	-	44,357
Deficit	-	90,472	-	90,472
Effects from retrospective adjustment	95,442	(16,075)	-	79,367
Total	**158,065**	**77,735**	**-**	**235,800**
Deferred tax liabilities				
Other current financial assets	9	-	-	9
Lease liabilities	139	(22)	-	117
Gain on revaluation of assets	121,777	-	-	121,777
Investment properties	38,335	-	-	38,335
Total	**160,260**	**(22)**	**-**	**160,238**
Net	**(2,195)**	**77,757**	**-**	**75,562**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

As at 31 December 2023 and 2022, tax losses had occurred which were classified by expiring year of tax benefits as follows;

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Expiring year of tax benefit				
Year 2024	12,978	12,978	-	-
Year 2025	121,491	121,491	108,840	108,840
Year 2026	8,496	8,496	-	343,521
Year 2027	729,658	348,469	724,709	-
Total	**872,623**	**491,434**	**833,549**	**452,361**

19 Deposits at financial institutions pledged as collateral

As at 31 December 2023 and 2022, deposits with financial institutions in the consolidated and separate financial statements, had been pledged as collateral for credit facilities obtained from financial institutions to support specific construction projects. The lenders have set conditions for the Group to deposit its collection form those construction projects to those accounts opened with the lenders. Such credit facilities are jointly collateralized by assets as stipulated the Notes on 7, 9, 15 and 16.

As at 31 December 2023 and 2022, a subsidiary received a credit facility from assets a financial institution to support its real estate development business. Such credit facility has been collateralized by assets discussed in Note 4.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

20 Interest-bearing liabilities

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separated financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Current portion				
Overdrafts	32,125	35,425	32,125	35,425
Short-term borrowings from financial				
Promissory notes	4,911,997	3,696,804	4,541,995	3,526,123
Trust receipts	312,364	192,634	312,364	192,634
Bank overdrafts and short-term loans from financial institutions	**5,256,486**	**3,924,863**	**4,886,484**	**3,754,182**
Long-term loans from financial institutions payment due within one year	194,980	44,980	-	-
Current portion of lease liabilities payable within one year	14,523	12,431	12,356	8,893
Total current interest-bearing liabilities	**209,503**	**57,411**	**12,356**	**8,893**
Non-current				
Long-term loans from financial institutions	-	10,000	-	-
Lease liabilities	10,895	2,933	10,672	1,734
Total non-current interest-bearing	**10,895**	**12,933**	**10,672**	**1,734**
Total interest-bearing liabilities	**5,476,884**	**3,995,207**	**4,909,512**	**3,764,809**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Movements of long-term loan from financial institutions account during the year ended 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Balance as at 1 January	54.980	44.795	-	-
Increase	140,000	10,000	-	-
Decrease	-	-	-	-
Deferred financial cost	-	185		
Balance as at 31 December	**194,980**	**54,980**	**-**	**-**

Interest-bearing liabilities excluding lease liabilities are shown by their due date as at 31 December 2023 and 2022 as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Within one year	194,980	44,980	-	-
After one year but not more than five years	-	10,000	-	-
Total	**194,980**	**54,980**	**-**	**-**

As at 31 December 2023 and 2022, short-term loans of the Group are collateralized by a part of land and buildings in the total value of Baht *: 669.89* million *(2022 : Baht 669.86 million)* and bank deposits, in the total amount Baht 1,021.52 million *(2022 : Baht 947.96 million)*. The Group's assets were also pledged as collateral for credit facilities obtained from the financial institutions as shown in Notes 7, 9, 15 and 16.

As at 31 December 2023 and 2022, the Group had long-term loans from financial institutions for the purpose of supporting the real estate development projects with the repayment period due within 3 years from the first date of drawdown. The interest rate is MLR-1 per annum. The Group has pledged its assets as collateral for the long - term loans from financial institutions as discussed in Note 9.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Repayment shall be made upon redemption of the mortgage of residential condominium units of the project at 70% of the selling price per the condominium sales agreement and shall be completed by 2024. Certain loans of the Group are collateralized by land and construction in progress of the Group, as well as guaranteed by the Company

21 Judgement debts from guarantee

Unit : Thousand Baht

	Consolidated/ Separate financial statements	
	2023	2022
At 1 January 2023	721,205	680,460
Increase	40,746	40,745
Decrease	(97,496)	-
At 31 December 2023	**664,455**	**721,205**

As at 31 December 2023 and 2022, the whole amount of judgement debts from guarantee of the Group were the debts from guarantee obligation to two financial institutions regarding the issuance of letters of guarantee for a project of Techner Company Limited, which is an associate of the Group, for the Ban Ua Arthron project, Phra Nakhon Si Ayudhaya province (Bang Pa In) and the Ban Ua Arthron project, Ang Thong province (Wiset Chai Chan) totaling Baht 412.20 million. The projects had been cancelled, advance payments recalled, performance bonds confiscated and claims for damages by the clients totaling Baht 388.86 million before offsetting against land receivable, retention receivable and pledged financial institutions deposits totaling Baht 104.90 million. The clients had filed the complaints the to the Central Administrative Court for damages from the Company's associate and the Central Administrative Court has the judgements that the associate and a financial institution have to settle the damage from breach of contract for their joint operation in the Ban Ua Arthorn project, Phra Nakhon Si Ayudhaya province (Bang Pa In) and the Ban Ua Arthron project, Ang Thong province (Wiset Chai Chan). Therefore, the associate has recorded the interest according to the judgement of the Central Administrations Court based on the guarantee obligation to financial institutions at the interest rates of 15% and 7.5%. However, the associate has appealed against the judgement. Presently, the cases are under the consideration of the Supreme Administrative Court.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

22 Debentures

On 27 June 2023, the Company had issued 216,200 units of debentures at face value of Baht 1,000 amounting to Baht 216.20 million to the specified holders, unsecured and unsubordinated debenture, by offering to institutional investors and/or high net worth investors covering a period of 2 years, due on 27 June 2025, with the fixed interest rate of 6.5% per annum. The Company must retain interest bearing debt to equity ratio of not more than 4:1 as at the end of each of financial quarter or year-end of the consolidated financial statements. Debt is defined as net financial debt and consists of the interest-bearing debt of the debenture issuer, including financial obligations on which interest is payable and the interest-carrying portion of any debt that may arise as a result of the debenture issuer's provision of guarantees, aval or the creation of obligations of a similar nature to any other individual or juristic person that is not a subsidiary of the debenture issuer, minus cash and/or cash equivalents.

The Board of Directors meeting No.4/2566, held on 27 April 2023 acknowledged issuing debentures totaling Baht 600 million. These debentures had been approved by the shareholders in the annual meeting for the year 2015, held on 24 April 2015. The shareholders approval of debentures will cover is for any types of debentures but not exceeding to Baht 1,500 million.

On 12 October 2022, the Company had issued 600,000 units of debentures at face value of Baht 1,000 amounting to Baht 600 million to the specified holders, unsecured and unsubordinated debenture, by offering to institutional investors and/or high net worth investors covering a period of 2 years, due on 12 October 2024, with the fixed interest rate of 6.5% per annum. The Company must retain interest bearing debt to equity ratio of not more than 4:1 as at the end of each of financial quarter or year-end of the consolidated financial statements. Debt is defined as net financial debt and consists of the interest-bearing debt of the debenture issuer, including financial obligations on which interest is payable and the interest-carrying portion of any debt that may arise as a result of the debenture issuer's provision of guarantees, aval or the creation of obligations of a similar nature to any other individual or juristic person that is not a subsidiary of the debenture issuer, minus cash and/or cash equivalents.

The Board of Directors meeting No.7/2565, held on 13 August 2022 acknowledged issuing debentures totaling Baht 600 million. These debentures had been approved by the shareholders in the annual meeting for the year 2015, held on 24 April 2015. The shareholders approval of debentures will cover is for any types of debentures but not exceeding to Baht 1,500 million.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

On 8 October 2020, the Company had issued 424,500 units of debentures at face value of Baht 1,000 amounting to Baht 425 million to the specified holders, unsecured and unsubordinated debenture, by offering to institutional investors and/or high net worth investors covering a period of 2 years, due on 8 October 2022, with the fixed interest rate of 6% per annum. The Company must retain interest bearing debt to equity ratio of not more than 4:1 as the end of each financial quarter or year-end of the consolidated financial statements. Consequently, the mentioned debenture had fully been repaid in October 2022. However, the Company had issued new debenture in October 2022.

23 Provision for employee benefits

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Defined benefit obligations at beginning of years	225,359	208,814	221,784	205,519
Current service cost	18,069	18,228	17,861	18,024
Financial assumption change actuarial loss	(6,807)	-	(6,807)	-
Interest on obligation	4,829	4,509	4,747	4,433
Actuarial gains on defined employee	(17,326)	-	(17,283)	-
Benefits paid for the years	(8,049)	(6,192)	(8,049)	(6,192)
Defined benefit obligations at ending of years	**216,075**	**225,359**	**212,253**	**221,784**

Actuarial assumptions

The following were the principal actuarial assumptions at the reporting date

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
			(%)	
Discount rate	3.00	2.30	3.00	2.30
Future salary growth rate	5.00	5.00	5.00	5.00
Employee turnover rate	Thai Standard Table	Thai Standard Table	Thai Standard Table	Thai Standard Table

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Assumptions regarding future mortality have been based on published statistics and mortality tables.

At 31 December 2023, the weighted-average duration of the defined benefit obligation was 8.18 years *(2022: 9.24 years)*.

Sensitivity analysis

Reasonably possible changes at the reporting date to one of the relevant actuarial assumptions, holding other assumptions constant, would have affected the defined benefit obligation by the amounts shown below.

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
At 31 December 2023	Increase	Decrease	Increase	Decrease
Discount rate (0.5% movement)	(8,513)	9,164	(8,413)	9,058
Future salary growth (1% movement)	19,034	(16,707)	18,799	(16,494)
Employee turnover	Thai Standard Table		Thai Standard Table	

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
At 31 December 2022	Increase	Decrease	Increase	Decrease
Discount rate (0.5% movement)	(9,725)	10,496	(9,598)	10,360
Future salary growth (1% movement)	21,772	(19,015)	21,485	(18,758)
Employee turnover	Thai Standard Table		Thai Standard Table	

24 Legal reserve

Reserves comprise:

Appropriations of profit and/or retained earnings

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Legal reserve

Section 116 of the Public Companies Act B.E. 2535 Section 116 requires that a public company shall allocate not less than 5% of its annual net profit, less any accumulated losses brought forward, to a reserve account ("legal reserve"), until this account reaches an amount not less than 10% of the registered authorised capital. The legal reserve is not available for dividend distribution.

Other components of equity

Currency translation differences

The currency translation differences account within equity comprises all foreign currency differences arising from the translation of the financial statements of foreign operations, as well as from the translation of liabilities that hedge the Company's net investment in a foreign operation.

Valuation surplus

The valuation surplus account within equity comprises the cumulative net change in the valuation of property, plant and equipment included in the financial statements at valuation until such property, plant and equipment is sold or otherwise disposed of.

25 Dividends

At the meeting of the shareholders of the Company held on 27 April 2023, the shareholders approved not to pay dividends from the result of its operation for 2022.

At the meeting of the shareholders of the Company held on 29 April 2022, the shareholders approved the dividend payment from retained earnings of the Company as at 31 December 2021 of Baht 0.019 per share, totaling Baht 25.87 million. The said dividend was paid to the shareholders of the Company on 18 May 2022.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

26 Segment information

Operating segment information is reported in a manner consistent with the internal reports of the Group that are regularly reviewed by the managing director, who is the chief operating decision maker, in order to make decisions about the allocation of resources to the segment and assess its performance.

The operations of the Group principally involve construction contracting and property development, and are mostly carried out in the single geographic area of Thailand. There was on revenue pertaining to the property development and telecommunication segments. For this reason, financial information has not been presented by industry segment. All of the material revenues and operating profit pertain to the aforementioned reportable operating segment and geographic area.

26.1 The results of operations separated by business segment

Information about major customers

For the year ended 31 December 2023 and 2022, information about major customers which amounted to 10% or more of revenue in the consolidated financial statements of the Group are as follows:

Unit : Thousand Baht

	Proportion to total revenue		Revenue	
	2023	2022	2023	2022
	(%)			
1 State enterprise	12.52	11.04	1,118,581	888,208
1 Government agency	-	10.59	-	851,982
Total	**12.52**	**21.63**	**1,118,581**	**1,740,190**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

26.2 Assets separated by business segment

Unit : Thousand Baht

	Service segment		Real estate development		Adjustments and elimination		Consolidated financial statements	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Assets								
Contract assets	9,290,005	8,645,307	-	-	(17,163)	(53,049)	9,272,842	8,592,258
Real estate development costs	-	-	561,817	247,176	(11,650)	52,525	550,167	299,701
Restricted cash at financial institution	1,019,469	949,492	-	-	-	-	1,019,469	949,492
Property, plant and equipment	943,045	829,897	-	-	-	-	943,045	829,897
Others	4,881,924	4,290,471	-	-	(998,328)	(918,252)	3,883,596	3,372,219
Total	**16,134,443**	**14,715,167**	**561,817**	**247,176**	**(1,027,141)**	**(918,776)**	**15,669,119**	**14,043,567**
Unallocated assets	-	-	-	-	-	-	308,389	308,389
Total assets	**16,134,443**	**14,715,167**	**561,817**	**247,176**	**(1,027,141)**	**(918,776)**	**15,977,508**	**14,351,956**
Total liabilities	**14,063,553**	**12,127,666**	**-**	**-**	**(608,648)**	**(526,696)**	**13,454,905**	**12,127,139**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

27 Other income

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Rental and service income	31,740	25,289	32,700	25,732
Interest income	8,578	5,422	8,435	5,374
Gain on write-off of liabilities	31,605	32,743	31,605	32,743
Revenue from sale of scrap materials	30,014	28,888	30,014	28,888
(Revenue from reversal of provision for liabilities)	56,750	-	56,750	-
Others	81,463	97,356	67,338	93,430
Total	**240,150**	**189,698**	**226,842**	**186,167**

28 Expenses by nature

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Change in incremental costs of obtaining contracts with customers	-	21,666	-	21,666
Change in costs to fulfil contracts with customers	(915,697)	(456,034)	(798,802)	(362,424)
Change in unbilled costs of constructions	(532,434)	(1,012,145)	(524,484)	(1,033,627)
Installation equipment and supplies used	5,324,651	4,922,063	5,004,012	4,681,895
Wages and labor for hire of works	3,368,963	3,187,145	3,273,443	3,065,005
Employee benefit expenses	815,419	746,797	805,995	738,243
Rental and service expenses	216,107	237,238	215,098	230,459
Transportation	81,184	76,739	78,787	75,080
Bank fee	75,616	75,589	73,523	74,386
Utilities	68,730	75,242	65,002	72,955
Project consulting fee	41,948	51,094	40,894	50,666
Director compensation	45,936	45,202	45,936	45,201
Loss on litigations	585	41,929	585	41,929

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Depreciation	45,637	38,886	40,826	34,026
Amortization	3,921	4,621	3,919	4,619
Bad debt and expected credit loss	(35,868)	4,393	(35,868)	4,393
(Reversal of) loss on impairment of investments	(13,218)	(10,647)	-	-
Others	142,516	130,986	270,798	266,190
Total	**8,733,996**	**8,180,764**	**8,559,664**	**8,010,662**

29 Income tax

Income tax expense (income) for the three-month periods ended 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Income tax that recognised in profit or loss

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Current income tax:				
Corporate income tax charge	2,981	8,166	-	-
Deferred tax:				
Relating to origination and reversal of temporary differences	56,868	(78,749)	58,262	(77,757)
Income tax expenses (income)	**59,849**	**(70,583)**	**58,262**	**(77,757)**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Reconciliation of effective tax rate

	Consolidated financial statements			
	2023		2022	
			(Restate)	
	Rate (%)	*(in thousand Baht)*	*Rate (%)*	*(in thousand Baht)*
Profit (loss) before income tax expense		290,013		(156,712)
Income tax using the Thai corporation tax rate	20.00	58,003	20.00	(31,342)
Additional deductible expenses		(5,394)		(315)
Income not subject to tax		(19,502)		-
Expense not deductible for tax purposes		6,009		12,495
Write-off to bad debt				(25,643)
Tax Losses for prior period which are unrecognized deferred tax assets		-		(21,774)
Temporary differences for prior year which are recognized deferred tax assets		20,733		(4,004)
Total	**20.63**	**59,849**	**(44.19)**	**(70,583)**

	Separate financial statements			
	2023		2022	
			(Restate)	
	Rate (%)	*(in thousand Baht)*	*Rate (%)*	*(in thousand Baht)*
Profit (loss) before income tax expense		291,320		(156,712)
Income tax using the Thai corporation tax rate	20.00	58,264	20.00	(31,847)
Additional deductible expenses		(4,820)		(315)
Income not subject to tax		(19,503)		-
Expenses not deductible for tax purposes		4,920		11,842
Write-off to bad debt		-		(25,643)
Tax losses for prior period which are unrecognized deferred tax assets		-		(21,774)
Temporary differences for prior year which are recognized deferred tax assets		(19,401)		(4,020)
Total	**20.00**	**58,262**	**(41.09)**	**(77,757)**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

30 Earnings (loss) per share

Basic earnings (loss) per share

Basic earnings (loss) per share is calculated by dividing profit or loss for the year attributable to equity holders of the Company (excluding other comprehensive income) by the weighted average number of ordinary shares in issue during the period.

31 Financial instruments

The Group does not hold or issue any derivative instruments for speculative or trading purposes.

The Group is exposed to foreign currency risk relating to holding cash denominated in foreign currencies and the Group has financial assets and liabilities which are exposed to foreign currency risk as below:

31.1 Exchange rate risk

Financial assets and liabilities denominated in foreign currencies

The Company has balances of financial assets and liabilities denominated in foreign currencies as follows:

	Consolidated and Separate financial statements			
	2023	2022	2023	2023
	Amount (thousand units of foreign currency)			exchange rate (Baht per unit of foreign currency)
Financial assets				
US Dollar	0.10	0.10	33.9685	34.4800
US Dollar	8.46	8.46	33.9685	34.2946
Euro	4.54	4.54	37.5637	36.3344
Qatar Rival	98.87	98.87	9.3448	9.4114
Chinese Yuan	-	6.96	-	4.8604
Swedish Krona	25.13	25.13	3.3966	3.2455
Indian Rupee	30.19	30.19	0.3845	0.3916
Singapore Dollar	1.63	1.63	25.6096	25.3469
Financial liabilities				
US Dollar	4,031.67	5,167	34.3876	34.7335
Euro	2,267.43	3,294	38.3988	37.2053

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

31.2 Interest rate risk

Interest rate risk is the risk that future movements in market interest rates will affect the results of the Group's operations and its cash flows because financial assets and liabilities, debt securities are primarily exposed to interest rates referenced to the market interest rate.

The effective interest rates of financial assets and liabilities as at 31 December and the periods in which the loans receivable and debt securities mature or re-price were as follows:

		Consolidated financial statements			
	Effective Interest rate	Within 1 year	After 1 year but within 5 years	After 5 years	Total
	(% per annum)				Unit : Thousand Baht
2023					
Current					
Cash and cash equivalents	0.20 – 0.50	151,441	-	-	151,441
Other current financial assets					
Financial Institution Deposits					
Fixed Accounts 6 - 12 months	0.70	282	-	-	282
Bank overdrafts and short-term					
loans from financial institutions					
- Bank overdraft	MOR	32,125	-	-	32,125
- Promissory Notes	4.50 – 7.25	4,911,997	-	-	4,911,997
- Trust Receipts	5.55 – 7.25	312,364	-	-	312,364
Non-Current					
Pledged Financial Institution					
Deposits	0.15 – 1.25	-	1,019,469	-	1,019,469
Long-term loans	5.08 – 6.03	194,980	-	-	194,980
Lease liabilities	3.77 – 6.18	14,523	10,895	-	25,418
Debentures	6.50	598,069	215,091	-	813,160
Total		**6,215,781**	**1,245,455**	-	**7,461,236**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

		Consolidated financial statements			
	Effective Interest rate	Within 1 year	After 1 year but within 5 years	After 5 years	Total
	(% per annum)				Unit : Thousand Baht
2022					
Current					
Cash equivalents	0.05 - 0.25	429,448	-	-	429,448
Other current financial assets					
Financial Institution Deposits					
Fixed Accounts 6 - 12 months	0.20 - 0.40	21,075	-	-	21,075
Bank overdrafts and short-term					
loans from financial institutions					
- Bank overdraft	MOR	35,425	-	-	35,425
- Promissory Notes	3.50 - 6.22	3,696,804	-	-	3,696,804
- Trust Receipts	4.15 - 5.97	192,634	-	-	192,634
Non-Current					
Pledged Financial Institution					
Deposits	0.15-1.25	-	949,492	-	949,492
Long-term loans	MLR-1	44,980	10,000	-	54,980
Lease liabilities	3.77 - 7.12	12,431	2,933	-	15,364
Debentures	6.50	-	595,684	-	595,684
Total		**4,432,797**	**1,558,109**	**-**	**5,990,906**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

		Separate financial statements			
	Effective Interest rate	Within 1 year	After 1 year but within 5 years	After 5 years	Total
	(% per annum)				Unit : Thousand Baht
2022					
Current					
Cash equivalents	0.20 - 0.25	404,263	-	-	404,263
Other current financial assets					
Financial Institution Deposits					
Fixed Accounts 6 - 12 months	0.20 - 0.40	21,075	-	-	21,075
Bank overdrafts and short-term					
loans from financial institutions					
- Bank overdraft	MOR	35,425	-	-	35,425
- Promissory Notes	3.50 - 6.22	3,526,123	-	-	3,526,123
- Trust Receipts	4.15 - 5.97	192,634	-	-	192,634
Short-term loans from related					
parties	3.00 - 4.50	471,128	-	-	471,128
Non-Current					
Pledged Financial Institution					
Deposits	0.15 - 1.25	-	949,492	-	949,492
Lease liabilities	4.09 - 7.12	8,893	1,735	-	10,628
Debentures	6.50	-	595,684	-	595,684
Total		**4,659,541**	**1,546,911**	**-**	**6,206,452**

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

31.3 Credit risk

Credit risk is the risk that one party to the financial instrument will cause a financial loss for the other party by failing to discharge an obligation. Credit risk of the Group is associated with concentrations of credit and default on collection from financial institution deposits and receivables.

As at 31 December 2023, the Group has the maximum potential credit loss equal to the carrying amount of financial institution deposits and receivables presented in the consolidated and separate financial statements.

31.4 Fair values of financial instruments

Owing to mainly financial assets and financial liabilities were classified as short-term type and several borrowings have an interest rate nearby the market rate, thence the management of the Group believes that the fair value of such financial assets and liabilities do not materially differ from the carrying value.

31.5 Fair value hierarchy

As at 31 December 2023 and 2022, the Group has the assets that were measured at fair value for which fair value were disclosed using different levels of input as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated/Separate Financial Statements			
	Fair Value			
	Level 1	Level 2	Level 3	Total
As at 31 December 2023				
Assets measured at fair value				
Financial Assets Measured at Fair Value Through Profit or Loss				
Debt Instruments	1,137	-	-	1,137
Investment Properties	-	-	308,389	308,389
Land	-	-	797,251	797,251

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

Unit : Thousand Baht

	Consolidated/Separate Financial Statements			
	Fair Value			
	Level 1	Level 2	Level 3	Total
As at 31 December 2022				
Assets measured at fair value				
Financial Assets Measured at				
Fair Value Through Profit or Loss				
Debt Instruments	1,122	-	-	1,122
Investment Properties	-	-	308,389	308,389
Land	-	-	730,005	730,005

As at 31 December 2023 and 2022, the Group has financial short and long term liabilities which have fair value disclosures are categorized by the fair value hierarchy as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated/Separate Financial Statements			
	Fair Value			
	Level 1	Level 2	Level 3	Total
As at 31 December 2023				
Non-Current Financial Liability				
Debentures	-	600,000	-	600,000
As at 31 December 2022				
Current Financial Liability				
Debentures	-	600,420	-	600,420

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

32 Commitments with non-related parties

As at 31 December 2023 and 2022, the Group had commitments and contingent liabilities with financial institutions as follows:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements					
	2023			2022		
	Total facilities	Utilized facilities	Remaining facilities	Total facilities	Utilized facilities	Remaining facilities
Overdrafts	52,000	(32,124)	19,876	52,000	(35,425)	16,575
Long-term borrowings	203,000	(194,980)	8,020	185,000	(55,000)	130,000
Letters of guarantee	17,210,603	(8,419,355)	8,791,248	17,013,327	(8,006,786)	9,006,541
Promissory notes, letters of credit, trust receipts and aval	18,220,536	(6,417,347)	11,803,189	19,837,444	(5,330,936)	14,506,508

Unit : Thousand Baht

	Separate financial statements					
	2023			2022		
	Total Facilities	Utilized facilities	Remaining facilities	Total Facilities	Utilized facilities	Remaining facilities
Overdrafts	50,000	(32,124)	17,876	50,000	(35,425)	14,575
Letters of guarantee	16,883,889	(8,252,670)	8,631,219	16,686,727	(7,839,702)	8,847,025
Promissory notes, letters of credit, trust receipts and aval	17,408,250	(6,030,688)	11,377,562	19,025,040	(5,615,679)	13,409,361

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

As at 31 December 2023 and 2022, the Group had commitments with subcontractors as below:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Construction subcontracts	2,990,345	3,220,307	2,990,345	3,220,307

As at 31 December 2023 and 2022, the Group had entered into contracts with customers which were not yet rendered or not yet completed satisfaction in performance obligations as below:

Unit : Thousand Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2023	2022	2023	2022
Construction contracts	12,172,527	16,358,769	11,263,649	15,347,017

In 2021, PAR Joint Venture which is a subsidiary, had been under tax assessments for additional corporate income tax for the period since 1 January 2014 to 31 December 2014 and additional value added tax on the aforementioned period together with potential fines and surcharges totaling Baht 153.36 million, that have already been appealed against. Currently, the tax assessments are under the consideration of the Appeal Committee. The Company's management is confident that the cases will be favorable to the Company. Therefore, the Company has not made any provision for possible losses in the financial statements.

33 Litigations

As at 31 December 2023 and 2022, the Company had been sued by several companies for compensation amounting to Baht 75.97 million and Baht 76.49 million, respectively, relating to default on contracts and claim for damages. The ultimate outcomes have not been finalized. The management of the Company believes that the Company has the good defense in those cases and expects that it will not have any effect to the Company. Therefore, there is no provision for loss from those cases sin the consolidated and separate financial statements.

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

34 Effects from retrospective adjustments

In this year, the Group has made retrospective adjustments relating to the correction of error on recognition of revenue from construction and related cost and other related accounts in accordance with Thai Financial Reporting Standard No. 15: Revenue from Contracts with Customers and other related financial reporting standards. The retrospective adjustments are summarized as follows:

Unit: Thousand Bath

	Consolidated financial statements and Separate financial statements	
	31 December 2022	1 January 2022
Financial position		
Contract assets - Decrease	(37,068)	(30,213)
Property, plant and equipment - Increase	20,098	-
Deferred tax assets - Increase	79,367	95,442
Unbilled costs of constructions - Increase	(359,768)	(446,996)
Deficit - Increase	(297,371)	(381,767)
For the year ended 31 December		
Comprehensive income		
Revenue from construction contracts - Increase (Decrease)	37,068	(6,854)
Cost of construction - Decrease	359,768	87,228
Administrative expenses - Decrease	-	20,099
Income tax expenses - Increase	(79,367)	(16,075)
Comprehensive income - Increase	317,469	84,398
Earnings per shares - Increase (Baht)	0.233	0.062

Power Line Engineering Public Company Limited and its subsidiaries

Notes to the financial statements

For the year ended 31 December 2023

35 Reclassification of accounts

Certain accounts in the 2022 financial information have been reclassified to conform with the presentation in the financial information for the year ended 31 December 2023 as follows:

Unit : Thousand Baht

	2022					
	Consolidated financial statements			Separate financial statements		
	Before reclass.	Reclass.	After reclass.	Before reclass.	Reclass.	After reclass.
Statements of financial position						
Bank overdrafts and short-term loans from financial institutions	4,333,051	(408,189)	3,924,862	4,075,953	(321,771)	3,754,182
Current portion of lease liabilities	11,906	526	12,432	-	-	-
Trade payables	1,991,810	408,189	2,399,999	1,823,300	321,771	2,145,071
Other current liabilities	181,541	(526)	181,015	-	-	-

36 Approval of the financial statements

These financial statements have been approved for issue by the Company's Board of Directors on 29 February 2024.

PART 4

Verification of Information Accuracy

"The Company has verified the information in this Annual Registration Statements/Annual Report with prudence, and hereby certifies that the said information is accurate, complete and truthful, not misleading others or not lacking any essential information that should be disclosed. Besides, I would like to certify that:

(1) The statement of financial position and the financial position summarized in the Annual Registration Statements/Annual Report is accurate and complete with significant information regarding the financial position, operating results and cash flow of the Company and subsidiaries.

(2) The Company has arranged for a good information disclosure system to ensure that significant information related to the Company and subsidiaries are properly and accurately disclosed, with the monitoring procedures to ensure compliance with the system.

(3) The Company has implemented a good internal control system and ensures compliance with it. The Company has also notified the information related to the most recent internal control system assessment to the CPA and the Audit Committee, taking into account the shortcomings and key changes of the internal control system, as well as misconduct that may affect the preparation of the statements of financial position of the Company and subsidiaries.

In this regard, in order to serve as evidence that all documents are the same as the ones certified correct by the Company, the Company has authorized Mr. Thada Chumasaratul to sign on every page of these documents. If any documents do not have Mr. Thada Chumasaratul's signatures, it is to be held that the information has not yet been certified correct by the Company."

Name	Position	Signature
1. Mr. Swake Srisuchart	Chairman of the Executive Committee	.....
2. Mr. Phisant Chintanapakdee	Member of the Executive Committee	.....

Name	Position	Signature
Authorized Person Mr. Thada Chumasaratul	Company Secretary	.....

Attachment

Attachment 1 : Details of Directors, Executives, Controlling Persons and company secretary

Board of Directors	Age	Proportion of shareholding in the (Number of shares)	Family relationship among executives	Highest educational qualification/training history related to roles and skills of being a director	Working experience from 1987 to present			
					Period	Position	Company	Business type
1 Mr. Somorasibg Boonyachai	68	-	No	Ph.D.	2022-Present	Chairman of the Board	Osotspa Public Company Limited	Thai beverage industry
- Chairman of the Board				- Honorary Doctorate Degree in Philosophy	2022-Present	Chairman of the Board (Resigned, effective September 1, 2023)	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
- Independent Director				Department of Political Science, Ramkhamhaeng University	2021-Present	Chairman of the Board	Thaicom Public Company Limited	Information technology and communication
- Member of the Audit Committee				Master's degree	2017-Present	Director	BEC World Public Company Limited	Service media publications
				- Asian Institute of Technology (AIT)	2017-Present	Director	Dusit Thani Public Company Limited	Tourism and recreation
				Engineering	2016-Present	Director	Intouch Holdings Public Company Limited	Communication and investment in various businesses
				National Defence College NDC.4313	2016-Present	Director	Intouch Holdings Plc./ Advanced Info Services Plc.	Communication and investment in various businesses
				Bachelor of Engineering (IE)	2002-Present	Independent Director /Member of the Audit Committee (Resigned, effective September 1, 2023)	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
				King Mongkut's University of Technology Thonburi	2016	Chairman of Executive Committee	Intouch Holdings Public Company Limited	Communication and investment in various businesses
					2008-2015	Chairman of Executive Committee	Intouch Group (Intouch Holdings Plc)	Communication and investment in various businesses
					2008-2015	Vice Chairman of Executive Committee	Advanced Info Services Public Company Limited (AIS)	Providing mobile phone network services
					2007-2008	Chairman of Executive Committee	Intouch Group (Intouch Holdings Plc)	Communication and investment in various businesses
					2007-2008	Chairman of Executive Committee	Advanced Info Services Public Company Limited (AIS)	Providing mobile phone network services
					2000-2007	Vice Chairman of Executive Committee	Shin Corporation	Communication and investment in various businesses
					2000-2007	Chairman of Executive Committee	Advanced Info Services Public Company Limited (AIS)	Providing mobile phone network services
					1999-2000	Chairman of Executive Committee	Advanced Info Services Public Company Limited (AIS)	Providing mobile phone network services
					1997-1998	Chairman of Executive Committee	Shin-IT Company Limited	Communication and investment in various businesses
					1997-1998	President	Advanced Info Services Public Company Limited (AIS)	Providing mobile phone network services
					1993-1996	President	Advanced Info Services Public Company Limited (AIS)	Providing mobile phone network services
2 Mr. Swake Srisuchart	71	177,444,214	No	Master's degree Business Administration	2021-Present	Director	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
- Director		(13.03%)		Thammsat University	1988-Present	Chairman of Executive Committee	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
- Chairman of Executive Committee				National Defence College NDC.4313	1988-2021	Chairman of the Board	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
				Bachelor of Engineering , Electrical engineering	2000-2001	Association President	Thai Electrical&Mechaincal Contractors Association	
				Chulalongkorn University	1989-2002	Chairman of Executive Committee	Maps Construction Company Limited	Installation contractor for construction of buildings and factories
					1992-Present	Director	E.S. International Company Limited	Distributor of electrical equipment and assembling high and low voltage switchboard cabinets
					1988 -Present	Director	Frame Technic Company Limited	Dealer and installer of fire protection equipment for buildings and factories.
					1990-2002	Director/ Chairman of Executive Committee	Sukhothai Enterprise Company Limited	Distributor of Building Automation System equipment and SCADA systems from the United States.
					1996-Present	Director	United Power Engineering Company Limited	Distributor of Fire Pumps and water pumps from the United States.
					1992-2002	Director/ Chairman of Executive Committee	Prostar (Thailand) Company Limited	Fire protection putty production plant
					1997-2002	Director/ Chairman of Executive Committee	Advance Power Technology Company Limited	Consulting company about energy saving in both high-rise buildings and industrial plants
					1997-2002	Chairman of Executive Committee	Power Network International Company Limited	Receive engineering system work in the Socialist Republic of Vietnam, the Kingdom of Cambodia, Lao People's Democratic Republic and the Union of Myanmar
					2000-Present	Director	PLE International Company Limited	General contracting for civil works
					1989-2002	Director	Rattanakosin Enterprise Company Limited	Import equipment and spare parts of all kinds
					1989-2002	Director	Integrate Enterprise Company Limited	Import all kinds of air conditioning equipment
					2001-2002	Director	Thai Electrical&Mechaincal Contractors Company Limi	Providing design, procurement and installation services for engineering systems in foreign countries.
					1995-Present	Director	MSI Trading Company Limited	Distributor of electrical and plumbing equipment
					2004-2016	Director	Power Prospect Company Limited	Produce and sell Electricity and steam power
3 Mr. Amnuay Karnjanopas	68	39,960,712	No	Master's degree Business Administration	1988-Present	Vice Chairman	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
- Vice Chairman		(2.93%)		National Institute of Development Asministration	2002-Present	Senior Executive Vice President	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
- Vice Chairman of Executive Committee				Bachelor of Engineering , Electrical engineering	2005-2018	Executive Vice President of System Engineering Division 1	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
- Senior Executive Vice President				King Mongkut's University of Technology Thonburi	2002-2004	Vice Chairman of the Executive Board of Electrical Engineering	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
					1988-2002	Director of Electrical Engineering, Communications	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
					1989-2002	Executive director	Maps Construction Company Limited	Installation contractor for construction of buildings and factories
					1992-Present	Director	E.S. International Company Limited	Distributor of electrical equipment and assembling high and low voltage switchboard cabinets
					2000-Present	Director	PLE International Company Limited	General contracting for civil works
					1992-2002	Director	Prostar (Thailand) Company Limited	Fire protection putty production plant
					1997-2002	Director	Power Network International Company Limited	Receive engineering system work in the Socialist Republic of Vietnam, the Kingdom of Cambodia, Lao People's Democratic Republic and the Union of Myanmar
					1997-Present	Director	Frame Technic Company Limited	Dealer and installer of fire protection equipment for buildings and factories.
					1989-2002	Director	Rattanakosin Enterprise Company Limited	Import equipment and spare parts of all kinds
					1989-2002	Director and Managing Director	Sukhothai Enterprise Company Limited	Distributor of Building Automation System equipment and SCADA systems from the United States.
					1989-2002	Director	Integrate Enterprise Company Limited	Import all kinds of air conditioning equipment
					1997-Present	Director	EST Trading Company Limited	Distributor of electrical and plumbing equipment
					1997-2002	Director	Advance Power Network Company Limited	Consulting company about energy saving in both high-rise buildings and industrial plants
					2004-2016	Director	Power Prospect Company Limited	Produce and sell Electricity and steam power

Attachment 1 : Details of Directors, Executives, Controlling Persons and company secretary **Attachment 1**

	Board of Directors	Age	Proportion of shareholding in the (Number of shares)	Family relationship among executives	Highest educational qualification/training history related to roles and skills of being a director	Working experience from 1987 to present			
						Period	Position	Company	Business type
4	Mr. Phisant Chintanapakdee	75	3,304,660	No	Bachelor's Degree in Civil Engineering	2004-Present	Director/ Member of Executive Committee	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Director		(0.24%)		Prince of Songkla University	2005-2016	Senior Vice President Construction	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Member of Executive Committee					2000-2004	Executive Vice President Construction	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
						2000-2002	Director of Civil Engineering	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
						1987-Present	Director	PLE International Company Limited	General contracting for civil works
						1987-Present	Director	Prostar (Thailand) Company Limited	Fire protection putty production plant
5	Dr. Singchai Aroonvuthiphong	64	-	No	Doctorate in Business Management	2002-Present	Independent Director /Chairman of the Audit Committee	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Independent Director				Suan Dusit University	2003-Present	Director	PAS Accounting Center Company Limited	Providing audit services for accounting, management
	- Chairman of the Audit Committee				Master's Degree in Business Administration	2000-Present	Independent Director /Member of the Audit Committee	Thantawan Industry Public Company Limited	Providing training seminars
					University of the Thai Chamber of Commerce	1993-Present	Managing director	Sirin CPA Company Limited	Plastic Tube, Zip Bag and Plastic Bag Manufacturer and Distributor
					Graduate Diploma (Audit)	1990-1993	General manager	Legal and Accounting Consulting Company Limited	Audit office
					Thammsat University	1986-1990	Internal Audit Manager	Siam Yamaha Company Limited	Manufacture, import, export, purchase, sell and sell motorcycles
					Bachelor of Business Administration (Accounting)	1983-1986	Inspector	CDIA Auditing Office	Audit office
					Ramkhamhaeng University				
6	Lt.General Sinchai Nutsatid	76	-	No	National Defence College NDC.4313	2023	Chairman of the Board (Appointment date: 15 August 2023)	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Independent Director				Bachelor of Science	2002-Present	Independent Director/Member of the Audit Committee	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Member of the Audit Committee				Chulachomklao Royal Military Academy	2006-2007	Army Special Expert	Royal Thai Army	
						2005-2006	Advisor to the Ministry of Defense	Ministry of Defence	
						2004-2005	Deputy Commander of the 4th Region	Royal Thai Army	
7	Mrs.Chutima Yoosathorn	64	240,600	No	Master's degree Business Administration	2019-Present	Director	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Director		(0.01%)		Kasetsart University	2019-Present	Chief Financial Officer	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Member of Executive Committee				Mini MBA 20	2013-Present	Member of Executive Committee	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
	- Chief Financial Officer				Kasetsart University	2009-2019	Deputy Chief Accounting and Finance Officer	Power Line Engineering Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
					Bachelor of Science in Finance, Faculty of Economics	2007-2009	Managing director	Sulution Plus International Company Limited	Financial Advisory Firm
					Kasetsart University	2003-2006	Chief Executive Officer Accounting and Finance Department/ Assistant Managing Director	J J Land Development Company Limited	Real Estate Development
						2001-2003	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายบัญชีและการเงิน /รองกรรมการผู้จัดกา	Nava Nakorn Public Company Limited	Development of real estate projects and industrial estates
						1999-2000	First Vice President Metropolitan Credit Business Development 7	Bank Thai Public Company Limited/Head Office	Financial Institution
						1995-1999	Vice President Credit department	Union Bank/Head Office	Financial Institution
						1992-1993	Assistant Vice President Credit department	Union Bank/Head Office	Financial Institution
						1990-1991	Marketing Manager Personal Banking Center	Asia Bank/Head Office	Financial Institution
						1988-1990	Assistant Manager, Credit Line, Sathorn Office	Asia Bank/Head Office	Financial Institution
						1986-1988	Senior Loan Officer, Credit Department	Asia Bank/Head Office	Financial Institution
						1983-1986	Loan officer Central Credit Department	Asia Bank/Head Office	Financial Institution

Attachment 1 : Details of Directors, Executives, Controlling Persons and company secretary

Board of Directors	Age	Proportion of shareholding in the (Number of shares)	Family relationship among executives	Highest educational qualification/training history related to roles and skills of being a director	Working experience from 1987 to present			
					Period	Position	Company	Business type
8 Mr. Thada Chumasararul - Company Secretary	65	-	No	Master of Business Administration Management Woodbury University U.S.A Bachelor of Political Science (Government) Ramkhamhaeng University	2005-Present 2002-2004 1991-2001 1986-1990	Company Secretary Director and Credit Manager Credit and Risk Management Manager Head of credit unit	Power Line Engineering Public Company Limited General Meter Accent (Thailand) Company Limited HSBC Thailand Krungthai Bank Public Company Limited	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction Finance Company Financial Institution Financial Institution
9 Mr. Methus Srisuchart	44	54,346,100 (3.99%)	He is the son of the Chairman Executive Committee	Candidate in Doctorado en Proyeetos Arquitectonicos Arquitectonicos Avanzados, E.T.S.A.M. Universidad Politecnica de Madrid, Madrid. Master in Collective Housing E.T.S.A.M. Universidad Politecnica de Madrid, Madrid. Master of Science Degree in Advanced Architectural Design, Graduated School of Architecture, Planning and Preservation Columbia University, New York Bachelor in Architecture, Faculty of Architecture (with 2nd class honors) Chulalongkorn University	April 2023 2562-Present	Director Executive Committee Guest Lecturer Residential Architecture Visiting Professor Architecture Design Studito 1	Power Line Engineering Public Company Limited Power Line Engineering Public Company Limited Chulalongkorn University Chulalongkorn University	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction
10 Mr.Prinya Yamasamit	63	-	No	Master's degree : Master of Engineering (Sanitary Engineering) Chulalongkorn University Bechelor's degree, Bachelor of Engineering (Civil Engineering) King Mongkut's University of Technology Thonburi	Oct. 2023 2020-Present 2021-Present 2022-Present 2022-Present	Independent Director/Member of the Audit Committee Member of the Business Promotion Committee Chairman of the Organization Development Subcommittee Chairman of the Subcommittee for Monitoring Constuction Projec Operations Advisor to the Subcommittee for Monitoring Policy for Persons w Disabilities	Power Line Engineering Public Company Limited Navamindradhiraj University Wasterwater Management Authority Wasterwater Management Authority Bangkok City Hall	Provides design, procurement, contractor installation of engineering systems and construction

Attachment 2 : Details of executives with controlling powers and information as of December 31, 2023

	Name	Power Line Engineering Public Company Limited (PLE)	PLE International Co.,Ltd. (PLE Inter)	Techner Co.,Ltd. (TN)	S A P S 2007 Holding Co.,Ltd. (SAPS)	Fame Technic Co., Ltd. (FAME)	United Power Engineering Co., Ltd. (UNITED)	ES Internation (1991) Co.,Ltd. (ES Inter)	ESI Treading Co., Ltd (ESI)	Note
1	Mr. Somprasong Boonyachai	//								Resigned from Chairman of the Board of Directors, effective September 1, 2023.
2	Mr. Swake Srisuchart	/ , xx	//	/	/ , x	/	/	/	/	
3	Mr. Amnuay Karnjanopas	/ , x	/		/ , x	/		/	/	
4	Mr. Phisant Chintanapakdee	/ , x	/		/ , x					
5	Mrs. Chutima Yoosathorn	/ , x								
6	Dr. Singchai Aroonvuthiphong	/								
7	Lt. General Sinchai Nutsatid	//								Appointed Chairman of the Board of Directors on August 15, 2023
8	Mr.Thada Chumasaratul	x								
9	Mr. Methus Srisuchart	/ , x								Appointed as a director of the company on April 27, 2023
10	Mr. Priya Yamasamit	/								Appointed as an independent director on October 30, 2023.

// = Chairman of the Board / = Director xx = Executive Chairman x = Executive Director

Attachment 3 : Details about the head of the internal auditor

The company has prepared an annual internal audit plan. To follow up and verify the accuracy of each department's performance, give opinions, suggestions and report to the Audit Committee meeting every quarter, with Mr. Ekachai Buddha, Senior Manager of the Internal Audit Department, supervising.

Name	Position	Educational qualifications / Training history	period	Position	Finishing place
Mr. Ekachai Buddha	Senior Manager of the Internal Audit Department and Secretary of the Audit Committee	- Bachelor of Business Administration Program in Accounting, Ramkhamhaeng University	2555 - present	Senior Manager of the Internal Audit Department and Secretary of the Audit Committee	Power Line Engineering Public Company Limited
		- Training and seminars			
		- Evaluating Internal Control: A COSO Based Approach			The Institute of Internal Auditors of Thailand
		- Auditing Practices for Beginner Auditors			The Institute of Internal Auditors of Thailand
		- Operation Auditing			The Institute of Internal Auditors of Thailand
		- Leadership Skills for Auditors			The Institute of Internal Auditors of Thailand
		- internal audit management			The Institute of Internal Auditors of Thailand
		- Certificate of Professional Internal Auditing in Thailand (CPIAT)			The Institute of Internal Auditors of Thailand
		- COSO 2013New internal control framework			Federation of Accounting Professions
		- Risk Assessment Methods for Planning an Internal Audit			Federation of Accounting Professions
		- Internal Audit Practice Course 1 and Course 2			Federation of Accounting Professions
		- techniques for writing internal audit reports			Federation of Accounting Professions
		- Enterprise Risk Management in Practice			Thai Listed Companies Association
		- Anti-Corruption : The Practical Guide			Thai Institute of Directors
		- Risk Management			Faculty of Economics, Chulalongkorn University

Name	Position	Educational qualifications / Training history	period	Position	Finishing place
		- Safety, Occupational Health and Working Environment Committee			Department of Labor Protection and Welfare
		- interpretation of terms ISO 9001 : 2015			Power Line Engineering Public Company Limited
		- internal quality system assessment ISO 9001 : 2015			Power Line Engineering Public Company Limited
		- Succession Planning & Management			Power Line Engineering Public Company Limited
		- Personnel potential development to increase work efficiency			Power Line Engineering Public Company Limited
		- Use of constructive disciplinary measures for managers, line leader			Power Line Engineering Public Company Limited
		- Managing contracts and demands on construction projects			Power Line Engineering Public Company Limited

Attachment 4 : Details of the asset appraisal as of 31 December 2023

Item	Description	Location	Deed No.	Deed No. Sun Rights/Square Wa.	Appraised price (Divided price)	Forced Sale Price	Evaluation Date	Appraised by
1	Land on Pattaya Sasa Pier soi [illegible]	Next to the road along the canal Bangna Trad towards [illegible]	[illegible]	[illegible] Rai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	Bang [illegible] Land and building No.	Bang Sao Thong District, Samutprakan District, Samut Prakan Province		[illegible] Square Wa.				[illegible]
2	Land on Bangna Trad km. [illegible]	[illegible] Rai, [illegible] Nan, [illegible] Land District, Bangna Samut	[illegible]	[illegible] Rai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
				[illegible] Square Wa.				[illegible]
3	[illegible] Land on [illegible] Mansion	Additional No. [illegible] Book [illegible] Attachment, [illegible] Mansion,	[illegible] [illegible] Unit	[illegible] Rai [illegible] Ngan [illegible] Square Wa.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible] Mansion	[illegible]	[illegible] Square Wa.				[illegible]
4	Land on Lop Buri Farmers	Additional No. [illegible] Book [illegible] of Lopburi Authority	[illegible]	[illegible] Rai	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
	[illegible] Village Group	[illegible] Village (Tha Luk - [illegible]) Phatthana Nikhom Subdistrict,		[illegible] Square Wa.				[illegible]
		Phatthana Nikhom District, Lopburi Province						
5	Land on Lopburi Farmers	Claim to the Royal Rural Lop Buri [illegible] Lopburi Area Tax Office [illegible] [illegible]	[illegible] and [illegible]	[illegible] Rai [illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
	Chai Badan District	Soi Wanit Lak - Lam Narai Road (Trok Lan - [illegible]), Lam Narai Subdistrict		[illegible] Square Wa.				[illegible]
		Chai Badan District, Lopburi Province						
6	Land on Sukhumvit Rd.	[illegible] Sukhumvit Rd. (Lopburi Sukhumvit Rd., Bangkok, Phrakhanong)	[illegible] - [illegible]	[illegible] Rai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	Power Line Engineering Plc.	Headquarters (Head Office)	[illegible] - [illegible]	[illegible] Square Wa.				[illegible]
7	Land and Building, Pattaya Project	Plot [illegible] Moo [illegible] Soi [illegible] Sub-district, [illegible]	[illegible]	[illegible] Rai [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible] condominium	Nua Klang Subdistrict, Nongsua District, Nakhon Ratchasima Province	[illegible] - [illegible]	[illegible] Square Wa.				[illegible]
8	The Core Condominium	The Core Condominium project	Code [illegible] [illegible]	[illegible] Square Meter	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
	[illegible] Unit	The Golden [illegible], Bangna-Trabang Road, Bangkok Subdistrict	Code [illegible] [illegible]	[illegible] Square Meter				[illegible]
		Klang Luxuries Building, Chonburi Province						
9	Gold Class Condominium	Gold Class Condominium [illegible] Ramintra Klong [illegible]	[illegible] [illegible]	[illegible] Square Meter	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible] Unit	[illegible] [illegible] Pattaya Soi [illegible], Nong Prue, Pattaya Province						[illegible]
		Muang District, Phuket Province [illegible]						
10	[illegible] Private Kindergarten Project	Private Kindergarten [illegible], [illegible] Rai, [illegible]th Floor, [illegible]	[illegible]	[illegible] Square Meter	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
	[illegible] Unit	[illegible] Road [illegible], [illegible] Sub-district, [illegible]						[illegible]
		[illegible] District, [illegible] Province						
11	The Universal Bangkok Condominium	The Universal Bangkok Condominium, Total [illegible], [illegible]th Floor	[illegible]	[illegible] Square Meter	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible] Unit	Soi [illegible] 11 (Bangkok), [illegible] Road, Khlong Bangkok						[illegible]
		Watana District, Bangkok						
12	Land on Soi Rob Kaosamrong 4	No. [illegible] Soi Rob Kaosamrong 4, [illegible] 7 Road	[illegible]	[illegible] Rai [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible] Kaosamrong Railway Tao Poon Subdistrict,		[illegible] Square Meter				[illegible]
		Watana District, Bangkok						

POWER LINE ENGINEERING PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท เพาวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 2 ซอยสุขุมวิท 81 (ศิริสาน) ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260
โทรศัพท์ : 66-2332-0345 (15 คู่สาย) โทรสาร : 66-2311-0851
2 Soi Sukhumvit 81 (Siripot), Sukhumvit Road, Bangjak, Phrakhanong, Bangkok 10260, Thailand
Tel : 66-2332-0345 (15 lines) Fax. : 66-2311-0851

www.ple.co.th