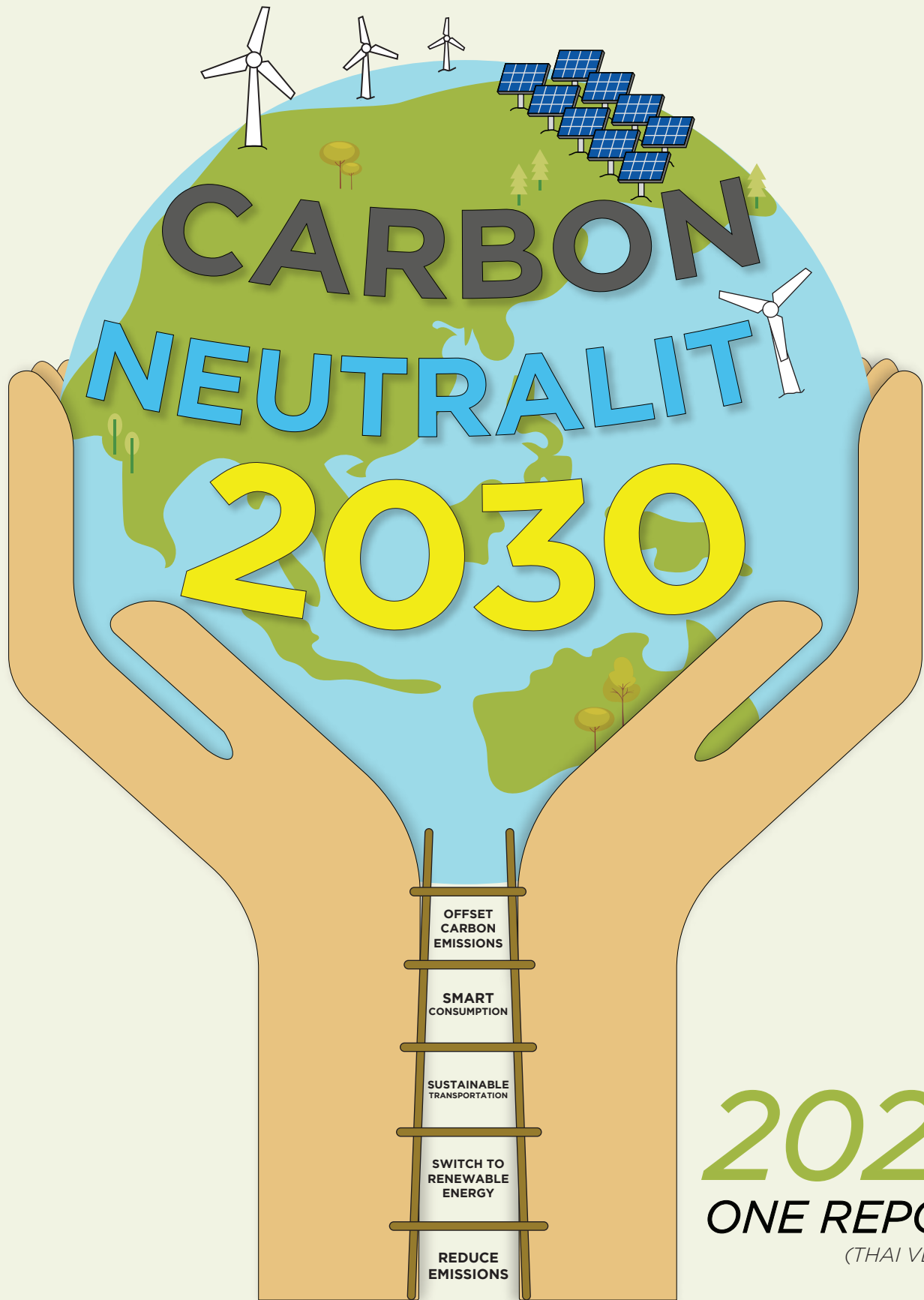




SPCG Public Company Limited

Best Value • Best Design • Best Output • Best Safety • Best Service

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี 2566
(แบบ 56-1 One Report)



2023
ONE REPORT
(THAI VERSION)



สารบัญ

หน้า

- 2 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ
- 4 โครงสร้างกลุ่มบริษัทฯ
- 7 ภาพรวมทางการเงินที่สำคัญ
- 8 สารจากประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่

หน้า

- 10 **ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน**
- 10 1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท
- 53 2. การบริหารจัดการความเสี่ยง
- 63 3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน
- 78 4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ
- 89 5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

หน้า

- 92 **ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการที่ดี**
- 92 6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ
- 102 7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ
คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่นๆ
- 116 8. รายงานผลการดำเนินงานที่สำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ
- 130 9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

หน้า

- 138 **ส่วนที่ 3 งบการเงิน**
- 226 **เอกสารแนบ**
- 227 เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม
ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี
และการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรง
ในการควบคุมดูแลการทำบัญชี เลขานุการบริษัทฯ
- 240 เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน
- 242 เอกสารแนบ 3 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับ
รายการประเมินราคาทรัพย์สิน
- 243 เอกสารแนบ 4 คู่มือการกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณทางธุรกิจ
(ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2562)
- 244 เอกสารแนบ 5 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ





ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)

ชื่อภาษาอังกฤษ

SPCG PUBLIC COMPANY LIMITED

ประเภทธุรกิจ

ประกอบธุรกิจด้านการลงทุน โดยการถือหุ้นบริษัทในเครือ เพื่อดำเนินธุรกิจ 4 ด้าน ดังนี้

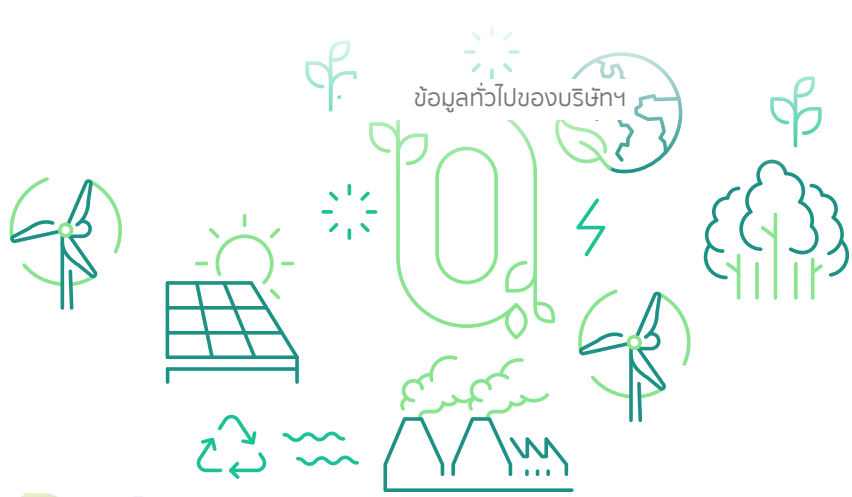
- (1) ธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ธุรกิจบริการรับเหมาก่อสร้างโซลาร์ฟาร์มแบบครบวงจร (“Engineering, Procurement and Construction: EPC”) และธุรกิจบริการด้านการปฏิบัติการ การบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์ม (“Operation, Maintenance and Monitoring: OM&M”)
- (2) ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof)
- (3) ผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorised Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี
- (4) ธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

เลขที่ 1 อาคารเคปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 10 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ที่ตั้งบริษัทในเครือ

- (1) ธุรกิจ Solar Farm ของกลุ่มบริษัทฯ ตั้งอยู่ในพื้นที่ 10 จังหวัด รวมทั้งสิ้น 36 แห่ง
- (2) ธุรกิจ Solar Roof ตั้งอยู่เลขที่ 1 อาคารเคปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 9 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
- (3) ผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ ตั้งอยู่เลขที่ 1 อาคารเคปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 10 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
- (4) ธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ 15 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540



ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

เลขทะเบียนบริษัท

0107548000137

เว็บไซต์

www.spcg.co.th

โทรศัพท์

0 2011 8111

โทรสาร

0 2011 8112

ทุนจดทะเบียน

1,153,189,000 บาท

ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว

1,055,790,000 บาท

มูลค่าหุ้นที่ตราไว้

หุ้นละ 1 บาท

นายทะเบียนหลักทรัพย์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด (TSD)

93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ 0 2009 9000 โทรสาร 0 2009 9991

ผู้สอบบัญชีของบริษัท

นางสาวโคกิชฐี พรหมพล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
เลขที่ 10042 หรือ

นายณัฐพงศ์ ตันติจิตตานนท์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
เลขที่ 8829 หรือ

นางสาวดุชนิษฐ์ ยิ้มสุวรรณ

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
เลขที่ 10235

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูเก็ต สอบบัญชี จำกัด

ชั้น 50-51 เอ็มไพร์ทาวเวอร์ 1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2677 2000 โทรสาร 0 2677 2222

ติดต่อบริษัท

สำนักงานเลขานุการบริษัทและบรรษัทภิบาล
(Company Secretary & Governance)

โทรศัพท์ 0 2011 8111 ต่อ 1031

โทรสาร 0 2011 8112

E-mail info@spcg.co.th

นักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relation)

โทรศัพท์ 0 2011 8111 ต่อ 1051

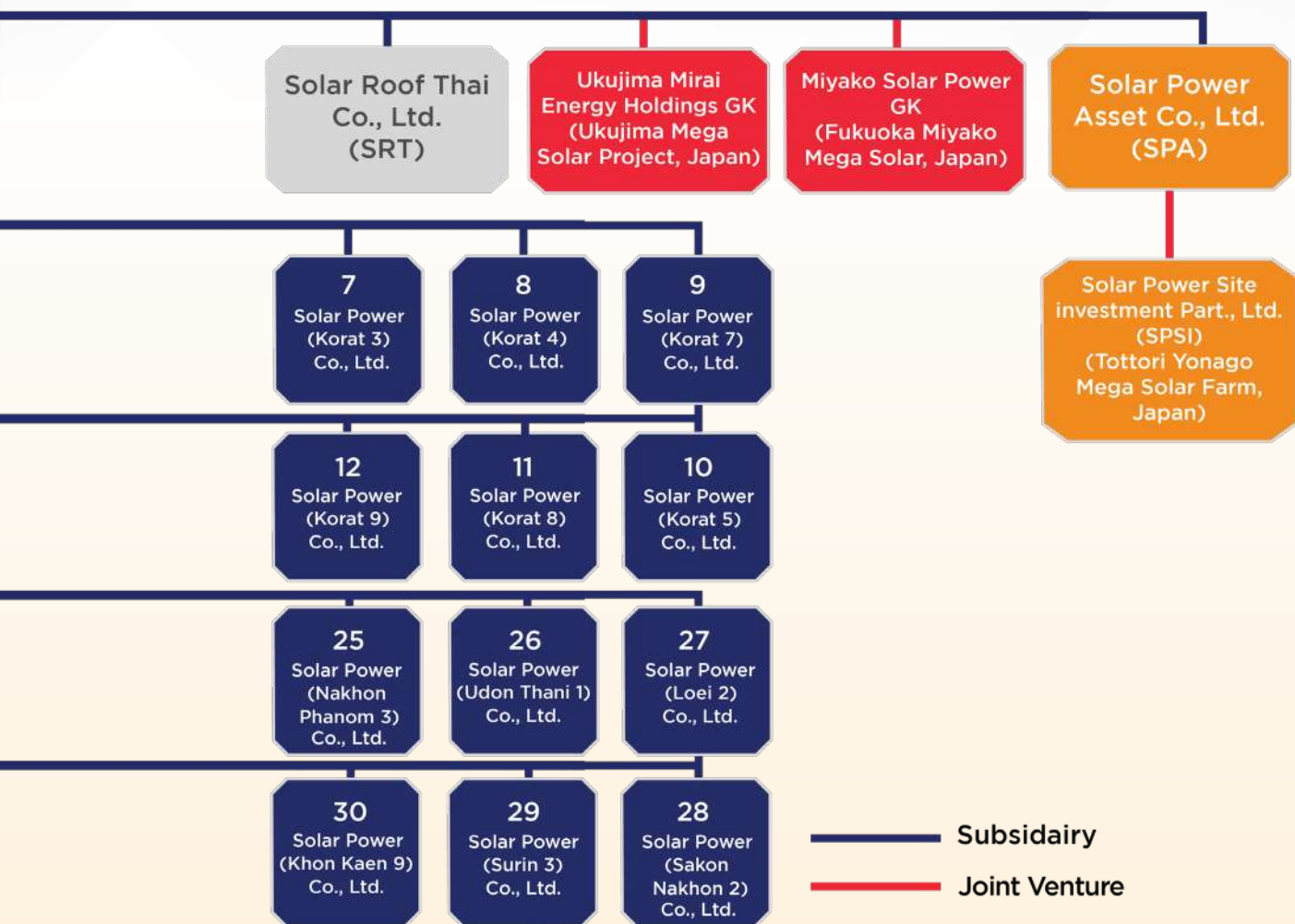
โทรสาร 0 2011 8112

E-mail ir@spcg.co.th



โครงสร้างกลุ่มบริษัทฯ









ภาพรวมทางการเงินที่สำคัญ

		2566/2023	2565/2022	2564/2021
งบกำไรขาดทุน				
	(พันบาท)			
รายได้จากการขายและการให้บริการ		4,125,595	4,358,249	4,492,915
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้ (EBITDA)		2,937,173	3,483,682	3,700,080
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ		1,973,927	2,464,342	2,736,531
กำไร (ขาดทุน) สุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		1,837,970	2,320,482	2,479,201
งบแสดงฐานะการเงินรวม				
	(พันบาท)			
สินทรัพย์รวม		23,896,892	23,718,155	24,048,230
หนี้สินรวม		2,048,488	2,744,303	4,701,358
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่		19,136,007	18,267,519	16,791,651
ส่วนของผู้ถือหุ้นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ ควบคุม		2,712,397	2,706,333	2,555,221
หุ้นหรือข้อมูลเกี่ยวกับหุ้นสามัญ				
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระเต็มมูลค่า	(พันหุ้น)	1,055,790	1,055,790	1,055,790
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	(บาท)	18.12	17.30	15.90
กำไรสุทธิต่อหุ้น	(บาท)	1.74	2.20	2.37
เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น	(บาท)	0.90	0.80	0.90



ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ

ประธานกรรมการ และกรรมการผู้จัดการใหญ่



สารจากประธานกรรมการ และกรรมการผู้จัดการใหญ่

ในช่วงปี 2566 ที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) (“SPCG”) ยังคงมุ่งมั่นปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ ทั้งด้านการบริหารจัดการผลประกอบการของบริษัทฯ การแสวงหาผลกำไร การบริหารจัดการองค์การพิจารณาโอกาสในการลงทุนเพื่อขยายธุรกิจให้เติบโตอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ท่ามกลางสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงทั้งจากมิติเศรษฐกิจภายในและภายนอกประเทศ รวมไปถึงมิติสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศที่มีนัยสำคัญ ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วของนวัตกรรมด้านเทคโนโลยี และสังคมดิจิทัลยุคใหม่ นำมาซึ่งความท้าทายในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงและการพัฒนาศักยภาพของ SPCG

ในปี 2566 SPCG ได้ประกาศเจตนารมณ์เพื่อส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศ โดย SPCG จะมุ่งมั่นสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี พ.ศ. 2573 และได้ลงนามบันทึกข้อตกลงสัญญาซื้อขายใบรับรองการผลิตพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy Certificate: REC ร่วมกับบริษัท อินโนพาวเวอร์ จำกัด “INNOPOWER” บริษัทในเครือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ผู้นำด้านนวัตกรรมพลังงาน โดยมีวัตถุประสงค์ร่วมกันเพื่อส่งเสริมเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย ในการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี พ.ศ. 2593 และการบรรลุการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิ

เป็นศูนย์ (Net Zero Emissions) ภายในปี พ.ศ. 2608 อีกทั้งจะเป็นการส่งเสริมการใช้และการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานหมุนเวียนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ผ่านการซื้อขายใบรับรองการผลิตพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy Certificate: REC) โดย INNOPOWER จะเป็นผู้แทนในการบริหารจัดการและซื้อขายแลกเปลี่ยน REC ในระยะเวลา 5 ปี SPCG คาดว่าโรงผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ หรือ Solar Farm ทั้ง 36 โครงการในประเทศไทย รวมกำลังการผลิต 260 เมกะวัตต์ของบริษัทนั้น จะสามารถออก REC ได้ประมาณ 370,000 RECs ต่อปี

SPCG ให้ความสำคัญต่อมาตรการป้องกันและรับมือกับสถานการณ์ฉุกเฉิน (Emerging Risk) กับความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นใหม่ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว เพื่อรักษาความต่อเนื่องในทุกกิจกรรมทางธุรกิจโดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างแท้จริง ไม่ว่าจะเป็น คู่ค้า ลูกค้า ผู้ถือหุ้น รวมถึงทีมงานทุกคน เรามุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพของผู้บริหาร และพนักงาน และในขณะเดียวกัน เรายังมีนโยบายปรับลดค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการต้นทุนด้านต่างๆ ทั้งในปัจจุบันและอนาคตลดลงอย่างเป็นนัยสำคัญ เพื่อเสริมสร้างสภาพคล่องและรักษาผลประโยชน์และกำไรของบริษัท

นอกเหนือจากการสร้างการเติบโตของผลประโยชน์แล้ว บริษัทฯ ยังคงให้ความสำคัญกับการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนในมิติต่างๆ โดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) มีธรรมาภิบาลโปร่งใส ตรวจสอบได้ พร้อมกับกำกับดูแลให้บริษัทย่อยทุกบริษัทดำเนินธุรกิจตามหลักธรรมาภิบาลด้วยความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ใส่ใจสิ่งแวดล้อมและสังคม รวมถึงการสนับสนุนต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างจริงจัง ทำให้ ในปี 2566 SPCG ได้รับคะแนนการประเมินบริษัทจดทะเบียนที่มีการกำกับดูแลกิจการระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” เป็นปีแรก

SPCG ในฐานะผู้บุกเบิกและพัฒนาธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ถือเป็นพลังงานสะอาดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นพลังงานทางเลือกที่มีบทบาทสำคัญในการเสริมสร้างความมั่นคงทางด้านพลังงานไฟฟ้าซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายด้านต้นทุน สามารถสนับสนุนการขับเคลื่อน

เศรษฐกิจของประเทศในระยะยาว ทั้งยังช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน ด้วยการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สาเหตุสำคัญของการเกิดภาวะโลกร้อน ประกอบกับวิกฤตการณ์ค่าไฟฟ้าแพงและกระแสความต้องการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์สูงขึ้นแบบก้าวกระโดด ส่งผลให้เกิดการลงทุนอย่างมหาศาล ช่วยสร้างงาน สร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคมในระดับชาติ สามารถนำพาสังคมโลกก้าวไปสู่การเป็นผู้นำสังคมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Society) ในประชาคมอาเซียน

ปัจจุบัน SPCG มีโครงการโซลาร์ฟาร์มในประเทศไทยทั้งหมด 36 โครงการ กระจายอยู่ในพื้นที่ 10 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา ขอนแก่น สกลนคร หนองคาย อุตรดิตถ์ นครพนม เลย สุรินทร์ บุรีรัมย์ และลพบุรี รวมเนื้อที่ดินกว่า 5,000 ไร่ กำลังการผลิตรวมกว่า 260 เมกะวัตต์ และโครงการโซลาร์ฟาร์มในประเทศญี่ปุ่นอีก 3 โครงการ ได้แก่โครงการ “Tottori Yonago Mega Solar Farm” ณ เมืองทอโตริ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 30 เมกะวัตต์ ซึ่งจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์เรียบร้อยแล้วตั้งแต่ปี 2561, โครงการ “Ukujima Mega Solar Project” ณ เมืองซาชิโม จังหวัดนางาซากิ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 480 เมกะวัตต์ และโครงการ Fukuoka Miyako Mega Solar ณ เกาะคิวชู (Kyushu) เมืองมียากะ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 67 เมกะวัตต์ ปัจจุบัน SPCG มีกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้นทั้งในประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่น รวมกว่า 400 เมกะวัตต์ โดยได้ตั้งเป้าหมายในอีก 5 ปีข้างหน้าจะมีกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้นไม่ต่ำกว่า 1,000 เมกะวัตต์

ในนามของคณะกรรมการ คณะผู้บริหาร และพนักงานของ SPCG ขอขอบคุณผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ตลอดจนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ที่ให้ความไว้วางใจ ให้ข้อเสนอแนะ และสนับสนุนการดำเนินงานของ SPCG ด้วยดีเสมอมา และขอให้เชื่อมั่นว่าเราจะมุ่งมั่นทุ่มเทในการปฏิบัติการ เพื่อสร้างการเติบโตและผลตอบแทนให้แก่ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียอย่างเป็นธรรมและยั่งยืน โดยยึดมั่นการดำเนินธุรกิจตามหลักธรรมาภิบาล มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ เพื่อให้องค์กรเติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืน



(ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ)
ประธานกรรมการ และกรรมการผู้จัดการใหญ่



ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจ และผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) ชื่อย่อ SPCG เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ภายใต้หมวดธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ดำเนินธุรกิจในรูปแบบ Holding Company กล่าวคือ SPCG เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทในเครือรวมจำนวน 43 บริษัท SPCG มีทุนจดทะเบียนทั้งหมดจำนวน 1,153,189,000 บาท ซึ่งมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วจำนวน 1,055,790,000 บาท มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

SPCG เป็นผู้ริเริ่มลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) แห่งแรกในประเทศไทย และภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ บริษัทฯ จำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) ให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตั้งแต่ปี 2553 และพัฒนาครบทั้ง 36 โครงการ เมื่อปี 2557 ที่ผ่านมารวมกำลังการผลิตติดตั้งกว่า 260 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในพื้นที่ 10 จังหวัด แบ่งเป็นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา สกลนคร นครพนม ขอนแก่น บุรีรัมย์ สุรินทร์หนองคาย อุดรธานี เลย และภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดลพบุรี บนเนื้อที่รวมกว่า 5,000 ไร่

SPCG ลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับใช้ในพื้นที่เมืองใหม่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) กำลังการผลิตติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า 500 เมกะวัตต์ โดยมีมูลค่าการลงทุนไม่เกิน 23,000 ล้านบาท ภายใต้บริษัท เซท เอนเนอร์ยี จำกัด (SET ENERGY) บริษัทในเครือของ SPCG ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนกับบริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PEA ENCOM) บริษัทในเครือแห่งแรกของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ซึ่ง SET ENERGY ได้มีการลงนาม

ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ PEA ENCOM เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563 ทั้งนี้ การเข้าลงทุนในโครงการดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อขับเคลื่อนให้พื้นที่ EEC ก้าวเข้าสู่การเป็นสังคมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Society) เป็นเมืองพลังงานสะอาด และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) รวมถึงช่วยเสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงาน สนับสนุนการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศในระยะยาว นอกจากนี้ ยังจะช่วยเพิ่มศักยภาพในการสร้างรายได้และกระแสเงินสดของบริษัทฯ

SPCG ได้ขยายธุรกิจการลงทุนโครงการโซลาร์ฟาร์มในประเทศญี่ปุ่น ดังนี้ (1.) โครงการ “Tottori Yonago Mega Solar Farm” ณ เมืองทอโตริ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 30 เมกะวัตต์ (2.) โครงการ “Ukujima Mega Solar Project” ณ เมืองซาเซโบ จังหวัดนางาซากิ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 480 เมกะวัตต์ และ (3.) โครงการ Fukuoka Miyako Mega Solar ณ เกาะคิวชู (Kyushu) เมืองมียาโกะ ประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตติดตั้งรวม 67 เมกะวัตต์

SPCG เป็นผู้ริเริ่มพัฒนาธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ภายใต้บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด (SPR) (บริษัทในเครือของ SPCG) ตั้งแต่ปี 2556 ทั้งในรูปแบบบ้านที่อยู่อาศัย อาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงาน อาคารส่วนราชการ และโรงงานอุตสาหกรรม



SPCG ได้ขยายธุรกิจการลงทุนจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) โดยได้จัดตั้งบริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด (SRT) (บริษัทในเครือของ SPCG) เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2566 เพื่อประกอบธุรกิจติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย ขนาดไม่เกิน 10 กิโลวัตต์

SPCG ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ

(Authorised Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี ภายใต้บริษัท โซลาร์ เทาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (SPE) (บริษัทในเครือของ SPCG) ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2561 โดยมีพื้นที่ให้บริการในประเทศไทย ลาว เวียดนาม กัมพูชา และพม่า

SPCG ดำเนินธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร ภายใต้บริษัท สดีล รูฟ จำกัด (SRC) (บริษัทในเครือของ SPCG)

1.1.1 วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายและกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทฯ



♦ วิสัยทัศน์

SPCG มุ่งมั่นสู่การเป็นผู้นำด้านพลังงานหมุนเวียน สร้างรากฐานที่มั่นคงเพื่อธุรกิจที่ยั่งยืน ด้วยเทคโนโลยีที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



♦ พันธกิจ

- (1) ขยายโอกาสทางธุรกิจด้านพลังงานหมุนเวียนทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- (2) แสวงหาพันธมิตรทางธุรกิจ เพื่อเพิ่มศักยภาพและความสามารถในการแข่งขัน
- (3) ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
- (4) สร้างมูลค่าเพิ่มให้ผู้ถือหุ้นในระยะยาวด้วยการเติบโตของผลกำไรอย่างมั่นคง
- (5) มุ่งมั่นสร้างสรรคความเชื่อมั่นในคุณค่าของผลิตภัณฑ์ พัฒนาการออกแบบที่มีประสิทธิภาพสูงสุด และให้บริการที่ดีเลิศแก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ภายใต้นโยบายคุณภาพ “Dedication to the Continuous Development of Executive Products and Services”



♦ เป้าหมายและกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทฯ

- (1) บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะเพิ่มกำลังการผลิตโดยการขยายการลงทุนในการพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์มใหม่ ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมีแผนขยายการลงทุนในประเทศ ญี่ปุ่น และศึกษาโอกาสการลงทุนในภูมิภาคอาเซียน
- (2) บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะเพิ่มส่วนแบ่งทางการตลาดในการเป็นผู้นำด้านธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) โดยเพิ่มส่วนแบ่งทางการตลาดสำหรับลูกค้าทุกกลุ่ม ด้วยการออกแบบที่มีประสิทธิภาพสูง และให้บริการที่ดีเลิศแก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งสร้างผลตอบแทนอย่างคุ้มค่า
- (3) บริษัทฯ มุ่งมั่นในการสร้างความเชื่อมั่นในฐานะผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าอย่างเป็นทางการของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี โดยมีแผนสร้างความสัมพันธ์กับกลุ่มลูกค้าเดิมและขยายฐานลูกค้าใหม่ด้วยบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในภูมิภาคอินโดจีน

1.1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (ปี 2564 - 2566)

ปี 2564 มกราคม

- ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2564 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 15 มกราคม 2564 มีมติอนุมัติการลงทุนโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับใช้ในพื้นที่เมืองใหม่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) กำลังการผลิตติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า 500 เมกะวัตต์ ผ่านบริษัท เซก เอนเนอจี จำกัด และอนุมัติการเข้ารับโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business Transfer) ของบริษัท มิตรู เพาเวอร์ กรุ๊ป จำกัด ซึ่งเข้าข่ายเป็นการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัทฯ ตามมาตรา 107(2)(ข) แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 (รวมถึงที่ได้แก้ไขเพิ่มเติม) และทั้งการลงทุนในโครงการฯ และการเข้ารับโอนกิจการทั้งหมดเข้าข่ายเป็นรายการได้มาซึ่งทรัพย์สิน
- ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2564 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 15 มกราคม 2564 มีมติอนุมัติการออกและจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ จำนวนไม่เกิน 81,800,000 หุ้นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่บริษัท มิตรู เพาเวอร์ กรุ๊ป จำกัด ในราคาหุ้นละ 22.00 บาท เพื่อชำระมูลค่ากิจการทั้งหมดของบริษัท มิตรู เพาเวอร์ กรุ๊ป จำกัด ที่บริษัทฯ ได้มารวมมูลค่า 1,799,600,000 บาท

มีนาคม

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 3/2564 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2564 มีมติอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนในบริษัท เซก เอนเนอจี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ SPCG ถือหุ้นร้อยละ 80) จำนวน 2,504,000,000 บาท จำนวน 25,040,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท
- บริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด จัดอันดับเครดิตองค์กรและหุ้นกู้ของบริษัทฯ ประจำปี 2564 เป็นระดับ “A-” จากระดับ “A” ด้วยแนวโน้มอันดับเครดิต “คงที่” และจัดอันดับเครดิตหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกันชุดใหม่ในวงเงินไม่เกิน 5,000 ล้านบาท ที่ระดับ “A-”

เมษายน

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2564 มีมติอนุมัติจัดสรรเงินทุนสำรองตามกฎหมายเพิ่มเติมอีก 13,680,000 บาท ซึ่งจะทำให้เงินทุนสำรองตามกฎหมายมีจำนวนทั้งสิ้น 115,318,900 บาท หรือคิดเป็นอัตราร้อยละ 10

ของทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ครบตามจำนวนที่ต้องสำรองไว้ตามกฎหมายและข้อบังคับของบริษัทฯ

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2564 มีมติรับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานงวดวันที่ 1 มกราคม 2563 - วันที่ 30 มิถุนายน 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.55 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 535,694,500 บาท (ห้าร้อยสามสิบล้านห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) และอนุมัติการจ่ายเงินปันผลที่จะจ่ายในงวดนี้ ในอัตราหุ้นละ 0.65 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 686,263,500 บาท (หกร้อยแปดสิบล้านสองแสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) (รวมกันแล้วจะทำให้เงินปันผลสำหรับปี 2563 มีจำนวนทั้งสิ้นเท่ากับ 1.20 บาทต่อหุ้น คิดเป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 1,221,958,000 บาท (หนึ่งพันสองร้อยยี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)) โดยกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับเงินปันผล (Record Date) ในวันที่ 17 มีนาคม 2564 และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 14 พฤษภาคม 2564

สิงหาคม

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 5/2564 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2564 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานงวดวันที่ 1 มกราคม 2564 - วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และกำไรสะสม ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 263,947,500 บาท (สองร้อยหกสิบล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยอนุมัติวันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับเงินปันผล (Record Date) ในวันที่ 30 สิงหาคม 2564 (วันที่ไม่ได้รับสิทธิปันผล (XD) วันที่ 27 สิงหาคม 2564) และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 10 กันยายน 2564
- อนุมัติการลงทุนพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม ภายใต้ชื่อโครงการ “Fukuoka Miyako Mega Solar” ณ เกาะคิวชู (Kyushu) เมืองมิยาโกะ ประเทศญี่ปุ่น ขนาดกำลังการผลิตติดตั้งรวม 67 เมกะวัตต์ โดยมีเงินลงทุนการพัฒนาโครงการทั้งหมด 23,493,000,000 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 10 คิดเป็น 314,000,000 บาท อัตรารับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FIT 36 บาทต่อหน่วย
- อนุมัติการออกหุ้นกู้เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Green Bond) ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน วงเงินไม่เกิน 1,500 ล้านบาท อายุหุ้นกู้ 3-5 ปี



กันยายน

- บริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด คงอันดับเครดิตองค์กรและหุ้นกู้ชุดปัจจุบันของบริษัทฯ ประจำปี 2564 ที่ระดับ “A-” ด้วยแนวโน้มอันดับเครดิต “คงที่” และจัดอันดับเครดิตหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกันชุดใหม่ในวงเงินไม่เกิน 1,500 ล้านบาท ที่ระดับ “A-” ทั้งนี้ อันดับเครดิตของหุ้นกู้ชุดใหม่ใช้แทนอันดับเครดิตหุ้นกู้เดิมจำนวนไม่เกิน 5,000 ล้านบาท ที่ได้รับการจัดอันดับเครดิตเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2564 เนื่องจากบริษัทฯ มีความประสงค์ที่จะลดวงเงินรวมของหุ้นกู้เป็นไม่เกิน 1,500 ล้านบาท

ตุลาคม

- บริษัทฯ ขายหุ้นกู้เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Green Bond) ครั้งที่ 1/2564 วงเงินรวม 1,500 ล้านบาท อายุ 3 ปี อัตราดอกเบี้ย 1.73% โดยเสนอขายให้ผู้ลงทุนสถาบัน และนักลงทุนรายใหญ่ (High Net Worth) โดยการเสนอขายหุ้นกู้ครั้งนี้ เป็นหุ้นกู้ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน

ปี 2565 มีนาคม

- บริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด คงอันดับเครดิตองค์กรและหุ้นกู้ของบริษัทฯ ประจำปี 2565 ที่ระดับ “A-” ด้วยแนวโน้มอันดับเครดิต “Stable” หรือ “คงที่”

เมษายน

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 มีมติรับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานงวดวันที่ 1 มกราคม 2564 - วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และกำไรสะสมในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท จำนวน 1,055,790,000 หุ้น รวมเป็นจำนวนเงิน 263,947,500 บาท (สองร้อยหกสิบสามล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) และอนุมัติการจ่ายเงินปันผลที่จะจ่ายในงวดนี้ในอัตราหุ้นละ 0.55 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 580,684,500 บาท (ห้าร้อยแปดสิบสี่ล้านหกแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) (รวมกันแล้วจะทำให้เงินปันผลสำหรับปี 2564 มีจำนวนทั้งสิ้นเท่ากับ 0.80 บาทต่อหุ้น คิดเป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 844,632,000 บาท (แปดร้อยสี่สิบล้านหกแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)) โดยกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับเงินปันผล (Record Date) ในวันอังคารที่ 22 มีนาคม 2565 และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันอังคารที่ 17 พฤษภาคม 2565

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 มีมติอนุมัติการให้สัตยาบันเกี่ยวกับการรับบริการจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับการลงทุนโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับใช้ในพื้นที่เมืองใหม่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (“EEC”) กำลังการผลิตติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า 500 เมกะวัตต์ โดยมีมูลค่าการลงทุนไม่เกิน 23,000 ล้านบาท ผ่านบริษัท เซก เอนเนอจี้ จำกัด

กรกฎาคม

- ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 4/2565 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2565 มีมติอนุมัติการซื้อหุ้นเพิ่มทุนบางส่วนในบริษัท เซก เอนเนอจี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยบริษัท เซก เอนเนอจี้ จำกัด มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 3,230 ล้านบาท (แบ่งเป็น 32,300,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) เป็น 3,445.35 ล้านบาท (แบ่งเป็น 34,453,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) โดยการออกหุ้นใหม่เป็นจำนวน 215.35 ล้านบาท (แบ่งเป็น 2,153,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) ทั้งนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2565 โดยบริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นจำนวน 125 หุ้น หรือเท่ากับ 12,500 บาท ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ ลดลงจากร้อยละ 80 เป็นร้อยละ 75 อย่างไรก็ตาม บริษัท เซก เอนเนอจี้ จำกัด ยังคงสถานะเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ

สิงหาคม

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 5/2565 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2565 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานงวดวันที่ 1 มกราคม 2565 - วันที่ 30 มิถุนายน 2565 และกำไรสะสมในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 263,947,500 บาท (สองร้อยหกสิบสามล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยอนุมัติวันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับเงินปันผล (Record Date) ในวันที่ 30 สิงหาคม 2565 (วันที่ไม่ได้รับสิทธิปันผล (XD) วันที่ 29 สิงหาคม 2565) และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 9 กันยายน 2565

กันยายน

- บริษัทฯ และบริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PEA ENCOM) ได้ลงนามบันทึกความเข้าใจกรอบความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนาโครงการ

ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย ขนาดไม่เกิน 10 กิโลวัตต์ เพื่อช่วยประชาชนและภาคครัวเรือนประหยัดค่าใช้จ่ายจากค่าไฟฟ้าที่เพิ่มสูงขึ้นเนื่องจากสถานการณ์พลังงานในปัจจุบัน โดยในช่วงแรกประมาณ จำนวน 100,000 ครัวเรือน จากผู้ใช้ไฟฟ้าในปัจจุบัน (ไม่รวม มีติดบุคคลอาคารชุด)

- บริษัทฯ บริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PEA ENCOM) และบริษัท พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟก จำกัด (มหาชน) ได้ลงนามบันทึกความตกลงสำหรับความร่วมมือในการศึกษาเพื่อพัฒนาโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย ขนาดไม่เกิน 10 กิโลวัตต์ ภายใต้โครงการที่อยู่อาศัยที่บริหารงานโดยพร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟก และกลุ่มพันธมิตรของพร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟก

พฤศจิกายน

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 6/2565 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 มีมติอนุมัติจัดตั้งบริษัทย่อย 2 บริษัท สำหรับการดำเนินงานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้านพักที่อยู่อาศัย ขนาดไม่เกิน 10 กิโลวัตต์ โดยในช่วงเริ่มต้น บริษัทฯ จะถือหุ้นใน 2 บริษัทดังกล่าว ร้อยละ 100 ซึ่งมีทุนจดทะเบียนบริษัทละ 5 ล้านบาท ทั้งนี้ 2 บริษัทดังกล่าวอยู่ระหว่างการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์
- บริษัทฯ และการไฟฟ้านครหลวงได้ลงนามบันทึกความเข้าใจกรอบความร่วมมือการศึกษาและพัฒนาโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย ขนาดไม่เกิน 10 กิโลวัตต์ ในขอบเขตพื้นที่การศึกษา (กรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ) เพื่อช่วยประชาชนภาคครัวเรือนประหยัดค่าไฟฟ้า และสามารถเข้าถึงการใช้ไฟฟ้าที่มาจากพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy) โดยในช่วงแรกประมาณ จำนวน 100,000 ครัวเรือน

ปี 2566 มกราคม

- เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2566 บริษัทฯ ได้จัดตั้งบริษัท โซลาร์รูฟ ไทย จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทฯ จำนวน 5 ล้านบาท โดยคิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัทฯ ร้อยละ 99.99 สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 1 อาคาร แคปปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 9 ซอยแจ่มจันทร์ แขวง คลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 เพื่อประกอบธุรกิจติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย ขนาดไม่เกิน 10 กิโลวัตต์

มีนาคม

- บริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด คงอันดับเครดิตองค์กร และตราสารหนี้ของบริษัทฯ ประจำปี 2566 ที่ระดับ “A-” ด้วยแนวโน้มอันดับเครดิต “Stable” หรือ “คงที่”

เมษายน

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2566 มีมติรับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานงวดวันที่ 1 มกราคม 2565 - วันที่ 30 มิถุนายน 2565 และทำโหวตในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท จำนวน 1,055,790,000 หุ้น รวมเป็นจำนวนเงิน 263,947,500 (สองร้อยหกสิบสามล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) และอนุมัติการจ่ายเงินปันผลที่จะจ่ายในงวดนี้ในอัตราหุ้นละ 0.60 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 633,474,000 บาท (หกร้อยสามสิบสามล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) (รวมกันแล้วจะทำให้เงินปันผลสำหรับปี 2565 มีจำนวนทั้งสิ้นเท่ากับ 0.85 บาทต่อหุ้น คิดเป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 897,421,500 บาท (แปดร้อยเก้าสิบเจ็ดล้านสี่แสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)) โดยกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับเงินปันผล (Record Date) ในวันพุธที่ 15 มีนาคม 2566 และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันพฤหัสบดีที่ 18 พฤษภาคม 2566

สิงหาคม

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 3/2566 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2566 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานงวดวันที่ 1 มกราคม 2566 - วันที่ 30 มิถุนายน 2566 และทำโหวตในอัตราหุ้นละ 0.30 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 316,737,000 บาท (สามร้อยสิบหกล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) โดยอนุมัติวันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับเงินปันผล (Record Date) ในวันที่ 28 สิงหาคม 2566 (วันที่ไม่ได้รับสิทธิปันผล (XD) วันที่ 25 สิงหาคม 2566) และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 8 กันยายน 2566



1.1.3 การใช้เงินที่ได้จากการระดมทุน

หุ้นกู้เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Green Bond) ไม่ด้วยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน วงเงินรวม 1,500 ล้านบาท

บริษัทฯ ได้ออกหุ้นกู้เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Green Bond) ไม่ด้วยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน วงเงินรวม 1,500 ล้านบาท อายุ 3 ปี อัตราดอกเบี้ย 1.73% โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเงินทั้งหมดไปใช้ในการลงทุนที่เกี่ยวข้องกับ Ukujima Mega Solar Project ประเทศญี่ปุ่น ภายในปี 2565-2567

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

1.2.1 โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ สามารถแบ่งได้เป็น 3 ประเภท กล่าวคือ

- (1) รายได้จากธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ซึ่งแบ่งได้เป็น 3 ส่วนคือ
 - (1.1) รายได้จากการขายไฟฟ้า
 - (1.2) รายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า
 - (1.3) รายได้จากการขายสินค้าและให้บริการอื่น
- (2) รายได้จากธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) และธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal

Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร ซึ่งแบ่งได้เป็น 2 ส่วนคือ

- (2.1) รายได้จากการขายและให้บริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและหลังคาเหล็ก
- (2.2) รายได้จากการขายสินค้าและให้บริการอื่น
- (3) รายได้จากการเป็นผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorized Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี คือ
 - (3.1) รายได้จากการให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าและจำหน่ายหน้า

โครงสร้างรายได้	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-66		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-65		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-64		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-66		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-65		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-64	
	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*
(1) ธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)												
1. รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,568,661	37.24	1,394,028	31.68	1,202,276	26.32	-	-	-	-	-	-
2. รายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า	1,412,804	33.54	2,326,802	52.89	2,813,137	61.58	-	-	-	-	-	-
3. รายได้จากการขายสินค้าและให้บริการอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมรายได้จากธุรกิจลงทุน และพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)	2,981,465	70.78	3,720,830	84.57	4,015,413	87.90	-	-	-	-	-	-

โครงสร้างรายได้	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-66		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-65		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-64		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-66		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-65		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-64	
	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ*
(2) ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) และธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร												
1. รายได้จากการขายและให้บริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและหลังคาเหล็ก	1,056,476	25.08	539,106	12.25	365,529	8.00	-	-	-	-	-	-
2. รายได้จากการขายสินค้าและให้บริการอื่น	66,046	1.57	59,658	1.36	63,143	1.38	-	-	-	-	-	-
รวมรายได้จากธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) และธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร	1,122,522	26.65	598,764	13.61	428,672	9.38	-	-	-	-	-	-
(3) ผู้แทนจำหน่ายและให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorized Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศไทย												
1. รายได้จากการให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าและค่าขนาน	21,608	0.52	38,655	0.88	48,830	1.07	-	-	-	-	-	-
รวมรายได้จากผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorized Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศไทย	21,608	0.52	38,655	0.88	48,830	1.07	-	-	-	-	-	-
รวมรายได้จากการขายและการให้บริการรวม	4,125,595	97.95	4,358,249	99.06	4,492,915	98.35	-	-	-	-	-	-
(4) รายได้อื่น	86,445	2.05	41,243	0.94	75,482	1.65	2,416,936	100.00	2,053,359	100.00	1,326,243	100.00
รวมรายได้ทั้งหมด	4,212,040	100.00	4,399,492	100.00	4,568,397	100.00	2,416,936	100.00	2,053,359	100.00	1,326,243	100.00

หมายเหตุ: * ร้อยละของรายได้รวม

โครงสร้างรายได้จากธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)

บริษัท	รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-66		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-65		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-64	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ *	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ *	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ *
1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	47.0	1.6	42.0	1.1	35.6	0.9
2. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	43.6	1.5	39.7	1.1	46.1	1.2
3. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	43.9	1.5	39.4	1.1	63.9	1.6



บริษัท	รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-66		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-65		รอบปีสิ้นสุดวันที่ 31-ธ.ค.-64	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ *	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ *	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ *
4. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	47.3	1.6	42.2	1.1	100.3	2.5
5. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	40.8	1.4	35.6	1.0	88.3	2.2
6. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	41.5	1.4	47.7	1.3	118.6	3.0
7. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	46.1	1.5	57.5	1.5	124.3	3.1
8. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	44.3	1.5	70.9	1.9	118.2	2.9
9. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	45.6	1.5	76.0	2.0	124.5	3.1
10. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	49.5	1.7	131.3	3.5	125.3	3.1
11. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	49.2	1.7	131.1	3.5	125.5	3.1
12. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	48.1	1.6	123.4	3.3	122.3	3.0
13. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	45.7	1.5	121.8	3.3	121.3	3.0
14. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	46.4	1.6	120.2	3.2	119.1	3.0
15. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด	49.7	1.7	129.7	3.5	125.1	3.2
16. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด	50.9	1.7	131.5	3.5	126.1	3.1
17. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด	90.7	3.0	129.7	3.5	126.0	3.1
18. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด	88.5	3.0	127.1	3.4	122.2	3.0
19. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 2) จำกัด	87.9	2.9	125.8	3.4	121.1	3.0
20. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 2) จำกัด	99.8	3.3	129.3	3.5	126.4	3.1
21. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 7) จำกัด	107.7	3.6	125.0	3.4	121.8	3.0
22. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 2) จำกัด	128.1	4.3	124.6	3.3	123.7	3.1
23. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (หนองคาย 1) จำกัด	125.0	4.2	118.6	3.2	120.7	3.0
24. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 3) จำกัด	136.4	4.6	130.0	3.5	125.3	3.1
25. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 3) จำกัด	130.3	4.4	125.7	3.4	125.0	3.1
26. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (อุดรธานี 1) จำกัด	126.5	4.2	123.4	3.3	122.8	3.1
27. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	110.4	3.7	107.8	2.9	108.5	2.7
28. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 2) จำกัด	133.7	4.5	128.0	3.4	126.7	3.2
29. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 3) จำกัด	139.1	4.7	134.3	3.6	129.7	3.2
30. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 9) จำกัด	121.7	4.1	119.6	3.2	116.1	2.9
31. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	123.0	4.1	119.1	3.2	115.9	2.9
32. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 6) จำกัด	128.5	4.3	123.2	3.3	122.1	3.0
33. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	137.8	4.6	133.6	3.6	127.1	3.2
34. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	137.7	4.6	129.7	3.5	125.4	3.1
35. บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด	43.0	1.4	60.7	1.7	60.6	1.6
36. บริษัท ทิพยনারายณ์ จำกัด	46.1	1.5	65.6	1.8	63.8	1.6
รวมรายได้จากการขายไฟฟ้า	2,981.5	100.0	3,720.8	100.0	4,015.4	100.0
รายได้จากการขาย	-	-	-	-	0.8	0.1
รวมรายได้ของธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)	2,981.5	100.0	3,720.8	100.0	4,015.4	100.0

หมายเหตุ: * คิดเป็นร้อยละของรายได้ของธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)

1.2.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

1. ธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ธุรกิจบริการรับเหมาก่อสร้างโซลาร์ฟาร์มแบบครบวงจร (“Engineering, Procurement and Construction: EPC”) และธุรกิจบริการด้านการปฏิบัติการ การบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์ม (“Operation, Maintenance and Monitoring: OM&M”)

1.1 ธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)

(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ

(1.1) ธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ในประเทศไทย

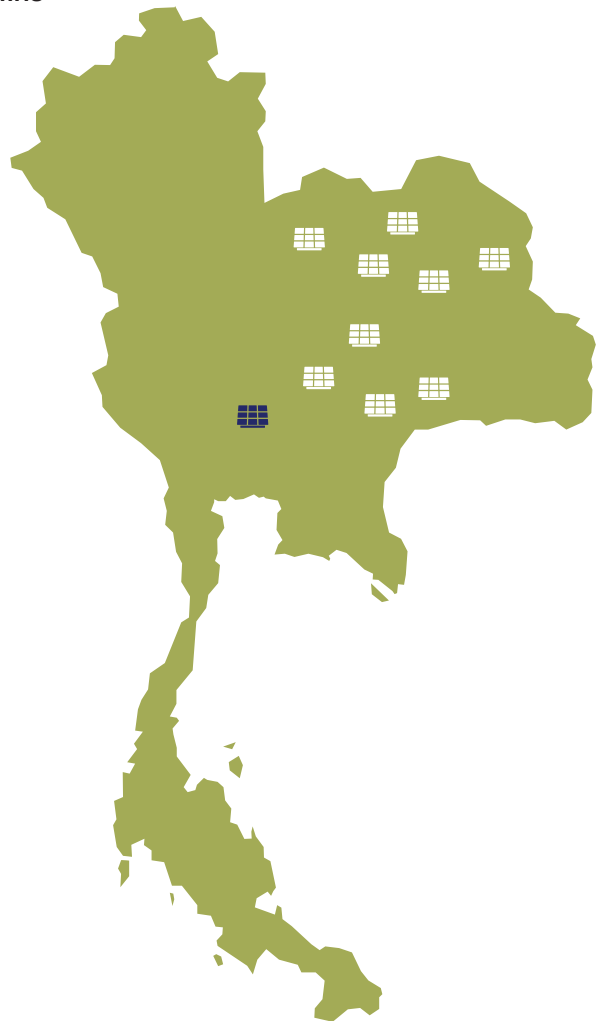


โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ 36 โครงการ

ธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ถือเป็นธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทฯ ซึ่งดำเนินงานภายใต้บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด (SPC) จำนวน 34 โครงการ และบริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเซีย จำกัด (SPA) จำนวน 2 โครงการ ตั้งอยู่ในพื้นที่ 10 จังหวัด แบ่งเป็น ภาคตะวันออก 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา สกลนคร นครพนม ขอนแก่น บุรีรัมย์ สุรินทร์หนองคาย อุดรธานี เลย และภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดลพบุรี บนเนื้อที่รวมกว่า 5,000 ไร่ โดยมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPAs) กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) รวมกำลังการผลิตติดตั้งกว่า 260 เมกะวัตต์ ซึ่งได้จำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) ตั้งแต่ปี 2553 และพัฒนาครบทั้ง 36 โครงการ เมื่อปี 2557 ที่ผ่านมา โดยทุกโครงการได้รับส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder) ในอัตรา 8 บาท ต่อكيلวัตต์ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 10 ปี

โครงการโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการ ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ภายใต้สิทธิประโยชน์สูงสุด กล่าวคือเป็นโครงการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเทคโนโลยีพลังงานสะอาด ส่งเสริมการป้องกันและรักษาสิ่งแวดล้อม บัตรส่งเสริมการลงทุนที่บริษัท ได้รับจะทำให้มีสิทธิพิเศษต่าง ๆ ที่สำคัญดังต่อไปนี้

- ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์
- ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการ มีกำหนด 8 ปีนับจากวันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 50 ของอัตราปกติ มีกำหนดเวลา 5 ปี หลังจากครบกำหนด 8 ปีที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิ
- อนุญาตให้หักค่าติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกจากกำไรสุทธิร้อยละ 25 ของเงินลงทุนในกิจการที่ได้รับการส่งเสริม โดยสามารถเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่ง หรือหลายปีก็ได้ภายใน 10 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการลงทุน
- ได้รับการยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้สำหรับระยะเวลาที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล



ภาคกลาง
1 จังหวัด
ลพบุรี



ภาคตะวันออก
9 จังหวัด
นครราชสีมา
สกลนคร
นครพนม
ขอนแก่น
บุรีรัมย์
สุรินทร์
หนองคาย
อุดรธานี
เลย



โครงการโซลาร์ฟาร์ม (โคราช 5 & โคราช 8) ตำบลกุดจอก อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

โครงสร้างธุรกิจโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการของ SPC และ SPA มีดังต่อไปนี้

ลำดับ	ชื่อนิติบุคคล	กำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (เมกะวัตต์)	วันที่ลงนามสัญญา	COD	วันครบกำหนดระยะเวลาการได้รับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder)	วันครบกำหนดการได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี	วันครบกำหนดการได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 50 ของอัตราปกติหลังจากครบกำหนด 8 ปี
1	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	5.88	15 พ.ค. 2552	21 เม.ย. 2553	20 เม.ย. 2563	20 เม.ย. 2561	20 เม.ย. 2566
2	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	5.88	19 มิ.ย. 2552	9 ก.พ. 2554	8 ก.พ. 2564	8 ก.พ. 2562	8 ก.พ. 2567
3	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	5.88	18 มิ.ย. 2552	22 เม.ย. 2554	21 เม.ย. 2564	21 เม.ย. 2562	21 เม.ย. 2567
4	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	5.88	27 ก.ค. 2552	13 ก.ย. 2554	12 ก.ย. 2564	12 ก.ย. 2562	12 ก.ย. 2567
5	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	5.88	29 ก.ค. 2552	15 ก.ย. 2554	14 ก.ย. 2564	14 ก.ย. 2562	14 ก.ย. 2567
6	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	5.88	28 ก.ค. 2552	15 ก.พ. 2555	14 ก.พ. 2565	14 ก.พ. 2563	14 ก.พ. 2568
7	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	9 มี.ค. 2555	8 มี.ค. 2565	8 มี.ค. 2563	8 มี.ค. 2568
8	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	14 พ.ค. 2555	13 พ.ค. 2565	13 พ.ค. 2563	13 พ.ค. 2568
9	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	30 พ.ค. 2555	29 พ.ค. 2565	29 พ.ค. 2563	29 พ.ค. 2568
10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	15 ม.ค. 2556	14 ม.ค. 2566	14 ม.ค. 2564	14 ม.ค. 2569
11	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	15 ม.ค. 2556	14 ม.ค. 2566	14 ม.ค. 2564	14 ม.ค. 2569



ลำดับ	ชื่อนิติบุคคล	กำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (เมกะวัตต์)	วันที่ลงนามสัญญา	COD	วันครบกำหนดระยะเวลาการได้รับส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder)	วันครบกำหนดการยื่นขอรับเงินได้คืนภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี	วันครบกำหนดการยื่นขอรับเงินได้คืนภาษีเงินได้นิติบุคคล ร้อยละ 50 ของอัตราปกติหลังจากครบกำหนด 8 ปี
12	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	16 ม.ค. 2556	15 ม.ค. 2566	15 ม.ค. 2564	15 ม.ค. 2569
13	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	17 ม.ค. 2556	16 ม.ค. 2566	16 ม.ค. 2564	16 ม.ค. 2569
14	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	17 ม.ค. 2556	16 ม.ค. 2566	16 ม.ค. 2564	16 ม.ค. 2569
15	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	18 ม.ค. 2556	17 ม.ค. 2566	17 ม.ค. 2564	17 ม.ค. 2569
16	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	18 ม.ค. 2556	17 ม.ค. 2566	17 ม.ค. 2564	17 ม.ค. 2569
17	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	26 มิ.ย. 2556	25 มิ.ย. 2566	25 มิ.ย. 2564	25 มิ.ย. 2569
18	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	26 มิ.ย. 2556	25 มิ.ย. 2566	25 มิ.ย. 2564	25 มิ.ย. 2569
19	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 2) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	26 มิ.ย. 2556	25 มิ.ย. 2566	25 มิ.ย. 2564	25 มิ.ย. 2569
20	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 2) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	29 ก.ค. 2556	28 ก.ค. 2566	28 ก.ค. 2564	28 ก.ค. 2569
21	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 7) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	1 ต.ค. 2556	30 ก.ย. 2566	30 ก.ย. 2564	30 ก.ย. 2569
22	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 2) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	27 ก.พ. 2557	26 ก.พ. 2567	26 ก.พ. 2565	26 ก.พ. 2570
23	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (หนองคาย 1) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	28 ก.พ. 2557	27 ก.พ. 2567	27 ก.พ. 2565	27 ก.พ. 2570
24	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 3) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	6 มี.ค. 2557	5 มี.ค. 2567	5 มี.ค. 2565	5 มี.ค. 2570
25	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 3) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	10 มี.ค. 2557	9 มี.ค. 2567	9 มี.ค. 2565	9 มี.ค. 2570
26	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (อุดรธานี 1) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	1 เม.ย. 2557	31 มี.ค. 2567	31 มี.ค. 2565	31 มี.ค. 2570
27	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	24 เม.ย. 2557	23 เม.ย. 2567	23 เม.ย. 2565	23 เม.ย. 2570
28	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 2) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	25 เม.ย. 2557	24 เม.ย. 2567	24 เม.ย. 2565	24 เม.ย. 2570
29	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 3) จำกัด	5.88	11 มี.ค. 2553	29 เม.ย. 2557	28 เม.ย. 2567	28 เม.ย. 2565	28 เม.ย. 2570
30	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 9) จำกัด	5.88	11 มี.ค. 2553	20 พ.ค. 2557	19 พ.ค. 2567	19 พ.ค. 2565	19 พ.ค. 2570
31	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	20 พ.ค. 2557	19 พ.ค. 2567	19 พ.ค. 2565	19 พ.ค. 2570
32	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 6) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	30 พ.ค. 2557	29 พ.ค. 2567	29 พ.ค. 2565	29 พ.ค. 2570
33	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	27 มิ.ย. 2557	26 มิ.ย. 2567	26 มิ.ย. 2565	26 มิ.ย. 2570
34	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	5.88	8 ม.ค. 2553	27 มิ.ย. 2557	26 มิ.ย. 2567	26 มิ.ย. 2565	26 มิ.ย. 2570
35	บริษัท เอ เอ เทคโนโลยี จำกัด	3.00	18 ส.ค. 2554	25 มิ.ย. 2556	24 มิ.ย. 2566	24 มิ.ย. 2564	24 มิ.ย. 2569
36	บริษัท ทิพนารายณ์ จำกัด	3.00	18 ส.ค. 2554	25 มิ.ย. 2556	24 มิ.ย. 2566	24 มิ.ย. 2564	24 มิ.ย. 2569
รวมกำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า		205.92	-	-	-	-	-

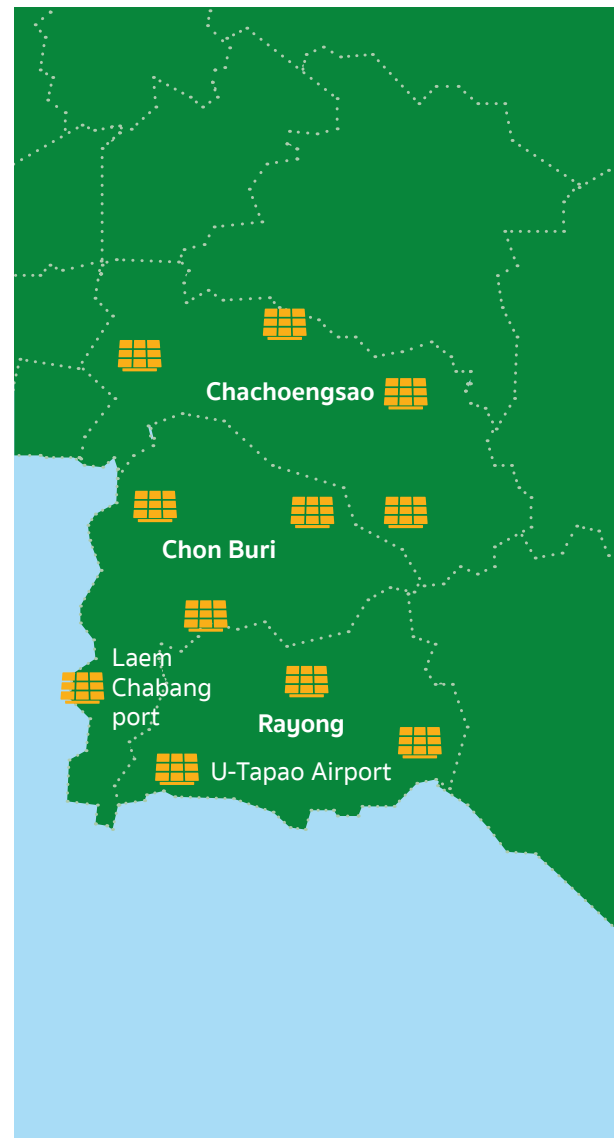


โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับ ใช้ในพื้นที่เมืองใหม่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) กำลังการผลิตติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า 500 เมกะวัตต์

โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับใช้ในพื้นที่เมืองใหม่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) กำลังการผลิตติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า 500 เมกะวัตต์ ดำเนินงานภายใต้บริษัท เซท เอนเนอจี จำกัด (SET ENERGY) บริษัทย่อยของ SPCG ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนกับบริษัท พีอีเอ อินคอม อินเตอร์เนชันแนล จำกัด (PEA ENCOM) บริษัทในเครือแห่งแรกของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.)

SET ENERGY ได้มีการลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPAs) กับ PEA ENCOM เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563 โดย PEA ENCOM ตกลงรับซื้อพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์) จากระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (พลังงานสะอาด) สำหรับใช้ในพื้นที่เมืองใหม่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) (จังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง) ณ จุดรับซื้อไฟฟ้าทั้งหมดที่ตกลงกันไว้ที่กำลังการผลิตติดตั้งรวมของอุปกรณ์ที่ใช้เปลี่ยนไฟฟ้ากระแสตรงเป็นไฟฟ้ากระแสสลับ (Inverter) ไม่น้อยกว่า 500,000 กิโลวัตต์ โดยมีกำหนดวันติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2569 มีระยะเวลาการบังคับใช้สัญญา 25 ปี และผู้ผลิตไฟฟ้าสามารถขอย้ายระยะเวลาสัญญาได้คราวละ 5 ปี โดยอัตราซื้อไฟฟ้าอ้างอิงตามอัตราค่าไฟฟ้าขายส่งที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยขายให้ กฟภ. ตามระดับแรงดันไฟฟ้าที่เชื่อมต่อจริง โดยอิงตามประกาศการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เรื่อง อัตราค่าไฟฟ้าขายส่งสำหรับการไฟฟ้า ณ ปัจจุบัน

SPCG อยู่ระหว่างเตรียมความพร้อมในการพัฒนาโครงการฯ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 316 เมกะวัตต์ จำนวน 23 โครงการ ซึ่ง SET ENERGY ได้ดำเนินการจัดซื้อที่ดิน รวมเนื้อที่ 3,111 ไร่ 1 งาน 53.7 ตารางวา มูลค่าที่ดินและส่วนปรับปรุงรวม 3,018,862,915.53 บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้



จังหวัดฉะเชิงเทรา

ลำดับ	สถานที่ตั้งโครงการ	กำลังการผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตร.ว.)	มูลค่าที่ดิน (บาท)
1	ตำบลลาดกระทิง อำเภอสนาบชัยเขต	15	134-1-29	99,940,280.11
2	ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม	14	136-2-83.7	102,601,578.84
3	ตำบลดงน้อย อำเภอรสาชสาส์น	7	59-3-15.6	60,133,593.20
4	ตำบลหมอนทอง อำเภอบางน้ำเปรี้ยว	6	65-2-93.9	46,115,496.56
5	ตำบลท่ากาน อำเภอพนมสารคาม	19	147-1-54.4	206,085,283.84
6	ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรสาชสาส์น	14	141-0-33.8	121,152,521.67
7	ตำบลศาลาแดง อำเภอบางน้ำเปรี้ยว	10	88-0-98	112,227,335.78
8	ตำบลศาลาแดง อำเภอบางน้ำเปรี้ยว	26	230-3-34	256,623,975.84
9	ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรสาชสาส์น	14	138-2-40	146,734,865.00
รวม		125	1,141-2-36	1,151,614,930.84

จังหวัดชลบุรี

ลำดับ	สถานที่ตั้งโครงการ	กำลังการผลิต ติดตั้ง (เมกะวัตต์)	เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตร.ว.)	มูลค่าที่ดิน (บาท)
1	ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอเกาะจันทร์	8	125-1-40	103,972,677.39
2	ตำบลนาเร็ก อำเภอพนัสนิคม	8	70-0-24	66,992,002.95
3	ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่	14	168-0-56	181,155,349.11
4	ตำบลหมอนนาง อำเภอพนัสนิคม	12	123-1-12	119,088,876.84
5	ตำบลหนองอิฐ อำเภอบ้านบึง	14	169-2-0	175,320,609.11
6	ตำบลวัดสุวรรณ อำเภอบ่อทอง	23	212-3-91	146,637,359.00
7	ตำบลหนองเหียง อำเภอพนัสนิคม	14	172-0-75	189,472,399.00
รวม		94	1,041-1-98	982,639,273.40

จังหวัดระยอง

ลำดับ	สถานที่ตั้งโครงการ	กำลังการผลิต ติดตั้ง (เมกะวัตต์)	เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตร.ว.)	มูลค่าที่ดิน (บาท)
1	ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์	10	70-3-96.9	67,500,126.92
2	ตำบลบ้านนา อำเภอแกลง	20	217-0-77.8	237,621,682.20
3	ตำบลบ้านนา อำเภอแกลง	9	79-0-69	86,237,247.92
4	ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง	14	104-1-78	99,547,967.92
5	ตำบลแม่ น้ำคู่ อำเภอปลวกแดง	28	209-2-32.6	214,342,199.33
6	ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง	8	151-3-34	92,186,966.00
7	ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง	8	96-1-34	87,172,521.00
รวม		97	929-2-22.3	884,608,711.29

หลังจากการซื้อที่ดิน SET ENERGY ได้ว่าจ้างบริษัท เจเพิน จำกัด เป็นผู้ให้บริการงานปรับสภาพพื้นที่ (Clearing) งานถมดิน และปรับระดับพื้นที่ที่ดิน และงานรั้วลวดหนาม เรียบร้อยแล้ว เพื่อเตรียมการก่อสร้างโครงการฯ ภายในปี 2567



งานปรับสภาพพื้นที่ (Clearing)



งานถมดินและปรับระดับพื้นที่ที่ดิน



งานรั้วลวดหนาม





(2) การตลาดและการแข่งขัน

- บริษัทฯ มีผู้บริหารระดับสูงที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญด้านการพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) เป็นระยะเวลายาวนานกว่า 30 ปี ทำให้สามารถที่จะกำหนดรูปแบบการพัฒนาทางธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งในด้านการวิศวกรรมงานบริหาร และการควบคุมประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ให้ได้ในอัตราสูงสุดตามเป้าหมาย
- บริษัทฯ มีผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบทางวิศวกรรมขั้นสูงในการพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) โดยให้ความสำคัญด้านการออกแบบ เพื่อให้เกิดการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยโครงสร้างทั้งหมดมุ่งเน้นความมั่นคงที่มีอายุกว่า 30 ปี เพื่อให้เกิดความมั่นใจในการลงทุนครั้งแรกเพียงครั้งเดียว อีกทั้งเพื่อลดค่าใช้จ่ายในอนาคตระยะยาว โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากประสบการณ์อันเชี่ยวชาญของทีมงานในการพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 260 เมกะวัตต์ ซึ่งสามารถแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด
- เนื่องจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ต้องใช้อุปกรณ์หลักที่สำคัญได้แก่ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า เป็นต้น ซึ่งบริษัทฯ ได้ทำการคัดเลือกแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีประสิทธิภาพของ Kyocera Corporation, Japan (Kyocera) ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนอยู่ในตลาดหลักทรัพย์นิวยอร์ก และตลาดหลักทรัพย์โตเกียว ที่ประกอบธุรกิจมายาวนานกว่า 65 ปี มีกำลังการผลิต 1 ใน 3 ของประเทศญี่ปุ่น มีสถานะทางการเงินที่มั่นคง มีประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นระยะเวลา 25 ปี โดย Kyocera รับประกันว่าภายใน 12 ปีนับจากวันแรก ที่ดำเนินการผลิตไฟฟ้า แผงเซลล์แสงอาทิตย์จะสามารถผลิตไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของประสิทธิภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และภายใน 25 ปีนับจากวันที่ดำเนินการผลิตไฟฟ้า สามารถผลิตไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ดังนั้น การลงทุนด้านการจัดซื้อในช่วงอายุของโครงการโซลาร์ฟาร์มถือเป็นหัวใจที่สำคัญยิ่งที่ผู้บริหารต้องตระหนักถึงความยั่งยืนของผู้ผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ที่มีความมั่นคงยั่งยืนรับประกันขอบในระยะเวลาการรับประกันถึง 25 ปี (<http://global.kyocera.com>) สำหรับเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า

(Inverter) ซึ่งถือเป็นอุปกรณ์อีกส่วนหนึ่งที่สำคัญ บริษัทฯ เลือกใช้เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพสูงสุดของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนอยู่ในตลาดหลักทรัพย์แฟรงก์เฟิร์ต ซึ่งให้การรับประกันสินค้า 5 ปี และบริษัทฯ ได้ขยายระยะเวลาการรับประกันให้ยาวนานถึง 20 ปี เพื่อให้มีความมั่นใจในประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

(3) การจัดจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

ด้วย SPCG ได้ดำเนินการลงทุนและพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม โดยได้ดำเนินการจัดตั้งบริษัทในเครือ 1 โครงการต่อ 1 บริษัท แต่ละบริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งเป็นหน่วยงานรัฐวิสาหกิจภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงมหาดไทย ดังนั้น ระบบการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ของโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 แห่ง มีการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครับซื้อไฟฟ้าทุกหน่วย โดยมีโครงสร้างรายรับแบ่งเป็น 3 ส่วน คือ

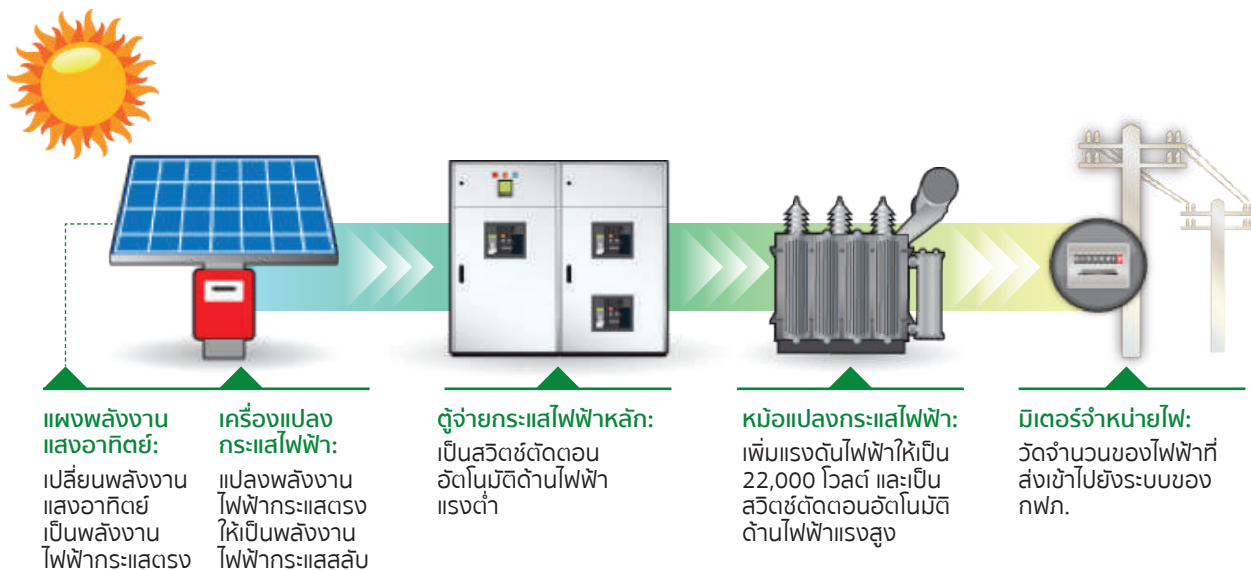
- (1) ส่วนเพิ่มราคารับซื้อ
- (2) อัตราค่าไฟฟ้าที่ปรับราคาได้ตามประกาศของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- (3) ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft) ซึ่งมีการปรับราคาทุก 4 เดือนตามราคาเปลี่ยนแปลงของเชื้อเพลิงนำเข้าและอัตราเงินแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศ

(4) การจัดหาวัตถุดิบ

โครงการโซลาร์ฟาร์มของบริษัทฯ เป็นการสร้างแบบ Photovoltaics มีการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ที่แปลงพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้าโดยตรง

ส่วนประกอบหลักของโครงการโซลาร์ฟาร์มชนิดนี้คือแผงเซลล์แสงอาทิตย์ซึ่งทำหน้าที่แปลงพลังงานแสงอาทิตย์ทั้งรังสีตรงและรังสีกระจายให้เป็นพลังงานไฟฟ้ากระแสตรง เพื่อเชื่อมต่อกับเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) เพื่อแปลงไฟฟ้าจากกระแสตรงเป็นไฟฟ้ากระแสสลับ โดยไฟฟ้ากระแสสลับดังกล่าวสามารถจำหน่ายโดยการเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) การผลิตไฟฟ้าด้วยเทคโนโลยีนี้จึงเป็นเทคโนโลยีที่ไม่สร้างมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งมลพิษทางอากาศ มลพิษทางเสียง มลพิษทางดิน และมลพิษทางน้ำ

ขั้นตอนการผลิตไฟฟ้าและจ่ายกระแสไฟฟ้าเข้าสู่ระบบของ กฟภ. ดังต่อไปนี้



อุปกรณ์หลักที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้าแบบ Photovoltaics คือ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) เนื่องจากอุปกรณ์ของโซลาร์ฟาร์มโดยทั่วไปจะมีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 30 ปี บริษัทฯ จึงได้คัดเลือกพันธมิตรทางการค้าที่มีคุณภาพ ซึ่งได้แก่ Kyocera Corporation, Japan (Kyocera) ซึ่งเป็นบริษัทชั้นนำระดับโลกในการผลิตและพัฒนาเทคโนโลยีจากพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นผู้ส่งมอบแผงเซลล์แสงอาทิตย์ โดยได้เข้าทำสัญญาซื้อขายแผงเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับโซลาร์ฟาร์ม โดยมีการรับประกันอายุการใช้งานของแผงเซลล์แสงอาทิตย์เป็นระยะเวลา 25 ปี

ในส่วนเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อขายระยะยาวกับ Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ที่มีคุณภาพและเชื่อถือได้โดยได้รับการรับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) เป็นระยะเวลา 5 ปี อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ตกลงซื้อระยะเวลาการประกัน Inverter เพิ่มขึ้นอีก 15 ปี รวมเป็นระยะเวลาการประกัน 20 ปี สำหรับทุกโครงการ

สำหรับวัสดุอุปกรณ์อื่น ๆ เช่น หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) บริษัทฯ ได้ดำเนินการเลือกสรรเป็นอย่างดี โดยในโครงการที่ผ่านมา บริษัทฯ ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าของบริษัท เกร็ดวิศกรรม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายหม้อแปลงไฟฟ้ามายาวนาน และเป็นผู้ผลิตหม้อแปลงไฟฟ้ารายแรกที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.384-2525 จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นอกจากนี้ บริษัทฯ เลือกใช้สายไฟฟ้าคุณภาพดีหลายขนาดเพื่อการใช้งานที่เหมาะสมและสูญเสียปริมาณไฟฟ้าน้อยที่สุด นอกจากหม้อแปลงไฟฟ้าและสายไฟฟ้าแล้วการคัดเลือกอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้ในโครงการโซลาร์ฟาร์ม บริษัทฯ จะคำนึงถึงประสิทธิภาพในการใช้งานและความคุ้มค่าเป็นสำคัญ

(5) สภาพการแข่งขันในอุตสาหกรรม

• ภาพรวมระบบไฟฟ้าของประเทศไทย

อุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าของประเทศไทย มีรูปแบบโครงสร้างแบบ Enhanced Single-Buyer Model (ESB) กล่าวคือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เป็นทั้งผู้ผลิตและผู้รับซื้อไฟฟ้าที่จ่ายเข้าระบบเพียงรายเดียว และมีผู้เกี่ยวข้องในส่วนอื่นดังนี้

1. ผู้ผลิตไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าของประเทศไทย สามารถแบ่งได้เป็น 6 กลุ่ม ได้แก่

- 1.1 กฟผ.
- 1.2 ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ หรือ Independent Power Producer (IPP)
- 1.3 ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก หรือ Small Power Producer (SPP)
- 1.4 ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก หรือ Very Small Power Producer (VSPP)
- 1.5 ผู้ผลิตอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการผลิตโดยส่วนราชการบางแห่ง เช่น กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- 1.6 การนำเข้าไฟฟ้าจากต่างประเทศ

2. ผู้จัดจำหน่ายไฟฟ้า

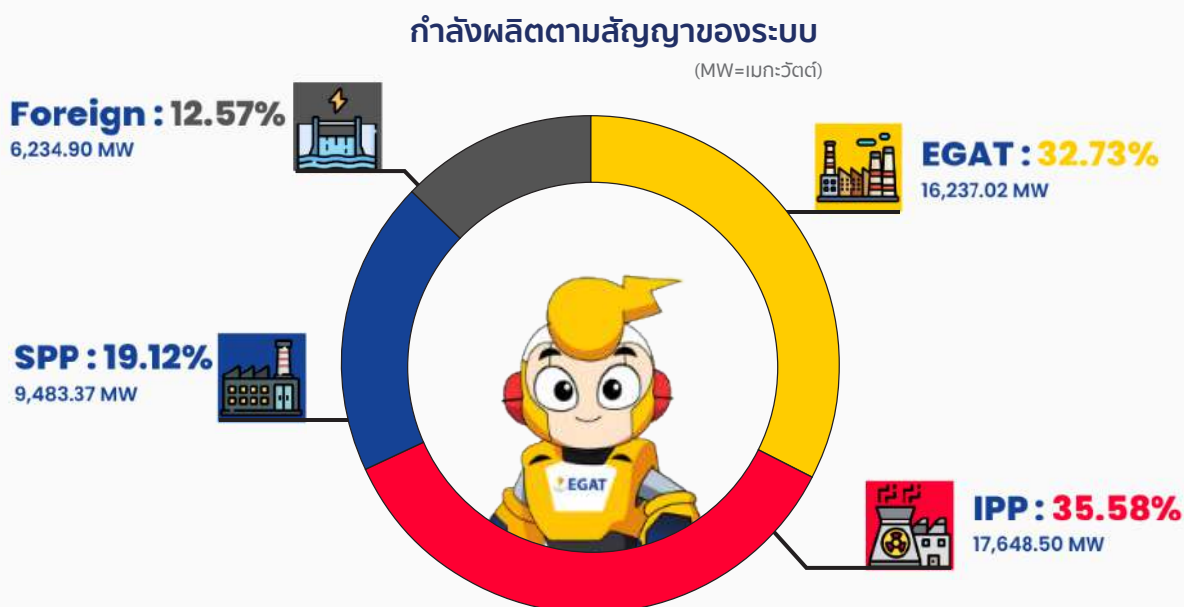
กฟผ. ดำเนินการจำหน่ายให้กับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ 2 แห่ง ได้แก่ การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่ภาคอุตสาหกรรม ภาคธุรกิจและภาคครัวเรือนโดยกฟน. เป็นผู้รับผิดชอบการจำหน่ายไฟฟ้าในพื้นที่กรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ และ กฟภ. เป็นผู้รับผิดชอบการจำหน่ายไฟฟ้าในพื้นที่จังหวัดอื่น ๆ นอกเหนือจาก 3 จังหวัดข้างต้น อีกทั้ง กฟผ. ยังมีการจำหน่ายไฟฟ้าโดยตรงให้แก่ลูกค้าบางรายอีกด้วย

3. ผู้ใช้ไฟฟ้า ประกอบด้วย ภาคครัวเรือน ภาคธุรกิจ ภาคอุตสาหกรรม เป็นต้น



• สถานการณ์พลังงานและความต้องการใช้ไฟฟ้าในประเทศไทย

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีกำลังผลิตตามสัญญาของระบบรวมทั้งสิ้น 49,603.79 เมกะวัตต์ (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566)

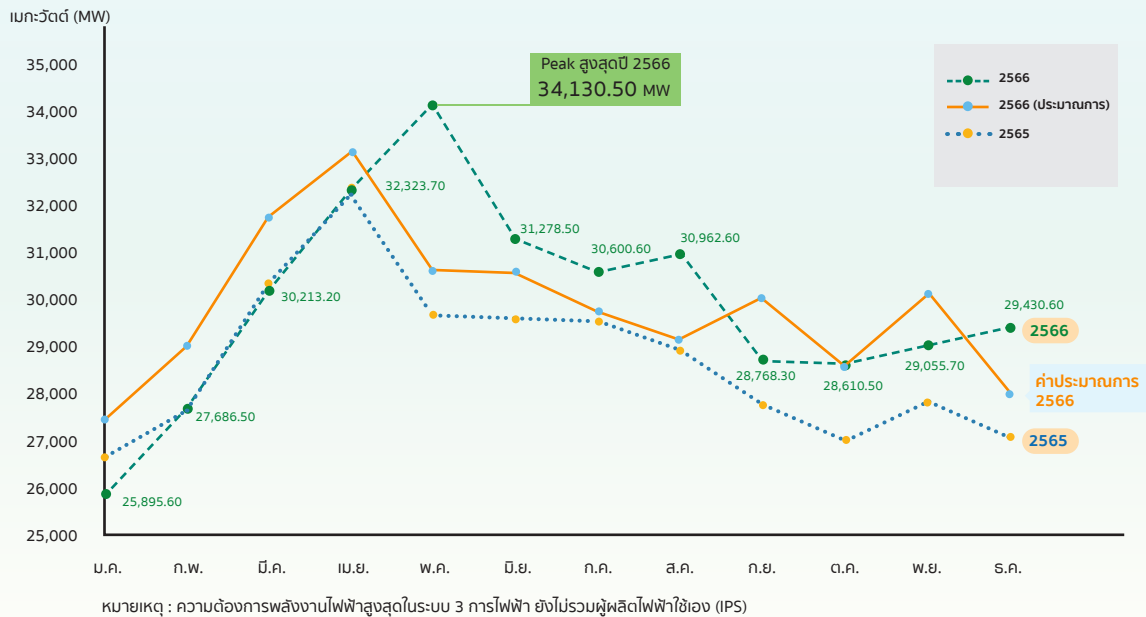


ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กฟผ. มีกำลังผลิตตามสัญญาของระบบรวมทั้งสิ้น 49,603.79 เมกะวัตต์

ประเภทโรงไฟฟ้า	กำลังผลิต (เมกะวัตต์)	ร้อยละ
กำลังผลิตตามสัญญาของ กฟผ.		
- พลังความร้อน	3,687.00	7.43
- พลังความร้อนร่วม	8,400.00	16.93
- พลังงานหมุนเวียน (พลังน้ำ, พลังงานแสงอาทิตย์, พลังงานลม, พลังความร้อนใต้พิภพ)	3,119.62	6.29
- ดีเซล	30.40	0.06
- อื่น ๆ (โรงไฟฟ้าพลังน้ำแบบสูบกลับ)	1,000.00	2.02
รวมกำลังผลิตตามสัญญาของ กฟผ.	16,237.02	32.73
กำลังผลิตตามสัญญาจากแหล่งอื่น		
ภายในประเทศ		
- ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่	17,648.50	35.58
- ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก	9,483.37	19.12
ภายนอกประเทศ (สปป.ลาว, สายส่งเชื่อมโยงไทย-มาเลเซีย)	6,234.90	12.57
รวมกำลังผลิตตามสัญญาจากแหล่งอื่น	33,276.77	67.27
รวมกำลังผลิตตามสัญญาของระบบ	49,603.79	100.00

ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุด

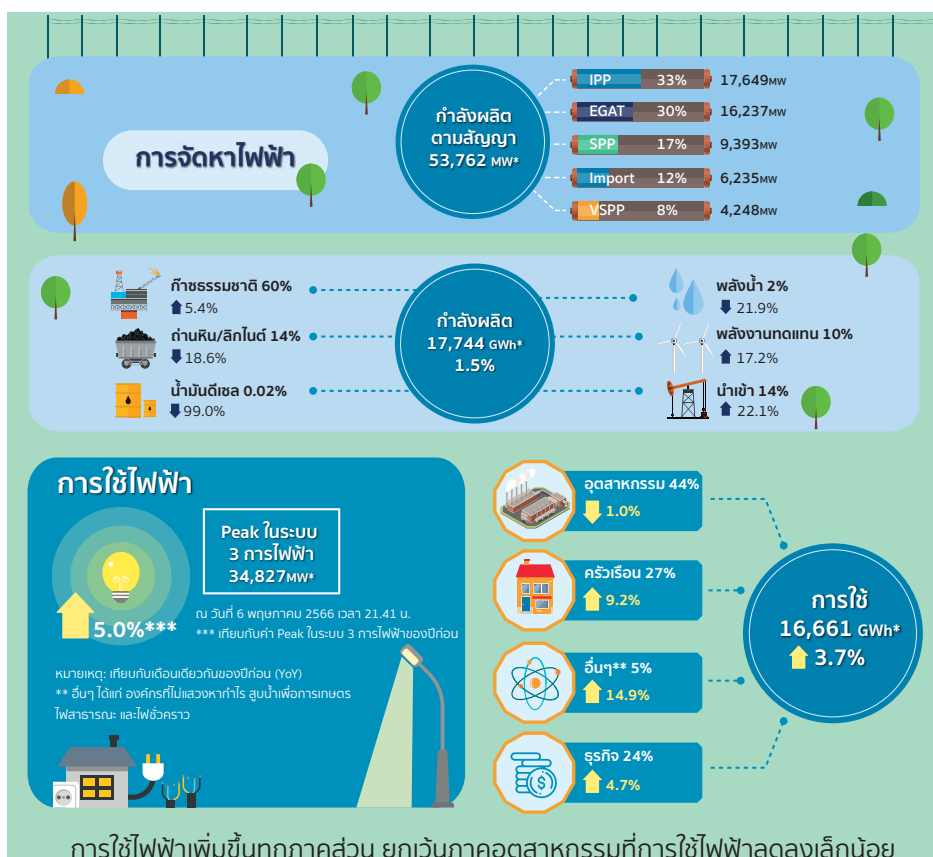
(ในระบบ กฟผ.)



แหล่งที่มา: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (<https://www.egat.co.th/home/statistics-demand-latest>)

ปี 2566 ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในระบบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2566 เวลา 21.41 น. มีค่าเท่ากับ 34,130.50 เมกะวัตต์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.82 เมื่อเทียบกับปีก่อน (32,254.50 เมกะวัตต์)

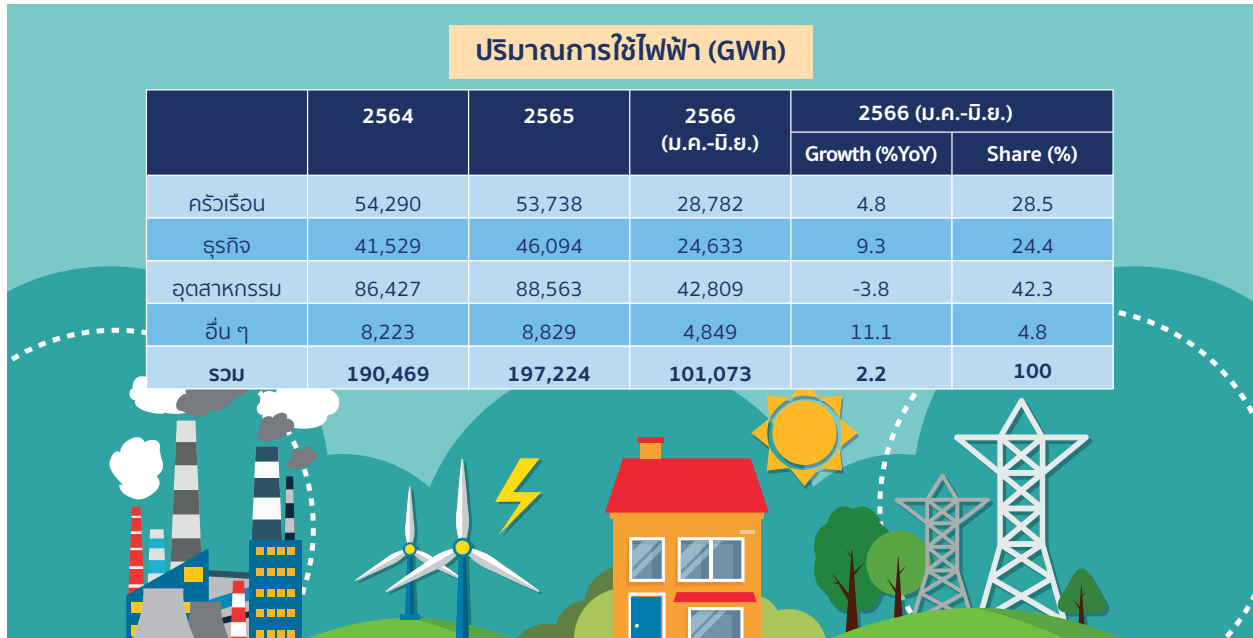
ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในระบบของ 3 การไฟฟ้า เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2566 เวลา 21.41 น. มีค่าเท่ากับ 34,827 เมกะวัตต์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน และปริมาณการใช้ไฟฟ้า ปี 2566 มีค่าเท่ากับ 16,661 เมกะวัตต์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.7 เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นในเกือบทุกสาขาเศรษฐกิจ (ยกเว้นภาคอุตสาหกรรมที่ใช้ไฟฟ้าลดลงเล็กน้อย) (ข้อมูล ณ เดือนพฤศจิกายน 2566)





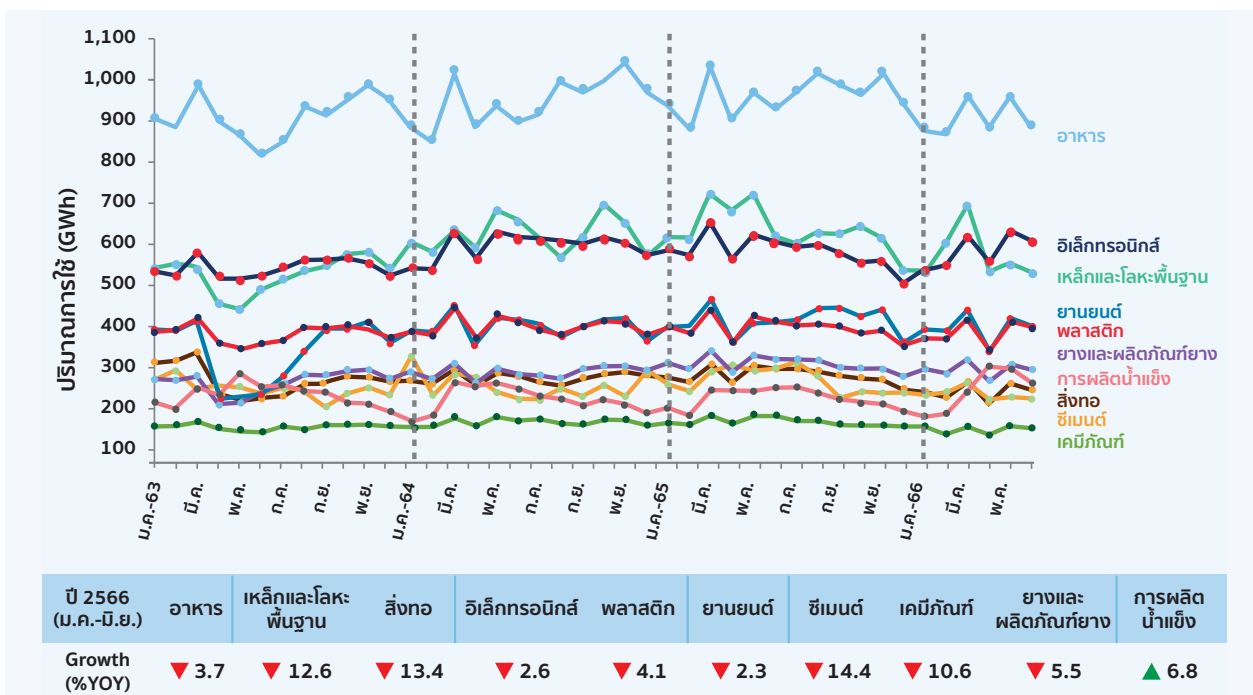
จากปัจจัยอุปสงค์ของประเทศคู่ค้าที่ชะลอตัวลง ความกังวลสถานการณ์เงินเฟ้อในต่างประเทศ และดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (MPI) เฉลี่ยสำหรับ 6 เดือนแรก อยู่ที่ 95.73% ลดลง 4.6% เทียบกับ ช่วงเดียวกันของปีก่อน ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าในสาขา อุตสาหกรรมปรับตัวลดลง 3.8% ทั้งนี้ ปริมาณกิจกรรม

ทางเศรษฐกิจในภาพรวมที่มากขึ้น โดยเฉพาะในด้านการท่องเที่ยวและบริการ ซึ่งสอดคล้องกับอัตราการเข้าพัก ในช่วง 6 เดือนแรกที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น 22.2% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ทำให้การใช้ไฟฟ้า ในสาขาครัวเรือน สาขารธุรกิจ และสาขาอื่น ๆ ใน 6 เดือนแรกนี้ปรับตัวเพิ่มขึ้น 4.8% 9.3% และ 11.1% ตามลำดับ



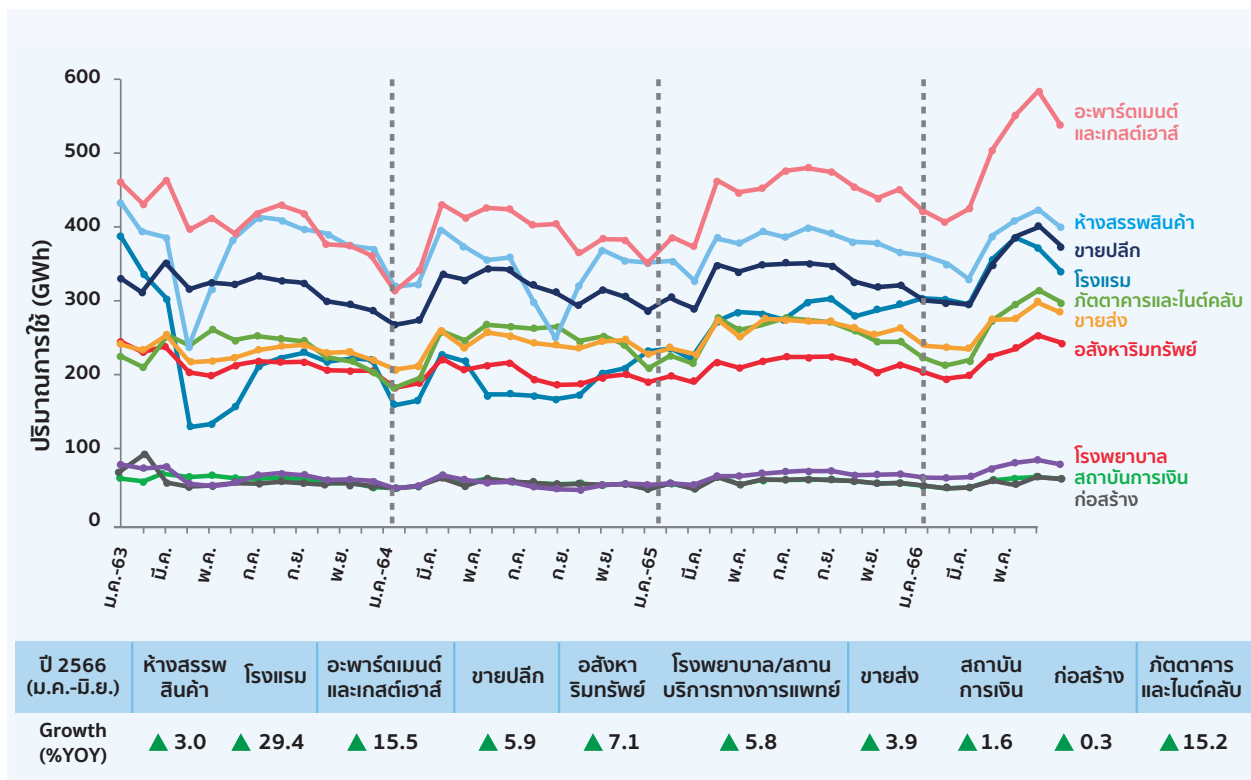
การใช้ไฟฟ้าใน 10 อุตสาหกรรมสำคัญในช่วง 6 เดือนแรก ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ซึ่งสอดคล้องกับข้อมูลดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (MPI) ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ที่หดตัวลง 4.6% และข้อมูลมูลค่าการส่งออกสินค้าของกระทรวงพาณิชย์เดือนมิถุนายน 2566 ที่หดตัวลง 6.4% จาก

กำลังซื้อของผู้บริโภคในประเทศคู่ค้าและความต้องการสินค้าลดลง ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าเพื่อผลิตสินค้า ในอุตสาหกรรมลดลง โดยเฉพาะการใช้ไฟฟ้าในภาคอุตสาหกรรมซีเมนต์ และสิ่งทอ มีการใช้ไฟฟ้าลดลงในช่วง 6 เดือนแรกมากถึง 14.4% และ 13.4% ตามลำดับ เทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน



การใช้ไฟฟ้าในช่วง 6 เดือนแรกของปีในกลุ่มธุรกิจสำคัญส่วนใหญ่ปรับตัวเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะการใช้ไฟฟ้าในสาขาท่องเที่ยวและบริการ โดยในภาคโรงแรมมีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 29.4% ภาคอะพาร์ตเมนต์และเกสต์เฮาส์มีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 15.5% และในภัตตาคาร

และไนต์คลับมีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 15.2% เทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน สอดคล้องกับข้อมูลอัตราการใช้ไฟฟ้าของกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬาในช่วง 6 เดือนแรกเพิ่มขึ้นถึง 21.2% เทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน



แหล่งที่มา: สำนักงานนโยบายและพลังงาน กระทรวงพลังงาน (<http://www.eppo.go.th>)

• แนวโน้มอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้าในประเทศไทย

พลังงานไฟฟ้าถือเป็นปัจจัยขั้นพื้นฐานในการดำรงชีวิต และเป็นตัวแปรสำคัญในการพัฒนาประเทศด้านเศรษฐกิจ ด้านอุตสาหกรรม และด้านเกษตรกรรม ดังนั้น เพื่อให้ประเทศไทยมีความสามารถในการผลิตไฟฟ้า รองรับความต้องการใช้ไฟฟ้าได้อย่างเพียงพอ กระทรวงพลังงาน โดยสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จึงได้ร่วมกันดำเนินการจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (Power Development Plan : PDP) ซึ่งแผน PDP ถือเป็นแผนแม่บทในการจัดหาไฟฟ้าของประเทศไทย

ระยะยาวประมาณ 15 - 20 ปี และเป็นจุดเริ่มต้นของการวางแผนพัฒนาโรงไฟฟ้าทั้งโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่และโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน การวางแผนสร้างระบบส่งไฟฟ้าให้ครอบคลุมทั่วทั้งประเทศ รวมถึงการรับซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์ให้ประเทศไทยมีความมั่นคงทางด้านพลังงาน ตอบสนองต่อความต้องการใช้ไฟฟ้าได้อย่างเพียงพอและเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อรองรับการขับเคลื่อนทางด้านการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และเพิ่มระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดียิ่งขึ้น



แหล่งที่มา: สำนักงานนโยบายและพลังงาน กระทรวงพลังงาน (<http://www.eppo.go.th>)

โดยแผน PDP ที่ใช้ในปัจจุบัน คือ แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561 – 2580 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 ซึ่งได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2563 และคณะรัฐมนตรี (ครม.) เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2563 ซึ่งได้ให้ความสำคัญใน 3 ด้าน ดังนี้

1. ด้านความมั่นคงทางพลังงาน (Security) เพื่อให้มีความมั่นคงครอบคลุมทั้งระบบผลิตไฟฟ้า ระบบส่งไฟฟ้า และระบบจำหน่ายไฟฟ้ารายพื้นที่ และตอบสนองปริมาณความต้องการไฟฟ้า เพื่อรองรับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ รวมถึงการพิจารณาโรงไฟฟ้าเพื่อความมั่นคงในระดับที่เหมาะสม เพื่อรองรับกรณีเกิดเหตุวิกฤตด้านพลังงาน
2. ด้านเศรษฐกิจ (Economy) ต้องคำนึงถึงต้นทุนการผลิตไฟฟ้าที่เหมาะสม ส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าที่มีต้นทุนต่ำเพื่อลดภาระผู้ใช้ไฟฟ้า และไม่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศในระยะยาว รวมถึงการเตรียมความพร้อมของ

ระบบไฟฟ้าเพื่อให้เกิดการแข่งขันด้านการผลิตไฟฟ้า ซึ่งจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าในภาพรวมของประเทศที่สะท้อนต้นทุนที่แท้จริง

3. ด้านสิ่งแวดล้อม (Ecology) ต้องลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โดยการสนับสนุนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนและการเพิ่มประสิทธิภาพในระบบไฟฟ้า (Efficiency) ทั้งด้านการผลิตไฟฟ้า และด้านใช้ไฟฟ้า โดยพัฒนาระบบโครงข่ายไฟฟ้าสมาร์ทกริด (Smart Grid)

แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561 - 2580 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 (PDP2018 Revision 1) จะมีกำลังผลิตไฟฟ้าในระบบ 3 การไฟฟ้าในปลายปี 2580 รวมสุทธิ 77,211 เมกะวัตต์ ประกอบด้วยกำลังผลิตไฟฟ้า ณ สิ้นปี 2560 เท่ากับ 46,090 เมกะวัตต์ โดยเป็นกำลังผลิตของโรงไฟฟ้าใหม่ รวม 56,431 เมกะวัตต์ และมีการปลดกำลังผลิตโรงไฟฟ้าเก่าที่หมดอายุในช่วงปี 2561 - 2580 จำนวน 25,310 เมกะวัตต์

กำลังผลิตไฟฟ้าในช่วงปี 2561-2580

กำลังผลิตไฟฟ้า ณ ธันวาคม 2560	46,090	เมกะวัตต์
กำลังผลิตไฟฟ้าใหม่ ในช่วงปี 2561-2580	56,431	เมกะวัตต์
กำลังผลิตไฟฟ้าที่ปลดออกจากระบบ ในช่วงปี 2561-2580	-25,310	เมกะวัตต์
รวมกำลังผลิตไฟฟ้าทั้งสิ้น ณ สิ้นปี 2580	77,211	เมกะวัตต์

**กำลังผลิตไฟฟ้าใหม่ ในช่วงปี 2561-2580 เท่ากับ 56,431 เมกะวัตต์
แยกตามประเภทโรงไฟฟ้า ดังนี้**

โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน	18,833	เมกะวัตต์
โรงไฟฟ้าชุมชน	1,933	เมกะวัตต์
โรงไฟฟ้าพลังงานน้ำแบบสูบกลับ	500	เมกะวัตต์
โรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชัน	2,112	เมกะวัตต์
โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม	15,096	เมกะวัตต์
โรงไฟฟ้าถ่านหิน/ลิกไนต์	1,200	เมกะวัตต์
ชีวมวลต่างประเภท	5,857	เมกะวัตต์
โรงไฟฟ้าใหม่/ทดแทน	6,900	เมกะวัตต์
มาตรการอนุรักษ์พลังงาน	4,000	เมกะวัตต์
รวม	56,431	เมกะวัตต์

ที่มา : แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561 - 2580 (PDP 2018 Revision 1)

แผน PDP 2018 ได้มีการจัดทำการประมาณการความต้องการใช้ไฟฟ้าของประเทศไทย ภายใต้สมมติฐานแนวโน้มการขยายตัวทางเศรษฐกิจระยะยาวระหว่างปี 2560-2580 ที่ร้อยละ 3.8 ต่อปี ตามประมาณการของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และอัตราการขยายตัวของประชากรเฉลี่ยลดลงร้อยละ 0.02 ต่อปี

ทั้งนี้ ตามแผนบูรณาการพลังงานแห่งชาติ กระทรวงพลังงานได้ทบทวนการจัดทำแผนพลังงาน 5 แผนหลักในช่วงปี พ.ศ. 2558 - 2579 ที่สอดคล้องกับรอบของการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้แก่ แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย แผนอนุรักษ์พลังงาน แผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก แผนการจัดหาก๊าซธรรมชาติของไทย และแผนบริหารจัดการน้ำมันเชื้อเพลิง โดยในการจัดทำแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (Alternative Energy Development Plan : AEDP2015) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประเทศไทยสามารถพัฒนาพลังงานทดแทนให้เป็นพลังงานหลักของประเทศ ทดแทนการนำเข้าน้ำมันได้ในอนาคต เสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ สนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตเทคโนโลยีพลังงานทดแทนในประเทศ และเพื่อวิจัยพัฒนาส่งเสริมเทคโนโลยีพลังงานทดแทนสัญชาติไทยให้สามารถแข่งขันในตลาดสากล ซึ่งได้กำหนดยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาพลังงานทดแทนตามแผน AEDP 6 ประเด็น ประกอบด้วย

1. การส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนอย่างกว้างขวาง

2. การปรับมาตรการจูงใจสำหรับการลงทุนจากภาคเอกชนให้เหมาะสมกับสถานการณ์
3. การแก้ไขกฎหมายและกฎระเบียบที่ยังไม่เอื้อต่อการพัฒนาพลังงานทดแทน
4. การปรับปรุงระบบโครงสร้างพื้นฐาน เช่น ระบบสายส่ง สายจำหน่ายไฟฟ้า รวมทั้งการพัฒนาสู่ระบบ Smart Grid
5. การประชาสัมพันธ์ และสร้างความรู้ความเข้าใจต่อประชาชน
6. การส่งเสริมให้งานวิจัยเป็นเครื่องมือในการพัฒนาอุตสาหกรรมพลังงานทดแทนแบบครบวงจร

- **สถานการณ์การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน**

ตั้งแต่ปี 2532 กระทรวงพลังงานมีนโยบายส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) รับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนขนาดเล็ก (Small Power Produce: SPP) ที่ผลิตพลังงานไฟฟ้าและความร้อนร่วม (Cogeneration) จากกากหรือเศษวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรโดยนำพลังงานความร้อนที่เหลือจากกระบวนการผลิตไปใช้ในการผลิตไฟฟ้าเพื่อขายเข้าสู่ระบบสายส่ง เป็นการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและช่วยแบ่งเบาภาระการลงทุนของภาครัฐในระบบการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าด้วย ต่อมาได้ขยายผลสู่การรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทอื่น ๆ ทั้งพลังงานแสงอาทิตย์ ก๊าซชีวภาพ ชยะ พลังน้ำ พลังงานลม จากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Very Small Power Produce: VSPP) ขนาดไม่เกิน 10 เมกะวัตต์ เพื่อกระจายโอกาสไปยัง



พื้นที่ห่างไกลให้มีส่วนร่วมในการผลิตไฟฟ้า ช่วยลดความสูญเสียในระบบไฟฟ้า และลดการลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่เพื่อจำหน่ายไฟฟ้า โดยสนับสนุนผ่านมาตรการส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) ทั้งนี้ อัตราส่วนเพิ่มและระยะเวลาในการสนับสนุนจะแตกต่างกันตามประเภทพลังงานทดแทน โดยมีส่วนเพิ่มอัตราซื้อไฟฟ้าพิเศษสำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดยะลา ปัตตานี นราธิวาส และ 4 อำเภอในจังหวัดสงขลา จากมาตรการจูงใจดังกล่าว ทำให้การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนมีสัดส่วนเพิ่มสูงขึ้นทุกปี

โดยในปี 2549 คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ได้เห็นชอบมาตรการจูงใจด้านราคาผ่านระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจาก SPP และ VSPP โดยสนับสนุนผ่านมาตรการส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) ทั้งนี้ โครงสร้างราคาตามระบบอัตราซื้อไฟฟ้าแบบส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่

1. อัตราค่าพลังงานไฟฟ้า ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงตามค่าเชื้อเพลิง ค่าซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนของ กพฟ. และค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ และ
2. รายได้จากส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) ซึ่งเป็นอัตราคงที่ตลอดระยะเวลาที่ให้การสนับสนุน โดยแตกต่างกันตามประเภทเชื้อเพลิงและเทคโนโลยีในการผลิตไฟฟ้า ต่อมาในปี 2557 คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ได้อนุมัติหลักการในการปรับเปลี่ยนมาตรการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเป็นการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) โดยเป็นอัตราซื้อคงที่ตลอดอายุสัญญา ทั้งนี้ พลังงานหมุนเวียนแต่ละประเภทจะมีอัตราซื้อแบบ Feed-in Tariff (FIT) แตกต่างกันไป โดยอัตราซื้อแบบ Feed-in Tariff (FIT)

สำหรับโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนพื้นดินทุกขนาดเท่ากับ 5.66 บาทต่อหน่วย คงที่ตลอดระยะเวลานับสนับสนุน 25 ปี

การส่งเสริมจากภาครัฐโดยมีนโยบายผลักดันให้มีการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนอย่างต่อเนื่อง นอกจากจะส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพิ่มขึ้นแล้ว ยังส่งผลให้ภาคเอกชนมีความสนใจที่จะลงทุนในอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนเพิ่มขึ้นอีกด้วย ดังนั้น สำหรับการลงทุนของบริษัทฯ ในการพัฒนาโครงการใหม่ คาดว่าจะต้องเผชิญกับการแข่งขันที่เพิ่มขึ้นในการประมูลหรือยื่นขออนุญาตขายไฟฟ้า การจัดหาที่ดินขนาดใหญ่ในทำเลที่เหมาะสมในการประกอบธุรกิจ เป็นต้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ตระหนักถึงการแข่งขันดังกล่าว โดยได้มีการติดตามปัจจัยสำคัญที่อาจส่งผลต่อการแข่งขันในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในอนาคต เช่น แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย แผนพัฒนาพลังงานทดแทน และพลังงานทางเลือก และประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องการรับซื้อไฟฟ้าจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบต่างๆ เป็นต้น เพื่อเตรียมความพร้อมของบริษัทฯ ในการประมูลหรือยื่นขออนุญาตขายไฟฟ้าโครงการใหม่ ๆ

สำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัทฯ ที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว ถือได้ว่าไม่มีการแข่งขันโดยตรงกับผู้ประกอบการรายอื่น เนื่องจากการดำเนินการโครงการดังกล่าวมีการทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ซึ่งภายใต้สัญญาดังกล่าวได้มีการกำหนดปริมาณและราคารับซื้อไว้อย่างแน่นอน

(1.2) ธุรกิจลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ประเทศญี่ปุ่น



(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ



โครงการ Tottori Yonago Mega Solar Farm



โครงการ Tottori Yonago Mega Solar Farm ณ เมืองทอโตริ ประเทศญี่ปุ่น

SPCG ลงทุนร่วมกับ Kyocera Corporation (Kyocera), Japan และ Tokyo Century Leasing Corporation (TCL) ทำการลงทุนผลิตติดตั้งรวม 30 เมกะวัตต์ ณ เมืองทอโตริ ประเทศญี่ปุ่น โดยมีข้อมูลโครงการสรุปได้ดังนี้

สัดส่วนการถือหุ้นของ SPCG ร้อยละ 79.10 	อัตรารับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FiT 36 เยนต่อหน่วย 	อัตราผลตอบแทนจากเงินปันผล 
ระยะเวลารับซื้อไฟฟ้า 20 ปี	ผู้รับซื้อไฟฟ้า Chugoku Electric Power Co., Ltd. 	ปี 2561 ปี 2562 ปี 2563 1.64% 5.74% 6.15% ปี 2564 ปี 2565 ปี 2566 6.19% 5.67% 4.96%
วันจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ 27 เมษายน 2561 		



โครงการ Ukujima Mega Solar Project ณ เมืองซาชิโม จังหวัดนางาซากิ ประเทศญี่ปุ่น



โครงการ Ukujima Mega Solar Project

SPCG ลงทุนร่วมกับ Kyocera Corporation (Kyocera), Japan Kyudenko Corporation, Tokyo Century Corporation, Furukawa Electric Company Limited, Tsuboi Corporation และผู้ร่วมลงทุนรายย่อยอื่น ๆ ทำการลงทุนผลิตติดตั้งรวม 480 เมกะวัตต์ ณ เมืองซาชิโม จังหวัดนางาซากิ ประเทศญี่ปุ่น โดยมีข้อมูลโครงการ สรุปได้ดังนี้

เงินลงทุนการพัฒนาโครงการทั้งหมด 178,758,689,000 เยน	อัตราหนี้สินต่อทุน 70:30 	สัดส่วนการถือหุ้นของ SPCG ร้อยละ 17.92
อัตรารับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FiT 40 เยนต่อหน่วย	ระยะเวลารับซื้อไฟฟ้า 17.25 ปี	ผู้รับซื้อไฟฟ้า Kyushu Electric Power Co., Inc.
ระยะเวลาการก่อสร้าง 2562-2568 	วันจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ 1 กรกฎาคม 2568	



บริษัทฯ ได้มีการชำระหนี้ครั้งที่ 1/5 เป็นจำนวนเงิน 2,289,680,925 เยน เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2563 และชำระหนี้ครั้งที่ 2/5 เป็นจำนวนเงิน 1,924,187,000 เยน เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2563 สำหรับการชำระหนี้ในส่วนที่เหลือจะทยอยชำระต่อไป

โครงการ “Ukujima Mega Solar Project” เป็นโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน ควบคู่ไปกับการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบผสมผสานร่วมกับการทำเกษตรกรรม ซึ่งโครงการดังกล่าวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน ในขณะเดียวกันยังมีส่วนช่วยในการพัฒนาฐานเกษตรกรรมของเกาะ Ukujima อีกทั้งยังสามารถลดการปลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂)สู่ชั้นบรรยากาศกว่า 270,000 ตัน/ปี

โครงการดังกล่าวอยู่ระหว่างการพัฒนาโครงการฯ โดยมีกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ภายในปี 2568 ดังนี้

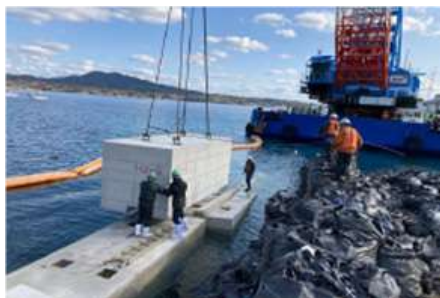


Mobilization/Stock Yard

Submarine Cable Assessment



Agri-Solar/Pasture Cutting



Terashima Floating Pier



โครงการ Fukuoka Miyako Mega Solar ณ เกาะคิวชู เมืองมียาโกะ ประเทศญี่ปุ่น



โครงการ Fukuoka Miyako Mega Solar

SPCG ลงทุนร่วมกับ Mitsubishi HC Capital Inc., Sumitomo Mitsui Finance and Leasing Company, Limited, และ TESS Holdings Co., Ltd. สรุปได้ดังนี้

ที่ตั้งโครงการ เกาะคิวชู (Kyushu) เมืองมียาโกะ ประเทศญี่ปุ่น	ขนาดกำลังการผลิตติดตั้งรวม 67 เมกะวัตต์ (MW) แบ่งเป็น ● North Phase 23 เมกะวัตต์ (MW) ● South Phase 44 เมกะวัตต์ (MW)	เงินลงทุนการพัฒนาโครงการทั้งหมด 23,493,000,000 เยน 
อัตราหนี้สินต่อทุน 86.7:13.3 	สัดส่วนการถือหุ้นของ SPCG ร้อยละ 10 คิดเป็น 314,000,000 เยน	อัตรารับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FIT 36 เยนต่อหน่วย 
ระยะเวลาการรับซื้อไฟฟ้า North Phase 18.7 ปี South Phase 17.8 ปี	ผู้รับซื้อไฟฟ้า Kyushu Electric Power Co., Inc. 	ระยะเวลาการก่อสร้าง ปี 2563-2566  วันจำหน่ายไฟฟ้า เชิงพาณิชย์ (COD) ● North Phase กรกฎาคม 2564 ● South Phase กุมภาพันธ์ 2566
Call Option ครั้งที่ 1 ร้อยละ 30 คิดเป็น 94,204,080 เยน 	สัดส่วนการถือหุ้นของ SPCG ภายหลัง Call Option ครั้งที่ 1 คิดเป็น 219,809,520 เยน	



(2) การตลาดและการแข่งขัน

SPCG ลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ในประเทศญี่ปุ่น ซึ่งปัจจุบันมีกำลังการผลิตติดตั้งตามสัดส่วนการลงทุนที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว 97 เมกะวัตต์ และยังอยู่ระหว่างการพัฒนาโครงการกว่า 86 เมกะวัตต์ โดยร่วมมือพันธมิตรทางธุรกิจ คือ Kyocera Corporation (Kyocera), Japan โดยเริ่มจากการการศึกษา และเตรียมความพร้อมสำหรับการประเมินโอกาสการลงทุน และการพัฒนาโครงการอย่างต่อเนื่อง โดยเน้นการบริหารทีมงาน และบุคลากร พร้อมทั้งสร้างความเชื่อมั่นให้แก่พันธมิตรทางธุรกิจ เพื่อยุทธการเติบโตของธุรกิจในอนาคต โดยมีกลยุทธ์ในการแข่งขันดังนี้

- ความสามารถด้านการบริหารการลงทุน มีกลยุทธ์ในการร่วมมือกับพันธมิตรในการแสวงหาโอกาสในการลงทุน รวมถึงการบริหารต้นทุนทางการเงินจากแหล่งเงินทุนต่างๆ โดยเฉพาะสถาบันการเงินภายในประเทศ เพื่อเพิ่มความสามารถและบรรลุเป้าหมายในการลงทุนระยะยาว
- มีการติดตามความเปลี่ยนแปลงของนโยบายและกฎเกณฑ์ต่างๆ จากรัฐบาลญี่ปุ่น ที่เกี่ยวข้องด้านพลังงานอย่างใกล้ชิด โดยมีทีมงานคอยติดตามและศึกษารายละเอียด รวมถึงวิเคราะห์ผลกระทบต่อโครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้โครงการโรงไฟฟ้าสามารถเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ได้ตามแผน

(3) การจัดจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ในประเทศญี่ปุ่น ที่บริษัทฯ เข้าไปลงทุนได้เข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ Kyushu Electric Power Co., Inc.

(4) กระบวนการผลิตไฟฟ้าและการจัดหาวัตถุดิบ

โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ในประเทศญี่ปุ่น เป็นโครงการที่ใช้เทคโนโลยีกระบวนการผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์หรือวิธีโฟโตโวลตาอิกส์ (Photovoltaics) ซึ่งเป็นการแปลงพลังงานแสงอาทิตย์

ให้เป็นพลังงานไฟฟ้า โดยใช้เซลล์แสงอาทิตย์ (Solar cell หรือ Photovoltaic cell (PV)) โดยมีรายละเอียดกระบวนการผลิตไฟฟ้าเหมือนกระบวนการผลิตไฟฟ้าในประเทศไทย

บริษัทฯ ร่วมมือกับพันธมิตรทางธุรกิจ คือ Kyocera Corporation (Kyocera), Japan ในการลงทุนโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ทุกโครงการ ซึ่ง Kyocera เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีการรับประกันคุณภาพวัสดุและคุณภาพการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์เป็นระยะเวลา 10 ปี และรับประกันประสิทธิภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์เป็นระยะเวลา 25 ปี

(5) การตลาดและการแข่งขันในประเทศญี่ปุ่น

เมื่อเดือนตุลาคม ปี 2563 รัฐบาลญี่ปุ่นได้ประกาศเป้าหมายที่จะยกระดับญี่ปุ่นให้กลายเป็นประเทศที่มีอัตราการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เป็นศูนย์ให้ได้ภายในปี 2593 (หรือปี ค.ศ. 2050) และเมื่อเดือนเมษายนปี 2564 รัฐบาลญี่ปุ่นได้ประกาศตั้งเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลงร้อยละ 46 และปรับใหม่เป็นร้อยละ 50 ให้ได้ภายในปี 2573 (หรือปี ค.ศ. 2030) ทำให้ประเทศญี่ปุ่นกำลังเร่งเข้าสู่กระบวนการเพื่อการกำจัดคาร์บอนจากเชื้อเพลิงฟอสซิลจนเหลือศูนย์ (Decarbonization) และเพื่อสามารถบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ได้ รัฐบาลญี่ปุ่นจึงได้กำหนดทิศทางและยุทธศาสตร์ระยะยาว ไม่ว่าจะเป็น Green Growth Strategy แผนพื้นฐานด้านพลังงาน มาตรการป้องกันภาวะโลกร้อนตามความตกลงปารีส (Paris Agreement) แหล่งที่มา: Marketing Report From Tokyo October 2022 โดย สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ กรุงโตเกียว

กระทรวงเศรษฐกิจการค้าและอุตสาหกรรมญี่ปุ่น (Ministry of Economy, Trade and Industry of Japan: METI) ได้ประกาศแผนยุทธศาสตร์ทางพลังงานฉบับที่ 6 (the Sixth Strategic Energy Plan) เมื่อเดือนตุลาคม 2564 เพื่อที่จะบรรลุเป้าหมายของรัฐบาลที่จะลดการปล่อยคาร์บอน ร้อยละ 46 ภายในปี 2573 และบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอน (carbon neutrality) ภายในปี 2593 โดยเป้าหมายหลักของแผนนี้ จะเป็นการเพิ่มสัดส่วนพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานหมุนเวียนเป็นร้อยละ 36-38 ภายในปี 2573 ดังนี้

พลังงานหมุนเวียน	แผนยุทธศาสตร์ทางพลังงานฉบับที่ 6 ภายในปี 2573
พลังงานลม	5%
พลังงานแสงอาทิตย์	14-16%
พลังงานชีวมวล	5%
พลังงานความร้อนใต้พิภพ	1%
พลังงานน้ำ	11%
รวม	36-38%

1.2 ธุรกิจบริการรับเหมาก่อสร้างโซลาร์ฟาร์มแบบครบวงจร (EPC)

การบริการเป็นที่ปรึกษาด้านวิศวกรรม ออกแบบ ก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง และควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งจะมุ่งเน้นการให้บริการสำหรับโครงการโซลาร์ฟาร์มแบบเชื่อมต่อกับระบบจำหน่าย (Grid Connected System) ในพื้นที่ที่มีระบบจำหน่ายไฟฟ้าเข้าถึง ทั้งนี้ บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะให้บริการอย่างครบวงจร ด้วยคุณภาพที่ดีที่สุดเท่าที่ทำได้ ซึ่งเน้นการบริหารงานอย่างมืออาชีพ โดยทีมงานที่มีประสบการณ์ยาวนานกว่า 30 ปี ในอุตสาหกรรมพลังงานแสงอาทิตย์ ปัจจุบันบริษัทฯ ให้บริการ EPC แก่บริษัทในเครือเท่านั้น โดยลักษณะการประกอบธุรกิจ EPC ที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันมีดังต่อไปนี้

(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ

ณ ปัจจุบัน บริษัทฯ เป็นผู้ให้บริการรับเหมาก่อสร้างโซลาร์ฟาร์มแบบครบวงจร (Engineering Procurement and Construction หรือ EPC) ผ่าน SPC ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของบริษัทฯ โดยให้บริการเป็นที่ปรึกษาด้านวิศวกรรม การออกแบบ การก่อสร้าง และการจัดหา การติดตั้งและควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับโครงการของบริษัทในเครือของ SPC และ SPA

SPC จะมุ่งเน้นการให้บริการสำหรับโครงการโซลาร์ฟาร์มแบบเชื่อมต่อกับระบบจำหน่าย (Grid Connected System) ในพื้นที่ที่มีระบบจำหน่ายไฟฟ้าเข้าถึง โดยจะให้บริการ EPC แก่บริษัทในเครือของ SPC และ SPA ทั้งหมด ทั้งนี้ SPC มีความมุ่งมั่นที่จะให้บริการอย่างครบวงจร ด้วยคุณภาพที่ดีที่สุดเท่าที่ทำได้ ซึ่งเน้นการบริหารงานอย่างมืออาชีพ โดยทีมงานที่มีประสบการณ์ยาวนานกว่า 30 ปี ในอุตสาหกรรมพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

(1.1) บริการด้านวิศวกรรม (Engineering)

งานวิศวกรรมของ SPC ประกอบด้วยการให้บริการออกแบบ บริการช่วยเหลือในการสำรวจพื้นที่โครงการ การคำนวณประเมินผลเพื่อให้ได้ต้นทุนที่คุ้มค่าที่สุด เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพด้านพลังงาน (Energy Output) สูงสุด โดย SPC จะคัดเลือกอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่มีคุณภาพที่ดีที่สุดเพื่อให้มั่นใจได้ว่าโครงการโซลาร์ฟาร์มจะสามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

(1.2) บริการด้านการจัดหา (Procurement)

SPCG และ SPC จะจัดหาอุปกรณ์และวัสดุต่าง ๆ ที่จำเป็นในการก่อสร้างโครงการโซลาร์ฟาร์ม โดยจะดำเนินการตรวจสอบนวัตกรรมต่าง ๆ ในอุตสาหกรรมพลังงานแสงอาทิตย์อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มั่นใจว่าได้เลือกเฉพาะสิ่งที่ดีที่สุดและมีความเชื่อถือได้สำหรับลูกค้า เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดสำหรับ

อุปกรณ์ต่าง ๆ ของระบบที่ SPC ได้ออกแบบซึ่งจะช่วยรับประกันความสำเร็จของทุก ๆ โครงการที่ SPC ให้บริการด้าน EPC ได้

อุปกรณ์หลักที่สำคัญในการก่อสร้างโครงการโซลาร์ฟาร์มได้แก่ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ซึ่ง SPC ได้เข้าทำข้อตกลงบันทึกความเข้าใจร่วมกัน (MOU) และข้อตกลงการสั่งซื้อแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Supply Agreement) กับ Kyocera เพื่อให้ Kyocera จัดหาแผงเซลล์แสงอาทิตย์ให้แก่โครงการโซลาร์ฟาร์มของบริษัทฯ โดยในสัญญาการรับประกันคุณภาพแผงเซลล์แสงอาทิตย์ว่าภายในระยะเวลา 12 ปี ตั้งแต่นับจากวันซื้อแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ผลการผลิตไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์นั้นต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าที่กำหนดไว้เมื่อขายและรับประกันว่าคุณภาพภายใน 25 ปีตั้งแต่นับจากวันซื้อแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ผลการผลิตไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์นั้นต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าที่กำหนดไว้ โดยหากประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าต่ำกว่าระดับที่รับประกัน Kyocera จะส่งมอบแผงเซลล์แสงอาทิตย์ให้ใหม่หรือชำระคืนราคาที่ซื้อขายภายใต้เงื่อนไขของ Kyocera

Kyocera เป็นบริษัทชั้นนำระดับโลกด้านการผลิตและพัฒนาเทคโนโลยีจากพลังงานแสงอาทิตย์ ตั้งแต่ปี 2518 ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยและทำการวิจัยและพัฒนาในการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ประเภท Multicrystalline Solar Cells ที่มีประสิทธิภาพและมีคุณภาพสูง ซึ่งผลิตภัณฑ์ดังกล่าวของ Kyocera ได้ถูกจำหน่ายไปยังประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ซึ่งทำให้ Kyocera มีความสามารถในการชิงการแข่งขันที่สูงในตลาดการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ทั้งนี้ กลุ่ม Kyocera เป็นบริษัทข้ามชาติ ซึ่งดำเนินธุรกิจในหลายประเทศทั่วโลกทั้งทวีปอเมริกา ยุโรป เอเชีย แอฟริกา และตะวันออกกลาง เป็นต้น โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ประเทศญี่ปุ่น ด้วยประสบการณ์ที่ยาวนานกว่า 65 ปี ทำให้ Kyocera มีความมั่นคงทั้งทางด้านการเงินและเทคโนโลยี

อุปกรณ์หลักที่สำคัญในการก่อสร้างโครงการโซลาร์ฟาร์มอีกอย่างคือเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ซึ่ง SPC ได้ทำสัญญาซื้อขายระยะยาวกับ SMA ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ที่มีคุณภาพและเชื่อถือได้ โดย SPC ได้รับการรับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) เป็นระยะเวลา 5 ปี อย่างไรก็ตาม SPC ได้ตกลงซื้อระยะเวลาการประกัน Inverter เพิ่มขึ้นอีก 15 ปี รวมเป็นระยะเวลาการประกัน 20 ปีสำหรับทุกโครงการแล้ว

(1.3) บริการด้านการก่อสร้าง (Construction)

SPC ได้คัดเลือกและจัดจ้างผู้รับเหมาช่วงที่มีประสบการณ์และเคยมีผลงานการก่อสร้างที่ประสบความสำเร็จมาก่อน เพื่อดำเนินการก่อสร้างโซลาร์ฟาร์มของ SPC นอกจากนี้



SPC ยังให้บริการถึงหน้างาน (On-site) โดยให้ทีมวิศวกรดูแลควบคุมตลอดการก่อสร้างโครงการโซลาร์ฟาร์มตั้งแต่เริ่มจนเสร็จสมบูรณ์ ทั้งนี้ SPC จะช่วยลูกค้าในการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการขอใบอนุญาตต่าง ๆ ที่จำเป็น ในการก่อสร้างและดำเนินโครงการโซลาร์ฟาร์มของแต่ละโครงการ เพื่อให้ได้รับการอนุญาตในการดำเนินธุรกิจอย่างถูกต้องตามกฎหมาย

(2) การตลาดและการแข่งขัน

- มุ่งเน้นการบริหารโดยผู้มีความรู้ความเข้าใจในอุตสาหกรรมเป็นอย่างดี โดยมีคณะผู้บริหารที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์ด้านพลังงานแสงอาทิตย์และวิศวกรรมมากกว่า 30 ปี อีกทั้งยังมีทีมงานที่มีประสบการณ์ในด้านการทำ EPC ให้แก่โครงการโซลาร์ฟาร์ม โดยมีผลงานจากโครงการโซลาร์ฟาร์มของบริษัทในเครือที่ได้ดำเนินการจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ครบทั้งสิ้น 36 โครงการ
- มุ่งเน้นคุณภาพของอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการสร้างโครงการโซลาร์ฟาร์ม คัดสรรเฉพาะอุปกรณ์ที่มีคุณภาพดี มีประสิทธิภาพในการทำงานสูง และมีความคงทน โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่สำคัญของโครงการโซลาร์ฟาร์ม ได้แก่ แผงเซลล์แสงอาทิตย์จาก Kyocera ซึ่งมีประสบการณ์ในการผลิตและจำหน่ายแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ซึ่งประกอบธุรกิจมายาวนานกว่า 60 ปี และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจาก SMA ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจากประเทศเยอรมนี ที่มีผลิตภัณฑ์จำหน่ายทั่วโลก
- มุ่งเน้นประโยชน์ต่อลูกค้า EPC สูงสุด โดยมีขั้นตอนในการจัดซื้อจัดจ้างที่เหมาะสม ชัดเจน จึงมั่นใจได้ว่า SPC สามารถให้บริการ EPC อย่างครบถ้วน คุ่มค่า และราคาที่เหมาะสม

(3) การจัดจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

SPC ให้บริการรับเหมาด้านวิศวกรรม การจัดหา และการก่อสร้างโครงการโซลาร์ฟาร์มแบบครบวงจร (EPC) ทั้งโครงการโซลาร์ฟาร์มของ SPC จำนวน 34 โครงการ และ SPA จำนวน 2 โครงการ รวมถึงโครงการอื่น ๆ ที่จะพัฒนาเพิ่มเติม ณ ปัจจุบัน SPC ยังมีช่องทางการจัดจำหน่ายเพียงช่องทางเดียว คือให้บริการแก่บริษัทในเครือของ SPC และ SPA ในการรับเหมาก่อสร้างโครงการโซลาร์ฟาร์ม ซึ่งเป็นโครงการในกลุ่มบริษัทฯ ให้แล้วเสร็จทั้ง 36 โครงการ

(4) การจัดหาผลิตภัณฑ์

- **แผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar Modules)**
เทคโนโลยีของเซลล์แสงอาทิตย์ที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในปัจจุบัน ร้อยละ 90 ทำมาจากสารกึ่งตัวนำซิลิคอน (Silicon) โดยแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีการวางจำหน่ายอยู่ในท้องตลาด และได้รับความนิยมจากผู้ใช้งาน 3 ประเภทหลักๆ ดังนี้

- 1) แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดโมโนคริสตัลไลน์ (Monocrystalline Silicon Solar Cells) ทำมาจากซิลิคอนที่มีความบริสุทธิ์สูง ด้วยการนำซิลิคอนไปผ่านกระบวนการทำให้เป็นก้อนและนำไปหลอมละลายเพื่อให้ออกมาเป็นแท่งผลึกเดี่ยวขนาดใหญ่หรือเป็นแท่งทรงกระบอก หลังจากนั้นจึงนำมาตัดให้เป็นแผ่นสี่เหลี่ยม (เวเฟอร์) พร้อมทั้งลบมุมทั้งสี่ออกเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด ทั้งนี้ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดโมโนคริสตัลไลน์ เป็นแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีประสิทธิภาพในผลิตกระแสไฟฟ้าได้สูงสุดและมีราคาสูงที่สุดเมื่อเทียบกับราคาแผงโซลาร์เซลล์ชนิดอื่น
- 2) แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดโพลีคริสตัลไลน์ (Polycrystalline Silicon Solar Cells) ทำมาจากผลึกซิลิคอน โดยทั่วไปจะเรียกว่าโพลีคริสตัลไลน์ (Polycrystalline: p-Si) หรือมัลติคริสตัลไลน์ (Multi-crystalline: mc-Si) โดยนำไปหลอมละลายเทลงในโมลด์หรือแม่แบบที่เป็นสี่เหลี่ยมและเมื่อซิลิคอนเย็นตัวลงแล้ว จึงจะนำมาตัดเป็นแผ่นบาง ๆ ให้เป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสและไม่มีการตัดมุม ทั้งนี้ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดโพลีคริสตัลไลน์เป็นชนิดที่มีขั้นตอนกระบวนการในการผลิตที่ไม่ซับซ้อนและมีการใช้ปริมาณซิลิคอนในการผลิตน้อยกว่าชนิดโมโนคริสตัลไลน์
- 3) แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดฟิล์มบาง (Thin Film Solar Cells) มีกระบวนการการผลิตที่แตกต่างจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดโมโนคริสตัลไลน์และชนิดโพลีคริสตัลไลน์อย่างสิ้นเชิง โดยการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดฟิล์มบางนั้น จะนำเอาสารที่สามารถแปลงพลังงานจากแสงให้เป็นกระแสไฟฟ้าได้มาฉาบเป็นฟิล์มหรือชั้นบาง ๆ ซ้อนกันหลาย ๆ ชั้น ซึ่งสารที่นำมาฉาบก็มีหลายชนิดและมีชื่อเรียกที่แตกต่างกันออกไปตามชนิดวัสดุที่นำมาใช้ เช่น Amorphous silicon (a-Si), Cadmium telluride (CdTe), Copper Indium Gallium Selenide (CIS/ CIGS) และ Organic Photovoltaic Cells (OPC) เป็นต้น ทั้งนี้ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดฟิล์มบางเป็นแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่สามารถผลิตได้ง่ายและมีราคาถูกกว่าชนิดอื่น แต่อย่างไรก็ตาม แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดดังกล่าวกลับเป็นชนิดที่มีประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าได้น้อยที่สุด

SPC เลือกใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดโพลีคริสตัลไลน์ (Polycrystalline: p-Si) หรือ มัลติคริสตัลไลน์ (Multi-crystalline: mc-Si) เนื่องจากเป็นเทคโนโลยีที่มีการพิสูจน์แล้วว่ามีประสิทธิภาพมายาวนาน และใช้พื้นที่ในการวางแผงน้อยเมื่อเทียบกับเทคโนโลยีอื่น

เนื่องจากอุปกรณ์ของโครงการโซลาร์ฟาร์มโดยทั่วไปจะมีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 30 ปี แผงเซลล์แสงอาทิตย์จึงถือเป็นอุปกรณ์ที่สำคัญอย่างหนึ่งของโครงการโซลาร์ฟาร์ม บริษัทฯ จึงได้คัดเลือกพันธมิตรทางการค้าที่เข้มแข็ง ได้แก่ Kyocera เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายแผงเซลล์แสงอาทิตย์เพื่อใช้สำหรับโครงการโซลาร์ฟาร์มของ SPC ทั้ง 34 โครงการ และของ SPA อีก 1 โครงการ

• เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter)

นอกจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์แล้ว เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ก็เป็นอุปกรณ์ที่สำคัญสำหรับโครงการโซลาร์ฟาร์มอีกอย่างหนึ่ง โดยเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภทคือ

1. Central Inverter ซึ่งเป็นเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าขนาดใหญ่ สามารถต่อเข้ากับแผงเซลล์แสงอาทิตย์หลาย ๆ แผงได้พร้อมกัน จึงใช้เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าประเภทนี้เพียงไม่กี่เครื่องในโครงการโซลาร์ฟาร์ม จึงทำให้ต้นทุนในการก่อสร้างโครงการค่อนข้างต่ำ
2. String Inverter ซึ่งเป็นเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าขนาดเล็ก ต้องติดตั้งไว้กับแผงเซลล์แสงอาทิตย์กลุ่มเล็ก ๆ เท่านั้น ทำให้ต้องใช้เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าประเภทนี้เป็นจำนวนมากในโครงการโซลาร์ฟาร์ม ส่งผลให้ต้นทุนในการก่อสร้างอาจสูงกว่าการใช้ Central Inverter ในระยะแรกได้

อย่างไรก็ตาม SPC เลือกใช้ String Inverter เนื่องจาก SPC เล็งเห็นว่า หากมีเหตุขัดข้องกับเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าประเภทนี้ จะสามารถซ่อมบำรุงได้เร็วและสูญเสียพลังงานไฟฟ้าที่จะผลิตได้เพียงเล็กน้อย ส่งผลให้มีความคุ้มค่าในการบำรุงรักษา และความเสี่ยงในการสูญเสียรายได้ต่ำกว่าการใช้ Central Inverter

SPC จึงได้ทำสัญญาซื้อขายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับโครงการโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการ กับ SMA ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้ารายใหญ่ และมีการใช้งานทั่วโลกมากขึ้นถึง 80 ทัศนับ มีบริษัทในเครือซึ่งรองรับการดำเนินธุรกิจพลังงานแสงอาทิตย์ได้อย่างครอบคลุมทั้งการผลิต การดูแล และการซ่อมบำรุง อีกทั้งยังเป็นผู้เชี่ยวชาญชั้นนำระดับโลกในด้านเทคโนโลยี Photovoltaics (PV) และการจัดเก็บข้อมูลมานานกว่า 35 ปี โดยมาตรฐานแล้ว SMA ได้รับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าเป็นเวลา 5 ปี โดยหากเกิดการขัดข้องทาง SMA จะดำเนินการแก้ไขหรือเปลี่ยนเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าให้ภายในระยะเวลาที่รับประกัน

• อุปกรณ์อื่น ๆ

สำหรับวัสดุอุปกรณ์อื่น ๆ เช่น หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) SPC ได้ดำเนินการเลือกสรรเป็นอย่างดี โดยในโครงการที่ผ่านมา SPC ได้ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าของบริษัท เออร์วิคคอร์ม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายหม้อแปลงไฟฟ้ามาเป็นระยะเวลานาน และเป็นผู้ผลิตหม้อแปลงไฟฟ้ารายแรกที่ได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก. 384-2524) นอกจากนี้ SPC ได้มีสายไฟฟ้าคุณภาพดีหลายขนาดเพื่อการใช้งานที่เหมาะสมและสูญเสียปริมาณไฟฟ้าน้อยที่สุด นอกจากหม้อแปลงไฟฟ้าและสายไฟฟ้าแล้ว ในการเลือกอุปกรณ์อื่น ๆ ที่ใช้ในโครงการโซลาร์ฟาร์ม SPC จะคำนึงถึงประสิทธิภาพในการใช้งานและความเหมาะสมผลเป็นสำคัญ

1.3 ธุรกิจบริการด้านการปฏิบัติการ การบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์ม (OM&M)

ปัจจุบัน บริษัทฯ ให้บริการ OM&M แก่บริษัทในเครือเท่านั้น และมีแผนที่จะให้บริการ OM&M แก่บริษัทภายนอกในอนาคต โดยลักษณะการประกอบธุรกิจ OM&M มีดังต่อไปนี้

(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ

ณ ปัจจุบัน บริษัทฯ ให้บริการด้านการปฏิบัติการ การบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์มผ่าน SPC ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของบริษัทฯ โดยทีมงานผู้เชี่ยวชาญของ SPC จะเป็นผู้ดูแลการติดตั้งระบบ ซึ่งจะช่วยให้สามารถควบคุมคุณภาพของงานบริการและบำรุงรักษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยปัจจุบัน SPC ให้บริการ OM&M แก่โครงการโซลาร์ฟาร์มที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าถือหุ้นเอง รายละเอียดธุรกิจบริการด้านการปฏิบัติการ การบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์มมีดังต่อไปนี้

(1.1) บริการด้านการปฏิบัติการ (Operation)

SPC ให้บริการด้านการดำเนินงานและบริการสนับสนุนโครงการโซลาร์ฟาร์ม โดยให้บริการประสานงานกับ กฟผ. เกี่ยวกับการเชื่อมต่อเข้าสู่ระบบไฟฟ้าในแต่ละวัน ดูแลความเรียบร้อยของโครงการโซลาร์ฟาร์มรายวัน และจัดทำรายงานเพื่อสรุปผลการปฏิบัติการในแต่ละวัน เพื่อให้การดูแลภาพรวมของการดำเนินงานในแต่ละวันของโครงการโซลาร์ฟาร์มเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้ลูกค้ามั่นใจว่าจะสามารถผลิตไฟฟ้าที่สูงที่สุดตามกำลังการผลิตของแต่ละโครงการ โดยกลุ่มบริษัทฯ จะให้บริการดูแลตรวจสอบตลอด 24 ชั่วโมง ในทุก ๆ โครงการที่ให้บริการ

(1.2) บริการด้านการบำรุงรักษา (Maintenance)

SPC ให้บริการบำรุงรักษาโครงการโซลาร์ฟาร์ม ทั้งที่เป็น การป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดกับโครงการโซลาร์ฟาร์ม



เช่น การทำความสะอาดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ การตัดหญ้า การดูแลรักษาพื้นที่โดยรอบของโครงการโซลาร์ฟาร์ม เป็นต้น และการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในโครงการโซลาร์ฟาร์ม เช่น การซ่อมแซมอุปกรณ์ที่สึกหรอหรือเสียหาย เพื่อให้โครงการโซลาร์ฟาร์มสามารถดำเนินการจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ได้อย่างราบรื่น และสามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้ในปริมาณสูงสุด

(1.3) บริการประมวผล (Monitoring)

SPC มีการตรวจสอบดูแลโครงการผ่านระบบ SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition) ซึ่งเป็นระบบที่ใช้ในการควบคุมดูแลจากระยะไกล ทำให้ SPC สามารถควบคุมดูแลโครงการโซลาร์ฟาร์ม และรับทราบถึงปัญหาที่เกิดขึ้นกับอุปกรณ์ได้อย่างทันทั่วถึง ทำให้สามารถแก้ไขปัญหาได้อย่างครบถ้วนและถูกต้องภายในระยะอันสั้น นอกจากนี้ SPC ยังได้มีการเก็บบันทึกสภาพภูมิอากาศในแต่ละวัน และจัดทำเป็นรายงานรายวันเพื่อรายงานลักษณะสภาพอากาศและปริมาณกระแสไฟฟ้าที่สามารถผลิตได้ในแต่ละวัน

(2) การตลาดและการแข่งขัน

ณ ปัจจุบัน บริษัทฯ ให้บริการ OM&M แก่บริษัทในเครือเท่านั้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีแผนที่จะให้บริการ OM&M แก่บริษัทภายนอกด้วย โดยมีกลยุทธ์การแข่งขันดังต่อไปนี้

1. SPC เน้นความเป็นผู้นำในด้านการให้บริการ OM&M โดยเป็นผู้ให้บริการ OM&M รายแรก ๆ ในอุตสาหกรรม ทำให้มีความรู้ความเข้าใจในอุตสาหกรรมเป็นอย่างดี และสามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพและตรงความต้องการของลูกค้า
2. SPC เน้นความถูกต้องรวดเร็วของข้อมูล โดยใช้เทคโนโลยีเข้าช่วยในการจัดเก็บข้อมูลและส่งข้อมูลเหล่านั้นตรงถึงมือผู้ดูแลระบบและลูกค้าได้ทันทีและทุกเวลา

(3) การจัดจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

เนื่องจากปัจจุบัน SPC เป็นผู้ให้บริการ OM&M แก่โครงการโซลาร์ฟาร์มของ SPC ที่เปิดดำเนินการจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์แล้วทั้งหมด รวมถึงโครงการที่จะเปิดดำเนินการในอนาคตอีกด้วย ดังนั้น ลูกค้าปัจจุบันจึงเป็นบริษัทในเครือของ SPC เท่านั้น

(4) การจัดหาผลิตภัณฑ์

• การจัดหาแรงงาน

เนื่องจากการให้บริการปฏิบัติงานมีการใช้แรงงานไม่สม่ำเสมอ และโซลาร์ฟาร์มที่ SPC ดำเนินการอยู่นั้น มีการกระจายตัวไปตามจังหวัดต่าง ๆ ดังนั้น SPC จึงไม่จ้างแรงงานประจำเนื่องจากจะทำให้บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายเกินความจำเป็นทั้งในช่วงที่ไม่มีควมจำเป็น

ต้องใช้แรงงาน SPC จึงได้มีการจัดจ้างแรงงานจากในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการโซลาร์ฟาร์ม

อย่างไรก็ดี SPC มีการจัดจ้างวิศวกรในส่วนของการปฏิบัติการให้อยู่ประจำที่โครงการโซลาร์ฟาร์มเพื่อประสานงานกับ กฟผ. ในการดำเนินการตามปกติ และดูแลความเรียบร้อยของโครงการ โดยจะมีจำนวนประมาณ 3 คนต่อโครงการโซลาร์ฟาร์ม

• การจัดหาอุปกรณ์และอะไหล่สำหรับการบำรุงรักษา

ในการบำรุงรักษาโครงการโซลาร์ฟาร์มจะต้องมีการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ที่สึกหรอซึ่งไม่สามารถใช้งานได้ โดย SPC จะมีช่างผู้เชี่ยวชาญเข้าไปเปลี่ยนอุปกรณ์ และมีการสำรองอุปกรณ์แบบเดียวกับที่ใช้ในโครงการโซลาร์ฟาร์ม เพื่อให้มั่นใจได้ว่าจะมีประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าของโครงการโซลาร์ฟาร์ม จะไม่เปลี่ยนไปจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ

ทั้งนี้ การให้บริการ OM&M แก่โครงการโซลาร์ฟาร์มของ SPC และ SPA ทั้ง 36 โครงการนั้น SPC จะเป็นผู้รับผิดชอบการสำรองแผงเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับเป็นอะไหล่ และให้โครงการเป็นผู้รับผิดชอบการสำรอง Inverter และอุปกรณ์อื่น ๆ ไว้เป็นอะไหล่

• ซอฟต์แวร์สำหรับการควบคุมดูแลโครงการโซลาร์ฟาร์ม

SPC ได้ใช้ Software ระบบ SCADA ซึ่งเป็นระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลแบบ real-time ใช้ในการตรวจสอบสถานะ ตลอดจนถึงควบคุมการทำงานของโครงการโซลาร์ฟาร์ม โดยระบบ SCADA เป็นช่องทางในการส่งทั้งภาพและข้อมูลโครงการโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 แห่งมายังสำนักงานใหญ่ที่กรุงเทพฯ อย่างต่อเนื่อง

(5) สภาพการแข่งขันในอุตสาหกรรม

แนวโน้มการเจริญเติบโตของธุรกิจโครงการโซลาร์ฟาร์มแสดงถึงโอกาสในการเจริญเติบโตของธุรกิจ EPC และ OM&M เนื่องจากธุรกิจ EPC นั้น ไม่ใช่ผู้ประกอบการทั่วไปจะสามารถทำได้ เนื่องจากการออกแบบโครงการโซลาร์ฟาร์มให้สามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้น จำเป็นจะต้องมีการออกแบบอย่างรอบคอบ มีรายละเอียดปลีกย่อยในการออกแบบสูง นอกจากนี้ ผู้ให้บริการ OM&M มักเป็นรายเดียวกับ EPC ด้วย เนื่องจากมีความเกี่ยวเนื่องกันสูง การให้บริการ OM&M จะมีปัญหามากหรือน้อยขึ้นอยู่กับพื้นฐานการออกแบบของโครงการโซลาร์ฟาร์ม ซึ่งมาจากความสมบูรณ์ของ EPC ดังนั้น แนวโน้มของธุรกิจโครงการโซลาร์ฟาร์มที่กำลังเติบโตขึ้น จึงเป็นโอกาสให้ธุรกิจ EPC และ OM&M เติบโตขึ้นตามไปด้วย

2. ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof)

(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ

ดำเนินงานภายใต้บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด (SPR) จัดทะเบียนจัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2556 ซึ่งเป็นผู้นำในการพัฒนาธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) เป็นรายแรกในประเทศไทยและประชาคมอาเซียน

(2) การตลาดและการแข่งขัน

SPR มีแผนการดำเนินงานอย่างชัดเจน โดยมีพันธมิตรทางธุรกิจร่วมกับ Kyocera Corporation (Kyocera) ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเป็นผู้นำในนวัตกรรมการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีคุณภาพสูงสุดในระดับสากล SPR ให้ความสำคัญในการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) เพื่อให้ลูกค้าได้รับผลประโยชน์สูงสุด และสร้างความเชื่อมั่นว่าผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างครบวงจรภายใต้กลยุทธ์ดังนี้

Best Value SPR เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงที่สุดเท่านั้น เพื่อความยั่งยืนของระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา

Best Design SPR ให้บริการลูกค้าแบบครบวงจร ตั้งแต่การสำรวจ การออกแบบการติดตั้ง การทดสอบการทำงานของระบบ การยื่นเอกสารราชการ รวมถึงการบริการหลังการขาย โดยทีมงานวิศวกรที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญในการให้บริการ

Best Output SPR เชื่อมั่นว่าการเลือกใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีคุณภาพสูงที่สุด ซึ่งผลิตโดย Kyocera Corporation (Kyocera) ประเทศญี่ปุ่น ส่งผลต่อความยั่งยืนของระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ยาวนานกว่า 25 ปี เพื่อให้ลูกค้าได้รับผลประโยชน์สูงสุด

Best Safety SPR ดำเนินงานตามระบบมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 โดยมุ่งเน้นให้ทีมงานทำงานอย่างปลอดภัย ผ่านการฝึกอบรม ฝึกฝน และส่งเสริมด้านความปลอดภัย เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับทีมงานทุกคนทุกระดับ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และลูกค้า

Best Service SPR ให้การบริการติดตามและรายงานการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เป็นระยะเวลา 2 ปี เพื่อยืนยันการให้บริการที่เป็นเลิศ โดยหลังจากที่มีการเชื่อมต่อระบบเสร็จสิ้นแล้ว SPR มีการติดตามค่าพลังงานผ่านทางระบบประมวลผลและการใช้พลังงานของลูกค้าในรูปแบบเรียลไทม์ โดยมีการรายงานผลออกมาในรูปแบบรายงานประจำวัน ประจำเดือน และประจำปี ซึ่งสามารถแสดงผลทั้งค่าพลังงาน จำนวนหน่วยที่ผลิตได้จากกระบวนการใช้พลังงานของลูกค้า สภาพภูมิอากาศ และประมาณการลดการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ออกสู่ชั้นบรรยากาศ รายงานนี้จะทำให้ลูกค้าสามารถทราบถึงปัญหาที่เกิดขึ้นของระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) และ SPR ยังสามารถแก้ไขปัญหาได้อย่างทันท่วงที รวมทั้งยังสามารถใช้เป็นส่วนหนึ่งในการวางแผนการใช้พลังงานได้อย่างเหมาะสมอีกด้วย

(3) การจัดจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

SPR ได้แบ่งกลุ่มลูกค้าเป้าหมายเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

(1.1) กลุ่มลูกค้าบ้านที่อยู่อาศัย

SPR ให้ความสำคัญด้านการสำรวจ ออกแบบ และติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพการทำงานสูงสุด ด้วยบริการที่ดีที่สุด ช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้า และลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของโลกอีกด้วย

(1.2) กลุ่มลูกค้าอาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงาน อาคารส่วนราชการ

SPR ได้มีการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ให้แก่ลูกค้าอาคารพาณิชย์ ทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัด และหน่วยงานภาครัฐ เช่น ธนาคารแห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นต้น เพื่อประโยชน์ทางตรงในการประหยัดค่าไฟฟ้าแก่ลูกค้า และประโยชน์ทางอ้อม เช่น การปลดปล่อยก๊าซ CO₂ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการแก้ปัญหาภาวะโลกร้อน

(1.3) กลุ่มลูกค้าโรงงานอุตสาหกรรม

SPR ได้มุ่งเน้นการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ให้แก่ลูกค้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมมากยิ่งขึ้น เนื่องจากภาครัฐมีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) ได้กำหนดนโยบายให้ผู้ประกอบการที่ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา สามารถนำค่าใช้จ่ายในการติดตั้งจำนวนร้อยละ 50 ไปหักลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลได้



(4) การจัดหาผลิตภัณฑ์

SPR ได้คัดเลือกพันธมิตรทางการค้าที่มีคุณภาพ ซึ่งได้แก่ Kyocera Corporation, Japan ซึ่งเป็นบริษัทชั้นนำระดับโลกในการผลิตและพัฒนาเทคโนโลยีจากพลังงานแสงอาทิตย์เป็นผู้ส่งมอบแผงเซลล์แสงอาทิตย์โดยมีการรับประกันอายุการใช้งานของแผงเซลล์แสงอาทิตย์เป็นระยะเวลา 25 ปี และในส่วนของเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อขายกับ Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ที่มีคุณภาพและเชื่อถือได้ โดยได้รับการรับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) เป็นระยะเวลา 5 ปี สำหรับวัสดุอุปกรณ์อื่น ๆ บริษัทฯ ได้ดำเนินการเลือกสรรเป็นอย่างดี โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพในการใช้งานและความเหมาะสมผลเป็นสำคัญ

(5) สถานะการแข่งขันในตลาด

ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) มีแนวโน้มในการแข่งขันสูงขึ้น จากการที่ภาครัฐมีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนการ

ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ทำให้มีผู้ประกอบการสนใจทำธุรกิจโซลาร์รูฟมากขึ้น รวมถึงอุปสรรคในการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา มีการนำเข้าจากต่างประเทศด้วยระดับคุณภาพและราคาที่หลากหลาย จึงก่อให้เกิดการแข่งขันด้านราคาอย่างรุนแรง

อย่างไรก็ตาม SPR มีทีมงานที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในการดำเนินการธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) มาอย่างยาวนาน และเลือกใช้อุปกรณ์ที่มีคุณภาพสูงสุดโดยใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์จาก Kyocera ซึ่งมีประสบการณ์ในการผลิตและจำหน่ายแผงเซลล์แสงอาทิตย์มายาวนานกว่า 65 ปี และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจาก SMA ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจากประเทศเยอรมนีที่มีผลิตภัณฑ์จำหน่ายทั่วโลก รวมถึงอุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆ แบบเดียวกับที่ใช้ในโซลาร์ฟาร์ม เพื่การันตีในมาตรฐานอุปกรณ์ต่างๆ ว่ามีคุณภาพจากการใช้งานจริง จึงทำให้มั่นใจได้ว่าจะสามารถแข่งขันกับผู้ประกอบการรายอื่นได้

3. ผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorised Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี

(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ

ดำเนินงานภายใต้บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (SPE) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นมา ซึ่ง SMA เป็นผู้ดำเนินการผลิตเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ถือเป็นอุปกรณ์หลักในการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ SMA มียอดขาย 915 ล้านยูโร รวมการผลิตกระแสไฟฟ้ากว่า 11.4 กิกะวัตต์ โดยมีผลิตภัณฑ์และโซลูชันระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์อันทรงประสิทธิภาพ ทั้งแบบใช้ในบ้านพักอาศัย ใช้เพื่อการพาณิชย์ และใช้ในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดใหญ่ ระบบของ SMA สามารถรองรับการต่อเชื่อมของแบตเตอรี่ได้หลายประเภท ทั้งนี้ SMA เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แฟรงก์เฟิร์ตแห่งประเทศเยอรมนี ประเภท Prime Standard (สหัส S92)

อีกทั้ง SPCG ยังเลือกใช้เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) จาก SMA ด้วยเชื่อมั่นในคุณภาพและประสิทธิภาพในการทำงานของระบบ Inverter ประกอบกับเทคโนโลยีที่ทันสมัย เป็นที่ยอมรับในระดับสากล โดยโครงการโซลาร์ฟาร์มทุกแห่งรวมทั้งการให้บริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ให้กับลูกค้าทุกราย จนกระทั่งเมื่อ SMA กำลังมองหา Strategic Partner ในภูมิภาคอินโดจีน และ SPCG ถือเป็นลูกค้าที่มีสัดส่วนมากกว่า 60% ของจำนวน Inverter ทั้งหมดในภูมิภาคนี้ SPCG

จึงเล็งเห็นโอกาสในการทำธุรกิจด้านการจัดจำหน่ายและการให้บริการทั้งในประเทศไทยและภูมิภาคอินโดจีน จึงทำให้ SPE ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ SPCG ได้รับแต่งตั้งให้เป็น Authorised Sales & Service Partner อย่างเป็นทางการเพียงรายเดียวในประเทศไทย เพื่อดูแลลูกค้าของ SMA ทั้งในประเทศไทยและภูมิภาคอินโดจีนอีก 4 ประเทศ ประกอบด้วย ประเทศลาว กัมพูชา พม่า และเวียดนาม

(2) การตลาดและการแข่งขัน

(2.1) ด้านการเป็นผู้แทนจำหน่าย

SPE มีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจในฐานะผู้แทนจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) จาก SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี ซึ่งได้มีการตั้งเป้าหมายของธุรกิจนี้ โดยกำหนดส่วนแบ่งการตลาดให้ได้ 30% ของมูลค่าการซื้อขายในประเทศไทย ซึ่งจากการสำรวจตลาดประเทศไทย มีความต้องการ Inverter ในตลาดโซลาร์รูฟเป็นส่วนใหญ่ โดยเฉพาะกลุ่ม String Inverter โดย SPE จะเริ่มธุรกิจนี้ในตลาดนี้ก่อน

อย่างไรก็ตาม SPE จำเป็นต้องเริ่มต้นทำการตลาดทั้งในส่วนของลูกค้าผู้ใช้งาน Inverter รายเดิมให้ได้รับทราบ เพื่อมุ่งหวังการต่อยอดการจัดจำหน่ายในอนาคต ตลอดจน

การแสวงหากลยุทธ์การใหม่ที่เพิ่มเติมมากขึ้น นอกจากนี้ยังมีโอกาสทำการตลาดในภูมิภาคอินโดจีนอีก 4 ประเทศ ประกอบด้วย ประเทศลาว กัมพูชา พม่า และเวียดนาม

(2.2) ด้านการเป็นผู้ให้บริการ

SPE มีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจในฐานะผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) จาก SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี โดยมีทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ในการทำงานร่วมกับ SMA มาเป็นเวลานาน ทำให้มั่นใจได้ว่าจะนำมาพัฒนาการให้บริการลูกค้าของ SPE ตลอดจนลูกค้ากลุ่มใหม่ให้มีประสิทธิภาพสูงสุดเทียบเท่ามาตรฐานการบริการจาก SMA ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญในการสร้างความเชื่อมั่นและความไว้วางใจในธุรกิจนี้ด้วย ทั้งนี้ SPE ยังเข้ามาช่วยทำให้ลูกค้าผู้ใช้ Inverter ทุกรายได้รับการบริการที่ดียิ่งขึ้นกว่าเดิม และสามารถช่วยแก้ปัญหาในเบื้องต้นได้ทันที เนื่องจากลูกค้าผู้ใช้ Inverter บางรายประสบปัญหาในเรื่องของการติดต่อสื่อสาร เช่น เรื่องของกำแพงภาษา และเวลาที่ต่างกันของแต่ละประเทศ ทำให้ลูกค้าไม่ได้รับความสะดวกในการติดต่อ เป็นต้น

(3) การจัดทำจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

(3.1) ด้านการเป็นผู้แทนจำหน่าย

SPE ในฐานะตัวแทนจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) จาก SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี ได้แบ่งกลุ่มการจัดจำหน่ายออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้

- (1) การจัดจำหน่ายให้ผู้ใช้โดยตรง
- (2) การจัดจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่าย

(3.2) ด้านการเป็นผู้ให้บริการ

SPE ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ SPCG ได้รับแต่งตั้งให้เป็น Authorised Sales & Service Partner อย่างเป็นทางการเพียงรายเดียวในประเทศไทย เพื่อดูแลลูกค้าของ SMA ทั้งในประเทศไทยและภูมิภาคอินโดจีนอีก 4 ประเทศ ประกอบด้วย ประเทศลาว กัมพูชา พม่า และเวียดนาม

(4) การจัดหาผลิตภัณฑ์

SPE ในฐานะได้รับแต่งตั้งให้เป็น Authorised Sales & Service Partner จะต้องเลือกใช้เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) จาก SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี แต่เพียงรายเดียว

(5) สภาพการแข่งขันในอุตสาหกรรม

ปัจจุบันมีผู้ผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ในประเทศไทยจำนวนมาก ทำให้เกิดการแข่งขันที่สูงขึ้น ซึ่งการแข่งขันส่วนใหญ่จะอยู่ในตลาด Solar Roof โดยเฉพาะกลุ่มผู้ผลิตและจำหน่ายที่มาจากฝั่งเอเชีย จะเน้นการใช้กลยุทธ์ด้านราคาเป็นหลัก อย่างไรก็ตาม SPE ในฐานะที่เป็นผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการรายใหม่ มีความมุ่งมั่นในการให้บริการด้วยคุณภาพที่ดีที่สุด ด้วยการนำเสนอโซลูชันแพคเกจที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้า และการบริการที่มีประสิทธิภาพสูงสุดเทียบเท่ามาตรฐานการบริการจาก SMA ดังนั้นจึงมีความได้เปรียบในการแข่งขัน

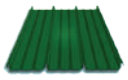
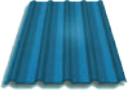
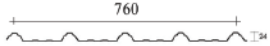
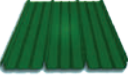
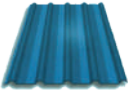
4. ธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร

(1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ

ธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร ซึ่งดำเนินงานภายใต้บริษัท สดีล รูฟ จำกัด (SRC)

รายละเอียดผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและจำหน่ายมีดังนี้

(1.1) แผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอน (Roll Forming Metal Sheet)

รุ่น	รูปแบบลอน	ขนาด (มิลลิเมตร)
LOCK RIB V-680 BLH		
SAFE RIB S-720 B, S-720 BH		
ECON RIB E-760 B		
LOCK RIB V-700 BLH		
ECON RIB S-760 B		



นอกจากแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอนทั้ง 5 รูปแบบ ซึ่งบริษัทฯ ผลิตได้แล้ว บริษัทฯ ยังสามารถจัดหาแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอนรูปแบบอื่น ๆ โดยใช้ทั้งวิธีการจ้างผลิตหรือการนำเข้าแผ่นเหล็กเคลือบไปขึ้นรูปที่โรงงานของผู้ผลิตรายอื่นที่มี การประกอบธุรกิจแบบเดียวกันหลายราย ซึ่งเป็นพันธมิตรทางธุรกิจของบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มิได้มีการผลิตแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอนรูปแบบอื่นอย่างสม่ำเสมอ แต่จะพิจารณาผลิตเมื่อปริมาณการสั่งซื้อของลูกค้าและราคาขาย คู่กับค่าใช้จ่ายในการจัดหาเครื่องจักรและค่าดำเนินการของบริษัทแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอน นอกจากนี้ใช้เป็นวัสดุ มุงหลังคาแล้วยังสามารถใช้ประกอบเป็นฝ้าบังหรือใช้เป็นส่วนประกอบอื่น ๆ ของตัวอาคารได้ เช่น ฝ้า กันสาด รั้ว บานเกล็ดระบายอากาศ เป็นต้น ซึ่งบริษัทฯ สามารถผลิตได้หลากหลายขนาดและรูปแบบ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า

แผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอนที่เป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ มีคุณสมบัติกันน้ำรั่วซึม ทนความร้อนเหมาะกับสภาวะอากาศในประเทศไทย สะท้อนแสงและความร้อนได้ดี ทำให้ภายในตัวอาคารมีอุณหภูมิต่ำกว่าอาคารที่ใช้กระเบื้องหรือวัสดุอื่นมุงหลังคา อีกทั้งยังใช้ได้ในพื้นที่ที่มีการกัดกร่อนรุนแรงเนื่องจากมีความต้านทานต่อการกัดกร่อนของสนิม และยังมีน้ำหนักเบา ใช้โครงสร้างที่รองรับน้อยลง จึงทำให้ประหยัดค่าโครงสร้างและประหยัดเวลาในการติดตั้ง รูปทรงของแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอนนี้สามารถตัดให้โค้งคว่ำหรือหงายได้อย่างอิสระ ทำให้เกิดการออกแบบที่หลากหลาย เพิ่มความสวยงามให้แก่อาคาร โดยมีอายุการใช้งานยาวนาน รับประกันสูงสุดถึง 30 ปี ซึ่งยาวนานกว่าแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีธรรมดาถึง 4 เท่า

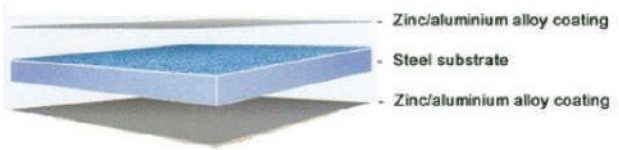
ชนิดและคุณสมบัติของแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอนผลิตภัณฑ์อื่น ๆ และการให้บริการติดตั้ง

ลูกค้าของบริษัทฯ สามารถเลือกแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอนที่ทำจากวัสดุที่ต่างกันได้ตามวัสดุแต่ละชนิดจะมีความทนทาน และการรับประกันที่แตกต่างกัน ซึ่งวัสดุดังกล่าวแบ่งออกได้เป็น 2 ประเภท คือ

(1) แผ่นเหล็กชนิดไม่เคลือบสี

ทำจากแผ่นเหล็กกล้าเคลือบกับด้วยสารผสมระหว่างอะลูมิเนียม ร้อยละ 55 สังกะสี ร้อยละ 43.5 และซิลิคอน ร้อยละ 1.5 (Zincalume) โดยอะลูมิเนียมช่วยเป็นเกราะป้องกันการกัดกร่อนที่เกิดจากการทำปฏิกิริยาระหว่างอากาศกับตัวเนื้อเหล็ก ส่วนสังกะสีช่วยป้องกันการกัดกร่อนบริเวณขอบดัดและรอยขีดข่วน ทำให้แผ่นเหล็กดังกล่าวมีความทนทานเหนือกว่าเหล็กเคลือบสังกะสีโดยทั่วไป

ภาพแสดงชั้นเคลือบของแผ่นเหล็กชนิดไม่เคลือบสี



หมายเหตุ: ความหนาของเหล็กกล้าก่อนเคลือบ 0.25-0.55 มิลลิเมตร

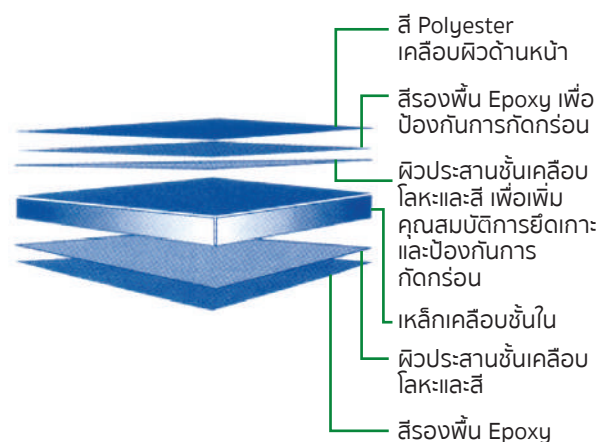
ตารางแสดงแผ่นเหล็กชนิดไม่เคลือบสีรุ่นต่าง ๆ

กลุ่มของวัสดุ	ปริมาณการเคลือบขึ้นต่ำ (กรัมต่อตารางเมตร)	การรับประกัน
Zacs RW 90	90	รับประกันการกัดกร่อน 7 ปี
Zacs RW 100	100	รับประกันการกัดกร่อน 10 ปี
ZINCALUME®	150	รับประกันการกัดกร่อน 20 ปี

(2) แผ่นเหล็กชนิดเคลือบสี

ทำจากแผ่นเหล็กชนิดไม่เคลือบสี นำมาเคลือบด้วยสารปรับสภาพพื้นผิวซึ่งทำหน้าที่เพิ่มการยึดเกาะระหว่างเหล็กและสีที่นำมาเคลือบกับเพื่อป้องกันการหลุดลอกและการแตกเป็นแผ่น ๆ จากนั้นรองพื้นด้วยสีผสมสารยับยั้งการกัดกร่อน แล้วเคลือบกับด้วยสีคุณภาพสูง จึงทำให้แผ่นเหล็กชนิดเคลือบสีนี้มีความทนทานต่อการกัดกร่อนสูงกว่าแผ่นเหล็กชนิดไม่เคลือบสี ลูกค้าสามารถเลือกสีได้ตามความต้องการถึง 12 สี

ภาพแสดงชั้นเคลือบของแผ่นเหล็กชนิดเคลือบสี



หมายเหตุ: สำหรับ Clean COLORBOND® จะมีชั้นของสีเคลือบ Polyester เคลือบด้านหลังเพิ่มอีก 1 ชั้น เพื่อเสริมความคงทนและความสวยงาม

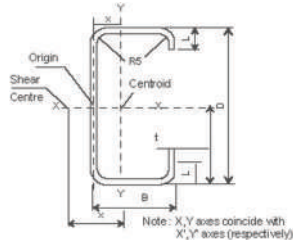
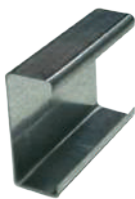
ตารางแสดงแผ่นเหล็กชนิดเคลือบสีรุ่นต่าง ๆ

กลุ่มของวัสดุ	เหล็กเคลือบ ชั้นใน	การรับประกัน
P-Zacs SC 90	Zacs RW 90	รับประกันการกัดกร่อน 12 ปี
P-Zacs RW 100	Zacs RW 100	รับประกันการกัดกร่อน 20 ปี
Clean COLORBOND®	AZ150	รับประกันการกัดกร่อน 30 ปี รับประกันการหลุดลอก สีจาง และการแตกเป็นแผ่นของสี 10 ปี รับประกันพื้นไม่เกาะ 5 ปี

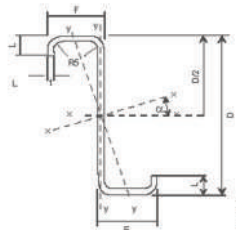
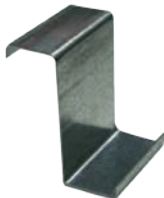
(1.2) แปเหล็กกล้ากำลังสูง (High Strength Purlins)

นอกจากแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นลอน (Roll Forming Metal Sheet) ซึ่งบริษัทฯ ผลิตและจัดจำหน่ายแล้ว ในปี 2549 บริษัทฯ ได้พัฒนาสายการผลิตผลิตภัณฑ์แปเหล็กกล้ากำลังสูงตัว “C” และ “Z” ผลิตโดยการขึ้นรูปจากแผ่นเหล็กกล้ากำลังสูง (G450) ที่เคลือบกันสนิมด้วยสังกะสี แปทั้งสองชนิดเหมาะสำหรับใช้งานโครงสร้างเหล็กรับหลังคา หรือโครงคร่าวรับผนังอาคาร เน้นวัสดุน้ำหนักเบา กว่าแปเหล็กดำที่มีจำหน่ายทั่วไป ลดงานเชื่อมและไม่ต้องทำสี ติดตั้งรวดเร็ว โดยใช้ระบบนอตสกรู

ตัว C



ตัว Z



(1.3) ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ

บริษัทฯ จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับหลังคาและฝ้าผนัง โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์ที่เสริมกับผลิตภัณฑ์หลักที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิต เพื่อให้การตอบสนองความต้องการของลูกค้ามีความครบวงจรมากยิ่งขึ้น

(1) หลังคาโปร่งแสง

บริษัทฯ เป็นผู้จัดจำหน่ายหลังคาโปร่งแสง SKYLIGHT สำหรับอาคารที่ต้องการแสงธรรมชาติเข้าสู่อาคาร ซึ่งบริษัทฯ จัดจำหน่ายหลังคาโปร่งแสงทั้งสำหรับอาคารทั่วไปและอาคารปรับอากาศ

(2) อุปกรณ์ประกอบ

เพื่อการจัดจำหน่ายที่ครบวงจร บริษัทฯ ยังเป็นผู้จัดจำหน่ายอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งหลังคาและฝ้าผนังต่าง ๆ เช่น ฉนวนกันความร้อน สกรู ซึ่งมีความเหมาะสมกับลักษณะการใช้งานกับผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

(3) ระบบโครงสร้างสำเร็จรูป (PEB)

บริษัทฯ เป็นตัวแทนจำหน่ายระบบโครงสร้างเหล็กสำเร็จรูป (PEB) ซึ่งเป็นนวัตกรรมล่าสุดที่ออกแบบโดยวิศวกรมืออาชีพที่มีประสบการณ์สูงตามรูปแบบที่ลูกค้าต้องการภายใต้มาตรฐานการออกแบบสากล จัดส่งเป็นชุดถึงสถานที่ก่อสร้าง ซึ่งแต่ละชิ้นส่วนของโครงสร้างถูกออกแบบให้ทำการยึดต่อกันด้วยระบบสลักเกลียวและนอต

(1.4) การบริการติดตั้ง

- บริษัทฯ มีการให้บริการติดตั้งสำหรับผลิตภัณฑ์ทุกประเภทที่บริษัทฯ ผลิตและจัดจำหน่ายทั่วประเทศ โดยใช้วิธีการจ้างผู้รับเหมาช่วงหรือใช้ทีมงานติดตั้งของบริษัท โดยมีเจ้าหน้าที่ฝ่ายวิศวกรรมของบริษัทเป็นผู้ควบคุมคุณภาพการติดตั้งโดยรวม ปัจจุบันบริษัทฯ มีผู้รับเหมาช่วงที่ผ่านการประเมินและคัดเลือกแล้วมากกว่า 20 ราย ทั้งนี้ หากเกิดความล่าช้าหรือความเสียหายในการติดตั้ง ผู้รับเหมาช่วงจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น และมีการรับประกันงานที่ติดตั้งให้กับบริษัทฯ เป็นเวลา 1 ปี

(2) การตลาดและการแข่งขัน

- บริษัทฯ ซึ่งเป็นผู้ผลิต จัดจำหน่าย และให้บริการติดตั้งวัสดุหลังคาและผนังประเภทแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมขึ้นรูปลอน ทั้งชนิดเคลือบสีและไม่เคลือบสี ซึ่งจัดอยู่ในตลาดอุตสาหกรรมที่มีการแข่งขันค่อนข้างสูงในรูปแบบการแข่งขันต่าง ๆ กัน บริษัทฯ เป็นผู้ประกอบการซึ่งเป็นทั้งผู้ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ภายใต้ตราสินค้า “ROLLFORM” ของบริษัทฯ เองได้ใช้กลยุทธ์การสร้างคุณค่าแตกต่างและสร้างภาพลักษณ์ของสินค้าและองค์กรโดยชุดตราสินค้า “ROLLFORM” ในการนำเสนอสินค้าและบริการ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการสร้างมูลค่าเพิ่มและความน่าเชื่อถือในการแข่งขันประกอบกับการได้รับอนุมัติจากบริษัท เอ็นเอส บลูสโคป (ประเทศไทย) จำกัด ให้ใช้ตราสินค้าของบริษัทผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบ “Steel Supplied by BlueScope Steel” เพิ่มความมั่นใจให้กับลูกค้าว่าผลิตภัณฑ์ “ROLLFORM” ของบริษัทฯ ผลิตจากวัสดุที่ได้มาตรฐานสากลอันเป็นหนึ่งในกลยุทธ์การตลาดของบริษัทฯ
- บริษัทฯ เน้นทำการตลาดโดยการกระจายสินค้าผ่านเครือข่ายตัวแทนจำหน่าย (Dealer) ปัจจุบันบริษัทฯ มีตัวแทนจำหน่าย ทำหีสินค้าของบริษัทฯ เข้าถึงผู้บริโภคในภูมิภาคได้อย่างทั่วถึง อีกทั้งบริษัทฯ ยังได้รับข้อมูลความเคลื่อนไหวทางการตลาดผ่านเครือข่ายตัวแทนจำหน่ายอย่างต่อเนื่อง นับว่าเป็นอีกหนึ่งกลยุทธ์ทางการตลาดที่บริษัทฯ ยังคงรักษาไว้



- บริษัทฯ เน้นการทำตลาดในภาพกว้างมากขึ้น พร้อมกับการนำเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกันควบคู่กันไปด้วย บริษัทฯ ได้พัฒนาและแนะนำสู่ตลาดผลิตภัณฑ์ใหม่ คือแปะเหล็กกล้ากำลังสูงตัว “C” และ “Z” ผลิตภัณฑ์เหล็กกล้ากำลังสูง G450 ที่เคลือบกันสนิมด้วยสังกะสี มีจุดเด่นคือเป็นแปะเหล็กกล้าน้ำหนักเบา ไม่ต้องเชื่อม ไม่ต้องทำสี ติดตั้งรวดเร็วโดยใช้ระบบนอตสกรู เพิ่มขีดความสามารถ และสอดคล้องกับนโยบายบริษัทฯ ในอันที่จะนำเสนอสินค้าและบริการของบริษัทฯ ในรูปแบบ Solution Provider
- บริษัทฯ มุ่งเน้นความรวดเร็วในการติดตั้งและส่งมอบผลิตภัณฑ์ ซึ่งโดยปกติสำหรับผลิตภัณฑ์แผ่นหลังคาเหล็กไม่เคลือบสีที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและติดตั้งสามารถส่งมอบได้ภายในเวลาไม่เกิน 7 วันหลังจากได้รับคำสั่งซื้อ และหากมีความจำเป็นบริษัทฯ สามารถจัดการการผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการที่เร่งด่วนของลูกค้าบริษัทฯ มุ่งเน้นการบริการที่สร้างความสัมพันธ์ต่อเนื่องในระยะยาว โดยหลังจากขายสินค้าแล้ว บริษัทฯ มีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าในด้านต่าง ๆ เช่น การให้บริการของพนักงานขาย การบริการหลังการขายและคุณภาพของสินค้า เป็นต้น เพื่อนำไปปรับปรุงการทำงานของบริษัทฯ ให้ลูกค้าเกิดความพอใจสูงสุด

(3) การจัดจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

กลุ่มลูกค้าเป้าหมายผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ (End User) คือ ลูกค้ารายย่อยประเภทโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางถึงขนาดเล็ก ซึ่งมีทั้งโรงงานที่สร้างใหม่ และโรงงานที่ต้องการปรับปรุงโครงสร้างอาคารและหลังคาให้มีความสวยงามทนทานมากยิ่งขึ้น โดยมีสัดส่วนฐานลูกค้าที่เป็นโรงงานอุตสาหกรรมประมาณร้อยละ 95 ของลูกค้าทั้งหมด บริษัทฯ เข้าถึงลูกค้าผู้ใช้ผลิตภัณฑ์โดยผ่านตัวกลางซึ่งถือเป็นกลุ่มลูกค้าทางตรงของบริษัทฯ

(4) แนวโน้มอุตสาหกรรมในประเทศไทย

จากข้อมูลสรุปภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมปี 2566 และแนวโน้มปี 2567 ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

ภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมไทย ปี 2566 เมื่อพิจารณาจากดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (MPI) คาดว่าจะลดลงร้อยละ 4.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ซึ่งเป็นไปตามการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก ความตึงเครียดทางภูมิรัฐศาสตร์ที่ส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานในวงกว้าง ตลอดจนราคาพลังงานและอัตราดอกเบี้ยที่อยู่ในระดับสูงทำให้การบริโภคและการลงทุนลดลง

ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้า ปี 2566*

ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2565 โดยลดลงทั้งผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวและเหล็กทรงแบน ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวที่ลดลง เช่น เหล็กเส้นกลม เหล็กโครงสร้างรูปพรรณชนิดรีดร้อน เหล็กหลอด และหลอดเหล็ก และผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงแบนที่ลดลง เช่น เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เหล็กแผ่นรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี

ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม ปี 2566* คาดว่าลดลงเมื่อ

เทียบกับปีก่อน โดยมีดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมอยู่ที่ 82.2 ลดลงร้อยละ 9.7 (%YoY) ซึ่งลดลงทั้งผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวและเหล็กทรงแบน โดยผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวที่ลดลง เช่น เหล็กเส้นกลม เหล็กโครงสร้างรูปพรรณชนิดรีดร้อน เหล็กหลอด และหลอดเหล็ก สำหรับผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงแบนที่ลดลง เช่น เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เหล็กแผ่นรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี จากการนำเข้าเหล็กที่มีราคาถูกจากต่างประเทศ

การบริโภคในประเทศ ปี 2566* คาดว่ามีปริมาณ 16.7

ล้านตัน ขยายตัวร้อยละ 1.9 (%YoY) ซึ่งเพิ่มขึ้นทั้งผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวและเหล็กทรงแบน โดยผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวทุกประเภทมีการบริโภคเพิ่มขึ้น สำหรับผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงแบนมีการบริโภคเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี และเหล็กแผ่นเคลือบประเภทอื่นๆ ซึ่งใช้ในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น อุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นหลัก เครื่องใช้ไฟฟ้า

การนำเข้า ปี 2566* คาดว่ามีมูลค่า 11.9 พันล้านเหรียญ

สหรัฐฯ ลดลงร้อยละ 7.3 (%YoY) โดยลดลงทั้งผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวและเหล็กทรงแบน โดยผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวที่มีมูลค่านำเข้าลดลง เช่น เหล็กเส้น เหล็กหลอด และหลอดเหล็ก ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น อุตสาหกรรมก่อสร้าง สำหรับผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงแบน ที่มีมูลค่านำเข้าลดลง เช่น เหล็กแผ่นรีดร้อน เหล็กแผ่นรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบทุกประเภทที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง

แนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก ปี 2567 คาดการณ์ว่าการผลิต

จะปรับตัวลดลงร้อยละ 3.7 เมื่อเทียบกับปีก่อน เนื่องจากคาดว่าจะมีการนำเข้าเหล็กที่มีราคาถูกจากต่างประเทศเพิ่มขึ้น ซึ่งส่งผลกระทบต่อปริมาณการผลิตเหล็กในประเทศ สำหรับการบริโภคเหล็กปี 2567 คาดว่ามีปริมาณ 16.8 ล้านตัน ขยายตัวร้อยละ 0.6 เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยมีปัจจัยจากการขยายตัวของการลงทุนภาคเอกชน ทั้งนี้ มีประเด็นสำคัญที่น่าติดตาม เช่น สถานการณ์เศรษฐกิจและการค้าโลก และการดำเนินนโยบายอุตสาหกรรมเหล็กของจีน ซึ่งเป็นผู้ผลิตผู้บริโภค และผู้ส่งออกเหล็กรายใหญ่ของโลก เนื่องจากจะส่งผลกระทบต่อปริมาณการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กในประเทศ

1.2.3 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

1. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ทรัพย์สิน	ภายใต้กรรมสิทธิ์ ของกลุ่มบริษัท (พันบาท)	สินทรัพย์สิทธิ การใช้ (พันบาท)	รวม (พันบาท)	ภาระผูกพัน
งบการเงินรวม - ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ				
ที่ดิน	4,073,975	-	4,073,975	ไม่มี
อาคาร ส่วนปรับปรุงอาคาร และโครงสร้างพื้นฐาน	292,164	44,730	336,894	ไม่มี
แฟรงคลีนแสงอาทิตย์ เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า อุปกรณ์ และเครื่องจักร	11,033,236	-	11,033,236	ไม่มี
เครื่องใช้สำนักงาน	2,761	167	2,928	ไม่มี
ยานพาหนะ	-	15,010	15,010	ไม่มี
งานระหว่างก่อสร้าง	769,400	-	769,400	ไม่มี
รวม	16,171,536	59,907	16,231,443	
งบการเงินรวม - สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ				
ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน	32,938	-	32,938	ไม่มี
ค่าความนิยม	11,286	-	11,286	ไม่มี
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	20,124	-	20,124	ไม่มี
อื่น ๆ	442	-	442	ไม่มี
รวม	64,790	-	64,790	

2. ประกันภัยธุรกิจและทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

กรมธรรม์ประกันภัยของกลุ่มบริษัทฯ โดยส่วนใหญ่เป็น
ประเภทการประกันภัยความเสี่ยงทุกชนิด (All Risks) ซึ่งความ
คุ้มครองครอบคลุมถึงความเสียหายเนื่องจากเครื่องจักรชำรุด
และความเสียหายสำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน

แสงอาทิตย์ของกลุ่มบริษัทฯ และประกันภัยความรับผิดชอบต่อ
บุคคลภายนอก (Public Liability) อาทิ การเสียชีวิต การบาดเจ็บ
ทางร่างกายหรือการเจ็บป่วยของบุคคลภายนอก และความ
สูญเสียหรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน

บริษัทในเครือ	ทุนประกัน ความเสียหาย ต่อทรัพย์สิน	ทุนประกัน ความเสียหาย ธุรกิจหยุด ชะงัก	ทุนประกันความ รับผิดชอบต่อบุคคล ภายนอก	ค่าเบี้ยประกัน (บาท)
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	158,760,000	-	30,000,000	159,396
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	159,192,000	-	30,000,000	159,829
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	159,192,000	-	30,000,000	159,829
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	158,760,000	-	30,000,000	159,396
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	159,192,000	-	30,000,000	159,829
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	159,192,000	-	30,000,000	159,829
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	159,192,000	-	30,000,000	159,829
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	159,192,000	-	30,000,000	159,829
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	159,192,000	-	30,000,000	159,829
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781



บริษัทในเครือ	ทุนประกัน ความเสียหาย ต่อทรัพย์สิน	ทุนประกัน ความเสียหาย ธุรกิจหยุด ชะงัก	ทุนประกันความ รับผิดชอบบุคคล ภายนอก	ค่าเบี้ยประกัน (บาท)
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 2) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 2) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 7) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 2) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (หนองคาย 1) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 3) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 3) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (อุดรธานี 1) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 2) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 3) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 9) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 6) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	161,136,000	-	30,000,000	161,781
บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด	80,568,000	-	30,000,000	80,891
บริษัท ทิพยธารายณ์ จำกัด	80,568,000	-	30,000,000	80,891
รวม	5,621,400,000	-	1,080,000,000	5,643,902

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท



1.3.1 รายละเอียดบริษัทฯ และบริษัทในเครือ

ลำดับ	บริษัทและบริษัทในเครือ	ชื่อย่อ	ทุนจดทะเบียน (บาท)	ลักษณะธุรกิจ	COD ⁽¹⁾
1	บริษัท เอลพีซี จำกัด (มหาชน)	SPCG	1,153,189,000	Holding Company	-
2	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	SPC	1,500,000,000	ธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)	-
3	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	SPE	4,000,000	ผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorised Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี	-
4	บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเอช จำกัด	SPA	240,000,000	ธุรกิจร่วมทุนเพื่อพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)	-
5	บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด	SPR	400,000,000	ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof)	-
6	บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด	SRT	5,000,000	ธุรกิจติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย ขนาดไม่เกิน 10 กิโลวัตต์	-
7	บริษัท สตีลรูฟ จำกัด	SRC	57,373,340	ธุรกิจหลังคาเหล็กและโครงสร้าง พร้อมบริการครบวงจร (Steel Roof)	-
8	บริษัท เซก เอนเนอจี จำกัด	SET	3,44,350,000	ธุรกิจร่วมทุนเพื่อศึกษาพัฒนาโครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะ (Smart Grid) พลังงานอัจฉริยะ (Smart Energy) และสิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment) ในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) 3 จังหวัด และในพื้นที่ส่วนขยายในระยะต่อไป ตามนโยบายของรัฐบาล	-
9	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	KR1	320,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	21 เม.ย. 2553
10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	SN1	217,800,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	9 ก.พ. 2554
11	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	NP1	218,100,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	22 เม.ย. 2554
12	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	KR2	219,900,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	13 ก.ย. 2554
13	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	LO1	220,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	15 ก.ย. 2554
14	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	KK1	226,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	15 ก.พ. 2555
15	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	KR3	188,750,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	9 มี.ค. 2555
16	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	KR4	199,250,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	14 พ.ค. 2555
17	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	KR7	188,750,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	30 พ.ค. 2555
18	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	KR5	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	15 ม.ค. 2556
19	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	KR8	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	15 ม.ค. 2556
20	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	KR9	160,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	16 ม.ค. 2556
21	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	KK3	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	17 ม.ค. 2556
22	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	KK4	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	17 ม.ค. 2556
23	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด	KK5	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	18 ม.ค. 2556
24	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด	KK8	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	18 ม.ค. 2556
25	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด	KR6	160,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	26 มี.ย. 2556
26	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด	BR1	160,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	26 มี.ย. 2556
27	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 2) จำกัด	BR2	160,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	26 มี.ย. 2556
28	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 2) จำกัด	KK2	165,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	29 ก.ค. 2556
29	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 7) จำกัด	KK7	162,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	1 ต.ค. 2556
30	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 2) จำกัด	NP2	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	27 ก.พ. 2557
31	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (หนองคาย 1) จำกัด	NK1	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	28 ก.พ. 2557
32	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 3) จำกัด	BR3	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	6 มี.ค. 2557
33	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 3) จำกัด	NP3	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	10 มี.ค. 2557
34	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (อุดรธานี 1) จำกัด	UD1	162,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	1 เม.ย. 2557
35	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	LO2	165,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	24 เม.ย. 2557



ลำดับ	บริษัทและบริษัทในเครือ	ชื่อย่อ	ทุนจดทะเบียน (บาท)	ลักษณะธุรกิจ	COD ⁽¹⁾
36	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 2) จำกัด	SN2	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	25 เม.ย. 2557
37	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 3) จำกัด	SR3	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	29 เม.ย. 2557
38	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 9) จำกัด	KK9	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	20 พ.ค. 2557
39	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	KK10	165,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	20 พ.ค. 2557
40	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 6) จำกัด	KK6	157,500,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	30 พ.ค. 2557
41	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	SR1	165,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	27 มิ.ย. 2557
42	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	SR2	165,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	27 มิ.ย. 2557
43	บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด	AJ	75,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	25 มิ.ย. 2556
44	บริษัท ทิพยธารายณ์ จำกัด	TP	80,000,000	ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	25 มิ.ย. 2556

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ Commercial Operation Date: COD วันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบไฟฟ้าเชิงพาณิชย์

1.3.2 โครงสร้างธุรกิจและภาพรวมของการถือหุ้นบริษัทในเครือของเอสพีซี

ลำดับ	บริษัทและบริษัทในเครือ	ชื่อย่อ	วันจดทะเบียน	ทุนจดทะเบียน	จำนวนหุ้น	มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น (บาท)	ผู้ถือหุ้น	คิดเป็น (%)
1	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน) ⁽¹⁾	SPCG	16 มีนาคม 2548	1,153,189,000	1,055,790,000	1	1. นางสาววันดี ฤกษ์ธรรมาคง 2. UBS AG SINGAPORE BRANCH 3. Gulf International Investment (Hong Kong) Limited 4. นางสาวรัชณีวัลย์ อัครวิกรัย 5. Kyocera Corporation 6. Others	28.32 9.02 8.98 6.22 6.01 41.45
2	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	SPC	20 สิงหาคม 2539	1,500,000,000	150,000,000	10	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	100
3	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	SPE	3 สิงหาคม 2554	4,000,000	400,000	10	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	100
4	บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเซท จำกัด	SPA	4 พฤษภาคม 2555	240,000,000	24,000,000	10	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	100
5	บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด	SPR	1 พฤษภาคม 2556	400,000,000	4,000,000	100	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	100
6	บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด ⁽²⁾	SRT	4 มกราคม 2566	5,000,000	50,000	100	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	100
7	บริษัท สติลรูฟ จำกัด	SRC	5 กันยายน 2554	57,373,340	5,737,334	10	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	100
8	บริษัท เซก เอนเนอจี จำกัด	SET	19 กันยายน 2562	3,445,350,000	34,453,500	100	1. บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน) 2. บริษัท พีโอเอ อินคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	75 25
9	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	KR1	19 สิงหาคม 2552	320,000,000	32,000,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ไทยไฟฟ้า เพาเวอร์ จำกัด	85 15
10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	SN1	25 ธันวาคม 2552	217,800,000	21,780,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ไทยไฟฟ้า เพาเวอร์ จำกัด	70 30
11	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	NP1	5 มกราคม 2553	218,100,000	21,810,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ไทยไฟฟ้า เพาเวอร์ จำกัด	70 30
12	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	KR2	25 กุมภาพันธ์ 2553	219,900,000	21,990,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ไทยไฟฟ้า เพาเวอร์ จำกัด	56 44
13	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	LO1	25 ธันวาคม 2552	220,500,000	22,050,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ไทยไฟฟ้า เพาเวอร์ จำกัด	56 44
14	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	KK1	29 ธันวาคม 2552	226,500,000	22,650,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ไทยไฟฟ้า เพาเวอร์ จำกัด	70 30



ลำดับ	บริษัทและบริษัทในเครือ	ชื่อย่อ	วันที่จดทะเบียน	ทุนจดทะเบียน	จำนวนหุ้น	มูลค่า ที่ตรา ไว้ต่อ หุ้น (บาท)	ผู้ถือหุ้น	คิด เป็น (%)
15	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	KR3	26 มีนาคม 2553	188,750,000	18,875,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด (บริษัทในเครือของบริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน))	60 40
16	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	KR4	26 มีนาคม 2553	199,250,000	19,925,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด (บริษัทในเครือของบริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน))	60 40
17	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	KR7	26 มีนาคม 2553	188,750,000	18,875,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด (บริษัทในเครือของบริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน))	60 40
18	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	KR5	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
19	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	KR8	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
20	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	KR9	26 มีนาคม 2553	160,000,000	16,000,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
21	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	KK3	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
22	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	KK4	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
23	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด	KK5	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
24	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด	KK8	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
25	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด	KR6	26 มีนาคม 2553	160,000,000	16,000,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
26	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด	BR1	29 ธันวาคม 2552	160,000,000	16,000,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
27	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 2) จำกัด	BR2	25 มีนาคม 2553	160,000,000	16,000,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
28	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 2) จำกัด	KK2	26 มีนาคม 2553	165,000,000	16,500,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
29	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 7) จำกัด	KK7	26 มีนาคม 2553	162,500,000	16,250,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
30	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 2) จำกัด	NP2	25 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
31	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (หนองคาย 1) จำกัด	NK1	5 มกราคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
32	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 3) จำกัด	BR3	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
33	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 3) จำกัด	NP3	25 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
34	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (อุดรธานี 1) จำกัด	UD1	6 มกราคม 2553	162,500,000	16,250,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
35	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	LO2	25 มีนาคม 2553	165,000,000	16,500,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท พีโอ เอ็นคอม อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	75 25
36	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 2) จำกัด	SN2	25 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
37	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 3) จำกัด	SR3	25 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
38	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 9) จำกัด	KK9	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
39	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	KK10	26 มีนาคม 2553	165,000,000	16,500,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท พีโอ เอ็นคอม อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	75 25
40	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 6) จำกัด	KK6	26 มีนาคม 2553	157,500,000	15,750,000	10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	100
41	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	SR1	24 ธันวาคม 2552	165,000,000	16,500,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท พีโอ เอ็นคอม อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	75 25
42	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	SR2	25 มีนาคม 2553	165,000,000	16,500,000	10	1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด 2. บริษัท พีโอ เอ็นคอม อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	75 25
43	บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด	AJ	18 กุมภาพันธ์ 2530	75,000,000	750,000	100	1. บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสซีท จำกัด 2. ดร. อัจฉกร ชุมสาย ณ อยุธยา	75 25
44	บริษัท ทิพยนารายณ์ จำกัด	TP	18 มีนาคม 2548	80,000,000	800,000	100	บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสซีท จำกัด	100

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) ในวันที่ 28 สิงหาคม 2566

⁽²⁾ บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทฯ เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2566



1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนจดทะเบียนชำระแล้ว

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET)

1. ทุนจดทะเบียนและหุ้นที่ออกและเรียกชำระแล้ว

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนทั้งหมด 1,153,189,000 บาท ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 1,055,790,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจดทะเบียนจำนวน 1,055,790,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

2. ข้อจำกัดการโอนหุ้น

การโอนหุ้นจะไม่ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นโดยบุคคลต่างด้าวมากกว่าร้อยละ 49 ของหุ้น ที่ได้เรียกชำระราคาแล้วทั้งหมดของบริษัทฯ

ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรก ณ วันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566 โดยบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด (“TSD”) แบ่งออกเป็นกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน 732,835,900 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 69.41 และกลุ่มผู้ถือหุ้นรายย่อย จำนวน 322,954,100 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 30.59 ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1.	นางสาววันดี ฤกษ์ชยา คง	298,950,000	28.32
2.	UBS AG SINGAPORE BRANCH	95,200,050	9.02
3.	Gulf International Investment (Hong Kong) Limited	94,801,626	8.98
4.	นางสาวรัชฌิณี วิสัย อัครวิกรัย	65,659,600	6.22
5.	Kyocera Corporation	63,500,000	6.01
6.	นางสาววรัชชา ฤกษ์ชยา คง	35,513,200	3.36
7.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	24,119,954	2.28
8.	นางสาวสมปอง ฤกษ์ชยา คง	22,865,137	2.17
9.	นายวิฑูร มโนมัยกุล	19,290,000	1.83
10.	SOUTH EAST ASIA UK (TYPE C) NOMINEES LIMITED	12,936,333	1.23
รวมผู้ถือหุ้นรายใหญ่		732,835,900	69.41
รวมผู้ถือหุ้นรายย่อย		322,954,100	30.59
รวมทั้งสิ้น		1,055,790,000	100.00

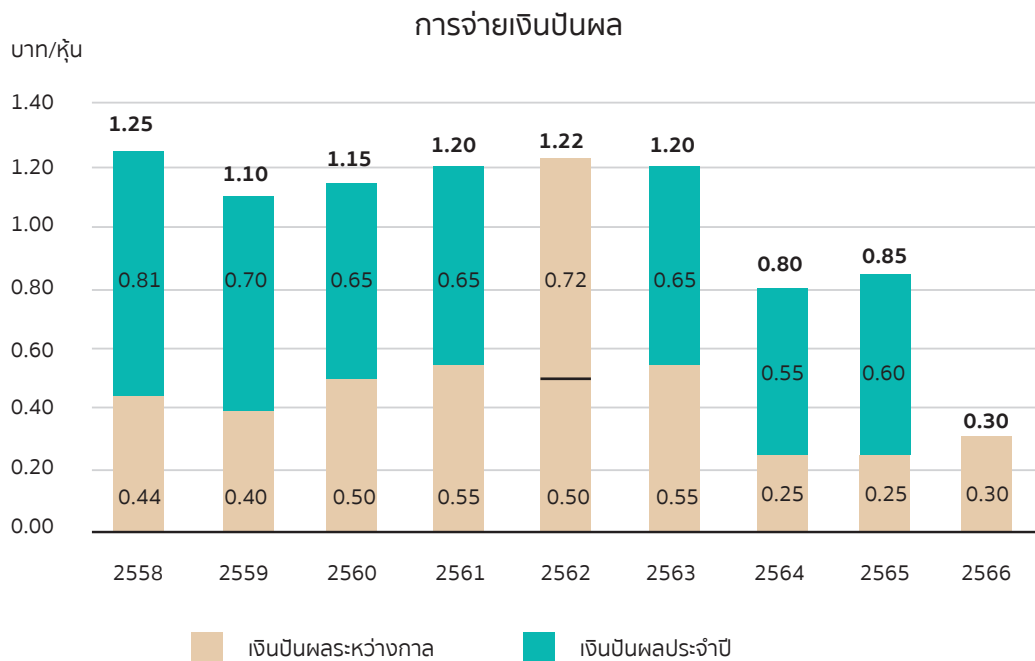
1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น ๆ (ไม่มี)

1.6 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิของงบการเงินเฉพาะกิจการที่เหลือหลังจากหักเงินสำรองต่างๆ ทุกประเภทตามที่ได้กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ และตามกฎหมาย หากไม่มีเหตุจำเป็นอื่นใด และการจ่ายเงินปันผลนั้นไม่มีผลกระทบต่อการทำงานปกติของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ตามที่คณะกรรมการพิจารณาเห็นสมควรหรือเหมาะสม และการดำเนินการดังกล่าวจะต้องก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นมติคณะกรรมการบริษัทฯ ที่พิจารณาเรื่องดังกล่าวนั้นต้องนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ แล้วให้รายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวต่อไป

บริษัทฯ และบริษัทในเครือมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นตามกำไรสุทธิของงบการเงินเฉพาะกิจการที่เหลือหลังจากหักเงินสำรองต่างๆ ทุกประเภทตามที่ได้กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ และตามกฎหมาย หากไม่มีเหตุจำเป็นอื่นใด และการจ่ายเงินปันผลนั้นไม่มีผลกระทบต่อการทำงานปกติของบริษัทฯ และบริษัทในเครืออย่างมีนัยสำคัญ ตามที่คณะกรรมการของบริษัทฯ และบริษัทในเครือพิจารณาเห็นสมควรหรือเหมาะสม และการดำเนินการดังกล่าวจะต้องก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น โดยมติคณะกรรมการของบริษัทฯ และบริษัทในเครือที่พิจารณาเรื่องดังกล่าวนั้นต้องนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ และบริษัทในเครือด้วย

ข้อมูลการจ่ายเงินปันผลของบริษัทฯ ย้อนหลัง



การจ่ายเงินปันผล	ปี 2566	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2563	ปี 2562	ปี 2561	ปี 2560	ปี 2559	ปี 2558
• ระหว่างกาล (บาทต่อหุ้น)	0.30	0.25	0.25	0.55	0.50 / 0.72	0.55	0.50	0.40	0.44
• ประจำปี (บาทต่อหุ้น)	N/A	0.60	0.55	0.65	-	0.65	0.65	0.70	0.81
รวมจ่ายเงินปันผล (บาทต่อหุ้น)	0.30	0.85	0.80	1.20	1.22	1.20	1.15	1.10	1.25



2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

ด้วยสภาวะการดำเนินธุรกิจในปัจจุบันที่มีความผันผวนและไม่แน่นอน การบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพทำให้บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) “SPCG” สามารถลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งเพิ่มโอกาสทางธุรกิจ อันจะนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่บริษัทฯ

SPCG มีการบริหารความเสี่ยงอย่างเป็นระบบตามมาตรฐานสากล คำนึงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากปัจจัยความเสี่ยงต่าง ๆ โดยประเมินความเสี่ยงให้ครอบคลุมในทุกธุรกิจ และในทุกมิติที่เกิดขึ้น ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อให้บริษัทบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance)

บริษัทฯ กำหนดวัตถุประสงค์เป้าหมายในการปฏิบัติงาน และการบริหารความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ โดยได้จัดทำแผนการดำเนินงานเพื่อบริหารจัดการความเสี่ยงทั้งภายในและภายนอก เพื่อป้องกันหรือลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อการดำเนินธุรกิจให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ รวมถึงกำหนดตัวชี้วัดความเสี่ยงที่สำคัญเพื่อติดตามการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยต่างๆ และกำหนดมาตรการเพิ่มเติมสำหรับตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างมีประสิทธิภาพและทันเวลา ทั้งนี้ บริษัทฯ ยังมีการปรับเปลี่ยนแผนงาน กลยุทธ์ และวัตถุประสงค์ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ และปัจจัยเสี่ยงที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างสม่ำเสมออีกด้วย

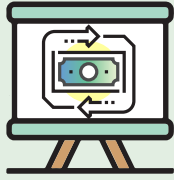
2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลัก 4 ด้าน ได้แก่

- ธุรกิจลงทุนและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ธุรกิจบริการรับเหมาก่อสร้างโซลาร์ฟาร์มแบบครบวงจร (“Engineering, Procurement and Construction: EPC”) และธุรกิจบริการด้านการปฏิบัติการ การบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์ม (“Operation, Maintenance and Monitoring: OM&M”) ดำเนินงานภายใต้ “บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด (SPC)” และ “บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเซ็ท จำกัด (SPA)”
- ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ดำเนินงานภายใต้ “บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด (SPR)”
- ผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorized Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศไทย ดำเนินงานภายใต้ “บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (SPE)”
- ธุรกิจผลิตจำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร ดำเนินงานภายใต้ “บริษัท สดีล รูฟ จำกัด (SRC)”

2.2.1 การบริหารความเสี่ยงองค์กร

ด้านเศรษฐกิจ



ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากวิกฤตการณ์ของโลกหรือเหตุการณ์สำคัญที่เกิดขึ้นในต่างประเทศ (Cross Border Risk) ที่บริษัทฯ ได้มีการลงทุน บริษัทฯ ได้ติดตามวิกฤตการณ์ต่าง ๆ ของโลกที่เกิดขึ้นเพื่อวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อ การดำเนินธุรกิจ รวมทั้งมีการติดตามประเมินความเสี่ยงทั้งทางด้าน Socio-Economic ระบบกฎหมาย/ภาษี อากร ความพร้อมของระบบสาธารณูปโภค รวมไปถึงประเด็นทางการเมืองและความขัดแย้งระหว่างประเทศ โดยวิเคราะห์และประเมินผลกระทบจากเหตุการณ์ต่าง ๆ ดังกล่าวที่เกิดขึ้น เพื่อเตรียมความพร้อมและกำหนดมาตรการสำหรับบริหารความเสี่ยงให้เหมาะสม โดยพิจารณาจากความคุ้มค่า และประโยชน์ที่ได้รับ (Cost Benefit Analysis) ซึ่งผลดังกล่าวสามารถนำไปใช้ประกอบการวิเคราะห์และบริหารโครงการลงทุนใหม่ ๆ อีกด้วย

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) นับเป็นวิกฤตการณ์ที่แตกต่างจากภาวะวิกฤตเศรษฐกิจแต่ละรอบในอดีตที่ผ่านมา ซึ่งได้ส่งผลกระทบต่อภาคเศรษฐกิจเป็นวงกว้าง ทำให้เศรษฐกิจทั่วโลกต้องหยุดชะงักจากวิกฤตการณ์ดังกล่าว ภาครัฐในหลายประเทศต้องใช้มาตรการล็อกดาวน์ครั้งใหญ่เพื่อจำกัดการแพร่ระบาด ซึ่งส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิตของผู้คนและทำให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจของประเทศไทย และประเทศต่าง ๆ ทั่วโลกหยุดชะงัก อีกทั้งยังส่งผลกระทบต่อหน่วยงานในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านเศรษฐกิจ การเงิน การให้บริการ สังคม ชุมชน สิ่งแวดล้อม ตลอดจนชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เป็นต้น ซึ่งบริษัทฯ ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เช่นกัน เนื่องจากลูกค้าธุรกิจ Solar Roof ชะลอการตัดสินใจหรือเลื่อนการลงทุนออกไป ซึ่งส่งผลกระทบต่อรายได้ของบริษัทฯ

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้มีการปรับเปลี่ยนแผนการตลาดและกลยุทธ์การขาย โดยมุ่งเน้นไปที่ลูกค้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม (Industrial) เป็นหลัก นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้บริการแบบครบวงจร ตั้งแต่การให้คำปรึกษา สำรวจ ออกแบบ ติดตั้ง ตรวจสอบ และซ่อมบำรุง พร้อมบริการรายงานค่าการผลิตพลังงานประจำวัน ประจำเดือน และประจำปี และรับประกันการติดตั้ง 2 ปี เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและเพื่อเป็นการกระตุ้นให้ลูกค้าตัดสินใจลงทุนเร็วขึ้น

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้มีการจัดทำแผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan) ของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ซึ่งเป็นเครื่องมือสำคัญที่จะช่วยให้หน่วยงานสามารถรับมือกับเหตุการณ์ฉุกเฉินต่างๆ เช่น การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) โดยไม่ให้อาการดังกล่าวส่งผลกระทบต่อหน่วยงานต้องหยุดการดำเนินงานหรือการให้บริการ และทำให้กระบวนการที่สำคัญสามารถกลับมาดำเนินการได้อย่างปกติ ซึ่งจะช่วยให้สามารถลดความรุนแรงของผลกระทบที่เกิดขึ้นได้ อีกทั้งในปี 2566 บริษัทฯ ได้มีนโยบายการบริหารจัดการต้นทุนด้านต่างๆ และควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน



ด้านสังคม



บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อและเพื่อสร้างประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ภายใต้นโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ซึ่งบริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการเสริมสร้างชุมชนและสังคมให้เข้มแข็งมาโดยตลอด และยังคงมุ่งมั่นต่อการมีส่วนร่วมและสนับสนุนกิจกรรมและโครงการต่าง ๆ ของชุมชนบริเวณรอบโครงการโซลาร์ฟาร์ม โดยมีแนวทางการปฏิบัติดังนี้

1. บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะทำความเข้าใจ สื่อสารกับสังคมถึงสถานะและข้อเท็จจริงในการดำเนินงานของบริษัทฯ ความรับผิดชอบต่อของบริษัทฯ ต่อชุมชนและสังคมโดยรวม และความรับผิดชอบต่อของบริษัทฯ ในสิ่งแวดล้อมโดยไม่ปกปิดข้อเท็จจริง ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลกับนักลงทุนผู้ถือหุ้น และผู้สนใจทั่วไปอย่างทันสถานการณ์
2. บริษัทฯ มีส่วนร่วมในการรับผิดชอบต่อสังคมในเรื่องคุณภาพ โดยตระหนักถึงความสำคัญของความปลอดภัยของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมทางสังคมในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน ตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน
3. บริษัทฯ ปลูกฝังจิตสำนึกในเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคมให้เกิดขึ้นในบุคลากรของบริษัทฯ และให้ความสำคัญในการทำธุรกรรมกับคู่ค้าในเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคม
4. บริษัทฯ จะมีส่วนสร้างสรรค์สังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างสม่ำเสมอ กิจกรรมที่จะกระทำต้องเป็นกิจกรรมที่เหมาะสมสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมได้จริง หากเลือกใช้การบริจาคจะต้องตรวจสอบข้อมูลผู้รับบริจาคเพื่อให้แน่ใจว่านำไปใช้เพื่อการกุศลอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ก่อนประโยชน์อย่างแท้จริง ต้องมีเอกสารหลักฐาน
5. บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับพนักงาน โดยคำนึงถึงความปลอดภัยและสุขอนามัยต่อสถานที่ทำงานและต่อพนักงาน ซึ่งมีส่วนช่วยส่งเสริมผลักดันให้องค์กรบรรลุเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ เคารพในสิทธิมนุษยชน บริษัทฯ จึงมีนโยบายดูแลพนักงานให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยมีความสมดุลระหว่างการทำงานและชีวิตส่วนตัว มีการจ้างงานที่ยุติธรรม มีความปลอดภัย มีสวัสดิการที่เหมาะสม มีโอกาสพัฒนา มีความมั่นคงและก้าวหน้าในการทำงาน ส่งเสริมพนักงานให้มุ่งมั่นดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามกฎระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ

ด้านสิ่งแวดล้อม



ปัจจุบันปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อมได้ทวีความรุนแรงและส่งผลกระทบในวงกว้าง ในฐานะที่บริษัทฯ เป็นส่วนหนึ่งของสังคม จึงให้ความสำคัญกับการจัดการปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นต่อการดำเนินธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และให้ความสำคัญต่อปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ นับว่าเป็นปัญหาระดับโลกที่ทุกฝ่ายและทุกประเทศต้องร่วมมือกันในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ซึ่งมีความสำคัญต่อการพัฒนาความยั่งยืนขององค์กร อีกทั้งยังตั้งปณิธานในการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการอนุรักษ์และการจัดการด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความสมดุลระหว่างการเติบโตอย่างยั่งยืนมาอย่างต่อเนื่อง ในฐานะผู้บุกเบิกธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีแนวทางการปฏิบัติดังนี้

1. บริษัทฯ จะคำนึงถึงทางเลือกในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติโดยให้มีผลกระทบต่อความเสียหายของสังคม สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิตของประชาชนน้อยที่สุด สนับสนุนการลดการใช้พลังงานและทรัพยากร
2. บริษัทฯ มีส่วนร่วมในการรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจังในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยตระหนักถึงความสำคัญของสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมทางสังคมในการรักษาสิ่งแวดล้อมและพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน
3. บริษัทฯ ปลูกฝังจิตสำนึกในเรื่องความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในบุคลากรของบริษัทฯ และให้ความสำคัญในการทำธุรกรรมกับคู่ค้าในเรื่องความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงส่งเสริมการใช้และการอนุรักษ์พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อประโยชน์ต่อชุมชนหลัก
4. บริษัทฯ มุ่งมั่นสู่การเป็นผู้นำด้านพลังงานหมุนเวียน สร้างรากฐานที่มั่นคงเพื่อธุรกิจที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

2.2.2 การบริหารความเสี่ยงโครงการลงทุน

ความเสี่ยงในช่วงพัฒนาโครงการ



ในการพัฒนาโครงการใหม่ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ให้สำเร็จตามแผนที่วางไว้นั้นขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น การจัดหาที่ดิน การจัดหาเงินทุน การได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ การปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าหรือใบอนุญาตต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งอาจส่งผลให้โครงการไม่สามารถเปิดดำเนินการได้ตามแผนงาน และอาจกระทบต่ออัตราผลตอบแทนของโครงการ นอกจากนี้ยังมีความเสี่ยงจากภาวะเศรษฐกิจ การเปลี่ยนแปลงนโยบายพลังงานของภาครัฐ และข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องสำหรับการลงทุนในต่างประเทศ

ความเสี่ยงช่วงดำเนินการโครงการ



เนื่องจากกลุ่มบริษัท ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPAs) กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) โดยทุกโครงการได้รับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) ในอัตรา 8 บาทต่อกิโลวัตต์/ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 10 ปี ซึ่ง Adder จะทยอยหมดอายุลงตั้งแต่ปี 2563 ถึงปี 2567

อย่างไรก็ดี ในปี 2566 บริษัทฯ ได้จัดทำนโยบายการลดค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการโซลาร์ฟาร์ม การบำรุงรักษาโครงการโซลาร์ฟาร์ม การว่าจ้างรักษาความปลอดภัย โดยการปรับเปลี่ยนรูปแบบในการว่าจ้างไปยังผู้รับจ้างที่อยู่ในพื้นที่โดยตรง และมุ่งเน้นการควบคุมการบริหารจากสำนักงานใหญ่ ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายลดลงอย่างมีนัยสำคัญ แต่ยังคงรักษาประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าได้เช่นเดิม

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้มีการวางแผนขยายธุรกิจการลงทุนในโครงการใหม่ ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อช่วยเพิ่มศักยภาพในการสร้างรายได้ และชดเชยกระแสเงินสดที่จะหายไปในอนาคตจาก Adder ที่ครบกำหนดอายุ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับใช้ในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) กำลังการผลิตติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า 500 เมกะวัตต์ ซึ่งคาดว่าจะเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) ภายในปี 2569
- โครงการ Tottori Yonago Mega Solar Farm ตั้งอยู่ ณ เมืองทอโตริ ประเทศญี่ปุ่น มีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งรวม 30 เมกะวัตต์ ซึ่งจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) ตั้งแต่วันที่ 27 เมษายน 2561 โดยบริษัทฯ รับรู้รายได้ในรูปแบบเงินปันผลมาตั้งแต่ปี 2561
- โครงการ Ukujima Mega Solar Project ตั้งอยู่ ณ เกาะ Ukujima เมืองนางาซากิ ประเทศญี่ปุ่น มีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งรวม 480 เมกะวัตต์ ซึ่งคาดว่าจะเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) ได้ในเดือนกรกฎาคม 2568
- โครงการ Fukuoka Miyako Mega Solar ตั้งอยู่ ณ เกาะคิวชู (Kyushu) เมืองมียากะ ประเทศญี่ปุ่น มีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งรวม 67 เมกะวัตต์ ซึ่งจำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) สำหรับ North Phase กำลังการผลิตติดตั้งรวม 23 เมกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 และ South Phase กำลังการผลิตติดตั้งรวม 44 เมกะวัตต์ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566



ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ



ความเสี่ยงจากปัจจัยที่อาจส่งผลกระทบต่อปริมาณการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน

เนื่องจากโรงไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานหมุนเวียน ซึ่งได้แก่ พลังงานแสงอาทิตย์ เป็นพลังงานที่ไม่สามารถควบคุมได้ โดยขึ้นกับค่าความเข้มของแสง หรืออุณหภูมิที่อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามกาลเวลา อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ จะคำนึงถึงค่าพลังงานต่างๆ โดยประเมินจากตัวเลขสถิติของพลังงานเหล่านั้น รวมถึงการคัดเลือกอุปกรณ์ที่มีมาตรฐานระดับสากลและเป็นที่ยอมรับสำหรับติดตั้งในโครงการ และการควบคุมดูแลการผลิตอย่างใกล้ชิด โดยติดตั้งเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการวางแผนบำรุงรักษาและ/หรือสร้างระบบสัญญาณเตือนกรณีอุปกรณ์มีปัญหา ทั้งนี้ เพื่อให้การบริหารจัดการโครงการสามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor)

บริษัทฯ ให้บริการให้คำปรึกษา ออกแบบ ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) เพื่อผลิตไฟฟ้า ผ่านบริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด (SPR) บริษัทในเครือ โดยจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จในการออกแบบ จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้าง ซึ่งต้องอาศัยประสบการณ์ ความชำนาญในด้านต่างๆ และความรู้ด้านเทคโนโลยี รวมถึงความแข็งแกร่งของฐานะทางการเงินของผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จเนื่องจากผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จเป็นผู้ให้การรับประกันผลงาน หากผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จมีเหตุขัดข้องในการดำเนินงาน อันเป็นเหตุให้ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไข และ/หรือ ภาระหน้าที่ตามสัญญาอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีกระบวนการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จที่เข้มงวด โดยพิจารณาจากข้อมูลทางเทคนิคของผู้รับเหมาแต่ละรายเป็นหลัก ได้แก่ ประสบการณ์ ความชำนาญ ความรู้ด้านเทคโนโลยี ฐานะทางการเงิน ประสิทธิภาพและประสิทธิภาพของอุปกรณ์ที่ใช้ และขอบเขตการรับประกันผลงานและการบริการ หลังจากนั้น จึงพิจารณาความเหมาะสมทางด้านราคา เพื่อให้มั่นใจว่ากลุ่มบริษัทฯ ได้จ้างผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จที่มีคุณภาพในระดับราคาที่เหมาะสม

ความเสี่ยงจากการพึ่งพาผู้ผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าเพียงรายเดียว

เนื่องจากโครงการโซลาร์ฟาร์มทั้งหมดใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์จาก Kyocera Corporation (Kyocera) ประเทศญี่ปุ่น ยกเว้น AJ Technology Co., Ltd ที่ใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ของ REC ประเทศสิงคโปร์ และใช้เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าทั้งหมดจาก SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนีเพียงรายเดียว

Kyocera ก่อตั้งขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2502 และได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์นิวยอร์ก และตลาดหลักทรัพย์โตเกียว ซึ่งเป็นบริษัทที่มีความเข้มแข็งทางการเงินมาเป็นระยะเวลายาวนาน โดยไม่เคยขาดทุน ตลอดระยะเวลาการดำเนินงานมายาวนานกว่า 65 ปี ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 Kyocera มีทุนจดทะเบียนชำระแล้วจำนวน 115,703 ล้านบาท (863 million USD) และมียอดขายรวมทั้งสิ้น 2,025,332 ล้านบาท (15,114 million USD) และมีกำไรก่อนภาษี 176,192 ล้านบาท (1,315 million USD) มีจำนวนพนักงานทั้งหมด 81,209 คน และยังมีบริษัทในเครือรวมกันกว่า 298 บริษัททั่วโลก โดยมีรายละเอียดตามข้อมูลดังนี้

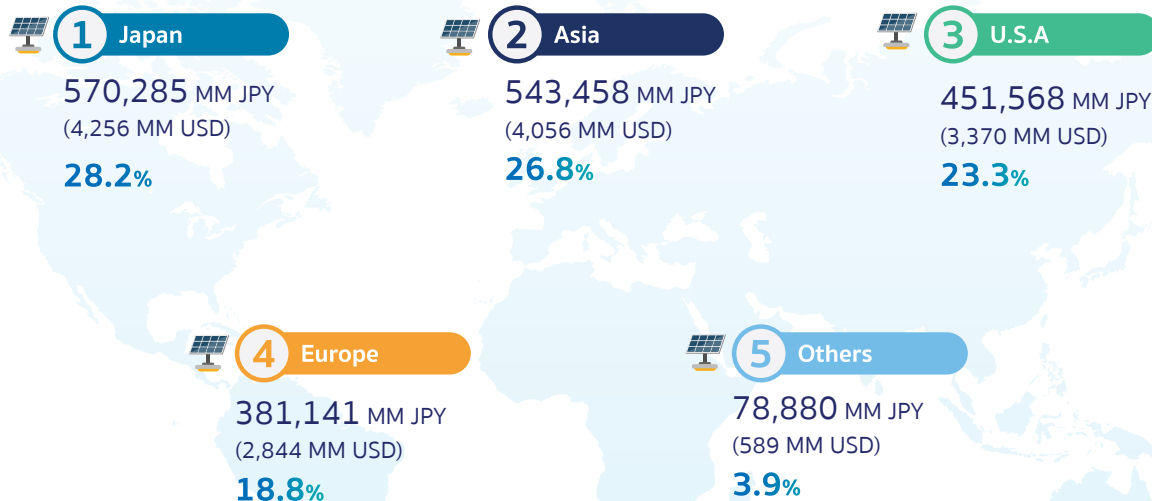
Corporate Summary (As of March 31, 2023)

Company Name	KYOCERA Corporation
Global Headquarters	6 Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto, Japan 612-8501
Established	April 1, 1959
Common Stock	115,703 million JPY (863 million USD)
Consolidated Sales Revenue	2,025,332 million JPY (15,114 million USD) (Year ended March 31, 2023)
Profit Before Income Taxes	176,192 million JPY (1,315 million USD) (Year ended March 31, 2023)
Group Companies	298 (Including KYOCERA Corporation)
Group Employees	81,209 (Excluding non-consolidated subsidiaries and affiliates accounted for by the equity method)

*Note on exchange rates: U.S. dollar (USD) conversions are provided above as a convenience to the reader, based on the rate of 1 USD=134 JPY, rounded to the nearest unit (as of March 31, 2023)

Consolidated Sales Revenue Percentage by Region

(Year ended March 31, 2023)



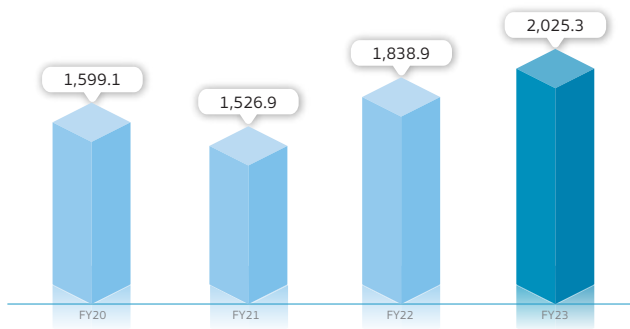
* Unit: Millions

* % represents the component ratio

* Based on the rate of 1 USD=134 JPY. rounded to the nearest unit (as of March 31, 2023)



Sale revenue

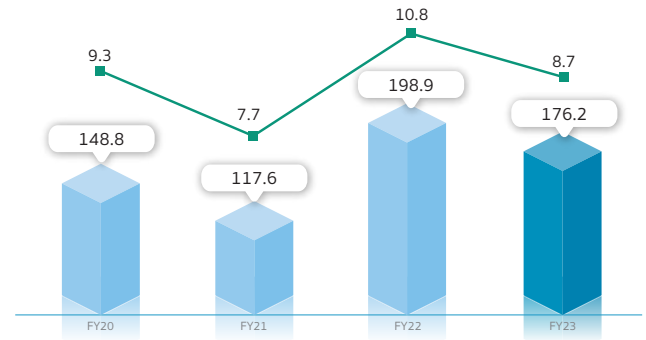


■ Sale revenue (Yen in billions)

	FY20	FY21	FY22	FY23
Sale revenue (Yen in billions)	1,599.1	1,526.9	1,838.9	2,025.3



Profit before income taxes

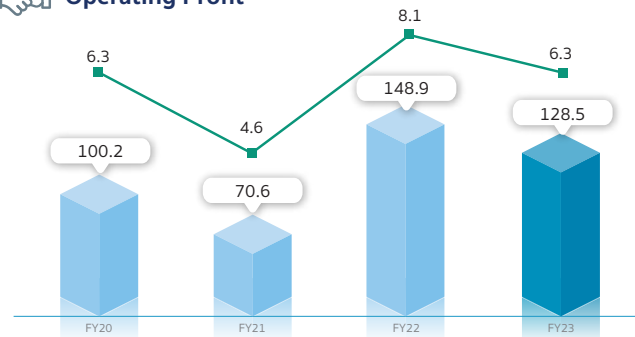


■ Profit before income taxes (Yen in millions) ■ Profit before income taxes ratio (%)

	FY20	FY21	FY22	FY23
Profit before income taxes (Yen in millions)	148.8	117.6	198.9	176.2
Profit before income taxes ratio (%)	9.3	7.7	10.8	8.7



Operating Profit



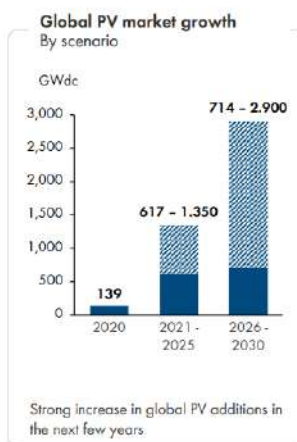
■ Operating profit (Yen in millions) ■ Operating Profit ratio (%)

	FY20	FY21	FY22	FY23
Operating profit (Yen in millions)	100.2	70.6	148.9	128.5
Operating profit ratio (%)	6.3	4.6	8.1	6.3

แหล่งที่มา: https://global.kyocera.com/company/summary/company_profile.html
<https://global.kyocera.com/ir/financial/data.html>

SMA จัดทะเบียนใน Prime Standard ของ Frankfurt Stock Exchange (S92) และจดทะเบียนในดัชนี TecDAX และดัชนี MDAX ตั้งแต่ปี ค.ศ. 2008 ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้ารายใหญ่ที่มีสถานะแข็งแกร่งครอบคลุมลูกค้าทั้ง 3 กลุ่มได้แก่ บ้านที่อยู่อาศัย กลุ่มธุรกิจและอุตสาหกรรม รวมถึงโครงการขนาดใหญ่ ซึ่งมีการติดตั้งใช้งานกว่า 190 ประเทศทั่วโลก ในรอบ 20 ปีที่ผ่านมา กำลังการผลิตรวมมากกว่า 120 กิกะวัตต์ ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ประมาณ 63 ล้านตัน ซึ่งเทียบเท่ากับการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า 12 พันล้านยูโร โดยในปี 2567 SMA มีแผนเพิ่มกำลังการผลิตเป็น 2 เท่า คิดเป็นกำลังการผลิตรวม 40 กิกะวัตต์ ปัจจุบันมีจำนวนพนักงานมากกว่า 4,000 คนใน 20 ประเทศ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 SMA มียอดขายสำหรับงวด 9 เดือนจำนวน 1,337 ล้านยูโร กำลังการผลิตรวม 12.9 กิกะวัตต์



SMA Solar Technology

- Strong position in **all three segments**: Home, C&I and Large Scale
- SMA solar inverters with a total output of **over 120 GW are installed** in 190 countries worldwide. In the past 20 years, this output was sufficient to **avoid around 63 million tons** of CO₂e, which corresponds to avoided environmental damage of over 12 billion euros.
- In 2024, a new building is planned to double production capacity to a **total of 40 GW**.



Strong 9M 2023 with high sales and significantly improved profitability



Key financials (in € million)

	9M 2022	9M 2023	Change
MW sold	8,730	12,890	48%
Sales	724	1,337	85%
Home Solutions	229	486	112%
Commercial & Industrial Solutions	191	334	74%
Large Scale & Project Solutions	304	517	71%
Gross margin	21%	30%	
EBITDA	50 ¹	231	361%
EBITDA Margin	7%	17%	
EBIT	22 ¹	202	825%
EBIT Margin	3%	15%	
Net result	11 ¹	180	n.m.
Free cash flow	-32	79	n.m.

	2022/2023	Q4	Q1	Q2	Q3
MW sold	3,495	3,236	3,977	5,677	
Sales	342	367	412	558	
Home Solutions	106	163	164	159	
Commercial & Industrial Solutions	99	80	114	140	
Large Scale & Project Solutions	137	124	134	259	
Gross margin	21%	31%	29%	30%	
EBITDA	20	60	65	106	

- Sales volume nearly doubled compared to 9M 2022 mainly driven by strong Home Solutions Sales.
- High profitability driven by strong level of sales and continued good utilization of production capacities
- 9M gross margin of 30% remains on a constant high level.

แหล่งที่มา: <https://www.sma.de/en/investor-relations/overview>

SPCG มีความเชื่อมั่นเป็นอย่างยิ่งว่าศักยภาพความแข็งแกร่งทางการเงิน เทคโนโลยี และประสิทธิภาพการดำเนินงานที่มีมาอย่างยาวนานของทั้ง 2 บริษัท ทั้งในส่วนของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของ Kyocera ที่สามารถสร้างความยั่งยืนในการใช้งานด้วยการรับประกันประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นระยะเวลา 25 ปี และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าของ SMA ที่ผลิตด้วยเทคโนโลยีการออกแบบขั้นสูงจากประเทศเยอรมนี ซึ่ง SPCG ได้ขยายระยะเวลาการรับประกันให้ยาวนานถึง 20 ปี ดังนั้น จึงทำให้มั่นใจได้ว่าระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จะสามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างยาวนานและยั่งยืน

ความเสี่ยงจากแสงอาทิตย์มีความเข้มของแสงน้อยกว่าปกติ

ธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ต้องพึ่งพียงแสงอาทิตย์เป็นปัจจัยหลักในการผลิตไฟฟ้า หากแสงอาทิตย์มีความเข้มแสงน้อยกว่าปกติจากการเปลี่ยนแปลงของสภาวะอากาศ ในบางปีประเทศไทยมีเมฆปกคลุมเป็นจำนวนมาก หรือมีสภาพอากาศแปรปรวน อาจส่งผลให้โครงการโซลาร์ฟาร์มไม่สามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างเต็มที่ ซึ่งกระทบต่อรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าของบริษัทฯ

อย่างไรก็ดี เนื่องจากประเทศไทยมีที่ตั้งอยู่ใกล้กับเส้นศูนย์สูตร จึงทำให้มีความเข้มของแสงอาทิตย์สูง โดยบริษัทฯ ได้ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดความเข้มของแสงไว้ที่โครงการโซลาร์ฟาร์มทุกแห่ง เพื่อใช้ประกอบการวิเคราะห์และติดตามผลการเปลี่ยนแปลงของสภาวะอากาศ

ความเสี่ยงจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์เสื่อมสภาพเร็วกว่ากำหนด

ปริมาณไฟฟ้าที่ได้จากโครงการโซลาร์ฟาร์มขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย ซึ่งหนึ่งในปัจจัยที่มีผลต่อปริมาณไฟฟ้า คือการเสื่อมสภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นหนึ่งในอุปกรณ์หลักในการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ อายุการใช้งานแผงเซลล์แสงอาทิตย์จะอยู่ในช่วง 20-30 ปี ซึ่งจะมีการเสื่อมสภาพทุกๆ ปี จากสภาพแวดล้อม แสงแดด ความร้อน และความชื้น รวมถึงระบบของกระแสและแรงดันไฟฟ้า การเสื่อมสภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์มีปัจจัยจากคุณสมบัติทางวัสดุที่ใช้ในการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขั้นตอนการผลิต และการดูแลบำรุงรักษาระบบ ซึ่งหากแผงเซลล์แสงอาทิตย์มีการเสื่อมสภาพเร็วกว่าปกติ อาจส่งผลต่อปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้ โดยอาจทำให้ผลิตไฟฟ้าได้น้อยลงและจะส่งผลกระทบต่อรายได้ที่ประมาณการไว้

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้เลือกใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์จาก Kyocera Corporation (Kyocera) ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ผลิตและซัพพลายเออร์โมดูล และระบบผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบครบวงจรที่ใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งของโลก ด้วยประวัติแห่งนวัตกรรมกว่า 35 ปีในเทคโนโลยีด้านพลังงานแสงอาทิตย์ บริษัทฯ ได้เลือกใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์แบบโฟโตโวลตาอิก (Photovoltaic: PV) ที่ได้รับการประกันความเสื่อมสภาพจาก Kyocera เป็นระยะเวลา 25 ปี โดย Kyocera รับประกันว่าภายใน 12 ปีนับจากวันแรกที่มีการผลิตไฟฟ้า แผงเซลล์แสงอาทิตย์จะสามารถผลิตไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของประสิทธิภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และภายใน 25 ปี นับจากวันที่ดำเนินการผลิตไฟฟ้า สามารถผลิตไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า



ร้อยละ 80 โดยหากพบว่าแผงเซลล์แสงอาทิตย์สามารถผลิตไฟฟ้าได้น้อยกว่าที่ได้รับประกันไว้ Kyocera จะเปลี่ยนแผงเซลล์แสงอาทิตย์ หรือคืนเงิน เพื่อทำให้ปริมาณการผลิตไฟฟ้ากลับมาอยู่ในระดับที่รับประกันไว้ ภายใต้เงื่อนไขของสัญญา ระหว่างโครงการโซลาร์ฟาร์มกับ Kyocera

จากสถิติการใช้งานจริงของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ Kyocera Corporation จากประเทศญี่ปุ่น ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1984 พบว่ามีอายุการใช้งานกว่า 40 ปี มีอัตราการเสื่อมสภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์อยู่ที่ 17.2% โดยปัจจุบันโครงการโซลาร์ฟาร์มของ SPCG ที่ได้ดำเนินการมาแล้วตั้งแต่ปี 2553-2566 เป็นระยะเวลา 13 ปี พบว่ามีอัตราการเสื่อมสภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์อยู่ที่ร้อยละ 1.48 โดยบริษัทฯ ได้มีการจัดส่งแผงเซลล์แสงอาทิตย์เข้าทดสอบ ณ ศูนย์พัฒนามาตรฐานและทดสอบระบบเซลล์แสงอาทิตย์ (CSSC) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ซึ่งได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ตาม มอก.17025-2548 หรือ ISO/IEC 17025:2005 เป็นประจำต่อเนื่องทุกปี เพื่อทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ

เนื่องจากบริษัทฯ ประกอบธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ทั้งในประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่น หากเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติหรือเหตุสุดวิสัยร้ายแรงที่คาดไม่ถึง เช่น การขัดข้องของระบบไฟฟ้า อุทกภัย พายุ อัคคีภัย แผ่นดินไหว ภูเขาไฟระเบิด หรือการก่อวินาศกรรม ในพื้นที่ที่โซลาร์ฟาร์มตั้งอยู่อาจทำให้การดำเนินงานต้องหยุดชะงัก หรือเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของบริษัทฯ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าของบริษัทฯ

โครงการโซลาร์ฟาร์มในประเทศไทยทั้ง 36 โครงการ ตั้งอยู่ในพื้นที่ 10 จังหวัด แบ่งเป็นภาคตะวันออกเฉยเหนือ ซึ่งเป็นที่ราบสูง จำนวน 34 โครงการ ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา สกลนคร นครพนม ขอนแก่น บุรีรัมย์ สุรินทร์ นครราชสีมา เลย และภาคกลาง จำนวน 2 โครงการ ได้แก่ จังหวัดลพบุรี ซึ่งโครงการโซลาร์ฟาร์มทุกโครงการได้มีการศึกษาถึงความเหมาะสมของสถานที่ตั้งเป็นอย่างดีและศึกษาความมั่นคงของการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์เพื่อป้องกันภัยจากลมพายุ อุทกภัย รวมทั้งคำนึงถึงการป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติต่าง ๆ

ทั้งนี้ ในบริเวณที่จะพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม บริษัทฯ มีการถมที่ดินให้สูงกว่าระดับถนน เพื่อลดโอกาสในการเกิดน้ำท่วม ตลอดจนการวางรากฐานของแผงเซลล์แสงอาทิตย์โดยใช้เสาคอนกรีตยาว 3 เมตร ปักลงดิน เพื่อให้มีความทนทานตามหลักวิศวกรรม และสามารถทนแรงลมได้ 80 กิโลเมตรต่อชั่วโมง

ซึ่งได้มีการเชื่อมระบบสายดินที่เป็นอิสระออกจากกันระหว่างแผงเซลล์แสงอาทิตย์ เพื่อช่วยลดความเสียหายที่อาจเกิดจากฟ้าผ่าได้ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้ทำประกันความเสี่ยงทุกชนิด (All risks) ซึ่งรวมถึงประกันภัยความเสี่ยงจากการหยุดประกอบธุรกิจ (Business Interruption Insurance) เพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบทางการเงินที่อาจเกิดขึ้นหากเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติดังกล่าว

ความเสี่ยงจากฝุ่นละอองที่เกาะบนแผงเซลล์แสงอาทิตย์

เนื่องจากธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ถือเป็นอุปกรณ์สำคัญในการผลิตไฟฟ้า หากมีฝุ่นละอองเกาะบนแผง ก็จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้า อาจทำให้ผลิตไฟฟ้าได้ลดลง เนื่องจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์นั้นไม่ได้สัมผัสกับตัวเซลล์กำเนิดพลังงานโดยตรง

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้มีการวางแผนล่วงหน้าเพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบดังกล่าว โดยมีฝ่ายประมวลผลทำหน้าที่ติดตามตรวจสอบ และวิเคราะห์การทำงานของระบบผลิตไฟฟ้า รวมถึงมีการกำหนดระยะเวลาในการทำความสะอาดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการ จำนวน 4 ครั้ง/ปี/โครงการ

ความเสี่ยงจากการแข่งขันในอุตสาหกรรม

ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) มีแนวโน้มในการแข่งขันสูงขึ้น เนื่องจากภาครัฐมีนโยบายสนับสนุนและส่งเสริมการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ อาจเพิ่มโอกาสให้มีคู่แข่งในการทำธุรกิจโซลาร์รูฟเพิ่มมากขึ้น นอกจากนี้ อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา มีความหลากหลายทั้งในด้านคุณภาพและราคา รวมถึงยังมีผู้ประกอบการรายใหม่ ๆ เพิ่มขึ้น ทำให้การแข่งขันด้านราคามีความรุนแรงมากขึ้นตามลำดับ ในขณะที่ SPR ยังคงมุ่งเน้นการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและมีประสิทธิภาพสูง จึงอาจทำให้มีความแตกต่างด้านราคาจากคู่แข่ง

นอกจาก SPR จะให้บริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงแล้ว ยังมีบุคลากรที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในการออกแบบและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) มาอย่างยาวนาน อีกทั้งยังสามารถให้บริการได้ครบวงจรตั้งแต่การจัดหาผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ที่มีคุณภาพ เช่น แผงเซลล์แสงอาทิตย์ เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า เป็นต้น รวมถึงการออกแบบ การติดตั้ง การจัดหาแหล่งเงินทุน และการบริการหลังการขาย เป็นต้น ทำให้ SPR มีข้อได้เปรียบ

คู่แข่งอื่น นอกจากนี้ SPR ยังเป็นพันธมิตรกับผู้ผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์จากประเทศญี่ปุ่น ซึ่งมีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับธุรกิจนี้มาอย่างยาวนานกว่า 65 ปี ทำให้สามารถแข่งขันกับผู้ประกอบการรายอื่นได้

อีกทั้งบริษัทฯ ได้มีการปรับเปลี่ยนแผนการตลาดและกลยุทธ์การขาย เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและเพื่อเป็นการเพิ่มทางเลือกให้กับลูกค้าโดยการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ซึ่งเป็นรูปแบบการเสนอขายไฟฟ้าให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับภาคเอกชน หรือที่เรียกว่า Private PPA โดยบริษัทจะเป็นผู้ลงทุน เป็นเจ้าของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และเป็นผู้ขายไฟฟ้าที่ผลิตได้ ลูกค้าไม่ต้องใช้เงินลงทุน ลูกค้าเพียงแต่จ่ายค่าไฟฟ้า (ที่ผลิตจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์) รายเดือนตามสัดส่วนที่ใช้จริงและตามระยะสัญญาให้กับบริษัทฯ ทำให้ในระยะยาวค่าไฟฟ้าจากรูปแบบ Private PPA จะจ่ายถูกกว่าการจ่ายค่าไฟฟ้าให้ภาครัฐ อีกทั้งยังสามารถลดค่าใช้จ่ายได้ในระยะยาว

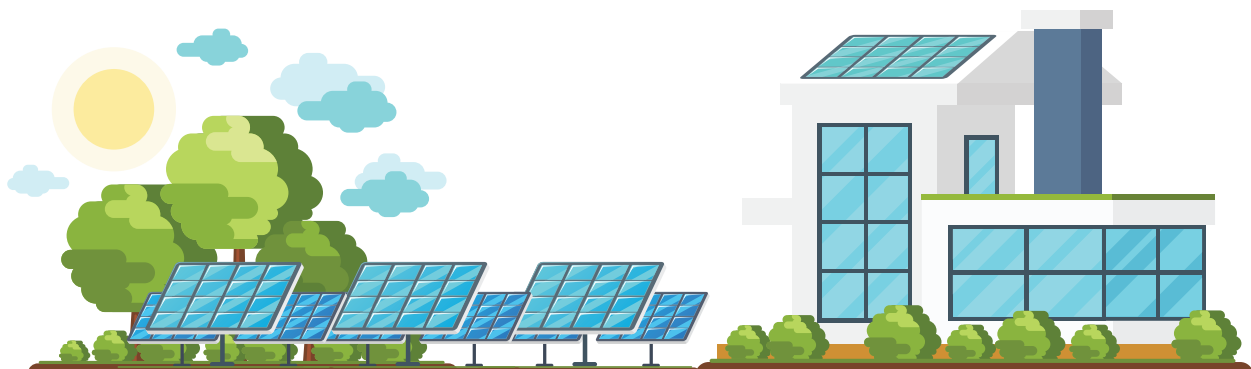
ความเสี่ยงจากผลตอบแทนจากการลงทุนอาจไม่เป็นไปตามที่คาดการณ์

SPCG มีเป้าหมายลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์อย่างต่อเนื่อง โดย ณ ปัจจุบันมีโครงการซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง หากมีปัจจัยใดที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อการพัฒนาและดำเนินโครงการเปลี่ยนแปลงไป บริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงจากการลงทุนในโครงการดังกล่าว อาจทำให้ผลตอบแทนที่ได้รับจากการลงทุนในโครงการดังกล่าวไม่เป็นไปตามที่คาดการณ์ไว้ และ/หรือ

สูญเสียโอกาสในการลงทุนในโครงการอื่น และ/หรือสูญเสียเงินลงทุนในโครงการดังกล่าว

อย่างไรก็ดี ก่อนการเข้าลงทุนในโครงการใดๆ SPCG มีการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการอย่างละเอียดก่อนการตัดสินใจลงทุน รวมถึงประมาณการรายได้ กำไร และผลตอบแทนของโครงการดังกล่าวบนสมมติฐานต่าง ๆ โดยมีขั้นตอนที่สำคัญ ดังนี้

1. คัดเลือกพันธมิตรทางธุรกิจที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ยาวนานในการดำเนินธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ และมีสถานะการเงินที่แข็งแกร่งมั่นคง
2. จัดให้มีที่ปรึกษาต่าง ๆ เช่น ที่ปรึกษาด้านเทคนิค ที่ปรึกษาด้านวิศวกรรม เพื่อประเมินค่าความคุ้มค่าเชิงเศรษฐกิจความเป็นไปได้ในการลงทุน (Feasibility Study) ให้คำแนะนำด้านเทคนิคและวิศวกรรมและติดตามขั้นตอนการพัฒนาโครงการ การก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแผน และที่ปรึกษากฎหมาย (เพื่อให้คำแนะนำเกี่ยวกับกฎหมายและขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับการลงทุน ตรวจสอบเอกสารสิทธิที่ดิน เอกสารสัญญา ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง และการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการเจรจาสัญญาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)
3. ที่ปรึกษาเฉพาะทางอื่น ๆ เช่น ที่ปรึกษาทางการเงิน และที่ปรึกษาทางบัญชีและภาษี เพื่อให้มั่นใจได้ว่ามีเงื่อนไขในการเข้าทำรายการที่สมเหตุผลผล และมีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้องครบถ้วน





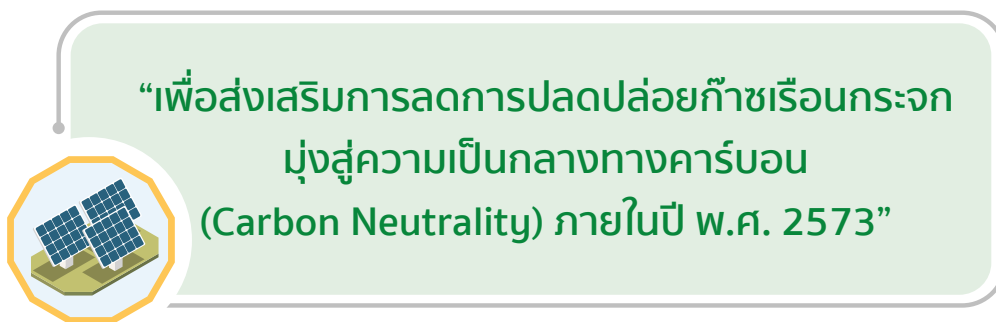
3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและเป้าหมายด้านความยั่งยืน

ด้วยความมุ่งมั่นสู่การเป็นผู้นำด้านพลังงานหมุนเวียนควบคู่ไปกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) “SPCG” ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อธุรกิจในการมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างและขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืน ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ให้ความสำคัญกับการปกป้องและรักษาทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับทิศทางและกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจตามกรอบดัชนี GRI (Global Reporting Initiative) การปฏิบัติตามมาตรฐานสากล (ISO) ที่ประกอบไปด้วยระบบบริหารจัดการด้านคุณภาพ (ISO9001:2015) ระบบบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO14001:2015) และระบบบริหารจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO45001:2018)

รวมถึงการดำเนินงานสู่ความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ UN Sustainable Development Goals (SDGs) ให้ได้อย่างมีประสิทธิภาพที่สุด

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้บุกเบิกและผู้นำธุรกิจด้านการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ในรูปแบบโซลาร์ฟาร์มและโซลาร์รูฟรายแรกของประเทศไทยและอาเซียน บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอด อีกทั้งยังตั้งปณิธานในการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการอนุรักษ์พลังงาน และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนมาอย่างต่อเนื่อง โดยเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566 บริษัทฯ ได้ประกาศเจตนารมณ์ดังนี้



ในการนี้ บริษัทฯ จึงได้กำหนดกลยุทธ์ และกิจกรรมธุรกิจ เพื่อให้สอดคล้องต่อการบรรลุเป้าหมาย SDGs ดังนี้

4 การศึกษาที่มีคุณภาพ



SPCG เปิดโอกาสให้นักเรียน นักศึกษา หน่วยงานการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ที่สนใจเข้าเยี่ยมชมศูนย์เรียนรู้โซลาร์ฟาร์ม (Solar Farm Education Center) ซึ่งประกอบด้วยการแสดงนิทรรศการ การบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับพลังงานแสงอาทิตย์ ตลอดจนเยี่ยมชมพื้นที่ปฏิบัติงานจริงในโครงการโซลาร์ฟาร์ม เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาด ปราศจากมลภาวะ ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

5 ความเท่าเทียมทางเพศ



SPCG เปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วมอย่างเต็มที่และมีโอกาสที่เท่าเทียมในการเป็นผู้นำในทุกระดับของการตัดสินใจในองค์กร มีการส่งเสริมศักยภาพ สิทธิ และโอกาสที่เท่าเทียมกันของพนักงานทุกคนโดยไม่จำกัดเพศสภาพหรืออัตลักษณ์ทางเพศ นอกจากนี้ SPCG ยังสร้างความสมดุลทางเพศในการทำงาน การรักษาสัดส่วนของจำนวนพนักงานหญิงและชายให้สมดุล ในแต่ละประเภทของงานและการมอบหมายงานภายในองค์กร

7 พลังงานสะอาด
จ่ายได้

ปัจจุบันจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องส่งผลให้มีความต้องการใช้พลังงานมากยิ่งขึ้น ในขณะที่ภาคเศรษฐกิจที่พึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิลส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างรุนแรง ดังนั้น **SPCG** ในฐานะผู้บุกเบิกและผู้นำการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) และธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ซึ่งถือเป็นธุรกิจหลักของบริษัทฯ จะมีส่วนช่วยในการเพิ่มการใช้พลังงานสะอาดในสังคมโดยรวม

8 งานที่มีคุณค่า
เศรษฐกิจที่เติบโต

SPCG ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่อง เป็นองค์กรที่มีความแข็งแกร่ง มีการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงและแสวงหาโอกาสในการเติบโตทางธุรกิจ ควบคู่ไปกับการพัฒนาและสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชนบริเวณพื้นที่รอบโครงการโซลาร์ฟาร์ม การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในช่วงพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม มีอัตราการจ้างงาน จำนวน 4,000-5,000 คน และภายหลังจากการพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม มีอัตราการจ้างงาน จำนวน 400-500 คน ซึ่งมีส่วนช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต และส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจ

11 เมืองและ
ชุมชนยั่งยืน

SPCG มีความมุ่งมั่นสู่การเป็นผู้นำด้านพลังงานหมุนเวียน คือการนำนวัตกรรมมาช่วยสร้างความยั่งยืนด้วยแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) คือการที่ผู้บริโภคสามารถเป็นได้ทั้งผู้ผลิตและผู้ใช้ไฟฟ้า ทั้งนี้ บริษัทฯ ยังมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมและสนับสนุนกิจกรรมและโครงการต่าง ๆ ของชุมชนมาโดยตลอด

13 การรับมือกับ
Climate Change

ด้วยวิสัยทัศน์ของบริษัทฯ **SPCG** มุ่งมั่นสู่การเป็นผู้นำด้านพลังงานหมุนเวียน สร้างรากฐานที่มั่นคงเพื่อธุรกิจที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารจัดการผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งเป็นปัญหาระดับโลกที่ทุกประเทศต้องร่วมมือกัน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ต่ำกว่า 2% ตามอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรืออนุสัญญาฯ ร่วมกันกว่า 150 ประเทศทั่วโลก เพื่อที่จะชะลอการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่จะสามารถส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจและคุณภาพของชีวิตของทุกคนในสังคม ซึ่งการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์สามารถช่วยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกได้ เนื่องจากพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นพลังงานที่สะอาด และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

15 ระบบนิเวศ
บนบก

SPCG ดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนมาอย่างต่อเนื่อง ในฐานะผู้บุกเบิกธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ซึ่งเป็นพลังงานที่สะอาด ด้วยโครงการโซลาร์ฟาร์มในประเทศไทย รวมทั้งสิ้น 36 โครงการ รวมกำลังการผลิตกว่า 260 เมกะวัตต์ ธุรกิจของเราจึงไม่ก่อให้เกิดมลภาวะ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและชุมชนใกล้เคียง ไม่มีต้นทุนค่าเชื้อเพลิง และไม่มีการปลดปล่อยของเสีย ทำให้เราสามารถลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ มากกว่า 200,000 ตัน CO₂ ต่อปี ซึ่งเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้เกิดปัญหามลภาวะโลกร้อน

17 สร้างความร่วมมือ
ระดับสากลต่อการ
พัฒนาที่ยั่งยืน

ตลอดระยะเวลาดำเนินธุรกิจ **SPCG** มุ่งมั่นในการขับเคลื่อนและพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์มภายในประเทศอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบัน **SPCG** ได้ขยายโอกาสทางธุรกิจในการพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์มในประเทศญี่ปุ่น โดยร่วมลงทุนกับพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการยกระดับการลดก๊าซเรือนกระจก และมุ่งสู่การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ ตามเจตนารมณ์ของประชาคมโลกที่ปรากฏในเป้าหมายของความตกลงปารีสว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าทางธุรกิจ

3.2.1 ห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ

ในการดำเนินธุรกิจของ SPCG ตั้งแต่ต้นน้ำไปจนถึงปลายน้ำ ตลอดห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) บริษัทฯ ได้คำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้มีความสำคัญในการร่วมสร้างคุณค่าให้กับธุรกิจในระยะยาว และพร้อมเผชิญกับความท้าทายและการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ด้านความยั่งยืน ทั้งในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ซึ่งอาจเข้ามามีผลกระทบและกลายเป็นปัจจัยความเสี่ยงหรือโอกาสทางธุรกิจ บริษัทฯ จึงยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจที่สุจริตและเป็นธรรมบนพื้นฐานของจริยธรรม และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ตลอดจนขับเคลื่อนการดำเนินธุรกิจ

สู่ความยั่งยืนอย่างเป็นระบบและเป็นรูปธรรม ซึ่งคณะกรรมการผู้บริหาร และพนักงานทุกคนต้องมีส่วนร่วมในการนำพาให้ธุรกิจก้าวไปข้างหน้าและเป็นหัวใจสำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืน จึงทำให้ผู้มีส่วนได้เสียมั่นใจได้ว่าบริษัทฯ ดำเนินงานบนพื้นฐานของการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมรวมถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย และสามารถบริหารจัดการประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน แม้อสภาพแวดล้อมในการดำเนินธุรกิจจะเปลี่ยนแปลงไป บริษัทฯ ยังคงรักษาขีดความสามารถในการแข่งขันและพัฒนาศักยภาพในการเติบโตของธุรกิจได้อย่างยั่งยืน

3.2.2 การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายที่มีผลกระทบและอิทธิพลต่อการดำเนินธุรกิจขององค์กร จึงมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและมีธรรมาภิบาล เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสีย โดยคณะกรรมการได้กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียไว้เป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ และในการดำเนินการต่างๆ บริษัทฯ เคารพสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียที่บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจเสมอ โดยได้แบ่งกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียเป็น 7 กลุ่มหลัก ได้แก่

1. ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุน
2. ลูกค้า
3. คู่ค้า และ/หรือ เจ้าหนี้

4. คู่แข่งทางการค้า
5. พนักงาน
6. ภาครัฐและหน่วยงานกำกับดูแล
7. ชุมชนและสังคม

การกำหนดกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียเป็นปัจจัยสำคัญอันจะนำไปสู่การวิเคราะห์ความคาดหวังและกำหนดแนวทางในการตอบสนองต่อความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น และสร้างความสัมพันธ์อันดีกับผู้มีส่วนได้เสียให้เติบโตร่วมกันอย่างยั่งยืน โดยสรุปได้ดังนี้

ผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	ตัวชี้วัดและช่องทางการสื่อสาร	การตอบสนองผู้มีส่วนได้เสีย
ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุน 	1. มีผลการดำเนินงานที่ดี มีการเติบโตอย่างยั่งยืน และมั่นคง 2. มีการจ่ายปันผลอย่างสม่ำเสมอ ในอัตราที่ใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมา 3. การกำกับดูแลกิจการที่ดี 4. การเปิดเผยข้อมูลตามข้อเท็จจริงอย่างถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส และทันต่อการตัดสินใจ 5. การได้รับข้อมูลอย่างเพียงพอ การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น การให้สิทธิในการออกเสียงลงคะแนนตามจำนวนหุ้นที่ถืออยู่ และการแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระ	ตัวชี้วัด: 1. ผลการดำเนินงานที่ดี มีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง ช่องทางการสื่อสาร: 1. การประชุมผู้ถือหุ้น 2. Opportunity Day 3. เว็บไซต์ของบริษัทฯ 4. เว็บไซต์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 5. แบบ 56-1 One Report	1. ดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และเปิดเผยผลการดำเนินงานด้วยความครบถ้วน โปร่งใส 2. สร้างผลประโยชน์ที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง และมอบผลตอบแทนให้เหมาะสม 3. ดำเนินธุรกิจด้วยการบริหารจัดการความเสี่ยงที่รัดกุม 4. เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่สำคัญให้ทันต่อเหตุการณ์เสมอ 5. เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอแนะนโยบายการประชุม และเสนอข้อบุคคลเข้ารับ การเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้า รวมถึงจัดให้มีช่องทางให้ผู้ถือหุ้น ได้ซักถามในประเด็นต่าง ๆ ในระหว่างการประชุมผู้ถือหุ้น



ผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	ตัวชี้วัดและช่องทางการสื่อสาร	การตอบสนองของผู้มีส่วนได้เสีย
ลูกค้า 	- ผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยตามมาตรฐาน - การให้บริการที่ดี ทั้งก่อนและหลังการขาย เช่น การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ หรือการให้ความช่วยเหลืออย่างเหมาะสม - การส่งมอบผลิตภัณฑ์และบริการภายใต้เงื่อนไขและข้อตกลงอย่างครบถ้วน ถูกต้อง และตรงตามเวลาที่กำหนด - การรักษาข้อมูลความลับของลูกค้า	ตัวชี้วัด: - ความพึงพอใจของลูกค้า ต่อผลิตภัณฑ์และการบริการ - จำนวนข้อร้องเรียน ช่องทางการสื่อสาร: - แบบประเมินความพึงพอใจลูกค้า - ช่องทางการรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียน - เว็บไซต์ของบริษัทฯ - แบบ 56-1 One Report	- บริษัทฯ ดำเนินงานภายใต้กลยุทธ์ ดังนี้ Best Value บริษัทฯ เชื่อบนว่าการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงสุด จะส่งผลต่อความยั่งยืน เพื่อให้ลูกค้าได้รับผลประโยชน์สูงสุด Best Design บริษัทฯ ให้บริการลูกค้าแบบครบวงจร ตั้งแต่การสำรวจ การออกแบบ การติดตั้ง การทดสอบการทำงานของระบบ การยื่นเอกสารราชการ รวมถึงการบริการหลังการขายโดยทีมงานวิศวกรที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญในการให้บริการ Best Output บริษัทฯ เชื่อบนว่าการเลือกใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีคุณภาพสูงสุด ซึ่งผลิตโดย Kyocera Corporation (Kyocera) ประเทศญี่ปุ่น ส่งผลต่อความยั่งยืนของระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคายาวนานกว่า 25 ปี เพื่อให้ลูกค้าได้รับผลประโยชน์สูงสุด Best Safety บริษัทฯ ดำเนินงานตามระบบมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 โดยมุ่งเน้นให้ทีมงานทำงานอย่างปลอดภัยผ่านการฝึกอบรมฝึกฝน และส่งเสริมด้านความปลอดภัย เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับทีมงานทุกคนทุกระดับ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และลูกค้า Best Service บริษัทฯ มุ่งเน้นการให้บริการอย่างครบวงจรเพื่อให้สามารถสร้างผลตอบแทนให้แก่ลูกค้าอย่างคุ้มค่า - สำรวจความพึงพอใจของลูกค้า เพื่อนำข้อเสนอแนะมาปรับปรุง และจัดทำแผนการพัฒนาคความพึงพอใจของลูกค้า - จัดทำนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และประกาศความเป็นส่วนตัวสำหรับลูกค้า
คู่ค้า และ/หรือเจ้าหนี้ 	- การจัดซื้อจัดจ้างที่เป็นธรรม โปร่งใส ตรวจสอบได้ มีความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม - การบริหารงานตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามสัญญา อย่างเคร่งครัด - ความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพ เพื่อให้ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืนในระยะยาว - การเคารพในสิทธิและไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาซึ่งกันและกัน - การชำระหนี้สินตรงตามจำนวน และเวลาที่กำหนด	ตัวชี้วัด: - การปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามสัญญา - อัตราการจัดซื้อจัดจ้างอุปกรณ์สำนักงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม - การประเมินผลงานหรือประสิทธิภาพการทำงานของลูกค้าอยู่ในระดับดีมาก ช่องทางการสื่อสาร: - แบบประเมินคู่ค้า - การประชุมเพื่อชี้แจงเงื่อนไขและข้อตกลงร่วมกัน - ช่องทางการรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียน	- จัดทำจรรยาบรรณคู่ค้าและประกาศใช้ภายในองค์กรอย่างเป็นทางการ รวมถึงสื่อสารให้คู่ค้าทราบ - บริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงของผลกระทบทั้งด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม - ประเมินความเสี่ยงคู่ค้าเป็นประจำทุกปี เพื่อนำไปจัดทำแผนพัฒนาความสัมพันธ์กับคู่ค้า - ชำระเงินตรงเวลา ยึดมั่นตามข้อตกลงในสัญญาและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ** ในปี 2566 ไม่ปรากฏข้อร้องเรียนจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา



ผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	ตัวชี้วัดและช่องทางการสื่อสาร	การตอบสนองผู้มีส่วนได้เสีย
คู่แข่งทางการค้า 	- ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส มีจริยธรรม แข่งขันอย่างเป็นธรรมและเสมอภาค - ไม่แสวงหาความลับของคู่แข่งด้วยวิธีการไม่สุจริต - ไม่ละเมิดลิขสิทธิ์หรือทรัพย์สินทางปัญญา	ตัวชี้วัด: - ข้อร้องเรียน/ การฟ้องร้อง ช่องทางการสื่อสาร: - เว็บไซต์ของบริษัทฯ - แบบ 56-1 One Report	- คำนึงถึงการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ไม่ใส่ร้ายป้ายสี และโจมตีคู่แข่งโดยปราศจากข้อมูลอย่างสมเหตุสมผล - บุคลากรของบริษัทฯ ต้องระมัดระวังในการติดต่อกับคู่แข่งและบุคลากรของคู่แข่งทุกกรณี ไม่เปิดเผยหรือละเลยให้ความลับแก่คู่แข่ง รวมถึงไม่นำข้อมูลความลับของคู่แข่งมาใช้ในทางมิชอบ ** ในปี 2566 ไม่ปรากฏข้อพิพาทฟ้องร้องระหว่างบริษัทฯ กับคู่แข่งทางการค้า
พนักงาน 	- คำตอบแทนและสวัสดิการที่ดี มีความเหมาะสมเทียบเคียงกับธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน - ความมั่นคงและความก้าวหน้าในอาชีพ - สภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี มีความปลอดภัย - การพัฒนาความรู้ ความสามารถ และศักยภาพของพนักงานอย่างเหมาะสม - การคำนึงถึงสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อพนักงานทุกระดับอย่างเท่าเทียม - การรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	ตัวชี้วัด: - ความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กร ** ผลสำรวจความพึงพอใจของพนักงานและความผูกพันต่อองค์กรอยู่ในระดับดี (สำรวจ 1 ครั้ง/ปี) - อัตราการลาออกของพนักงานเทียบกับปีก่อนหน้า ** อัตราการลาออกของพนักงานอยู่ในระดับดี - อัตราการเกิดอุบัติเหตุ และการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน ** ในปี 2566 ไม่มีพนักงานของบริษัทฯ มีอุบัติเหตุ หรือมีอัตราการหยุดงาน/เจ็บป่วยจากการทำงาน ช่องทางการสื่อสาร: - แบบสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กร - การจัดกิจกรรมสร้างความผูกพันเพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้พนักงาน - ประชาสัมพันธ์ข่าวสารและกิจกรรมผ่านช่องทางต่างๆ เช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ อีเมล เป็นต้น - แบบ 56-1 One Report	- ไม่เอาเปรียบในการทำสัญญาจ้าง มีการกำหนดคำตอบแทนที่เหมาะสมกับศักยภาพเพื่อให้บุคลากรมีแรงจูงใจในการทำงาน - จัดสถานที่ทำงาน อุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่เหมาะสมและเพียงพอ รวมถึงสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยในการทำงาน - กำหนดเส้นทางความก้าวหน้าอาชีพที่ชัดเจน - จัดหลักสูตรอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพและความสามารถที่สอดคล้องกับพนักงานในสายงานต่างๆ - ส่งเสริมและสร้างความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กรผ่านกิจกรรมต่างๆ - สำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กรเป็นประจำทุกปี - ส่งเสริมการดำเนินงานด้วยความเคารพในสิทธิมนุษยชน
ภาครัฐและหน่วยงานกำกับดูแล 	- การปฏิบัติตามกฎหมาย กฎเกณฑ์ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง - ส่งเสริมการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามหลักธรรมาภิบาลและจรรยาบรรณทางธุรกิจ - ต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และการเรียกรับผลประโยชน์ - การให้ความร่วมมือและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ	ตัวชี้วัด - กิจกรรมที่ร่วมดำเนินการกับภาครัฐและหน่วยงานกำกับดูแล ช่องทางการสื่อสาร - การจัดประชุม อบรมหรือสัมมนา - แบบ 56-1 One Report	- ดำเนินธุรกิจภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี ปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง - เปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และโปร่งใส - เข้าร่วมเครือข่ายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน - ให้ความร่วมมือกับภาครัฐและหน่วยงานกำกับดูแลในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ

ผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	ตัวชี้วัดและช่องทางการสื่อสาร	การตอบสนองผู้มีส่วนได้เสีย
ชุมชนและสังคม 	1. ตระหนักถึงความสำคัญของชุมชนและสังคม มีส่วนร่วมในการพัฒนาให้เกิดความเกื้อกูลซึ่งกันและกัน 2. ดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสังคม 3. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน 4. ให้ความสำคัญกับความปลอดภัยและผลกระทบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ 5. การจ้างงานคนภายในพื้นที่ชุมชน	ตัวชี้วัด: 1. จำนวนข้อร้องเรียนจากชุมชนและสังคม 2. ปริมาณการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ช่องทางการสื่อสาร: 1. เว็บไซต์ของบริษัท ฯ	1. ส่งเสริมการสร้างวัฒนธรรมการดำเนินงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ลดการใช้พลังงาน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั่วทั้งองค์กร 2. บริหารจัดการทรัพยากรตั้งแต่ต้นทางเพื่อลดปริมาณขยะที่จะส่งผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม 3. สนับสนุนและส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับชุมชน ** ในปี 2566 ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนและสังคม

3.3.2 การประเมินประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน

บริษัทฯ ได้ทำการประเมินประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน เพื่อระบุและจัดลำดับประเด็นที่มีความสำคัญต่อกลุ่มบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสีย โดยมีกระบวนการประเมินประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน 4 ขั้นตอน ได้แก่

- การระบุประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน** ดำเนินการระบุและพิจารณาประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืนต่างๆ ที่ส่งผลกระทบต่อกลุ่มบริษัทฯ
- การจัดลำดับประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน** ดำเนินการประเมินและวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้รับจากการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสียผ่านช่องทางต่างๆ เพื่อนำมาจัดลำดับประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน

- การตรวจสอบประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน** นำเสนอผลการประเมินประเด็นสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนต่อคณะกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล เพื่อพิจารณาอนุมัติประเด็นสำคัญ และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อรับทราบ

- การทบทวนประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน** ดำเนินการพิจารณาทบทวนประเด็นสำคัญผ่านการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสียอย่างสม่ำเสมอ เพื่อพัฒนาการดำเนินการด้านความยั่งยืนให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

3.3.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นต่อการดำเนินธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาด เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และให้ความสำคัญต่อปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ นับว่าเป็นปัญหาระดับโลกที่ทุกฝ่ายและทุกประเทศต้องร่วมมือกันในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ซึ่งมีความสำคัญต่อการพัฒนาความยั่งยืนขององค์กร อีกทั้งยังตั้งเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการอนุรักษ์และการจัดการด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความสมดุลระหว่างการเติบโตอย่างยั่งยืนอย่างต่อเนื่อง ในฐานะผู้บุกเบิกธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีแนวทางการปฏิบัติดังนี้

- บริษัทฯ จะคำนึงถึงทางเลือกในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติโดยให้มีผลกระทบต่อความเสียหายของสังคม สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิตของประชาชนน้อยที่สุด สนับสนุนการลดการใช้พลังงานและทรัพยากร

- บริษัทฯ มีส่วนร่วมในการรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจังในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยตระหนักถึงความสำคัญของสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมทางสังคมในการรักษาสิ่งแวดล้อมและพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- บริษัทฯ ปลูกฝังจิตสำนึกในเรื่องความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นในบุคลากรของบริษัทฯ และให้ความสำคัญในการทำธุรกรรมกับคู่ค้าในเรื่องความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงส่งเสริมการใช้และการอนุรักษ์พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อประโยชน์ต่อชนรุ่นหลัง
- บริษัทฯ มุ่งมั่นสู่การเป็นผู้นำด้านพลังงานหมุนเวียน สร้างรากฐานที่มั่นคงเพื่อธุรกิจที่ยั่งยืน ด้วยเทคโนโลยีที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมปี 2566

1. การส่งเสริมด้านสิ่งแวดล้อม

ที่ผ่านมาประเทศไทยได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับปัญหาการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและปัญหาภาวะโลกร้อนอย่างจริงจัง ซึ่งประเทศไทยได้เข้าร่วม “ความตกลงปารีส” หรือ “Paris Agreement” เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2559 โดยประเทศไทยได้จัดส่งยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศ ซึ่ง กำหนดเป้าหมายการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี พ.ศ. 2593 และการบรรลุการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emissions) ภายในปี พ.ศ. 2608 รวมทั้งได้ยกระดับเป้าหมาย National Determined Contribution หรือ NDC โดยเพิ่มเป้าหมาย การลดก๊าซเรือนกระจกเป็นร้อยละ 40 ภายในปี พ.ศ. 2573

SPCG ตระหนักถึงความสำคัญของการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอด อีกทั้งยังตั้งเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนมาอย่างต่อเนื่อง ในฐานะผู้บุกเบิกธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานที่สะอาด ด้วยโครงการโซลาร์ฟาร์มในประเทศไทย รวมทั้งสิ้น 36 โครงการ รวมกำลังการผลิตกว่า 260 เมกะวัตต์ ธุรกิจของบริษัทฯ จึงไม่ก่อให้เกิดมลภาวะ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และชุมชนใกล้เคียง ไม่มีต้นทุนค่าเชื้อเพลิง และไม่มีการปลดปล่อยของเสีย ทำให้เราสามารถลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์มากกว่า 200,000 ตัน CO_2 ต่อปี ซึ่งเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้เกิดปัญหาภาวะโลกร้อน

เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566 ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) ได้ประกาศเจตนารมณ์เพื่อลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี พ.ศ. 2573 และได้มีการลงนามบันทึกข้อตกลงสัญญาซื้อขายใบรับรองการผลิตพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy Certificate: REC) ร่วมกับ นายอริป ดันติรวงศ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท อินโนพาวเวอร์ จำกัด “INNOPOWER” บริษัทในเครือของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ผู้นำด้านนวัตกรรมพลังงาน โดย INNOPOWER จะเป็นผู้แทนในการบริหารจัดการและซื้อขายแลกเปลี่ยน REC ในระยะเวลา 5 ปี โดย SPCG คาดว่าโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ หรือ Solar Farm ทั้ง 36 โครงการในประเทศไทย รวมกำลังการผลิต 260 เมกะวัตต์ของบริษัทฯ จะสามารถออก REC ได้ประมาณ 370,000 RECs ต่อปี

SPCG ตระหนักและให้ความสำคัญในการส่งเสริมด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งยังมุ่งมั่นในการขยายโอกาสทางธุรกิจในการพัฒนาพลังงานสะอาด เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการยกระดับการลดก๊าซเรือนกระจก และมุ่งสู่การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ ตามเจตนารมณ์ของประชาคมโลกที่ปรากฏในเป้าหมายของความตกลงปารีสว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



2. การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

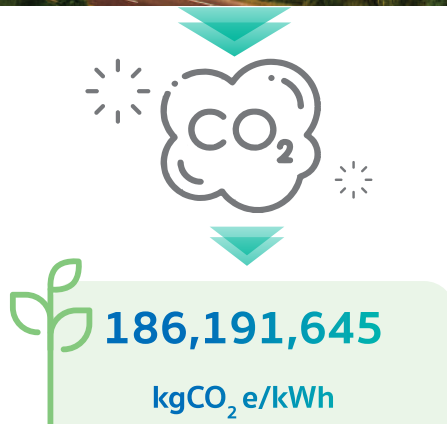
บริษัทฯ เลือกใช้อุปกรณ์หลักในการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โดยเลือกใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์จาก Kyocera Corporation, Japan ผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001 เพื่อมั่นใจได้ว่าผู้ผลิตมีระบบการบริหารจัดการการผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ และระบบการบริหารจัดการที่ดีด้านสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ยังผ่านการทดสอบภายใต้มาตรฐาน IEC61215 ED.2 และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจาก SMA Solar Technology AG, Germany ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน EU

ทั้งนี้ ผู้ผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์มีการใช้บรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม (Eco-Packaging) ที่ผลิตออกมาโดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เป็นมิตรและปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม เป็นการเลือกใช้วัตถุดิบในกระบวนการผลิตจากธรรมชาติที่สามารถย่อยสลายได้ หรือวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น กล่องกระดาษลูกฟูกใส่สินค้า ซึ่งการปรับมาใช้บรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมก็เป็นอีกวิธีการหนึ่งนอกจากจะช่วยปกป้องรักษาคุณภาพของสินค้าแล้ว ยังเป็นการช่วยปกป้องโลกอีกด้วย

3. การลดการปลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

เนื่องจากวิกฤตสภาวะโลกร้อนที่เกิดขึ้นทั่วโลก ส่งผลให้ในหลายประเทศ รวมถึงประเทศไทยให้ความสำคัญในการแก้ปัญหาวิกฤตสภาวะโลกร้อน โดยประเทศไทยตั้งเป้าหมายจะเป็นศูนย์กลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี พ.ศ. 2593 และปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero) ภายในปี พ.ศ. 2608

SPCG ในฐานะผู้บุกเบิกและพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 36 โครงการ กระจายอยู่ในพื้นที่ 10 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา ขอนแก่น สกลนคร นครพนม อุดรธานี นครพนม เลย สุรินทร์ บุรีรัมย์ และลพบุรี กำลังการผลิตรวมกว่า 260 เมกะวัตต์ โดยในปี 2566 โครงการโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ได้จำนวน 372,457,781 หน่วย และสามารถลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO_2) ได้ประมาณ 186,191,645 $\text{kgCO}_2\text{e/kWh}$ หรือเทียบเท่าการปลูกต้นไม้ยืนต้นประมาณ 20,687,960 ต้น/ปี





4. การบริหารจัดการของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

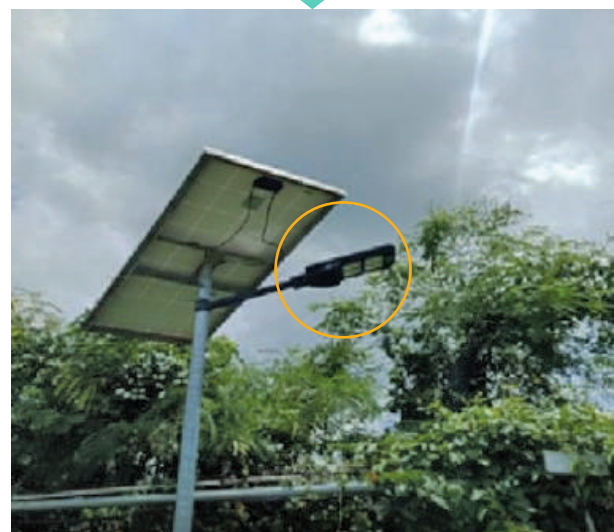
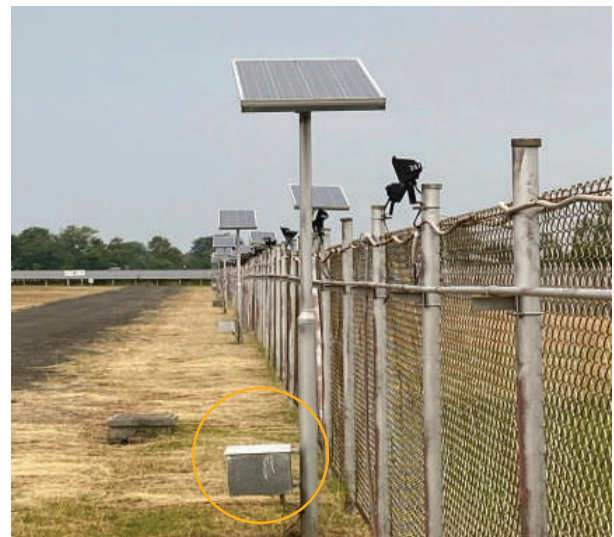
การจัดการของเสียเป็นอีกประเด็นที่บริษัทฯ ให้ความสำคัญ และดำเนินการจัดการตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เป็นสาเหตุจากของเสีย โดยบริษัทฯ มีการอบรมให้ความรู้พนักงานภายในโครงการโซลาร์ฟาร์ม เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้พนักงานได้ตระหนักถึง การจัดการของเสีย และสามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง และภายในพื้นที่โครงการโซลาร์ฟาร์มยังมีการจัดทำพื้นที่จัดเก็บ ของเสียไว้อย่างเป็นสัดส่วน

บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการของเสีย และยึดกลยุทธ์การบริหารจัดการของเสียตามหลัก 3Rs คือ การลดปริมาณของเสียโดยการลดการใช้ (Reduce) การนำ ของเสียกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse) และการนำของเสียกลับมา ใช้ใหม่ (Recycle) ตามแนวทางปฏิบัติทั้งในประเทศและ ต่างประเทศเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม อันเนื่องจาก การกำจัดของเสีย โดยมุ่งเน้นการลดปริมาณการเกิดของเสีย ที่ส่งกำจัดทิ้งให้เหลือน้อยที่สุด

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้มีการว่าจ้างผู้ให้บริการภายนอกที่ได้ขึ้นทะเบียน เป็นผู้กำจัดของเสียของกรมโรงงานอุตสาหกรรมอย่าง ถูกต้อง มีกระบวนการนำของเสียไปเข้าสู่กระบวนการรีไซเคิล ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวทำให้บริษัทฯ ได้เป็นกำลังขับเคลื่อน อีกส่วนหนึ่งในการช่วยลดปัญหาสิ่งแวดล้อมที่จะเกิดขึ้น ต่อชุมชนและสังคม

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังเลือกใช้งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างรอบรั้ว เป็นระบบไฟพรอบรั้วโซลาร์เซลล์ที่มีแบตเตอรี่ในตัว ตั้งแต่ปี 2565 ที่ผ่านมา ซึ่งส่งผลให้โครงการโซลาร์ฟาร์มลดปริมาณขยะ ที่เกิดขึ้นได้อย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2566 ที่ผ่านมา โครงการ โซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการ สามารถลดขยะที่จะเกิดจาก แบตเตอรี่ได้จำนวน 538 ลูก คิดเป็น 42.73% เมื่อเทียบกับจาก ปี 2565 และ Charger Controller จำนวน 82 ชิ้น คิดเป็น 13.42% เมื่อเทียบกับจากปี 2565

เนื่องจากโครงการโซลาร์ฟาร์มมีพื้นที่ในการปฏิบัติงานที่มี ขนาดใหญ่ บริษัทฯ จึงมีการควบคุมและดูแลรักษาสภาพ แวดล้อมในการทำงานให้เกิดความปลอดภัย มีสัญลักษณ์ที่ดี และได้กำหนดให้มีการควบคุมการกำจัดวัชพืชที่เกิดขึ้นภายใน โครงการเป็นประจำ ทำให้แต่ละรอบในการกำจัดวัชพืชจะเกิดขยะ จากเศษวัชพืชเป็นจำนวนมาก โดยบริษัทฯ ได้เล็งเห็นถึงความ สำคัญในการจัดการขยะให้เกิดประโยชน์สูงสุด จึงเกิดแนวคิด และอนุญาตให้น้ำเศษวัชพืชให้กับชาวบ้านชุมชนข้างเคียงที่มี ความประสงค์จะนำไปใช้เพื่อเลี้ยงสัตว์ ถือเป็นการสร้างประโยชน์ และลดปริมาณขยะที่เกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ





5. การบริหารจัดการพลังงาน

• สนับสนุนการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและน้ำประปา

โดยติดตั้งระบบอัตโนมัติของการใช้ไฟฟ้าและน้ำ เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานภายในอาคารและห้องสุขา รวมถึงการใช้กระจก Tempered Glass เพื่อกันความร้อน อีกทั้งยังเป็นการอาศัยแสงธรรมชาติช่วยเพิ่มความสว่างในบริเวณที่ทำงาน และใช้ระบบปรับอากาศแบบประหยัดไฟฟ้า เพื่อเป็นการช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้าในที่ทำงานช่วงเวลากลางวัน ซึ่งทำให้ระบบแอร์คอนดิชันภายในตัวอาคารไม่ทำงานหนักมากจนเกินไป

• การบริหารจัดการไฟฟ้าในโครงการโซลาร์ฟาร์ม

โครงการโซลาร์ฟาร์มมีการบริหารจัดการไฟฟ้า โดยมีการนำไฟฟ้าที่ได้จากพลังงานแสงอาทิตย์มาใช้งานในโครงการ โดยกำหนดให้ระบบไฟรอบรั้วของโครงการใช้ระบบไฟฟ้าจากโซลาร์เซลล์ เพื่อสำรองไฟไว้ใช้งานในช่วงเวลากลางคืน ทำให้โครงการสามารถประหยัดไฟฟ้าได้เป็นเวลาถึง 12 ชั่วโมง ถือเป็นการช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

• การบริหารจัดการน้ำในโครงการโซลาร์ฟาร์ม

โครงการโซลาร์ฟาร์มมีการบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงการใช้กันอย่างคุ้มค่า และการสำรองน้ำไว้ใช้ไม่ให้เกิดขาดแคลน โดยภายในโครงการมีการใช้ระบบรดน้ำสูงประกอบด้วย หอถังสูง บรรจุน้ำได้ 20 ลูกบาศก์เมตร ถึงเก็บน้ำใต้ดิน 2 บ่อ บรรจุน้ำได้ 90 ลูกบาศก์เมตร

อีกทั้ง บางโครงการบริษัทฯ ได้ทำการขุดบ่อน้ำในพื้นที่ของโครงการ เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้ในกรณีที่จำเป็น ซึ่งน้ำที่สำรองไว้ได้มาจากน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการ ไหลผ่านระบบรางระบายน้ำ (Spoon Drainage) และท่อระบายน้ำ (Gutter Drain) ไปสู่อบوابน้ำของบริษัทฯ ซึ่งไม่เป็นผลกระทบต่อพื้นที่ชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง

• การสนับสนุนการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า

บริษัทฯ ปลูกฝังให้พนักงานในองค์กรมีจิตสำนึกที่ดีในการช่วยกันประหยัดพลังงาน เช่น การติดสติ๊กเกอร์ข้อความรณรงค์ตามจุดต่าง ๆ ในโครงการโซลาร์ฟาร์ม เช่น ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์เวลาพักเที่ยงหรือเลิกใช้งาน ถอดปลั๊กไฟทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน ปิดน้ำทุกครั้งหลังใช้ เปิดแอร์ในอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และปิดไฟทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน เป็นต้น





6. การประหยัดกระดาษ

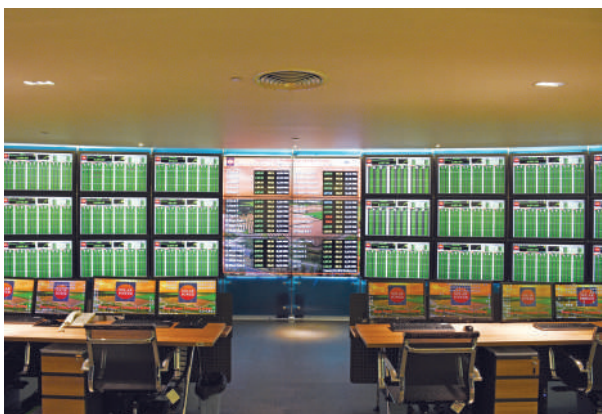
บริษัทฯ สนับสนุนและส่งเสริมให้พนักงานส่งข้อมูลข่าวสาร ทั้งภายในและภายนอก ผ่าน Email, Internet, Local Area Network หรือ Share Drive ในส่วนของเอกสารที่

ไม่จำเป็นต้องใช้กระดาษใหม่ อีกทั้งบริษัทฯ ได้มีการนำกระดาษรีไซเคิลมาใช้เพื่อเป็นการลดจำนวนของการใช้กระดาษภายในองค์กร

7. การเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

บริษัทฯ ได้มีการจัดทำระบบ ERP (Enterprise Resource Planning) หรือการวางแผนทรัพยากรทางธุรกิจขององค์กร โดยรวม เพื่อการบริหารจัดการพลังงานและการใช้ทรัพยากรต่างๆ ให้เกิดประสิทธิภาพและประโยชน์สูงสุด และเป็นการเชื่อมโยงระบบงานต่างๆ ขององค์กรเข้าด้วยกัน เช่น ระบบงานด้านบัญชี & การเงินจัดซื้อ และคลังสินค้า เพื่อช่วยให้การวางแผนและบริหารทรัพยากรด้านต่างๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งยังช่วยลดเวลาการทำงาน ขั้นตอนการดำเนินการ และความผิดพลาดในการทำงานได้อีกด้วย

อีกทั้ง บริษัทฯ ได้มีการนำระบบ SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition) ซึ่งเป็นระบบการแสดงผลสถานะการทำงานของอุปกรณ์แบบ Real-time เพื่อใช้ในการตรวจสอบสถานะ ตลอดจนควบคุมการทำงานของระบบควบคุม โดยส่งผ่าน Fiber Optic อีกทั้งยังเชื่อมโยงข้อมูลการปฏิบัติการ และแสดงสภาวะอากาศตามเวลาจริงของโครงการโซลาร์ฟาร์ม ทั้ง 36 โครงการใน 10 จังหวัด ซึ่งเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานอีกด้วย



บริษัทฯ ได้มีการตรวจเยี่ยมโครงการโซลาร์ฟาร์มเป็นประจำทุกปีโดยคณะผู้บริหารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบและบริหารจัดการระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ให้สามารถดำเนินการและผลิตไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมไปถึงการวางแผน ตรวจสอบ

และบำรุงรักษาพื้นที่ภายในโครงการ ทั้งนี้ นอกจากการบริหารในส่วนของการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แล้ว ยังได้มีการวางแผนปลูกพืชสวนครัวในพื้นที่ว่างเปล่าภายในโครงการเพื่อเป็นการสร้างประโยชน์ให้กับพนักงานภายในโครงการ และชุมชนบริเวณรอบโครงการ

3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

3.4.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อและเพื่อสร้างประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ภายใต้นโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคมซึ่งบริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการเสริมสร้างชุมชนและสังคมให้เข้มแข็งมาโดยตลอด และยังคงมุ่งมั่นต่อการมีส่วนร่วมและสนับสนุนกิจกรรมและโครงการต่างๆ ของชุมชนบริเวณรอบโครงการโซลาร์ฟาร์ม โดยมีแนวทางการปฏิบัติ ดังนี้

1. บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะทำความเข้าใจ สื่อสารกับสังคมถึงสถานะและข้อเท็จจริงในการดำเนินงาน ของบริษัทฯ ความรับผิดชอบต่อของบริษัทฯ ต่อชุมชนและสังคมโดยรวม และความรับผิดชอบต่อของบริษัทฯ ในสิ่งแวดล้อมโดยไม่ปกปิดข้อเท็จจริง ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลกับนักลงทุน ผู้ถือหุ้น และผู้สนใจทั่วไปอย่างทันสถานการณ์
2. บริษัทฯ มีส่วนร่วมในการรับผิดชอบต่อสังคมในเรื่องคุณภาพ โดยตระหนักถึงความสำคัญของความปลอดภัยของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมทางสังคมในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน

3. บริษัทฯ ปลูกฝังจิตสำนึกในเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคมให้เกิดขึ้นในบุคลากรของบริษัทฯ และให้ความสำคัญในการทำธุรกรรมกับคู่ค้าในเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคม
4. บริษัทฯ จะมีส่วนสร้างสรรค์สังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างสม่ำเสมอ กิจกรรมที่จะกระทำต้องเป็นกิจกรรมที่เหมาะสมสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมได้จริง หากเลือกใช้การบริการจะต้องตรวจสอบข้อมูลผู้รับบริการเพื่อให้แน่ใจว่านำไปใช้เพื่อการกุศลอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ก่อนประโยชน์อย่างแท้จริง ต้องมีเอกสารหลักฐาน
5. บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับพนักงาน โดยคำนึงถึงความปลอดภัยและสุขอนามัยต่อสถานที่ทำงานและต่อพนักงานซึ่งมีส่วนช่วยส่งเสริมผลิตภัณฑ์ให้องค์กรบรรลุเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ เคารพในสิทธิมนุษยชน บริษัทฯ จึงมีนโยบายดูแลพนักงานให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยมีความสมดุลระหว่างการทำงานและชีวิตส่วนตัวมีการจ้างงานที่ยุติธรรม มีความปลอดภัย มีสวัสดิการ ที่เหมาะสม มีโอกาสพัฒนา มีความมั่นคงและก้าวหน้าในการทำงาน ส่งเสริมพนักงาน ให้มุ่งมั่นดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามกฎระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ

3.4.2 ผลการดำเนินงานด้านสังคม

1. รางวัลอันทรงเกียรติด้านสังคม

ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) ได้รับการยกย่องเชิดชูเกียรติจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เพื่อรับมอบรางวัล “ราชบัณฑิตยสถานคุณูปการคุณธรรม 2565” ในฐานะบุคคลต้นแบบด้านการเฟื่องฟูทางวัฒนธรรม และสร้างภูมิคุ้มกันทางสังคม ซึ่งเป็นผู้สร้างแรงบันดาลใจให้แก่สังคม และมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งด้านวัฒนธรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งการสืบสานพระราชปณิธานสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ในการอนุรักษ์ ส่งเสริม และเผยแพร่วัฒนธรรม อันเป็นศิลปะอันล้ำค่าของชาติให้ดำรงคงอยู่เป็นความภาคภูมิใจของคนไทย และให้ชาวโลกได้ชื่นชม อีกทั้งเพื่อเชิดชูอัตลักษณ์คุณค่าผ้าท้องถิ่นให้เกิดกระแสความนิยมการแต่งกายผ้าไทยแก่ประชาชนทั่วประเทศ และยังสนับสนุนส่งเสริมการสร้างงาน

สร้างอาชีพ และเสริมสร้างรายได้ให้กับกลุ่มสตรีในท้องถิ่น ภายใต้ชื่อโครงการ “สืบสาน อนุรักษ์ศิลปผ้าไทย ดำรงไว้ในแผ่นดิน” รวมทั้งเป็นผู้นำในการสนองพระดำริ “ผ้าไทยใส่ให้สนุก” ในสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าสิริวัณณวรี นารีรัตนราชกัญญา ด้วยการพัฒนาผู้ประกอบการผ้าไทยทั่วทุกภูมิภาคของประเทศให้มีแนวคิดในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าไทยให้มีความทันสมัยเป็นที่ต้องการของตลาด สวมใส่ได้ทุกเพศ ทุกวัย ทุกโอกาส อันเป็นการเพิ่มโอกาสในการสร้างรายได้เสริมให้กับประชาชน และช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจจากฐานราก เสริมสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีให้เกิดขึ้นแก่สังคม สร้างอัตลักษณ์ความเป็นไทยผ่านเครื่องแต่งกาย จนกลายเป็นแฟชั่นสมัยนิยม (Popular Culture) ดังจะเห็นได้จากคนที่ผู้คนส่วนใหญ่ต่างสวมใส่ผ้าไทยในหลากหลายโอกาสจนกลายเป็นภาพที่ชินตาในปัจจุบัน ซึ่งเป็นการสร้างสรรค์สร้างวัฒนธรรมแบบละมุน (Soft Power) ในทางหนึ่งด้วย



2. การเยี่ยมชมศูนย์เรียนรู้โครงการโซลาร์ฟาร์ม



บริษัทฯ ด้อนรับคณะเยี่ยมชมศูนย์เรียนรู้โครงการโซลาร์ฟาร์ม
จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

3. การสนับสนุนหน่วยงานต่าง ๆ



บริษัทฯ ร่วมสนับสนุนองค์การยูนิเซฟ ประเทศไทย ในโอกาสครบรอบ 75 ปี แห่งความมุ่งมั่นเพื่อเด็ก



บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด
สนับสนุนการจัดการแข่งขันกีฬาฟุตบอล ฟุตบอลเยาวชน ฟุตบอลหญิง ครั้งที่ 24
แก่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเจ็ด



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือร่วมสนับสนุนชุดคอมพิวเตอร์แก่โรงเรียนปียชาติพัฒนา
ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

3.5 การจัดการความยั่งยืนในมิติเศรษฐกิจ

3.5.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านเศรษฐกิจ

การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ มีบทบาทและมีส่วนสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ และมีส่วนในการเสริมสร้างความมั่นคงทางด้านพลังงานที่สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ รวมไปถึงการรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและประชาชน บริษัทฯ อาศัยความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีมาปรับปรุงและพัฒนาต่อยอดให้เกิดนวัตกรรมที่สามารถเสริมสร้างประโยชน์ทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อีกทั้งเป็นการเสริมสร้างศักยภาพด้านพลังงาน พึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีความมุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนบริเวณพื้นที่โครงการโซลาร์ฟาร์มอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทฯ ได้มีการกำหนดเป้าหมาย การติดตาม และการประเมินความยั่งยืนของกิจกรรมการพัฒนาสังคมต่างๆ ควบคู่ไปกับการส่งเสริมการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อเป็นการสร้างคุณค่าระหว่างการเติบโตของชุมชนพร้อมกับการเติบโตของบริษัทฯ โดยมีแนวทางการปฏิบัติ ดังนี้

1. บริษัทฯ มีนโยบายการดำเนินธุรกิจอย่างซื่อสัตย์ สุจริต มีคุณธรรมและจริยธรรม เพื่อมุ่งพัฒนากิจการให้เจริญเติบโตก้าวหน้า มีผลประกอบการที่ดี เพื่อสร้างผลตอบแทนที่เหมาะสมให้กับผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ภายใต้หลักการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม รวมถึงมุ่งมั่นสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผู้ถือหุ้นในระยะยาวด้วยการเติบโตของผลกำไรอย่างมั่นคง
2. บริษัทฯ ตระหนักถึงความพึงพอใจของลูกค้า และคำนึงถึงมาตรฐานความปลอดภัยในการปฏิบัติงานโดยได้กำหนดนโยบายคุณภาพไว้ว่า “บริษัทฯ จะมุ่งสร้างสรรค์ความเชื่อมั่นในคุณค่าผลิตภัณฑ์ พัฒนาการออกแบบ เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดและให้บริการดีเลิศแก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง” ตามนโยบายคุณภาพ “Continuing To Give Best Value, Best Design, Best Output and Best Service To All Of Customers”
3. บริษัทฯ มีนโยบายสร้างความสัมพันธ์อันดีทางธุรกิจกับคู่ค้า และ/หรือเจ้าหนี้ ดำเนินธุรกิจบนพื้นฐานความเกื้อหนุนและเป็นธรรมทั้งสองฝ่าย การปฏิบัติต่อคู่ค้า และ/หรือเจ้าหนี้ อย่างเสมอภาค หลีกเลี่ยงสถานการณ์ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมทั้งปฏิบัติตามพันธสัญญาอย่างเคร่งครัดเพื่อบรรลุผลประโยชน์ร่วมกันด้วยความเสมอภาค
4. บริษัทฯ มีนโยบายปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้าบนพื้นฐานของกติกากฎการแข่งขันที่ยุติธรรม มีความสุจริต โดยคำนึงถึงจริยธรรม และเป็นไปตามกฎหมาย โดยไม่ละเมิดสิทธิหรือทรัพย์สินทางปัญญาของผู้ใด รวมถึงยึดหลักการแข่งขันต้องดำเนินไปอย่างเป็นธรรม ไม่หลอกลวง บิดเบือนข้อมูล หรือใช้วิธีอื่นใดที่ผิดหลักครองการแข่งขันที่ดี และในบางโอกาสบริษัทฯ ยังร่วมมือกับคู่แข่งทางการค้า เพื่อเป็นการแบ่งปันความรู้ทักษะที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจ ซึ่งความร่วมมือดังกล่าวเป็นไปอย่างโปร่งใส ไม่ปกปิดข้อเท็จจริงที่ไม่ชอบด้วยกฎหมาย



3.5.2 ผลการดำเนินงานด้านเศรษฐกิจ

1. ความรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ

- สร้างความเชื่อมั่นในคุณค่าของผลิตภัณฑ์โดยพัฒนาการออกแบบให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และให้บริการที่ดีเลิศแก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ภายใต้นโยบายคุณภาพ “Continuing To Give Best Value, Best Design, Best Output and Best Service To All of Customers”
- ตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยทีมงานมืออาชีพที่คอยให้บริการลูกค้าอย่างเต็มรูปแบบ เริ่มต้นด้วยการสำรวจ การออกแบบ การติดตั้ง การส่งมอบงาน และการให้บริการหลังการขาย รวมถึงการติดตามและตรวจสอบการผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วยระบบ Monitoring เพื่อให้มั่นใจได้ว่าลูกค้าจะได้รับสินค้าและบริการอย่างดีที่สุด

2. การสร้างรายได้ให้กับชุมชนในบริเวณพื้นที่รอบโครงการโซลาร์ฟาร์ม

- โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ทั้ง 36 โครงการ ช่วยสร้างรายได้และเกิดการจ้างงาน โดยในช่วงพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม มีอัตราการจ้างงาน จำนวน 4,000-5,000 คน และหลังจากการพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม มีอัตราการจ้างงานจำนวน 400-500 คน ซึ่งช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตให้แก่คนในชุมชน รวมถึงการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม
- การจ้างแรงงานในพื้นที่ บริษัทฯ สนับสนุนการจ้างแรงงานในพื้นที่รอบโครงการโซลาร์ฟาร์ม เพื่อเข้ามาทำความสะอาดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และตัดหญ้าในพื้นที่ของโซลาร์ฟาร์มทั้ง 36 โครงการ ซึ่งเป็นการสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชน

3. การมีส่วนร่วมกับลูกค้า

- บริษัทฯ ได้มีการสนับสนุนการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ตามนโยบายของภาครัฐ และมีการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ทั้งในกลุ่มลูกค้าบ้านที่อยู่อาศัย อาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงาน อาคารส่วนราชการ และโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งสามารถลดค่าใช้จ่ายไฟฟ้าได้ในระยะยาว รวมไปถึงเป็นการเสริมสร้างพลังงานด้านไฟฟ้า นอกจากนี้ยังมีบริการหลังการขาย อาทิ การบริการติดตามและตรวจสอบการผลิตไฟฟ้าด้วยระบบ Monitoring เป็นระยะเวลา 2 ปี โดยไม่มีค่าใช้จ่าย เพื่อให้ลูกค้ามั่นใจว่าระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด

4. การส่งเสริมและสนับสนุนการใช้และสวมใส่ผ้าไทย

- เพื่อสืบสานพระราชปณิธานสมเด็จพระนางเจ้า ฯ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ในการอนุรักษ์ ส่งเสริม และเผยแพร่วัฒนธรรมไทยของชาติให้ดำรงคงอยู่เป็นความภาคภูมิใจของคนไทย โดยมีการรณรงค์ให้คนไทยทั้งประเทศร่วมมือร่วมใจกันใส่ผ้าทอไทย เพื่อช่วยกันสร้างความเข้มแข็งแก่เศรษฐกิจฐานราก ลดความเหลื่อมล้ำ กระจายรายได้ให้แก่ชุมชน รักษาเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรม และรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมถึงสนับสนุนส่งเสริมการสร้างงานสร้างอาชีพและเสริมสร้างรายได้ให้กับกลุ่มสตรีในท้องถิ่น

ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ คณะผู้บริหารและพนักงาน ขอร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการสืบสานอนุรักษ์ ศิลป์ ผ้าถิ่นไทย รณรงค์ ส่งเสริม เผยแพร่ การใส่ผ้าไทย และขานรับนโยบายรัฐบาล และได้เชิญชวนให้พนักงานทุกท่านแต่งกายด้วยผ้าไทย โดยมีกำหนดสัปดาห์ละ 2 วัน ทุกวันจันทร์และวันอังคาร ซึ่งถือเป็นการปฏิบัติตามมาตรการส่งเสริมสนับสนุนการใช้และสวมใส่ผ้าไทยอย่างต่อเนื่องด้วยดีจนถึงปัจจุบัน



4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

4.1 รายงานวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามงบการเงินรวม

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2566		2565		เปลี่ยนแปลง	
	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	% ต่อ รายได้	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	% ต่อ รายได้	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	% ต่อ รายได้
รายได้จากการขายและการให้บริการ	4,125.6	100%	4,358.2	100%	(232.6)	-5%
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(1,641.9)	-40%	(1,353.3)	-31%	288.6	21%
กำไรขั้นต้น	2,483.7	60%	3,004.9	69%	(521.2)	-17%
รายได้อื่น	86.4	2%	41.2	1%	45.2	109%
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	(55.4)	-1%	(19.0)	0%	36.4	192%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(236.3)	-6%	(214.4)	-5%	21.9	10%
ผลกำไร (ขาดทุน) ของอนุพันธ์	4.5	0%	8.0	0%	(3.5)	-44%
ผลกำไร (ขาดทุน) ของสินทรัพย์ทางการเงิน	2.3	0%	5.1	0%	(2.8)	-55%
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมดำเนินงาน	2,285.2	55%	2,825.8	65%	(540.6)	-19%
ต้นทุนทางการเงิน	(53.2)	-1%	(103.9)	-2%	(50.7)	-49%
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	2,232.0	54%	2,721.9	62%	(489.9)	-18%
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(258.1)	-6%	(257.6)	-6%	0.5	0%
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	1,973.9	48%	2,464.3	57%	(490.4)	-20%
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	0.7	0%	-	0%	0.7	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	1,974.6	48%	2,464.3	57%	(489.7)	-20%
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,838.0		2,320.5			
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	135.9		143.8			
	1,973.9		2,464.3			
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,838.7		2,320.5			
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	135.9		143.8			
	1,974.6		2,464.3			
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น						
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (ล้านหุ้น)	1,055.8		1,055.8			
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท)	1.74		2.20			

ผลการดำเนินงานของบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยตามงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทฯ มีกำไรสุทธิจำนวน 1,973.9 ล้านบาท (คิดเป็นกำไรต่อหุ้นเท่ากับ 1.74 บาท) เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 ซึ่งมี

กำไรสุทธิจำนวน 2,464.3 ล้านบาท (คิดเป็นกำไรต่อหุ้นเท่ากับ 2.20 บาท) ปรากฏว่ากำไรสุทธิลดลงจำนวน 490.4 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 20 เนื่องจากรายการสำคัญดังต่อไปนี้



4.1.1 รายได้จากการขายและการให้บริการ

รายได้จากการขายและการให้บริการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 4,125.6 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 (4,358.2 ล้านบาท) จำนวน 232.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5 ทั้งนี้เนื่องจาก

- ในปี 2566 บริษัทฯ มีรายได้จากธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จำนวน 36 โซลาร์ฟาร์ม รวมทั้งสิ้น 2,981.5 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 (3,720.8 ล้านบาท)

จำนวน 739.3 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 20 เนื่องจากจำนวนกระแสไฟฟ้าที่ผลิตและจำหน่ายได้มีจำนวน 372.5 ล้านหน่วย ลดลงจากปี 2565 (374.3 ล้านหน่วย) จำนวน 1.8 ล้านหน่วย หรือคิดเป็นร้อยละ 0.5 และรายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder) จำนวน 8 บาทต่อหน่วยสำหรับ 23 โซลาร์ฟาร์มได้สิ้นสุดลงแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับที่	บริษัท	วันสิ้นสุดรายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder)
1	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	20 เมษายน 2563
2	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	8 กุมภาพันธ์ 2564
3	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	21 เมษายน 2564
4	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	12 กันยายน 2564
5	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	14 กันยายน 2564
6	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	14 กุมภาพันธ์ 2565
7	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	8 มีนาคม 2565
8	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	13 พฤษภาคม 2565
9	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	29 พฤษภาคม 2565
10	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	14 มกราคม 2566
11	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	14 มกราคม 2566
12	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	15 มกราคม 2566
13	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	16 มกราคม 2566
14	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	16 มกราคม 2566
15	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด	17 มกราคม 2566
16	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด	17 มกราคม 2566
17	บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด	24 มิถุนายน 2566
18	บริษัท ทิพยนาครายณ์ จำกัด	24 มิถุนายน 2566
19	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด	25 มิถุนายน 2566
20	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด	25 มิถุนายน 2566
21	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 2) จำกัด	25 มิถุนายน 2566
22	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 2) จำกัด	28 กรกฎาคม 2566
23	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 7) จำกัด	30 กันยายน 2566

- บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด (SPR) ซึ่งดำเนินธุรกิจติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) สำหรับบ้านพักอาศัย สำนักงาน อาคาร ธุรกิจขนาดเล็ก ธุรกิจขนาดกลาง และธุรกิจขนาดใหญ่ รวมถึงโรงงานอุตสาหกรรมและอื่นๆ ในปี 2566 มีรายได้จำนวน

1,058.2 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 (512.7 ล้านบาท) จำนวน 545.5 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 106 เนื่องจากสถานการณ์อัตราค่าไฟฟ้าสูงขึ้น ทำให้ผู้ประกอบการมีความสนใจติดตั้งโซลาร์รูฟเพิ่มขึ้นมาก

4.1.2 ต้นทุนขายและการให้บริการ และกำไรขั้นต้น

ต้นทุนขายและการให้บริการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 1,641.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 (1,353.3 ล้านบาท) จำนวน 288.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 21 โดยต้นทุนขายและการให้บริการที่เพิ่มขึ้นนี้เป็นไปในทิศทางเดียวกับรายได้จากการขายและการให้บริการในธุรกิจติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ที่เพิ่มขึ้น

อัตรากำไรขั้นต้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีจำนวนร้อยละ 60 ลดลงจากปี 2565 ที่มีจำนวนร้อยละ 69 โดยมีสาเหตุหลักมาจากสัดส่วนรายได้ของธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ซึ่งมีอัตรากำไรขั้นต้นสูง มีสัดส่วนที่ลดลง จากร้อยละ 85 เป็นร้อยละ 72 ของรายได้รวม

4.1.3 ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย

ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 55.4 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 (19.0 ล้านบาท) จำนวน 36.4 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 192 โดยค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่ายที่เพิ่มขึ้นนี้เป็นไปในทิศทางเดียวกับรายได้จากการขายและการให้บริการในธุรกิจติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) ที่เพิ่มขึ้น

4.1.4 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 236.3 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 (214.4 ล้านบาท) จำนวน 21.9 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 10 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

- ในปี 2566 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานเพิ่มขึ้นจำนวน 8.4 ล้านบาท
- ในปี 2566 บริษัทฯ มีค่าบริหารค่าเพิ่มจำนวน 6.8 ล้านบาท

4.1.5 รายได้อื่น

รายได้อื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 86.4 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 (41.2 ล้านบาท) จำนวน 45.2 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 109 สาเหตุหลักมาจากรายได้ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร เนื่องมาจากอัตราดอกเบี้ยที่สูงขึ้น

4.1.6 ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 53.2 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 (103.9 ล้านบาท) จำนวน 50.7 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 49 อันเป็นผลจากหนี้สินหมุนเวียนที่ลดลงจากการจ่ายชำระคืนหุ้นกู้ตามกำหนด โดยในปี 2565 และ 2566 บริษัทฯ มีการจ่ายชำระคืนหุ้นกู้จำนวน 1,250.0 ล้านบาท และ 650.0 ล้านบาท ตามลำดับ

4.2 รายงานวิเคราะห์ฐานะการเงินตามงบการเงินรวม

4.2.1 การวิเคราะห์สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทฯ มีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 23,896.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

(23,718.2 ล้านบาท) เป็นจำนวน 178.7 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1 โดยมีรายละเอียดดังนี้

	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	เปลี่ยนแปลง	
	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	% เปลี่ยนแปลง
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	16,231.4	16,746.9	(515.5)	-3%
สินทรัพย์อื่น	7,665.5	6,971.3	694.2	10%
รวมสินทรัพย์	23,896.9	23,718.2	178.7	1%

- ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 16,231.4 ล้านบาท ลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (16,746.9 ล้านบาท) เป็นจำนวน 515.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3 โดยมีสาเหตุหลักมาจากในปี 2566 บริษัทฯ มีค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์จำนวน 638.6 ล้านบาท และบริษัท เซก เอนเนอจี้ จำกัด มีงานถมดินจำนวน 83.5 ล้านบาท

- สินทรัพย์อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 7,665.5 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (6,971.3 ล้านบาท) เป็นจำนวน 694.2 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 10 โดยมีสาเหตุหลักมาจากในปี 2566
 - บริษัทฯ มีเงินสดและเงินฝากกับสถาบันการเงินเพิ่มขึ้นจำนวน 1,209.7 ล้านบาท
 - บริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าลดลงจำนวน 300.6 ล้านบาท
 - บริษัทฯ มีสินค้าคงเหลือลดลงจำนวน 103.7 ล้านบาท



4.2.2 การวิเคราะห์หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทฯ มีหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวมทั้งสิ้น จำนวน 23,896.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (23,718.2 ล้านบาท) เป็นจำนวน 178.7 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1 โดยมีรายละเอียดดังนี้

	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	เปลี่ยนแปลง	
	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	% เปลี่ยนแปลง
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจ่าย	1,556.7	2,196.8	(640.1)	-29%
หนี้สินอื่น	491.8	547.5	(55.7)	-10%
ส่วนของผู้ถือหุ้น	21,848.4	20,973.9	874.5	4%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	23,896.9	23,718.2	178.7	1%

- หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 1,556.7 ล้านบาท ลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (2,196.8 ล้านบาท) เป็นจำนวน 640.1 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 29 โดยมีสาเหตุหลักมาจากในปี 2566
 - บริษัทฯ มีการจ่ายชำระหนี้จำนวน 650.0 ล้านบาท
- หนี้สินอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 491.8 ล้านบาท ลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (547.5 ล้านบาท) เป็นจำนวน 55.7 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 10 โดยมีสาเหตุหลักมาจากในปี 2566
 - บริษัท เซก เอนเนอจี้ จำกัด มีค่าใช้จ่ายค้ำประกันงานถดถอยลดลง จำนวน 37.7 ล้านบาท
- ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 21,848.4 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (20,973.9 ล้านบาท) เป็นจำนวน 874.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4 โดยมีสาเหตุหลักมาจากในปี 2566
 - บริษัทฯ มีการจ่ายชำระหนี้จำนวน 650.0 ล้านบาท
 - บริษัทฯ มีกำไรสุทธิ จำนวน 1,973.9 ล้านบาท
 - บริษัทฯ มีเงินปันผลจ่าย จำนวน 1,152.9 ล้านบาท

4.2.3 ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

จากงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.09 เท่า ลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ที่มีจำนวน 0.13 เท่า สาเหตุสำคัญเนื่องจากในปี 2566

- บริษัทฯ มีการจ่ายชำระหนี้จำนวน 650.0 ล้านบาท
- บริษัทฯ มีกำไรสุทธิ จำนวน 1,973.9 ล้านบาท
- บริษัทฯ มีเงินปันผลจ่าย จำนวน 1,152.9 ล้านบาท

4.3 รายงานวิเคราะห์กระแสเงินสดตามงบการเงินรวม

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2566	2565	เปลี่ยนแปลง
	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	3,073.3	3,424.3	(351.0)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	1,464.6	1,425.8	38.8
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(1,828.2)	(3,162.7)	1,334.5
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	2,709.7	1,684.4	1,022.3
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	1,733.5	46.1	1,687.4
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	4,443.2	1,733.5	2,709.7

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 4,443.2 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (1,733.5 ล้านบาท) เป็นจำนวน 2,709.7 ล้านบาท ทั้งนี้เนื่องจาก

- 1) เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน จำนวน 3,073.3 ล้านบาท เนื่องจากรายการสำคัญดังนี้
 - เงินสดได้มาจากกำไรจากการดำเนินงาน จำนวน 3,317.5 ล้านบาท
 - เงินสดใช้ไปเพื่อการจ่ายภาษีเงินได้ จำนวน 244.2 ล้านบาท
- 2) เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมลงทุน จำนวน 1,464.6 ล้านบาท เนื่องจากรายการสำคัญดังนี้
 - เงินสดได้มาจากเงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน จำนวน 1,500.0 ล้านบาท
 - เงินสดใช้ไปเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ จำนวน 134.6 ล้านบาท

- 3) เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน จำนวน 1,828.2 ล้านบาท เนื่องจากรายการสำคัญดังนี้

- เงินสดใช้ไปเพื่อการจ่ายชำระหุ้นกู้ จำนวน 650.0 ล้านบาท
- เงินสดใช้ไปเพื่อการจ่ายเงินปันผล จำนวน 1,152.9 ล้านบาท



4.4 ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน

4.4.1 ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

1. ชื่อผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ

สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. คุณโคกิชฐ์ พรหมพล | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10042 |
| 2. คุณณัฐพงศ์ ตันติจิตตานนท์ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 8829 |
| 3. คุณดุชนิย์ ยิ้มสุวรรณ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10235 |
- บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. คุณโคกิชฐ์ พรหมพล | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10042 |
| 2. คุณณัฐพงศ์ ตันติจิตตานนท์ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 8829 |
| 3. คุณดุชนิย์ ยิ้มสุวรรณ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10235 |
- บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. คุณโคกิชฐ์ พรหมพล | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10042 |
| 2. คุณณัฐพงศ์ ตันติจิตตานนท์ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 8829 |
| 3. คุณดุชนิย์ ยิ้มสุวรรณ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10235 |
- บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

2. สรุปรายงานการสอบบัญชีในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา

ผู้สอบบัญชีให้ความเห็นสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ดังนี้

รายงานของผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัทฯ กระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ผู้สอบบัญชีให้ความเห็นสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ดังนี้

รายงานของผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัทฯ กระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ผู้สอบบัญชีให้ความเห็นสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ดังนี้

รายงานของผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัทฯ กระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

3. ตารางสรุปงบการเงินของบริษัทและบริษัทในเครือ

งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะบริษัทฯ

รายการ	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ					
	31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64		31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64	
	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*
สินทรัพย์หมุนเวียน												
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4,443,184	18.6	1,733,488	7.3	46,049	0.2	3,587,823	28.8	979,740	8.3	11,032	0.1
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	18	-	1,500,018	6.3	2,986,392	12.4	-	-	1,500,000	12.7	2,407,708	18.5
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	775,350	3.2	1,085,063	4.6	850,850	3.6	1,849	-	5,272	-	7,232	0.1
ส่วนของเงินให้กู้ยืมระยะยาว แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	-	-	-	14,628	0.1	421,257	3.6	1,240,202	9.5
สินค้าคงเหลือ	191,782	0.8	295,531	1.2	467,337	1.9	-	-	-	-	-	-
เงินฝากประจำที่มีข้อจำกัด ในการใช้	-	-	-	-	10,002	-	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	94,139	0.4	83,975	0.4	116,458	0.5	11,866	0.1	9,614	0.1	5,496	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	5,504,473	23.0	4,698,075	19.8	4,477,088	18.6	3,616,166	29.0	2,915,883	24.7	3,671,670	28.2
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน												
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	1,442,913	6.1	1,476,944	6.2	1,487,783	6.2	1,333,343	10.7	1,360,995	11.5	1,378,543	10.6
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	7,430,176	59.7	7,456,176	63.1	7,456,163	57.2
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่ เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-	-	4,993	-	19,621	0.2	440,878	3.4
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	36,992	0.2	39,798	0.2	22,164	0.1	22,696	0.2	23,819	0.2	24,942	0.2
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	16,231,443	67.9	16,746,850	70.6	17,318,004	72.0	34,130	0.3	21,430	0.2	32,773	0.3
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	64,790	0.3	75,219	0.3	84,930	0.4	14,977	0.1	17,315	0.1	19,288	0.1
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	149,953	0.6	156,247	0.7	169,817	0.7	93	-	-	-	4,136	-
ค่ารับประกันเครื่องแปลงกระแส ไฟฟ้าจ่ายล่วงหน้า	388,628	1.6	434,965	1.8	481,312	2.0	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	77,700	0.3	90,057	0.4	7,132	-	1,357	-	1,350	-	1,353	-
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	18,392,419	77.0	19,020,080	80.2	19,571,142	81.4	8,841,765	71.0	8,900,706	75.3	9,358,076	71.8
รวมสินทรัพย์	23,896,892	100.0	23,718,155	100.0	24,048,230	100.0	12,457,931	100.0	11,816,589	100.0	13,029,746	100.0

รายการ	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ					
	31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64		31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64	
	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*
หนี้สินหมุนเวียน												
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก สถาบันการเงิน	-	-	-	-	20,674	0.1	-	-	-	-	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	316,843	1.3	363,126	1.5	137,176	0.6	25,959	0.2	30,119	0.3	23,654	0.2
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจาก สถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน หนึ่งปี	-	-	-	-	407,628	1.7	-	-	-	-	407,628	3.2
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	1,499,249	6.3	649,507	2.7	1,248,578	5.2	1,499,249	12.1	649,507	5.5	1,248,578	9.6
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึง กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	23,588	0.1	20,844	0.1	20,679	0.1	6,130	-	6,085	-	6,039	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคล ค้างจ่าย	133,685	0.6	117,201	0.5	61,256	0.2	-	-	-	-	-	-
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	2,441	-	9,562	0.1	5,317	-	16	-	-	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	34,841	0.1	52,859	0.2	50,213	0.2	1,036	-	1,332	-	3,205	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน	2,010,647	8.4	1,213,099	5.1	1,951,521	8.1	1,532,390	12.3	687,043	5.8	1,689,104	13.0



รายการ	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ					
	31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64		31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64	
	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*
หนี้สินไม่หมุนเวียน												
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-	494,977	2.1	-	-	-	-	494,977	3.8
หุ้นกู้	-	-	1,498,268	6.4	2,146,812	8.9	-	-	1,498,268	12.7	2,146,812	16.5
หนี้สินตามสัญญาเช่า	33,893	0.2	28,217	0.1	49,045	0.2	23,079	0.2	11,257	0.1	17,492	0.1
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	-	-	161	-	246	-	-	-	161	-	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	3,598	-	4,258	-	3,640	-	1,762	-	1,515	-	1,279	-
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	50	-	-	-	54,817	0.2	50	-	-	-	41,895	0.3
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	300	-	300	-	300	-	-	-	-	-	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	37,841	0.2	1,531,204	6.5	2,749,837	11.4	24,891	0.2	1,511,201	12.8	2,702,455	20.7
รวมหนี้สิน	2,048,488	8.6	2,744,303	11.6	4,701,358	19.5	1,557,281	12.5	2,198,244	18.6	4,391,559	33.7

รายการ	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ					
	31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64		31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64	
	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*
ส่วนของผู้ถือหุ้น												
ทุนเรือนหุ้น												
- กุณจดทะเบียน**	1,153,189		1,153,189		1,153,18		1,153,189		1,153,189		1,153,189	
- กุณที่ออกและชำระแล้ว***	1,055,790	4.4	1,055,790	4.5	1,055,790	4.4	1,055,790	8.5	1,055,790	8.9	1,055,790	8.1
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	5,673,723	23.7	5,673,723	23.9	5,673,723	23.6	6,500,593	52.2	6,500,593	55.0	6,500,593	49.9
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นจากการรวมธุรกิจ	89,000	0.4	89,000	0.4	89,000	0.4	-	-	-	-	-	-
ส่วนต่ำจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	(1,758,878)	(7.4)	(1,758,878)	(7.4)	(1,758,878)	(7.3)	-	-	-	-	-	-
กำไรสะสม												
- จัดสรรแล้ว: ทุนสำรองตามกฎหมาย	115,319	0.5	115,319	0.5	115,319	0.5	115,319	0.9	115,319	1.0	115,319	0.9
- ยังไม่ได้จัดสรร	13,960,346	58.4	13,092,565	55.1	11,616,697	48.2	3,227,951	25.9	1,946,643	16.5	966,485	7.4
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	707		-		-		997		-		-	
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	19,136,007	80.0	18,267,519	77.0	16,791,651	69.8	10,900,650	87.5	9,618,345	81.4	8,638,187	66.3
ส่วนได้เสียที่ไม่ใช่เจ้าของควบคุม	2,712,397	11.4	2,706,333	11.4	2,555,221	10.7	-	-	-	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	21,848,404	91.4	20,973,852	88.4	19,346,872	80.5	10,900,650	87.5	9,618,345	81.4	8,638,187	66.3
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	23,896,892	100.0	23,718,155	100.0	24,048,230	100.0	12,457,931	100.0	11,816,589	100.0	13,029,746	100.0

หมายเหตุ: * ร้อยละของสินทรัพย์รวม

** หุ้นสามัญจำนวน 1,153,189,000 หุ้น มูลค่า 1 บาทต่อหุ้น

*** หุ้นสามัญจำนวน 1,055,790,000 หุ้น มูลค่า 1 บาทต่อหุ้น



งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะบริษัทฯ

รายการ	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่						งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่					
	31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64		31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64	
	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ**	พันบาท	ร้อยละ**	พันบาท	ร้อยละ**
รายได้จากการขายและการให้บริการ	4,125,595	100.0	4,358,249	100.0	4,492,915	100.0	-	-	-	-	-	-
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(1,641,898)	(39.8)	(1,353,331)	(31.1)	(1,234,627)	(27.5)	-	-	-	-	-	-
กำไรขั้นต้น	2,483,697	60.2	3,004,918	68.9	3,258,288	72.5	-	-	-	-	-	-
รายได้อื่น	86,445	2.1	41,243	0.9	75,482	1.7	2,416,936	100.0	2,053,359	100.0	1,326,243	100.0
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	(55,427)	(1.4)	(19,021)	(0.4)	(9,322)	(0.2)	-	-	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(236,309)	(5.7)	(214,440)	(4.9)	(255,916)	(5.7)	(133,234)	(5.5)	(128,292)	(6.3)	(140,589)	(10.6)
ผลกำไร (ขาดทุน) ของอนุพันธ์	4,476	0.1	8,028	0.2	(45,728)	(1.0)	(77)	-	5,885	0.3	(45,567)	(3.4)
ผลกำไร (ขาดทุน) ของสินทรัพย์ทางการเงิน	2,275	0.1	5,103	0.1	11,916	0.3	-	-	1,254	0.1	7,022	0.5
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน	2,285,157	55.4	2,825,831	64.8	3,034,720	67.6	2,283,625	94.5	1,932,206	94.1	1,147,109	86.5
ต้นทุนทางการเงิน	(53,148)	(1.3)	(103,937)	(2.4)	(155,152)	(3.5)	(52,626)	(2.2)	(103,137)	(5.0)	(153,924)	(11.6)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	2,232,009	54.1	2,721,894	62.4	2,879,568	64.1	2,230,999	92.3	1,829,069	89.1	993,185	74.9
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(258,082)	(6.3)	(257,552)	(5.9)	(143,037)	(3.2)	503	-	(4,297)	(0.2)	18,514	1.4
กำไรสำหรับปี	1,973,927	47.8	2,464,342	56.5	2,736,531	60.9	2,231,502	92.3	1,824,772	88.9	1,011,699	76.3
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น												
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง												
ผลขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(363)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(290)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง												
ผลกำไรจากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	1,246	0.1	-	-	-	-	1,246	0.1	-	-	-	-
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	-	-	-	-	(711)	-	-	-	-	-	(541)	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(249)	-	-	-	142	-	(249)	-	-	-	108	-
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	997	-	-	-	-	-	997	-	-	-	-	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สกัดจากภาษี	707	-	-	-	(569)	-	997	-	-	-	(433)	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,974,634	47.9	2,464,342	56.5	2,735,962	60.9	2,232,499	92.4	1,824,772	88.9	1,011,266	76.3
การแบ่งปันกำไร												
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,837,970	44.5	2,320,482	53.2	2,479,201	55.2	2,231,502	92.3	1,824,772	88.9	1,011,699	76.3
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	135,957	3.3	143,860	3.3	257,330	5.7	-	-	-	-	-	-
กำไรสำหรับปี	1,973,927	47.8	2,464,342	56.5	2,736,531	60.9	2,231,502	92.3	1,824,772	88.9	1,011,699	76.3



รายการ	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่						งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่					
	31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64		31-ธ.ค.-66		31-ธ.ค.-65		31-ธ.ค.-64	
	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ*	พันบาท	ร้อยละ**	พันบาท	ร้อยละ**	พันบาท	ร้อยละ**
การแบ่งปันกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จรวม												
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,838,677	44.6	2,320,482	53.2	2,478,632	55.2	2,232,499	92.4	1,824,772	88.9	1,011,266	76.3
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	135,957	3.3	143,860	3.3	257,330	5.7	-	-	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม สำหรับปี	1,974,634	47.9	2,464,342	56.5	2,735,962	60.9	2,232,499	92.4	1,824,772	88.9	1,011,266	76.3
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	1.74		2.20		2.37		2.11		1.73		0.97	

หมายเหตุ: * ร้อยละของรายได้จากการขายและการให้บริการรวม

** ร้อยละของรายได้รวม

งบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะของบริษัทฯ

รายการ	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่			งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		
	31-ธ.ค.-66	31-ธ.ค.-65	31-ธ.ค.-64	31-ธ.ค.-66	31-ธ.ค.-65	31-ธ.ค.-64
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน						
กำไรสำหรับปี	1,973,927	2,464,342	2,736,531	2,231,502	1,824,772	1,011,699
ปรับรายการที่กระทบกำไร (ขาดทุน) เป็นเงินสดรับ (จ่าย)						
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	258,082	257,552	143,037	(503)	4,297	(18,514)
ต้นทุนทางการเงิน	53,148	103,937	155,152	52,626	103,137	153,924
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	652,016	657,852	665,359	11,437	14,831	19,881
(กลับรายการ) ผลขาดทุนจากการด้อยค่า	354	(626)	2,502	-	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	(660)	618	920	248	236	163
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	9,444	41,072	(27,365)	-	27,394	(27,386)
(กำไร) ขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรม	(9,526)	(55,859)	(10,718)	630	(25,600)	71,186
ขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้า	(1,923)	-	54	-	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	(795)	(67)	(1,767)	(370)	-	(299)
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	578	-	-	56
เงินปันผลรับ	(17,614)	(9,169)	(10,004)	(2,250,656)	(1,895,240)	(1,069,780)
ดอกเบี้ยรับ	(47,221)	(15,156)	(1,345)	(43,519)	(35,986)	(76,467)
	2,869,232	3,444,496	3,652,934	1,395	17,841	64,463
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน						
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	309,237	(233,471)	175,620	3,580	1,874	2,618
สินค้าคงเหลือ	105,672	171,806	70,009	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(1,654)	37,947	(5,496)	5,403	(56)	4,299
ค่ารับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจ่ายล่วงหน้า	46,338	46,346	49,840	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(798)	(2,240)	(3,074)	(9)	2	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	7,453	150,339	(64,156)	(3,038)	8,591	(1,429)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(18,018)	2,645	(112)	(296)	(1,873)	5
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) ดำเนินงาน	3,317,462	3,617,868	3,875,565	7,035	26,379	69,956
ภาษีเงินได้จ่ายออก	(244,152)	(193,585)	(142,464)	(7,655)	(4,063)	(5,204)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	3,073,310	3,424,283	3,733,101	(620)	22,316	64,752



รายการ	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่			งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		
	31-ธ.ค.-66	31-ธ.ค.-65	31-ธ.ค.-64	31-ธ.ค.-66	31-ธ.ค.-65	31-ธ.ค.-64
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน						
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงินลดลง	1,500,000	-	-	1,500,000	-	-
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ทางการเงินอื่น	28,534	3,640,823	9,053,967	28,534	1,836,961	4,846,333
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ทางการเงินอื่น	(200)	(2,152,100)	(10,308,415)	(200)	(928,000)	(5,815,115)
เงินฝากประจำที่มีข้อจำกัดในการใช้ลดลง (เพิ่มขึ้น)	-	9,984	(10,002)	-	-	-
เงินสดรับจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	11,987	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(134,603)	(114,438)	(2,723,877)	(1,234)	(64)	(6,640)
เงินสดรับจากการขายอาคารและอุปกรณ์	6,421	18,756	18,553	374	11	345
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(210)	(1,493)	(1,236)	(210)	(471)	(1,236)
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	57	-	-	57	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-	(1,433,181)
เงินสดรับชำระคืนจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-	1,433,181
เงินสดรับชำระคืนจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	421,257	1,240,202	2,516,244
เงินสดจ่ายชำระค่าหุ้นของบริษัทย่อย	-	-	-	(5,000)	(13)	(2,504,000)
เงินสดรับจากการลดทุนของบริษัทย่อย	-	-	-	31,000	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	(23,250)
เงินปันผลรับ	17,614	9,169	10,004	2,250,656	1,895,240	1,069,780
ดอกเบี้ยรับ	46,996	15,127	1,690	43,362	36,072	77,194
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	1,464,609	1,425,828	(3,947,329)	4,268,596	4,079,938	159,655
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน						
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	1,047,727	-	-	1,000,000
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	(20,674)	(1,030,053)	-	-	(1,000,000)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	(930,000)	(70,000)	-	(930,000)	(70,000)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	-	-	1,497,065	-	-	1,497,065
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหุ้นกู้	(650,000)	(1,250,000)	(2,200,000)	(650,000)	(1,250,000)	(2,200,000)
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(26,440)	(21,835)	(22,762)	(7,999)	(6,467)	(7,057)
เงินสดรับจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากการเรียกชำระค่าหุ้นของบริษัทย่อย	52,768	162,580	626,000	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	(1,152,851)	(999,942)	(1,170,831)	(950,194)	(844,614)	(948,886)
ดอกเบี้ยจ่าย	(51,700)	(102,801)	(152,336)	(51,700)	(102,465)	(151,861)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(1,828,223)	(3,162,672)	(475,190)	(1,659,893)	(3,133,546)	(880,739)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	2,709,696	1,687,439	(689,418)	2,608,083	968,708	(656,332)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	1,733,488	46,049	735,467	979,740	11,032	667,364
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	4,443,184	1,733,488	46,049	3,587,823	979,740	11,032



อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญของงบการเงินรวม

อัตราส่วนทางการเงิน	สำหรับรอบปีสิ้นสุดวันที่			
		31-ธ.ค.-66	31-ธ.ค.-65	31-ธ.ค.-64
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	2.7	3.9	2.3
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	เท่า	4.4	4.5	4.8
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	วัน	82.3	81.1	76.4
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	เท่า	6.7	3.6	2.5
ระยะเวลายขายสินค้าเฉลี่ย	วัน	54.2	102.9	148.5
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า	เท่า	4.8	5.4	7.3
ระยะเวลารับหนี้เจ้าหนี้การค้า	วัน	75.6	67.5	50.3
อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)				
อัตรากำไรขั้นต้น*	%	60.2	68.9	72.5
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin)*	%	55.4	64.8	67.5
อัตรากำไรสุทธิ*	%	47.8	56.5	60.9
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	%	9.8	13.2	15.5
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.1	0.1	0.2
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ	%	54.60	38.64	33.76
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	%	9.6	11.8	13.3
อัตราส่วนหมุนเวียนทรัพย์สิน	เท่า	0.2	0.2	0.2

*ร้อยละของรายได้จากการขายและการให้บริการรวม

5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)
ชื่อภาษาอังกฤษ	SPCG PUBLIC COMPANY LIMITED
ประเภทธุรกิจ	ประกอบธุรกิจด้านการลงทุน โดยการถือหุ้นบริษัทในเครือ เพื่อดำเนินธุรกิจ 4 ด้าน ดังนี้ (1) ธุรกิจลงทุนและพัฒนาคอนกรีตผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ธุรกิจบริการรับเหมาก่อสร้างโซลาร์ฟาร์มแบบครบวงจร ("Engineering, Procurement and Construction: EPC") และธุรกิจบริการด้านการปฏิบัติการ การบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์ม ("Operation, Maintenance and Monitoring: OM&M") (2) ธุรกิจจำหน่ายและติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Roof) (3) ผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ (Authorised Sales & Service Partnership) ของ SMA Solar Technology AG (SMA) ประเทศเยอรมนี (4) ธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	เลขที่ 1 อาคารแคปปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 10 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ที่ตั้งบริษัทในเครือ	(1) ธุรกิจ Solar Farm ของกลุ่มบริษัทฯ ตั้งอยู่ในพื้นที่ 10 จังหวัด รวมทั้งสิ้น 36 แห่ง (2) ธุรกิจ Solar Roof ตั้งอยู่เลขที่ 1 อาคารแคปปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 9 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 (3) ผู้แทนจำหน่ายและผู้ให้บริการเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) อย่างเป็นทางการ ตั้งอยู่เลขที่ 1 อาคารแคปปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 10 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 (4) ธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก (Metal Sheet Roofing) พร้อมบริการครบวงจร ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ 15 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

เลขทะเบียนบริษัท	0107548000137
เว็บไซต์	www.spcg.co.th
โทรศัพท์	0-2011-8111
โทรสาร	0-2011-8112
ทุนจดทะเบียน	1,153,189,000 บาท
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว	1,055,790,000 บาท
มูลค่าหุ้นที่ตราไว้	หุ้นละ 1 บาท
นายทะเบียนหลักทรัพย์	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด (“TSD”) 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0-2009-9000 โทรสาร 0-2009-9991
ผู้สอบบัญชีของบริษัท	นางสาวโคกิชฐี พรหมพล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10042 หรือ นายณัฐพงศ์ ดันติจิตตานนท์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 8829 หรือ นางสาวดุชนันท์ ยืนสุวรรณ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10235 บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด ชั้น 50-51 เอ็มไพร์ทาวเวอร์ 1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ 0-2677-2000 โทรสาร 0-2677-2222
ติดต่อบริษัท	สำนักงานเลขานุการบริษัทและบรรษัทภิบาล (Company Secretary & Governance) โทรศัพท์ 0-2011-8111 ต่อ 1031 โทรสาร 0-2011-8112 E-mail: info@spcg.co.th นักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relation) โทรศัพท์ 0-2011-8111 ต่อ 1051 โทรสาร 0-2011-8112 E-mail: ir@spcg.co.th

5.2 ข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2566 บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาททางกฎหมาย





ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการที่ดี



6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ มีความมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นธรรม สุจริต โปร่งใส ตามหลักการกำกับดูแลกิจการและจริยธรรมทางธุรกิจ ซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจ ให้ก้าวไปสู่การพัฒนาและการเติบโตอย่างยั่งยืน สร้างความเชื่อมั่นและไว้วางใจแก่ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้กำหนด “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. คณะกรรมการบริษัทฯ ร่วมกับผู้บริหารในการกำหนด วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ นโยบาย และแผนงานที่สำคัญของบริษัทฯ รวมทั้งจัดโครงสร้างการบริหารจัดการที่สอดคล้องกัน ระหว่างคณะกรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้น
2. คณะกรรมการบริษัทฯ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน จะปฏิบัติหน้าที่ด้วยความมุ่งมั่นและทุ่มเท เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และยึดมั่นปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการและจริยธรรมทางธุรกิจของบริษัทฯ
3. คณะกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหารจะต้องเป็นผู้นำด้านจริยธรรมทางธุรกิจ และเป็นตัวอย่างในการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต โปร่งใส และตรวจสอบได้ ตามแนวปฏิบัติด้านจริยธรรมทางธุรกิจของบริษัทฯ

4. คณะกรรมการบริษัทฯ ผู้บริหาร และพนักงาน จะยึดมั่นความเป็นธรรมโดยการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน พร้อมทั้งดูแลป้องกันการกระทำใด ๆ ที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์และรายการที่เกี่ยวข้องกัน
5. การปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการ ถือเป็นตัวชี้วัดที่สำคัญในการประเมินผลการบริหารจัดการธุรกิจของคณะกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหาร รวมถึงการประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน
6. คณะกรรมการบริษัทฯ ต้องจัดให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน





6.1.1 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ ในฐานะผู้รับผิดชอบสูงสุดขององค์กร มีบทบาทสำคัญในการกำกับดูแล ให้กิจการมีผลประกอบการที่ดีในระยะยาว มีความน่าเชื่อถือต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ คณะกรรมการบริษัทฯ จึงมีความเป็นอิสระจากฝ่ายจัดการ มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติของที่ประชุม ผู้ถือหุ้น ที่ชอบด้วยกฎหมาย ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ะมัดระวัง และรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ บริษัทฯ กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัทฯ ดังนี้

องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาต่าง ๆ ที่มีความหลากหลาย ทั้งในด้านความเชี่ยวชาญ ประสบการณ์ และความสามารถที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ เป็นบุคคลที่มีภาวะผู้นำ มีวิสัยทัศน์ และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจ เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นโดยรวม อุทิศเวลา และพยายามอย่างเต็มที่ในการปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบ โดยองค์ประกอบ คุณสมบัติ และการแต่งตั้งกรรมการบริษัทฯ เป็นดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัทฯ ต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตาม พ.ร.บ.บริษัทมหาชนจำกัด
2. คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการจำนวนอย่างน้อย 5 คน และไม่เกิน 11 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีท้องถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร

3. คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด แต่ต้องไม่น้อยกว่า 3 คน และจะต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ของสำนักงาน ก.ล.ต.
4. คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความหลากหลาย (Board Diversity) ทั้งด้านเพศ ทักษะวิชาชีพ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน รวมถึงมีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ ในด้านพลังงานทดแทน ด้านบัญชี การเงิน ด้านการควบคุมภายใน ด้านกฎหมาย ด้านการบริหารความเสี่ยง และด้านการกำกับดูแลกิจการ ซึ่งกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน
5. บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญต่อการปฏิบัติหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ในฐานะคณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้กำหนดจำนวนบริษัทที่กรรมการไปดำรงตำแหน่ง ไม่ให้มากจนเกินไป โดยกรรมการบริษัทฯ ควรดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนได้ไม่เกิน 5 บริษัท โดยไม่มีข้อยกเว้น
6. มีการจัดแบ่งบทบาทหน้าที่ระหว่างประธานกรรมการ กรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย กรรมการผู้จัดการใหญ่ ออกจากกันอย่างชัดเจน
7. จัดให้กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่ได้รับฟังการบรรยายสรุปเกี่ยวกับข้อมูลที่มีความจำเป็นและเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่กรรมการบริษัทฯ (Board Orientation) ภายในเวลาสามเดือน นับจากวันที่ได้รับการแต่งตั้ง

กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 คน ซึ่งเท่ากับ 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด เพื่อให้กรรมการอิสระเป็นกลไกสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี และสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ คณะกรรมการบริษัทฯ จึงกำหนดนิยามและคุณสมบัติของกรรมการอิสระในนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีดังต่อไปนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษา ที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้น รายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้น รายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็น

หุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย

9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมาย ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระวังระวัง และรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

1. กำหนดวิสัยทัศน์และภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมายทางการเงิน ความเสี่ยง แผนงาน และงบประมาณของบริษัทฯ รวมถึงติดตามและดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบายและแผนที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2. กำกับดูแลให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ อาทิ การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
3. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปี ภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทฯ
4. จัดให้มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เป็นลายลักษณ์อักษร และให้ความเห็นชอบนโยบายดังกล่าว ตลอดจนทบทวนนโยบายและการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจที่เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนเข้าใจถึงมาตรฐานด้านจริยธรรมที่บริษัทใช้ในการดำเนินธุรกิจ และติดตามให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณดังกล่าวอย่างจริงจัง
6. พิจารณาเรื่องความขัดแย้งของผลประโยชน์อย่างรอบคอบ การพิจารณาการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ควรมีแนวทางที่ชัดเจนและเป็นไปเพื่อผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวมเป็นสำคัญ โดยที่ผู้มีส่วนได้เสียไม่ควรมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับขั้นตอนการดำเนินการ และการเปิดเผยข้อมูลของรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ให้ถูกต้องครบถ้วน
7. จัดให้มีระบบการควบคุมด้านการดำเนินงาน ด้านรายงานทางการเงิน และด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และนโยบาย รวมถึงจัดให้มีบุคคลหรือหน่วยงานที่มีความเป็นอิสระใน



- การปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบระบบการควบคุมดังกล่าว และทบทวนระบบที่สำคัญอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
8. กำหนดนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Policy) ที่ครอบคลุมทั้งองค์กร และมีการทบทวนระบบหรือประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้เปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
 9. คณะกรรมการบริษัทฯ หรือคณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็นถึงความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงไว้ในรายงานประจำปี
 10. จัดให้มีแนวทางดำเนินการที่ชัดเจนกับผู้ประสงค์จะแจ้งเบาะแส หรือผู้มีส่วนได้เสีย ผ่านทาง website หรือรายงานตรงต่อบริษัทฯ โดยช่องทางในการแจ้งเบาะแสดังกล่าวให้ผ่านกรรมการอิสระหรือกรรมการตรวจสอบของบริษัท เพื่อให้มีการตรวจสอบข้อมูลตามกระบวนการที่บริษัทฯ กำหนดไว้และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ
 11. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการหรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจหรืออำนาจนั้นๆ ได้เมื่อเห็นสมควร ทั้งนี้ คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้ฝ่ายจัดการ มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ของฝ่ายจัดการ ซึ่งการมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ฝ่ายจัดการสามารถพิจารณา และอนุมัติรายการที่ฝ่ายจัดการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดทำกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
 12. กำหนดให้มีกลไกกำกับดูแลบริษัทย่อย เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัท โดยการพิจารณาความเหมาะสมของบุคคลที่จะส่งไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย เพื่อควบคุมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทฯ และการทำรายการต่างๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมายและหลักเกณฑ์ของกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และประกาศของตลาดหลักทรัพย์ฯ
 13. แต่งตั้งเลขานุการบริษัทฯ (Company Secretary) ตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อทำหน้าที่จัดทำและเก็บรักษาเอกสาร ช่วยดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของคณะกรรมการบริษัทฯ อันได้แก่การประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ การประชุมผู้ถือหุ้น ตลอดจนให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่างๆ แก่คณะกรรมการบริษัทฯ ทั้งนี้ เลขานุการบริษัทฯ ควรได้รับการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่องด้านกฎหมาย การบัญชี และการปฏิบัติหน้าที่เลขานุการบริษัทฯ

การสรรหากรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล จะพิจารณาคัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเพื่อเป็นกรรมการ เพื่อเสนอขอความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทฯ และที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีเลือกตั้งกรรมการโดยใช้เสียงข้างมากตามข้อบังคับของบริษัทฯ โดยมีวิธีการดังนี้

1. ผู้ถือหุ้นออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล
2. ผู้ถือหุ้นหนึ่งคนมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
3. บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

โดยในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวน 1 ใน 3 ของคณะกรรมการ ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 ทั้งนี้ ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่งก่อนกรรมการที่ออกจากตำแหน่ง ตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นรายย่อยเสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการล่วงหน้าก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

การพ้นจากตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ

1. ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) และกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้
2. นอกจากพ้นจากตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการจะพ้นจากตำแหน่งเมื่อตาย ลาออก ขาดคุณสมบัติ หรือมีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นลงมติให้ออก หรือศาลมีคำสั่งให้ออก
3. กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่ง ให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัทฯ โดยการลาออกนั้นจะมีผลนับแต่วันที่ยื่นใบลาออกถึงบริษัทฯ ทั้งนี้ กรรมการซึ่งลาออกจะแจ้งการลาออกของตนให้นายทะเบียนทราบด้วยก็ได้
4. ในการลงมติให้กรรมการคนใดคนหนึ่งออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระ ให้ถือคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ (3/4) ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

5. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการผู้นั้นจะเหลือน้อยกว่าสองเดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าว จะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ตนเข้ามาแทน

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ มีจำนวนรวม 9 คน ซึ่งมีกรรมการที่มีคุณสมบัติเป็นอิสระตามหลักเกณฑ์ที่สำนักงาน ก.ล.ด. กำหนดรวม 3 ท่าน โดยกรรมการมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีรวมระยะเวลาไม่เกิน 9 ปี เว้นแต่กรรมการคนใดมีความเหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งนานกว่านั้น คณะกรรมการบริษัทฯ จะพิจารณาความอิสระและประสิทธิภาพของการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการรายดังกล่าว และชี้แจงเหตุผลพร้อมผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อผู้ถือหุ้น

การประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

การประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีการกำหนดขึ้นเป็นการล่วงหน้าในแต่ละปี เพื่อให้กรรมการสามารถจัดเวลาและเข้าร่วมประชุม โดยบริษัทฯ จะจัดส่งเอกสารประกอบการประชุมให้กรรมการพิจารณาล่วงหน้า โดยมีแนวปฏิบัติดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง เพื่อพิจารณารายงานของคณะกรรมการตรวจสอบและอนุมัติงบการเงินประจำปี รายไตรมาส แผนกลยุทธ์ แผนการดำเนินงานของบริษัทฯ และเรื่องสำคัญต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ในอำนาจอนุมัติ โดยมีการกำหนดวันประชุมล่วงหน้าในแต่ละปี เพื่อให้กรรมการสามารถจัดสรรเวลาและเข้าร่วมประชุมได้ นอกจากนี้ ประธานคณะกรรมการอาจเรียกประชุมเพิ่มเติมเป็นกรณีพิเศษได้ หากมีกรรมการร้องขอ หรือมีวาระจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ ทั้งนี้ กรรมการบริษัทฯ ต้องมาประชุมอย่างน้อยครึ่งหนึ่งจึงจะเป็นองค์ประชุม
2. คณะกรรมการบริษัทฯ มีนโยบายสนับสนุนให้กรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารมีโอกาสร่วมประชุมร่วมกันอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือตามความจำเป็น เพื่ออภิปรายปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับการจัดการที่อยู่ในความสนใจโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย และแจ้งผลการประชุมให้ประธานกรรมการรับทราบด้วย
3. บริษัทฯ กำหนดให้มีการจัดส่งหนังสือนัดประชุมให้แก่กรรมการเพื่อพิจารณาก่อนการประชุมล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนวันประชุม เพื่อให้กรรมการบริษัทฯ มีเวลาเพียงพอที่จะศึกษา พิจารณา และตัดสินใจอย่างถูกต้องในเรื่องต่างๆ ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

4. ประธานกรรมการบริษัทฯ และกรรมการผู้จัดการใหญ่ เป็นผู้ร่วมกันกำหนดวาระการประชุมและพิจารณาเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนสามารถเสนอเรื่องต่างๆ เพื่อเข้ารับการพิจารณาเป็นวาระการประชุมได้
5. ในการพิจารณาเรื่องต่างๆ ประธานกรรมการบริษัทฯ ซึ่งทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม ได้เปิดโอกาสให้กรรมการแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ ทั้งนี้ในการลงมติในที่ประชุม คณะกรรมการบริษัทฯ ให้ถือมติของเสียงข้างมาก โดยให้กรรมการคนหนึ่งมีหนึ่งเสียง โดยกรรมการที่มีส่วนได้เสียจะไม่ใช้สิทธิออกเสียงในเรื่องนั้น ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ประธานในที่ประชุมจะออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด
6. ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ คณะกรรมการบริหารจะเข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์และรับทราบนโยบายโดยตรง เพื่อให้สามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ
7. กรรมการผู้มีส่วนได้เสียในเรื่องที่พิจารณาต้องออกจากที่ประชุมระหว่างการพิจารณาเรื่องนั้นๆ
8. การลงมติในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ จะต้องมีการลงมติไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการที่มาประชุม ทั้งนี้ กรรมการแต่ละท่านจะต้องมีสัดส่วนการเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ทั้งนี้
9. เมื่อสิ้นสุดการประชุม เลขานุการบริษัทฯ เป็นผู้ที่มีหน้าที่จัดทำรายงานการประชุม โดยเสนอให้ที่ประชุมรับรองในวาระแรกของการประชุมครั้งถัดไป และให้ประธานกรรมการบริษัทฯ พิจารณาลงลายมือชื่อรับรองความถูกต้อง ทั้งนี้ กรรมการบริษัทฯ สามารถแสดงความคิดเห็น ขอแก้ไข เพิ่มเติมรายงานการประชุม ให้มีความละเอียดถูกต้องมากที่สุดได้

การปฐมนิเทศกรรมการใหม่

บริษัทฯ กำหนดให้มีการปฐมนิเทศสำหรับกรรมการใหม่ โดยจัดให้มีการบรรยายนำเสนอภาพรวมธุรกิจของบริษัทฯ ให้กรรมการใหม่ได้รับทราบหัวข้อดังต่อไปนี้

1. กรอบในการดำเนินกิจการ (กฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบวิธีการปฏิบัติ)
2. ข้อมูลการดำเนินงานและกิจกรรม
 - วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมายและกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทฯ
 - โครงสร้างบริษัทฯ และบริษัทในเครือ โครงสร้างการบริหารงานและผู้บริหาร
 - ลักษณะธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาและแผนการดำเนินงาน
 - การลงทุนและโครงการที่สำคัญ
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ
4. หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม
5. การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เป็นต้น



การพัฒนากิจกรรมการ

บริษัทฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการฝึกอบรมและการให้ความรู้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เช่น กรรมการ กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร เป็นต้น เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง มีความเข้าใจถึงหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมถึงกฎเกณฑ์กฎระเบียบ ตลอดจนบทบาทหน้าที่ของกรรมการบริษัทฯ ในการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยสนับสนุนให้เข้ารับการอบรมตามหลักสูตรต่างๆ ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หรือการเข้าร่วมประชุมอบรมและสัมมนา เพื่อแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ความรู้ และประสบการณ์อันมีประโยชน์ต่อการพัฒนากิจกรรมการและผู้บริหาร เป็นต้น

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทฯ

บริษัทฯ จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการชุดย่อยทั้งรายคณะและรายบุคคลเป็นประจำทุกปี เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติงานว่าในระหว่างปีที่ผ่านมาคณะกรรมการมีการปฏิบัติงานครบถ้วนเหมาะสมตามขอบเขตอำนาจหน้าที่เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีหรือไม่ รวมทั้งสะท้อนและเชื่อมโยงระหว่างผลการปฏิบัติงานกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และยังเป็นการใช้ผลประเมินดังกล่าวเพื่อการพัฒนาในปีต่อไป มีรายละเอียดดังนี้

1. แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัทฯ รายคณะ มีหัวข้อที่ใช้ประเมิน ได้แก่ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัทฯ การปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมของคณะกรรมการบริษัท บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
2. แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายบุคคล โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัทฯ การปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมของคณะกรรมการบริษัท บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
3. แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายคณะ มีหัวข้อที่ใช้ประเมิน ได้แก่ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการชุดย่อย การปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมของคณะกรรมการชุดย่อย บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการชุดย่อย

ทั้งนี้ กำหนดวิธีการให้คะแนน เพื่อให้คณะกรรมการเปรียบเทียบผลการประเมินในแต่ละหัวข้อได้ ซึ่งความหมายของการให้คะแนนมีดังนี้

0 = ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หรือไม่มีการดำเนินการในเรื่องนั้น

1 = ไม่เห็นด้วย หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นเล็กน้อย

2 = เห็นด้วย หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นพอสมควร

3 = เห็นด้วยค่อนข้างมาก หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นดี

4 = เห็นด้วยอย่างมาก หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นอย่างดียิ่ง

และกำหนดเกณฑ์การประเมินผลโดยคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็มในแต่ละข้อทั้งหมด ดังนี้

มากกว่าร้อยละ	85	=	ดีเยี่ยม
มากกว่าร้อยละ	75	=	ดีมาก
มากกว่าร้อยละ	65	=	ดี
มากกว่าร้อยละ	50	=	พอใช้
ต่ำกว่า/เท่ากับร้อยละ	50	=	ควรปรับปรุง

การกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ

บริษัทฯ คำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบ ตามที่ได้รับมอบหมาย และสามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทนและบรรษัทภิบาล จะพิจารณาความเหมาะสมของค่าตอบแทนดังกล่าว และนำเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทฯ และจึงเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุกปี

คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเพื่อให้ผู้ถือหุ้นมั่นใจได้ว่าบริษัทฯ มีการดำเนินงานและกลั่นกรองอย่างรอบคอบ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล เพื่อปฏิบัติหน้าที่เฉพาะเรื่องและเสนอเรื่องให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาและรับทราบ พร้อมทั้งกำหนดกฎบัตรคณะกรรมการชุดย่อย แต่ละคณะเป็นลายลักษณ์อักษร

การสรรหาผู้บริหารระดับสูง

บริษัทฯ มีนโยบายว่าด้วยแผนการสืบทอดตำแหน่งในตำแหน่งที่สำคัญขององค์กร เช่น ตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่ หรือตำแหน่งในระดับที่เทียบเท่า เมื่อตำแหน่งดังกล่าวว่างลง หรือผู้ที่อยู่ในตำแหน่งไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งได้ บริษัทฯ จะมีระบบจัดการให้ผู้บริหารในระดับใกล้เคียง หรือระดับรองลงมาเป็นผู้รักษาการในตำแหน่ง จนกว่าคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล จะมีการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนด ทั้งนี้ บุคคลดังกล่าวจะต้องเป็นผู้ที่มีวิสัยทัศน์ ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ความเหมาะสมกับวัฒนธรรมองค์กร เพื่อนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาต่อไป

6.1.2 นโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายในการกำกับดูแลกิจการโดยตระหนักและให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น เพื่อสร้างความมั่นใจว่าผู้ถือหุ้นทุกรายได้รับสิทธิพื้นฐานต่างๆ อันได้แก่ การซื้อขายหรือโอนหุ้น การได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัทฯ การได้รับข้อมูลของบริษัทฯ อย่างเพียงพอ การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น การแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมอย่างเป็นอิสระ การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัทฯ ทั้งนี้ ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิออกเสียงตามจำนวนหุ้นที่ถืออยู่ แต่ละหุ้นมีสิทธิออกเสียงหนึ่งเสียง

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ คำนึงถึงผู้ถือหุ้นทุกราย ทั้งผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และผู้ถือหุ้นรายย่อย สนับสนุนให้ได้รับการปฏิบัติที่เท่าเทียมกันและเป็นธรรม

บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ตั้งแต่ผู้ถือหุ้น กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน เจ้าหนี้ ลูกค้า คู่ค้า คู่แข่ง ไปจนถึงชุมชน และประเทศชาติ แต่ละฝ่ายย่อมมีความต้องการและมีผลประโยชน์ที่แตกต่างกัน ดังนั้น การปฏิบัติต่อแต่ละฝ่ายจึงต้องกำหนดเป็นนโยบายที่สอดคล้องกับความต้องการ โดยไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทฯ ต้องเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญ ถูกต้อง แม่นยำ เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียได้ใช้ประกอบการตัดสินใจ และสร้างความเชื่อมั่นแก่นักลงทุนที่แสดงถึงความซื่อสัตย์สุจริต ตรวจสอบได้ บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูล และพยายามเพิ่มช่องทางการให้ข้อมูลอย่างต่อเนื่อง

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ใส่ใจในความปลอดภัยและชุมชนโดยรอบของบริษัทฯ มุ่งส่งเสริมและปลูกฝังจิตสำนึกทางด้านคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมให้เป็นวิถีดำเนินชีวิตประจำวันของบุคลากรของบริษัทฯ เพื่อประโยชน์ของทุกคน รวมทั้งชุมชนและสังคมโดยรวม บริษัทฯ สนับสนุนให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างเหมาะสม ลดการใช้ของสิ้นเปลือง บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายที่สนับสนุนให้พนักงานปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย มีสุขภาพดี ในสถานที่ทำงานที่ดี และมุ่งเน้นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างเต็มความสามารถ และเสริมสร้างให้พนักงานมีจิตสำนึกด้านความปลอดภัยผ่านการให้ความรู้และการฝึกอบรม รวมทั้งส่งเสริมให้พนักงานมีสุขภาพอนามัยที่ดี ดูแลสถานที่ทำงานให้ถูกสุขลักษณะและมีความปลอดภัยอยู่เสมอ

การบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายใน

การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและเชื่อถือได้เป็นสิ่งจำเป็นในการเป็นบริษัทมหาชนจำกัด บริษัทฯ กำหนดนโยบายกำกับดูแลโดยมีระบบควบคุมภายในที่ดี มีการบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม และมีการติดตามประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ

การต่อต้านคอร์รัปชัน

กรรมการ ผู้บริหาร พนักงานของบริษัทฯ และผู้เกี่ยวข้องของบริษัทฯ จะไม่เรียกรับหรือดำเนินการ หรือยอมรับการทุจริตคอร์รัปชันเพื่อประโยชน์ต่อตนเองและครอบครัว เพื่อนและคนรู้จัก ในทุกรูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงทุกธุรกิจและทุกหน่วยงาน ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนที่ธุรกิจของบริษัทฯ เข้าไปเกี่ยวข้อง โดยให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบายอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติและข้อกำหนดในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดของกฎหมาย



6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทฯ กำหนดให้มีจรรยาบรรณทางธุรกิจและจรรยาบรรณด้านการปฏิบัติงาน เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินธุรกิจที่ดี โดยแบ่งออกเป็นหัวข้อดังต่อไปนี้

6.2.1 จรรยาบรรณธุรกิจ

จรรยาบรรณว่าด้วยการใช้สิทธิทางสังคมและการเมือง

กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานมีสิทธิและเสรีภาพที่จะเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ในสังคมได้ โดยหลีกเลี่ยงการกระทำใด ๆ อันเป็นการไม่ถูกต้อง ขัดกับกฎหมายหรือศีลธรรม ทำให้สังคมไม่สงบสุข และรักษาไว้ซึ่งเกียรติและศักดิ์ศรีแห่งตน ให้เป็นที่ยอมรับตามควรแก่สถานะในสังคมและชุมชน

จรรยาบรรณว่าด้วยการมีส่วนได้เสียและผลประโยชน์ขัดกัน

บุคลากรของบริษัทฯ ต้องปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียโดยรวม จึงได้กำหนดแนวปฏิบัติที่ดี เพื่อแสดงถึงเจตนารมณ์ในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและตรวจสอบได้ และให้ยึดถือเป็นหน้าที่ของกรรมการ ผู้บริหาร และบุคลากรทุกระดับ รวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้อง และผู้มีความสัมพันธ์ จะต้องหลีกเลี่ยงการเข้าไปมีส่วนได้เสียหรือเกี่ยวข้องกับการดำเนินการในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดการขัดแย้งทางผลประโยชน์ อันจะส่งผลให้บริษัทฯ เสียประโยชน์ หรือทำให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพลดลง ในกรณีที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงรายการดังกล่าวได้ หน่วยงานผู้รับผิดชอบจะเข้าไปดูแลการทำรายการนั้น ๆ ให้เป็นไปด้วยความโปร่งใส เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ

จรรยาบรรณว่าด้วยการรักษาความลับ การเก็บข้อมูล และการใช้ข้อมูลภายใน

ข้อมูลที่เป็นความลับเป็นข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลสาธารณะ เป็นข้อมูลที่หากเปิดเผยต่อสาธารณชนหรือตกอยู่ในมือคู่แข่งแล้วย่อมก่อให้เกิดผลกระทบร้ายแรงต่อบริษัทฯ รวมทั้งข้อมูลที่คู่ค้าและลูกค้าให้ความเชื่อถือแก่บริษัทฯ ย่อมมีหน้าที่ปกปิดข้อมูลดังกล่าวไว้เป็นความลับโดยให้รับรู้เฉพาะผู้ที่จำเป็นจึงเป็นหน้าที่ของผู้ดูแลหรือครอบครองข้อมูลในการดูแลรักษาความปลอดภัยโดยเคร่งครัด

จรรยาบรรณว่าด้วยการปฏิบัติต่อลูกค้า

บริษัทฯ คำนึงถึงความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้าซึ่งเป็นผู้ที่ซื้อสินค้าและบริการจากบริษัทฯ รวมทั้งผู้บริโภคซึ่งเป็นผู้ที่ใช้สินค้าและบริการที่บริษัทฯ ผลิตด้วยราคาที่เป็นธรรม มีคุณภาพ และมีความรับผิดชอบต่อลูกค้า บริษัทฯ ตระหนักถึงความพึงพอใจของลูกค้าเป็นสิ่งสำคัญ จึงได้กำหนดนโยบายคุณภาพ

“Continuing To Give Best Value, Best Design, Best Output and Best Service To All of Customers” นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้นำมาตรฐาน ISO 9001:2015 เข้ามาใช้ในองค์กร โดยมุ่งเน้นผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานเดียวกัน มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ลูกค้าได้รับความพึงพอใจสูงสุด

จรรยาบรรณว่าด้วยการปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้า

คู่แข่งทางการค้าเป็นบุคคลภายนอกที่บริษัทฯ ต้องแข่งขันตามวิถีทุนนิยมเสรี ในการทำธุรกิจการแข่งขันย่อมต้องดำเนินไปอย่างเป็นธรรม ไม่บิดเบือนข้อมูล หลอกลวง หรือใช้วิธีอื่นใดที่ไม่ถูกต้อง ตามครรลองของการแข่งขันที่ดี ในบางครั้ง บริษัทฯ มีความจำเป็นต้องร่วมมือกับคู่แข่งทางการค้า ซึ่งความร่วมมือดังกล่าวต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส ไม่มีการปกปิดข้อเท็จจริงที่ไม่ชอบด้วยกฎหมาย

จรรยาบรรณว่าด้วยการจัดซื้อจัดหาและการปฏิบัติต่อคู่ค้า

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการจัดซื้อจัดหาอันเป็นกระบวนการสำคัญเพื่อกำหนดค่าใช้จ่ายและคุณภาพสินค้าและบริการที่บริษัทฯ จะนำมาใช้ดำเนินการกิจการ จึงจำเป็นต้องมีขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อให้เกิดความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญกับคู่ค้าอันเป็นบุคคลสำคัญที่ช่วยเหลือและพยุงการดำเนินธุรกิจซึ่งกันและกัน บริษัทฯ ต่างก็เอื้อประโยชน์ซึ่งกันและกัน ตั้งแต่สรรหาไปจนถึงรายละเอียดในการดำเนินธุรกิจ บริษัทฯ ต้องปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเสมอภาคบนพื้นฐานของการแข่งขันที่เป็นธรรมและเคารพซึ่งกันและกัน

จรรยาบรรณว่าด้วยความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคมโดยรวม

บริษัทฯ เป็นส่วนหนึ่งของสังคมไม่อาจแยกขาดจากกันได้ เพื่อให้บริษัทฯ เจริญเติบโตอย่างยั่งยืนตามการพัฒนาของสังคม บริษัทฯ มีนโยบายหลักในการให้ความสำคัญกับกิจกรรมของชุมชนและสังคม โดยมุ่งเน้นให้เกิดการพัฒนาสังคม ชุมชน สิ่งแวดล้อม ทำนุบำรุงศาสนา และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ รวมทั้งสนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชน และสนับสนุนกิจกรรมสาธารณประโยชน์

จรรยาบรรณว่าด้วยการปฏิบัติต่อพนักงาน

บุคลากรของบริษัทฯ ทุกคนเป็นส่วนสำคัญที่สุดในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยให้ความสำคัญกับพนักงานทุกคนไม่ว่าจะทำงานอยู่ในส่วนใด ฝ่ายใด โดยปราศจากการเลือกปฏิบัติบริษัทฯ ส่งเสริมให้พนักงานสามัคคี ไว้วางใจกัน ไม่แบ่งฝักแบ่งฝ่าย มีความสุภาพและเคารพศักดิ์ศรีในความเป็นมนุษย์บริษัทฯ จะสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี มีค่าตอบแทนที่เหมาะสม มีสวัสดิการที่ดี และจัดหาสวัสดิการและเทคโนโลยีใหม่มาสนับสนุนการทำงานเพื่อประโยชน์สูงสุดบริษัทฯ ส่งเสริมให้พนักงานปฏิบัติงานอย่างสุดความสามารถ รอบคอบ มีสติ มีเหตุผลอยู่บนฐานความรู้ ไม่ใช่อารมณ์

จรรยาบรรณว่าด้วยการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและเชื่อถือได้เป็นสิ่งจำเป็นในการเป็นบริษัทมหาชนจำกัด บริษัทฯ กำหนดนโยบายกำกับดูแลโดยมีระบบควบคุมภายในที่ดี มีการบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม และมีการติดตามประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ

จรรยาบรรณว่าด้วยการรับและการให้ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด

เพื่อให้กระบวนการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใส และปราศจากการทุจริตคอร์รัปชัน บริษัทฯ

กำหนดให้หลีกเลี่ยงการรับของขวัญ ของกำนัล ซึ่งมีมูลค่าเกินปกติวิสัยจากผู้ที่เกี่ยวข้องทางธุรกิจกับบริษัทฯ หรือจากผู้อื่นซึ่งอาจได้ประโยชน์จากการปฏิบัติงานของพนักงานของบริษัทฯ

จรรยาบรรณว่าด้วยความปลอดภัย สุขอนามัย และสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ใส่ใจในความปลอดภัยและชุมชนโดยรอบของบริษัทฯ มุ่งส่งเสริมและปลูกฝังจิตสำนึกทางด้านคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมให้เป็นวิถีดำเนินชีวิตประจำวันของบุคลากรของบริษัทฯ เพื่อประโยชน์ของทุกคน รวมทั้งชุมชนและสังคมโดยรวม บริษัทฯ สนับสนุนให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างเหมาะสม ลดการใช้ของสิ้นเปลือง

จรรยาบรรณว่าด้วยทรัพย์สินทางปัญญา การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

บริษัทฯ สนับสนุนให้บุคลากรของบริษัทฯ ศึกษาสร้างงานวิจัย จัดทำสื่อสร้างสรรค์ สื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่ทั้งภายในและภายนอก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างราบรื่น ก่อให้เกิดประโยชน์แก่บริษัทฯ และเพื่อการประชาสัมพันธ์กิจกรรมของบริษัทฯ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของบริษัทฯ ในการสื่อสารความเข้าใจต่อบุคคลภายนอกเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ โดยต้องมีความรอบคอบระมัดระวังในการใช้งานต้องเคารพลิขสิทธิ์ของเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญา

6.2.2 จรรยาบรรณของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน**การไม่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์**

กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานต้องไม่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัวที่ขัดต่อผลประโยชน์ของบริษัทฯ และหลีกเลี่ยงการเข้าไปเกี่ยวข้องในกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งในลักษณะการเข้าไปเป็นหุ้นส่วน การดำรงตำแหน่ง การมีส่วนเกี่ยวข้องทางการเงิน หรือมีความสัมพันธ์กับบุคคลภายนอก โดยกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานพึงปฏิบัติตามระเบียบของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด

การรักษาข้อมูลอันเป็นความลับ

บริษัทฯ ถือว่าเป็นความรับผิดชอบของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนที่จะต้องเก็บรักษาข้อมูลความลับอย่างเคร่งครัด

ความรับผิดชอบต่อทรัพย์สินของบริษัทฯ

บริษัทฯ ส่งเสริมให้ผู้บริหารและพนักงานมีความรับผิดชอบในการใช้ทรัพยากรและทรัพย์สินของบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและประโยชน์สูงสุด

การประพฤติตนให้อยู่ในกรอบของคุณธรรมและศีลธรรม

กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ต้องประพฤติตนโดยยึดหลักของคุณธรรมและศีลธรรมที่ศาสนาและสังคมถือเป็นหลักในการปฏิบัติ

การรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย

ผู้ถือหุ้น: บริษัทฯ มุ่งมั่นในการสร้างความเติบโตอย่างมีคุณภาพและมั่นคง เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนที่ยั่งยืนจากการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ และผลประกอบการที่ดีของบริษัทฯ เคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการได้รับข้อมูลที่จำเป็นโดยเท่าเทียมกัน และเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้องตามความเป็นจริง ดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต โปร่งใส และเป็นธรรม



ลูกค้า: บริษัทฯ มุ่งมั่นในการจัดให้มีระบบการบริการที่สร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้า เพื่อให้บริการที่ดี โดยปฏิบัติต่อลูกค้าทุกคนอย่างเหมาะสม ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการบริการอย่างครบถ้วนถูกต้อง และไม่บิดเบือนข้อเท็จจริง และนอกจากนี้ จะต้องจัดให้มีการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า เพื่อนำผลที่ได้มาพัฒนาปรับปรุงการให้บริการอย่างต่อเนื่อง

คู่ค้า: บริษัทฯ มุ่งมั่นในการปฏิบัติกับคู่ค้า ซึ่งถือเป็นหุ้นส่วนทางการค้าด้วยความเสมอภาคและคำนึงถึงผลประโยชน์ร่วมกัน พัฒนาและรักษาสัมพันธภาพที่ยั่งยืนกับคู่ค้า และสร้างความเชื่อใจซึ่งกันและกัน โดยบริษัทฯ ยึดถือปฏิบัติตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งกำหนดขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติไว้อย่างชัดเจน

เจ้าหน้าที่: บริษัทฯ มุ่งมั่นปฏิบัติตามเงื่อนไขที่มีต่อเจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัด ควบคุมให้มีการชำระคืนเงินกู้และดอกเบี้ยให้กับเจ้าหน้าที่กู้ยืมทุกประเภทอย่างครบถ้วนตามกำหนดเวลา และปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมเงินตามข้อตกลงอย่างครบถ้วน

พนักงาน: บริษัทฯ มุ่งมั่นดูแลและปฏิบัติอย่างเป็นธรรมและเหมาะสมแก่พนักงาน ทั้งในด้านโอกาส ผลตอบแทนการแต่งตั้งโยกย้าย การพัฒนาศักยภาพ ตลอดจนการควบคุมดูแลสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยเปิดรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากพนักงาน และปฏิบัติต่อพนักงานทุกระดับด้วยความเป็นธรรม

คู่แข่งทางการค้า: บริษัทฯ มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่เป็นธรรม ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม และไม่กระทำการใด ๆ ที่เป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น หรือคู่แข่งทางการค้า

ชุมชนและสังคม: บริษัทฯ มุ่งมั่นรักษาไว้ซึ่งสังคมส่วนรวมที่ดี โดยปฏิบัติตามกฎหมาย และ/หรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และให้ความร่วมมือกับภาครัฐอย่างสม่ำเสมอ ดูแลป้องกันมิให้เกิดความเสียหายต่อคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมและสร้างสรรค์สังคม ทั้งในส่วนของการพัฒนาคุณภาพชีวิต การส่งเสริมการศึกษา การประหยัฟพลังงาน และการรักษาสิ่งแวดล้อม เพื่อความเจริญก้าวหน้าต่อสังคมโดยธรรม

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

6.3.1 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาระดับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เพื่อให้สามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทชั้นนำทั้งในประเทศและต่างประเทศ อันจะส่งผลต่อการเติบโตอย่างยั่งยืนขององค์กร จึงมีการทบทวนความเหมาะสมและความเพียงพอของนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัทฯ เป็นประจำทุกปี เพื่อให้สอดคล้องกับรูปแบบการดำเนินธุรกิจสภาพแวดล้อมที่อาจเปลี่ยนแปลงไป ซึ่งรวมถึงกฎหมาย กฎเกณฑ์ แนวปฏิบัติ และความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสีย โดยในปี 2566 คณะกรรมการบริษัทฯ มีมติเห็นชอบการทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยไม่มีการแก้ไขเพิ่มเติม

6.3.2 การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน (CG Code)

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้พิจารณาหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 หรือ CG Code ซึ่งจัดทำ

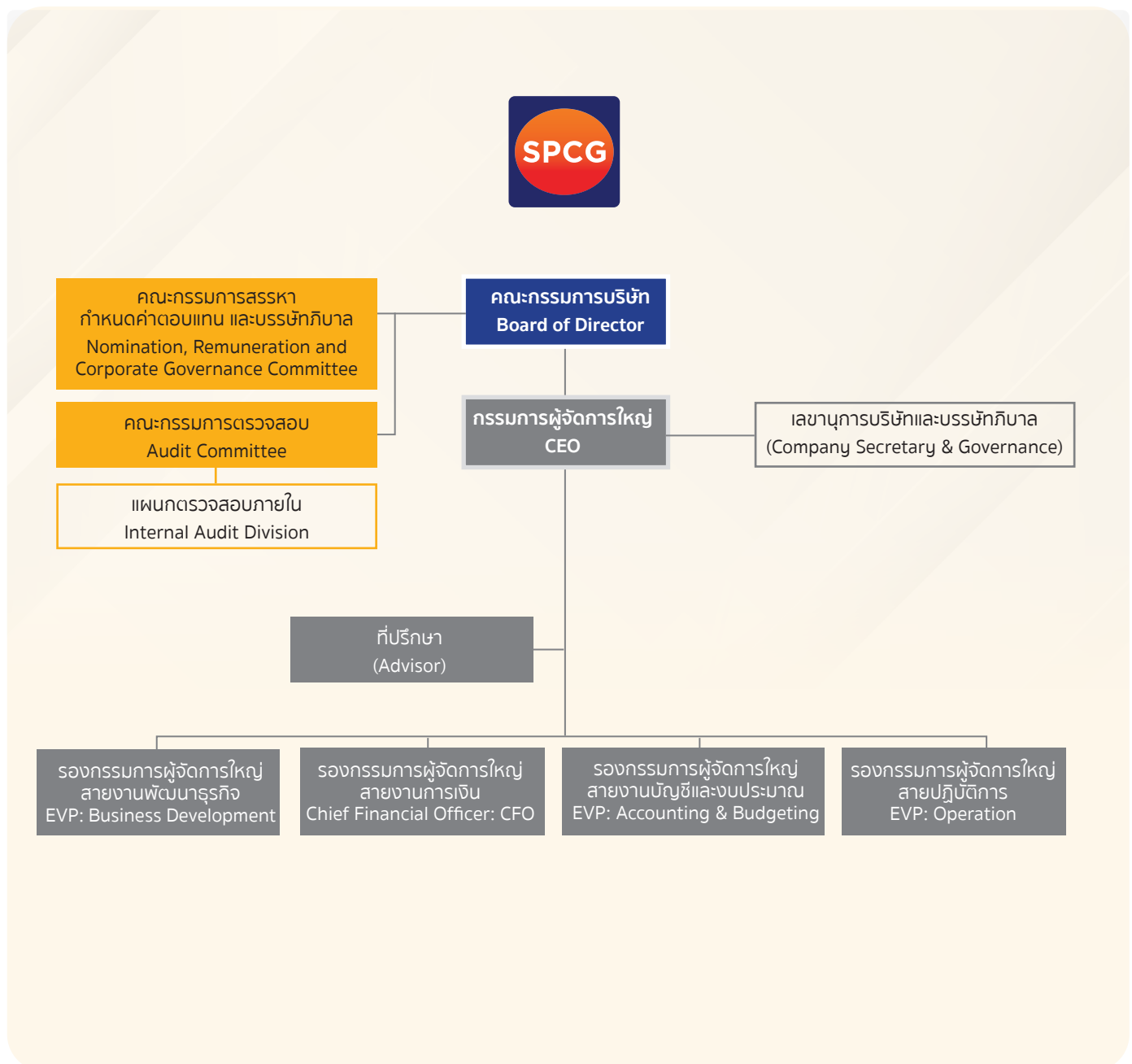
โดย ก.ล.ด. และตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ในฐานะผู้นำขององค์กร ในการนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีมาปรับใช้เพื่อสร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างยั่งยืน รวมทั้งได้ประเมินการปฏิบัติตามหลักปฏิบัติใน CG Code แต่ละข้อเทียบเคียงกับนโยบายการดำเนินงานด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี และบริบททางธุรกิจของบริษัทฯ โดยมีความเห็นว่าภาพรวมบริษัทฯ มีนโยบาย มาตรการ และกระบวนการดำเนินงานที่สอดคล้องกับหลักปฏิบัติใน CG Code เหมาะสมกับทิศทางการเติบโตทางธุรกิจของบริษัทฯ

6.3.3 การปฏิบัติในเรื่องอื่น ๆ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ด้วยความมุ่งมั่นและเจตนาแน่วแน่ในการดำเนินงานบนพื้นฐานของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทำให้บริษัทฯ ได้รับการจัดอันดับอยู่ในระดับดีเลิศ (Excellence CG Scoring) หรือระดับ 5 ดาว จากการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ จัดทะเบียน (Corporate Governance Report of Thai Listed Companies - CGR) ประจำปี 2566 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และได้รับคะแนนประเมิน 100 คะแนน จากผลประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 (AGM Checklist) โดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

7 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลเกี่ยวกับ คณะกรรมการ คณะกรรมการชด้อย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่น ๆ

7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ





คณะกรรมการบริษัทฯ



1

ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ



2

นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง



3

นางนรินพร มาลาศรี



4

นายวิฑูร มโนมัยกุล



5

ดร.อลิษา กุญชรยาคง



6

นายโซจิ นิธิชาว่า



7

นายวันชัย หล่อวัฒนตรกูล



8

ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา



9

นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐานุวัต

7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัทฯ

7.2.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทฯ

- คณะกรรมการบริษัทฯ ต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตาม พ.ร.บ.บริษัทมหาชนจำกัด
- คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการจำนวนอย่างน้อย 5 คน และไม่เกิน 11 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีท้องถื่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
- คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ แต่ต้องไม่น้อยกว่า 3 คน และจะต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ของสำนักงาน ก.ล.ด.
- คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ในด้านพลังงานทดแทน ด้านบัญชีการเงิน ด้านการควบคุมภายใน ด้านกฎหมาย ด้านการบริหารความเสี่ยง

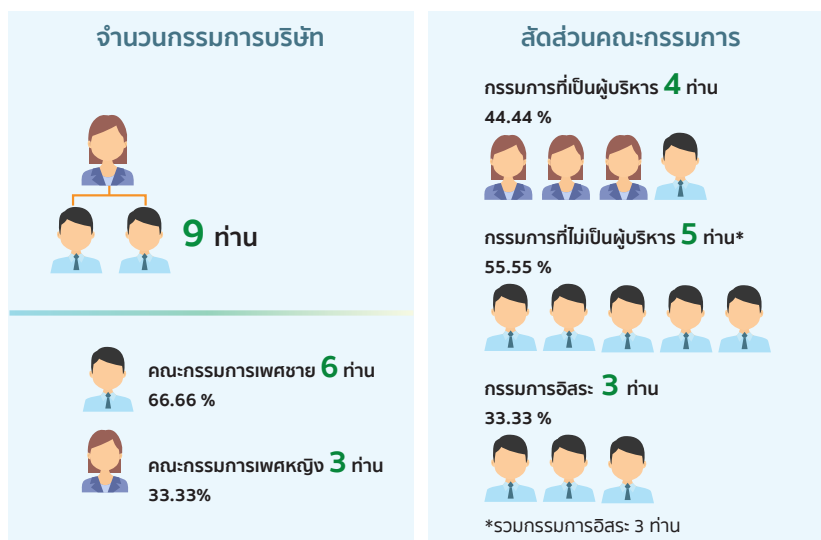
และด้านการกำกับดูแลกิจการ ซึ่งมีกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

- บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญต่อการปฏิบัติหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ในฐานะกรรมการบริษัทฯ จึงได้กำหนดจำนวนบริษัทที่กรรมการไปดำรงตำแหน่ง ไม่ให้มากเกินไป โดยกรรมการบริษัทฯ ควรดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนได้ไม่เกิน 5 บริษัท โดยไม่มีข้อยกเว้น
- การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการบริษัทฯ ต้องมีความโปร่งใสและชัดเจน ผ่านกระบวนการพิจารณาของคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล และคณะกรรมการบริษัทฯ โดยคณะกรรมการสรรหา กำหนด

คำตอบแทน และบรรษัทภิบาลมีหน้าที่พิจารณาด้วยความรอบคอบในการเสนอชื่อนักบุคคลที่เหมาะสม เพื่อเป็นกรรมการบริษัทฯ พร้อมด้วยประวัติอย่างเพียงพอสำหรับการตัดสินใจ ภายใต้หลักเกณฑ์การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการบริษัทฯ ซึ่งพิจารณาจากการเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วน และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมถึงความเป็นอิสระและความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ตลอดจนความหลากหลายของคณะกรรมการ (Board Diversity) เช่น ความหลากหลายทางเพศ และกรรมการอิสระ ความหลากหลายทางเชื้อชาติและสัญชาติ ความหลากหลายทางทักษะ ซึ่งครอบคลุมถึงความรู้ ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ ตลอดจนคุณสมบัติเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์ และสอดคล้องกับกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ (Board Skills Matrix) โดยไม่จำกัด

เชื้อชาติ สัญชาติ สีผิว ชาติพันธุ์ หรือศาสนา เพื่อส่งเสริมให้องค์ประกอบของคณะกรรมการมีความหลากหลายเหมาะสม และสอดคล้องกับนโยบาย เพื่อนำเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้งตามข้อบังคับของบริษัทฯ ต่อไป สำหรับการแต่งตั้งกรรมการบริษัทฯ แทนกรรมการที่ออกก่อนครบวาระ ให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้แต่งตั้ง

องค์ประกอบและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นไปตามข้อบังคับฯ หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่มีนโยบายกีดกันทางเพศ ตลอดจนต้องมีความหลากหลายทั้งด้านความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์และสอดคล้องต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ คณะกรรมการบริษัทฯ มีจำนวนทั้งสิ้น 9 คน อันเป็นจำนวนที่เหมาะสมกับขนาดและประเภทของธุรกิจประกอบด้วย



ตารางแสดงทักษะของคณะกรรมการ (Board Skill Matrix)

รายชื่อกรรมการ/ ความรู้ความชำนาญเฉพาะด้าน	ด้าน พลังงาน ทดแทน	ด้าน วิศวกรรม	ด้าน บัญชี และ การเงิน	ด้าน การ บริหาร และ การ จัดการ	ด้าน กฎหมาย	ด้าน การตลาด	ด้าน บริหาร ทรัพยากร บุคคล	ด้าน การ กำกับ ดูแล กิจการ	ด้าน บริหาร ความ เสี่ยง องค์กร
1. ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	X		X	X	X			X	X
2. นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	X		X					X	X
3. นางนรินทร์ มาลาศรี	X			X					
4. นายวิฑูร มโนชัยกุล			X		X	X			X
5. ดร.อลิษา กุญชรยาคง	X			X					
6. นายโชติ นิธิชวาวา	X			X	X	X			X
7. นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	X	X	X		X			X	X
8. ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	X	X	X	X			X		X
9. นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐานุวัต	X	X						X	X



7.2.2 ข้อมูลคณะกรรมการบริษัทฯ และผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ รายบุคคล

คณะกรรมการบริษัทฯ จำนวน 9 คน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	วันที่ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการ
1.	ดร.วันดี ฤกษ์ชยา คง จุลเจริญ	ประธานกรรมการ กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล กรรมการผู้จัดการใหญ่ รักษาการรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงิน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	1 เมษายน 2554
2.	นายสมศักดิ์ ฤกษ์ชยา คง	กรรมการ กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	1 เมษายน 2554
3.	นางนรินทร์ มาลาศรี	กรรมการ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานพัฒนาธุรกิจ กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	7 สิงหาคม 2563
4.	นายวิฑูร มโนมัยกุล	กรรมการ กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	11 เมษายน 2555
5.	ดร.อลิษา ฤกษ์ชยา คง	กรรมการ กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	21 เมษายน 2565
6.	นายโซจิ นิชิซาวา	กรรมการ กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	21 เมษายน 2565
7.	นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ประธานคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	17 พฤษภาคม 2555
8.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	11 เมษายน 2555
9.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐา นูวัต	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	21 เมษายน 2560

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ คือ ดร.วันดี ฤกษ์ชยา คง จุลเจริญ ลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตราสำคัญ

ของบริษัท หรือนายสมศักดิ์ ฤกษ์ชยา คง และนายวิฑูร มโนมัยกุล ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

7.2.3 อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมาย ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ะมัดระวัง และรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

1. กำหนดวิสัยทัศน์และการกิจ กลยุทธ์ เป้าหมายทางการเงิน ความเสี่ยง แผนงาน และงบประมาณของบริษัทฯ รวมถึงติดตามและดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบายและแผนที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2. กำกับดูแลบริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ อาทิ การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์ฯ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ

3. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปี ภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทฯ
4. จัดให้มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เป็นลายลักษณ์อักษร และให้ความเห็นชอบนโยบายดังกล่าว ตลอดจนทบทวนนโยบายและการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจที่เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน เข้าใจถึงมาตรฐานด้านจริยธรรมที่บริษัทใช้ในการดำเนินธุรกิจ และติดตามให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณดังกล่าวอย่างจริงจัง
6. พิจารณาเรื่องความขัดแย้งของผลประโยชน์อย่างรอบคอบ การพิจารณาการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ควรมีแนวทางที่ชัดเจนและเป็นไปเพื่อผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวมเป็นสำคัญ โดยที่ผู้มีส่วน

ได้เสียไม่ควรมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับขั้นตอนการดำเนินการ และการเปิดเผยข้อมูลของรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ให้ถูกต้องครบถ้วน

7. จัดให้มีระบบการควบคุมด้านการดำเนินงาน ด้านรายงานทางการเงิน และด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบ และนโยบาย รวมถึงจัดให้มีบุคคลหรือหน่วยงานที่มีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบระบบการควบคุมดังกล่าว และทบทวนระบบที่สำคัญอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
8. กำหนดนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Policy) ที่ครอบคลุมทั้งองค์กร และมีการทบทวนระบบหรือประเมินประสิทธิภาพของการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้เปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
9. คณะกรรมการบริษัทฯ หรือคณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็นถึงความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงไว้ในรายงานประจำปี
10. จัดให้มีแนวทางดำเนินการที่ชัดเจนกับผู้ประสงค์จะแจ้งเบาะแส หรือผู้มีส่วนได้เสีย ผ่านทาง website หรือรายงานตรงต่อบริษัทฯ โดยช่องทางในการแจ้งเบาะแสมอาจกำหนดให้ผ่านกรรมการอิสระหรือกรรมการตรวจสอบของบริษัท เพื่อให้มีการตรวจสอบข้อมูลตามกระบวนการที่บริษัทฯ กำหนดไว้และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ
11. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการหรืออาจมอบอำนาจ เพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจหรืออำนาจนั้น ๆ ได้เมื่อเห็นสมควร ทั้งนี้ คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้ฝ่ายจัดการ มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ของฝ่ายจัดการ ซึ่งการมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ฝ่ายจัดการสามารถพิจารณา และอนุมัติรายการที่ฝ่ายจัดการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกำกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
12. กำหนดให้มีกลไกกำกับดูแลบริษัทย่อย เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัทฯ โดยการพิจารณาความเหมาะสมของบุคคลที่จะส่งไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย เพื่อควบคุมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทฯ และการทำรายการต่างๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมายและหลักเกณฑ์ของกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และประกาศของตลาดหลักทรัพย์ฯ

13. แต่งตั้งเลขานุการบริษัทฯ (Company Secretary) ตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อทำหน้าที่จัดทำและเก็บรักษาเอกสาร ช่วยดำเนินการกิจกรรมต่างๆ ของคณะกรรมการบริษัทฯ อันได้แก่การประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ การประชุมผู้ถือหุ้น ตลอดจนให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่างๆ แก่คณะกรรมการบริษัทฯ ทั้งนี้ เลขานุการบริษัทฯ ควรได้รับการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่อง ด้านกฎหมาย การบัญชี และการปฏิบัติหน้าที่เลขานุการบริษัทฯ

อำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการใหญ่

1. เป็นผู้บริหารจัดการธุรกิจปกติของบริษัทฯ ตลอดจนการบริหารงานประจำวันโดยทั่วไปของบริษัทฯ เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายธุรกิจ แผนธุรกิจ และกลยุทธ์ทางธุรกิจที่คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อนุมัติแล้ว
2. มีอำนาจอนุมัติการทำธุรกรรมใด ๆ ในการดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทฯ รวมถึงการจัดทำข้อเสนอการเข้าทำสัญญา การจัดซื้อจัดจ้าง หรือตามระเบียบอำนาจอนุมัติซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ จะกำหนด เป็นคราวๆ ไป
3. มอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบในการบริหารงานและดำเนินงานของบริษัทฯ ให้ฝ่ายจัดการและพนักงานของบริษัทฯ ตามโครงสร้างองค์กรที่คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อนุมัติไว้ ทั้งนี้ โดยสอดคล้องกับกฎหมายและกฎระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ
4. มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างแทนกรรมการผู้จัดการใหญ่ได้ตามขอบเขตอำนาจที่กรรมการผู้จัดการใหญ่ได้รับตามข้อกำหนดนี้ หรือตามกฎหมาย โดยการมอบอำนาจช่วง ทั้งนี้ การมอบหมายดังกล่าวจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับบริษัทฯ คำสั่งหรือมติที่คณะกรรมการของบริษัทฯ และ/หรือบริษัทฯ ได้กำหนดไว้
5. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง โยกย้าย ปลดออก เลิกจ้าง กำหนดอัตราค่าจ้างของพนักงานทั้งหมดของบริษัทฯ ในตำแหน่งต่ำกว่าระดับผู้บริหาร ตลอดจนแต่งตั้งตัวแทนฝ่ายนายจ้างในคณะกรรมการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัทฯ
6. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึกลง เกี่ยวกับการปฏิบัติงานของพนักงาน ลูกจ้างเพื่อให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทฯ และเพื่อปกป้องผลประโยชน์ของบริษัทฯ และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
7. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ



ทั้งนี้ การปฏิบัติหน้าที่และการดำเนินงานของกรรมการผู้จัดการใหญ่จะอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายของคณะกรรมการบริษัทฯ และอยู่ภายใต้กฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับ

ของบริษัทฯ โดยให้กรรมการผู้จัดการใหญ่มีหน้าที่ต้องรับนโยบายของคณะกรรมการบริษัทฯ ไปปฏิบัติ พร้อมทั้งรายงานผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ประจำปีโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัทฯ

7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

7.3.1 ข้อมูลคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเพื่อให้ผู้ถือหุ้นมั่นใจได้ว่าบริษัทฯ มีการดำเนินงานและกลั่นกรองอย่างรอบคอบ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล เพื่อปฏิบัติหน้าที่เฉพาะเรื่องและเสนอเรื่องให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาต่อไป

1. คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการบริษัทฯ ที่เป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องมีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่านที่เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ด้านบัญชีและการเงินเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความเชื่อถือของงบการเงิน

อำนาจหน้าที่

1. สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน (Internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล เป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อย ดังต่อไปนี้
 - 6.1 ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัทฯ
 - 6.2 ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ
 - 6.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
 - 6.4 ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - 6.5 ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 6.6 จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - 6.7 ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (charter)
 - 6.8 รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทฯ มอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

2. คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล

คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ประกอบด้วยกรรมการบริษัทฯ อย่างน้อย 5 คน ซึ่งต้องมีกรรมการอิสระเกินกว่ากึ่งหนึ่ง และประธานคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาลต้องเป็นกรรมการอิสระ

อำนาจหน้าที่

ด้านการสรรหา

1. พิจารณาคัดเลือกและสรรหาบุคคลที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการอย่างมีหลักเกณฑ์โปร่งใส โดยบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ ความเป็นอิสระ ปฏิบัติหน้าที่กรรมการด้วยความระมัดระวัง และมีคุณสมบัติเฉพาะด้านที่หลากหลายและจำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ (Board Skill Matrix) ตลอดจนสัดส่วนกรรมการที่เป็นเพศหญิงและกรรมการอิสระ โดยไม่จำกัดเพศ เชื้อชาติ สัญชาติ สีผิว ชาติพันธุ์ หรือ ศาสนา เพื่อส่งเสริมให้องค์ประกอบของกรรมการบริษัทฯ มีความโปร่งใส หลากหลาย และสมดุลในสาขาต่างๆ อันก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด และอาจพิจารณาจากบัญชีรายชื่อหรือฐานข้อมูลกรรมการ (Director's Pool) ขององค์กรที่นำเชื่อถือประกอบ รวมทั้งพิจารณาจากรายชื่อบุคคลที่บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอรายชื่อบุคคลเข้ารับการสรรหาเป็นกรรมการบริษัทฯ (ถ้ามี)
2. จัดเตรียมบัญชีรายชื่อผู้ที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการไว้เป็นการล่วงหน้า และ/หรือในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการหรือกรรมการผู้จัดการใหญ่ว่างลง
3. ขอรับข้อคิดเห็นต่างๆ จากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ คณะกรรมการอื่นๆ เพื่อประกอบการพิจารณา ก่อนนำเสนอให้คณะกรรมการหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี เพื่อพิจารณาเลือกตั้งต่อไป
4. ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย และกรรมการผู้จัดการใหญ่ ตามผลประกอบการของแต่ละปี
5. พิจารณาคคุณสมบัติ คัดเลือก และสรรหาบุคคลเพื่อดำรงตำแหน่งผู้บริหารสูงสุดที่เหมาะสมกับการบริหารจัดการธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ โดยให้ครอบคลุมทั้งในด้านการศึกษา ประสบการณ์ และความรู้ความเชี่ยวชาญ
6. กำกับดูแลให้บริษัทฯ จัดให้มีการประเมินให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่
7. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ด้านการกำหนดค่าตอบแทน

1. พิจารณาค่าตอบแทนให้แก่คณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ซึ่งรวมถึงค่าตอบแทนรายเดือน ค่าเบี้ยประชุม โบนัสประจำปี และผลประโยชน์อื่นๆ ทั้งที่เป็นตัวเงินและมีใช้ตัวเงิน โดยมีหลักเกณฑ์หรือวิธีการ และโครงสร้างที่เป็นธรรมและสมเหตุสมผล เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ และที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ

2. พิจารณาค่าตอบแทนให้แก่กรรมการผู้จัดการใหญ่ซึ่งรวมถึงค่าจ้าง เงินรางวัลประจำปี และผลประโยชน์อื่นๆ ทั้งที่เป็นตัวเงินและมีใช้ตัวเงิน โดยมีหลักเกณฑ์หรือวิธีการ และโครงสร้างที่เป็นธรรมและสมเหตุสมผล
3. พิจารณาทบทวนค่าตอบแทนของคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย กรรมการผู้จัดการใหญ่ โดยพิจารณาตามผลการปฏิบัติงาน ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ แนวปฏิบัติในอุตสาหกรรม และบริษัทจดทะเบียนชั้นนำในตลาดหลักทรัพย์ฯ และขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบ ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการมอบหมาย
4. พิจารณาหลักเกณฑ์การปรับเงินค่าจ้าง และการจัดสรรเงินโบนัสประจำปีของผู้บริหารระดับสูง และพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ โดยพิจารณาตามผลการปฏิบัติงาน ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และแนวปฏิบัติในอุตสาหกรรม และบริษัทที่เทียบเคียงธุรกิจเดียวกันในตลาดแรงงาน
5. เปิดเผยนโยบายเกี่ยวกับการกำหนดค่าตอบแทน และเปิดเผยค่าตอบแทนในรูปแบบต่างๆ รวมถึงการจัดทำรายงานการกำหนดค่าตอบแทน และความเห็นของคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ไว้ในรายงานประจำปี
6. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ด้านบรรษัทภิบาล

1. กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมถึงการดำเนินงานที่สำคัญและเกี่ยวข้องได้แก่ ด้านบริหารความยั่งยืน และด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ให้สอดคล้องกับหลักการ มาตรฐาน และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ตลอดจนหน่วยงานหรือองค์กรที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล
2. กำหนดแนวทาง ตลอดจนกำกับดูแลและติดตาม เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ ดำเนินการสอดคล้องกับนโยบายและแนวปฏิบัติที่กำหนดไว้
3. กำกับดูแลให้คำปรึกษา ประเมินผล และทบทวนนโยบายการปฏิบัติตามหลักการธรรมาภิบาลที่ดีและจรรยาบรรณธุรกิจ เพื่อพัฒนาและยกระดับระบบธรรมาภิบาลของบริษัทฯ
4. จัดทำรายงานกำกับดูแลกิจการ และผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ และลงนามโดยประธานคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
5. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย



7.3.2 รายชื่อของคณะกรรมการชุดย่อย 2 คณะ

1. คณะกรรมการตรวจสอบ

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายวันชัย หล่อวัฒนตรกูล	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	กรรมการตรวจสอบ
3.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาณูวัต	กรรมการตรวจสอบ

2. คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายวันชัย หล่อวัฒนตรกูล	ประธานกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
2.	ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
3.	นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
4.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
5.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาณูวัต	กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล

ผู้บริหาร



1. ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ



2. นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง



3. นางนรินทร์ มาลาศรี



4. นางสาวรุ่งฟ้า ลากยืนยง

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

7.4.1 รายชื่อและตำแหน่งของผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทฯ มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการอย่างชัดเจน โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของฝ่ายจัดการในการดำเนินกิจการและบริหารงานประจำวันของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบายแผนงาน เป้าหมาย ข้อบังคับ และระเบียบบริษัทฯ รวมถึงตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทด้วยงบประมาณที่ได้รับอนุมัติอย่างเคร่งครัด ซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังรักษา

ผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นอย่างดีที่สุดตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยรายงานความก้าวหน้าจากการดำเนินงานตามมติและผลการดำเนินงานที่สำคัญต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ปัจจุบันมีผู้บริหารจำนวน 4 คน ซึ่งผู้บริหารลำดับที่ 1-4 เป็นผู้บริหารตามนิยามของ ก.ล.ด. (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566) ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	กรรมการผู้จัดการใหญ่ รักษาการรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงิน รักษาการกรรมการผู้จัดการ บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด
2.	นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ กรรมการผู้จัดการบริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ จำกัด
3.	นางนรินทร์พร มาลาศรี	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานพัฒนาธุรกิจ
4.	นางสาวรุ่งฟ้า ลากยีนยง	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบัญชีและงบประมาณ

กรรมการและผู้บริหารที่ได้รับมอบหมายให้ดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น

คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้พิจารณาแต่งตั้งบุคคลเป็นกรรมการหรือผู้บริหารผู้แทนในบริษัทในเครือ โดยกำหนดให้กรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นผู้พิจารณาคัดเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ เสนอให้คณะกรรมการ

บริษัทฯ พิจารณาแต่งตั้ง ทั้งนี้ กรณีมีการเปลี่ยนแปลงกรรมการผู้จัดการใหญ่จะรายงานให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ รับทราบต่อไป ซึ่งปัจจุบันมีกรรมการและผู้บริหารที่ดำรงตำแหน่งในบริษัทในเครือ ดังนี้

สรุปรายชื่อกรรมการผู้แทนในบริษัทในเครือ (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566)

ลำดับ	บริษัท	บริษัทในเครือ																										
		SPCG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
1.	ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O
2.	นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O
3.	นางบรรณพร มาลาศรี	I,O	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
4.	นายวิฑูรย์ มโนมัยกุล	I																										
5.	ดร.อสิยา กุญชรยาคง	I																										
6.	นายโชติ มัชชาว่า	I																										
7.	นายวันชัย หล่อวันตระกูล	I,A																										
8.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาบุต	I,A																										
9.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	I,A						I																				
10.	พล.ต.อ.วันชัย วิสุทธีมนตรี								I	I	I	I	I	I														
11.	นายพงษ์ชัย เศรษฐีวรรณ																											
12.	นายพีร- วัฒนพร																											
13.	นายเทพพล ดิษเสถียร																											
14.	นายไพยมสกุลย์ ศรีพัฒนานนท์							I																				
15.	นายจักรี กิจบัญชา																											
16.	นายศวรรธน ศุภกิจพัฒนา																											
17.	นางสาวรุ่งฟ้า ลากยิมยง	O																										

หมายเหตุ: 1) X = ประธานกรรมการ, I = กรรมการบริษัท, A = กรรมการตรวจสอบ, O = ผู้บริหาร

หมายเหตุ: 2) บริษัทในเครือ

1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	8. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	15. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	22. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด
2. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	9. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	16. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	23. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด
3. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ แอสเซ็ท จำกัด	10. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	17. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	24. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด
4. บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด	11. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	18. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	25. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด
5. บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด	12. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	19. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	
6. บริษัท สติล รูฟ จำกัด	13. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	20. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	
7. บริษัท เซก เอนเนอจี จำกัด	14. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	21. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	

หมายเหตุ: 3) นายยศวรรณ์ ศุภกิจพัฒนา ได้ยื่นหนังสือแจ้งความประสงค์ขอลาออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด, บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด, บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด และบริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 31 สิงหาคม 2566 เป็นต้นไป



สรุปรายชื่อกรรมการผู้แทนในบริษัทในเครือ (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566) (ต่อ)

ลำดับ	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
1. ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O	X,I,O
2. นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O	I,O
3. นางบรรณพร บาลาศรี									I				I		I	I		
4. นายวิฑูรย์ นโมทัยกุล									I				I		I	I		
5. ดร.อสิมา กุญชรยาคง																		
6. นายโชติ นิชิตาว่า																		
7. นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล																		
8. นายอภิรักษ์ ลิ้มศรีธนฐานวัฑ																		
9. ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา																		
10. พล.ต.ต.วันชัย วิสุทธินันท์																	I	
11. นายพงษ์ชัย เศรษฐีวรรณ																		
12. นายพีระ วัฒนพร																		
13. นายเมฆพล ดิษเสถียร																		
14. นายไพยมลฤกษ์ ศรีพัฒนานนท์																		
15. นายจิตร กิจบัญชา									I				I		I	I		
16. นายยศวรรณ ศรีวิฑิตพัฒนา									I				I		I	I		
17. นางสาวรุ่งฟ้า ลากเย็นง																		

หมายเหตุ: 1) X = ประธานกรรมการ, I = กรรมการบริษัท, A = กรรมการตรวจสอบ, O = ผู้บริหาร

หมายเหตุ: 2) บริษัทในเครือ

32. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 3) จำกัด
 33. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (อุดรธานี 1) จำกัด
 34. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด
 35. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 2) จำกัด
 36. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 3) จำกัด
 37. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 9) จำกัด
 38. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด
 39. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 6) จำกัด
 40. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด
 41. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด
 42. บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด
 43. บริษัท ทิพยมารายณ์ จำกัด

หมายเหตุ: 3) นายยศวรรณ ศรีวิฑิตพัฒนา ได้ยื่นหนังสือแจ้งความประสงค์ขอลาออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด, บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด และบริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 31 สิงหาคม 2566 เป็นต้นไป



7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทน

ผู้บริหารได้รับค่าตอบแทนรายเดือนและเงินโบนัสประจำปี โดยคณะกรรมการบริษัทฯ มอบหมายให้คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล มีอำนาจหน้าที่ในการ พิจารณาหลักเกณฑ์ การปรับเงินค่าจ้าง และการจัดสรร เงินโบนัสประจำปีของผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ และบริษัท ในเครือ โดยพิจารณาตามผลการปฏิบัติงาน ผลการดำเนินงาน ของบริษัทฯ และแนวปฏิบัติในอุตสาหกรรมและบริษัทที่เทียบเคียง ธุรกิจเดียวกันในตลาดแรงงาน โดยผู้บริหารสูงสุดเป็นผู้ประเมิน

ผลการปฏิบัติงานของผู้บริหาร ตามขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย สำหรับการประเมินผล การปฏิบัติงานของกรรมการผู้จัดการใหญ่ คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล จะเป็นผู้พิจารณา กำหนด ค่าตอบแทนให้สะท้อนถึงผลการปฏิบัติงานตามบทบาท ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้บริหารสูงสุด และ ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ รวมถึงการนำพหุองค์การให้บรรลุ เป้าหมายตามที่กำหนดไว้

7.4.3 จำนวนค่าตอบแทนรวม

ปี 2566 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนของผู้บริหารตามนิยามของ ก.ล.ด. (กรรมการผู้จัดการใหญ่ และรองกรรมการผู้จัดการใหญ่) ดังนี้

ค่าตอบแทน	ปี 2566	
	จำนวนคน	จำนวนเงิน (บาท)
เงินเดือน	5	22,819,604.00
โบนัส	5	4,481,741.20
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	2	217,284.00
รวม	12	27,518,629.20

หมายเหตุ: นายศิริ วรวัฒน์ธำรง รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงิน ได้ยื่นลาออกต่อบริษัทฯ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 18 กันยายน 2566 เป็นต้นไป

7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทฯ มีพนักงานทั้งสิ้น 122 คน ดังนี้

หน่วย: คน

จำนวนพนักงาน ณ วันที่	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	บริษัท สตีล รูฟ จำกัด	บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	บริษัทย่อยของ SPC และ SPA ทั้ง 36 บริษัท*	รวม
31 ธันวาคม 2564	62	0	48	20	5	0	135
31 ธันวาคม 2565	55	0	44	21	3	0	123
31 ธันวาคม 2566	56	0	38	27	1	0	122

หน่วย: คน

สายงานหลัก	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	บริษัท สตีล รูฟ จำกัด	บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	บริษัทย่อยของ SPC และ SPA ทั้ง 36 บริษัท*	รวม
สายงานบริหาร	9	0	3	1	0	0	13
สายงานทรัพยากรมนุษย์	2	0	4	0	0	0	6
สายงานบัญชีและการเงิน	17	0	3	0	0	0	20
สายงานปฏิบัติการสำนักงาน	21	0	4	11	0	0	36
สายงานผลิตและซ่อมบำรุง	0	0	12	0	0	0	12
สายงานการขาย และการตลาด	0	0	7	0	0	0	7
สายงานวิศวกรรม	1	0	2	9	0	0	12
สายงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3	0	1	0	0	0	4
งานประกันคุณภาพ	3	0	2	0	0	0	5
สายงานบริการลูกค้า	0	0	0	6	1	0	7
รวม	56	0	38	27	1	0	122

ที่มา: * ไม่มีการจ้างพนักงานในบริษัทย่อยของ SPC และ SPA ทั้ง 36 บริษัท เนื่องจากจ้าง SPC ให้บริหารจัดการแทน

* ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จากจำนวนพนักงานทั้งสิ้น 122 แบ่งออกเป็นเพศชาย 54 คน เพศหญิง 68 คน

คำตอบแทนพนักงาน

บริษัทฯ ได้กำหนดผลตอบแทนพนักงานทั้งระยะสั้นและระยะยาว เพื่อให้พนักงานได้รับผลตอบแทนจากการทำงานอย่างเป็นธรรม ได้แก่

1. บริษัทฯ มีการจ่ายค่าตอบแทนรวมของพนักงานในรูปของเงินเดือน ค่าล่วงเวลา ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเบี้ยขยัน โบนัส โดยกำหนดตามหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละคน โดยพิจารณาจากประสิทธิภาพ คุณวุฒิ และผลการดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นสำคัญ
 - 2.สวัสดิการพนักงาน ได้แก่ ประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ประกันชีวิต ประกันสุขภาพ ค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยนอก ค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยใน ประกันอุบัติเหตุ เครื่องแบบพนักงาน รวมทั้งสิทธิต่างๆ ตามนโยบายและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น สิทธิการหยุดพักผ่อนประจำปี สิทธิการลาประเภทต่างๆ กิจกรรมพนักงานที่บริษัทฯ จัดขึ้น เป็นต้น
- ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพในนามบริษัทฯ สำหรับพนักงานบริษัทฯ โดยแต่งตั้งให้บริษัทอเมริกันอินเตอร์เนชั่นแนล แอสเซตส์ จำกัด เป็นผู้จัดการกองทุน โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2548 เป็นต้นมา พนักงานจะจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3.0 ของเงินเดือนทุกเดือน ในขณะที่บริษัทฯ จะจ่ายเงินสมทบในอัตราร้อยละ 3.0 ของเงินเดือนทุกเดือน สำหรับพนักงานที่มีอายุงานน้อยกว่า 5 ปี และพนักงานที่มีอายุงานมากกว่า 5 ปีขึ้นไป สามารถเปลี่ยนแปลงจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3.0 หรือร้อยละ 6.0 ของเงินเดือนทุกเดือน ในขณะที่บริษัทฯ จะจ่ายเงินสมทบในอัตราร้อยละ 3.0 ของเงินเดือนทุกเดือน ซึ่งสิทธิประโยชน์นี้รวมถึงผู้บริหารของบริษัทฯ ด้วย

ปี 2566 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนพนักงาน ดังนี้

ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน (บาท)
เงินเดือน	75,484,255.32
เบี้ยเลี้ยง	290,800.00
ค่าล่วงเวลา	1,053,742.25
โบนัส	9,028,781.70
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	1,291,058.00
ประกันสังคม	1,033,739.00
รวม	88,182,376.27

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ (Provident Fund: PVD)

ชื่อบริษัท / บริษัทย่อย	จำนวนพนักงานทั้งหมด	จำนวนพนักงานที่เข้าร่วม PVD (คน)	สัดส่วนพนักงานที่เข้าร่วม PVD / พนักงานทั้งหมด (%)
บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)	122	82	40

การพัฒนาบุคลากร

บริษัทฯ ตระหนักดีว่าการพัฒนาบุคลากรเป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างมากในการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันกับบริษัทอื่นๆ โดยบริษัทฯ ให้ความสำคัญในการจัดการทรัพยากรที่มีอยู่ โดยมุ่งเน้นในการสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ มีทักษะงาน ความสามารถและทัศนคติที่ดี รวมทั้งมีการส่งเสริมให้มีความก้าวหน้าในหน้าที่การงานอย่างมีคุณภาพ โดยบริษัทฯ มีวิธีการคัดเลือกพนักงาน พัฒนาพนักงาน และรักษาพนักงานดังต่อไปนี้

1. บริษัทฯ มีการคัดสรรพนักงานผ่านผู้ให้บริการจัดหางาน โดยพิจารณาจากสาขาที่จบการศึกษา ผลการศึกษา ประสิทธิภาพ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีนโยบายให้หัวหน้างานประเมินเป็นประจำตลอดระยะเวลาที่พนักงานใหม่อยู่ในช่วงทดลองงาน เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทฯ มีขั้นตอนการรับพนักงานที่มีประสิทธิภาพ เพื่อเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จของบริษัทฯ
2. บริษัทฯ มีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานในทุกระดับ ทั้งนี้ บริษัทฯ สนับสนุนให้พนักงานพัฒนาความรู้ความชำนาญจากการปฏิบัติงานจริง (Onthe Job Training) และบริษัทฯ มีการพิจารณาจัดส่งพนักงานและผู้บริหารในสายงานต่างๆ ร่วมอบรมสัมมนาในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน เพื่อนำความรู้ที่ได้รับมาปรับปรุงกระบวนการทำงานในหน้าที่ให้ดียิ่งขึ้น เช่น หลักสูตร Anzen Leader Training การอบรมรับรองการเป็นผู้นำในงาน ด้านความปลอดภัยสำหรับงานก่อสร้างและติดตั้งเครื่องจักร เป็นต้น รวมทั้งมีการจัดฝึกอบรมพนักงานภายใน ทั้งการใช้วิทยากรภายในและการจัดจ้างวิทยากรจากภายนอกบริษัทฯ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ส่งเสริมการทำงานร่วมกันในสายงานต่างๆ ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในอนาคต และสื่อสารวัฒนธรรมของบริษัทฯ อยู่สม่ำเสมอ โดยเฉลี่ยชั่วโมงอบรมเป็นจำนวน 5.6 ชั่วโมง/คน/ปี
3. บริษัทฯ มีนโยบายในการรักษามูลค่า โดยให้โอกาสพนักงานได้แสดงความสามารถของตนเอง เพื่อให้ได้รับการเลื่อนขั้นตามความเหมาะสมของความสามารถ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีนโยบายการจ่ายค่าจ้างตามความสามารถของพนักงาน และให้พนักงานมีโอกาสได้รับค่าจ้างตามที่พนักงานคิดว่าควรได้รับตามความสามารถอีกด้วย



ข้อพิพาทด้านแรงงาน

ในปี 2566 ไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงาน

สถิติการเกิดอุบัติเหตุหรืออัตราการหยุดงาน/เจ็บป่วยจากการทำงาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับนโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับความปลอดภัยและสุขอนามัยในสถานที่ทำงาน ส่งผลให้ในปี 2566 บริษัทฯ ไม่มีพนักงานของบริษัทฯ มีอุบัติเหตุหรือมีอัตราการหยุดงาน/เจ็บป่วยจากการทำงาน

7.6 ข้อมูลสำคัญอื่น ๆ

7.6.1 รายชื่อบุคคลที่ได้รับมอบหมาย

เลขานุการบริษัทฯ

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (ตามที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2558 มีมติอนุมัติแต่งตั้งเลขานุการบริษัทฯ ได้แก่ นางสาวปาริฉัตร ไส้เพี้ย โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป

นางสาวปาริฉัตร ไส้เพี้ย
เลขานุการบริษัทฯ



หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - 1.1 ทะเบียนกรรมการ
 - 1.2 หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุม คณะกรรมการและรายงานประจำปีของบริษัทฯ
 - 1.3 หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
 - 1.4 เอกสารสำคัญของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน
2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการ หรือผู้บริหาร
3. กำหนดตารางประชุมประจำปีล่วงหน้าและแจ้งให้คณะกรรมการบริษัทฯ ทราบตั้งแต่นั้นเป็นต้นไป
4. จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยจัดทำเอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการและนำเสนอให้คณะกรรมการล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนวันประชุมคณะกรรมการ
5. จัดการประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
6. ให้คำแนะนำในการดำเนินงานแก่คณะกรรมการบริษัทให้เป็นไปตามหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อบังคับของบริษัทฯ พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
7. เป็นศูนย์กลางการติดต่อสื่อสารข้อมูลข่าวสารระหว่างกรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้น
8. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานที่กำกับดูแลตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานราชการ
9. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุน ประกาศกำหนด หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทฯ มอบหมาย

7.6.2 รายชื่อนักลงทุนสัมพันธ์

บริษัทฯ มอบหมายให้นายพิพัฒน์ วัชรธรรานนท์ ผู้อำนวยการฝ่ายการเงิน ปฏิบัติหน้าที่นักลงทุนสัมพันธ์ เพื่อทำหน้าที่ติดต่อสื่อสาร เปิดเผยข้อมูล ข่าวสาร และกิจกรรมต่างๆ ของบริษัทฯ ให้แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุนทั้งรายบุคคลและสถาบัน นักวิเคราะห์ อย่างถูกต้อง เพียงพอ โปร่งใส ทัวทั้ง ก้นต่อเวลาและเหตุการณ์

ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมถึงสร้างความเชื่อมั่นและเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้แก่บริษัทฯ กรณีสอบถามข้อมูลสามารถติดต่อได้ที่เบอร์โทรศัพท์ 0-2011-8111 ต่อ 1051 หรือ E-mail: ir@spcg.co.th

7.6.3 ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

ในปี 2566 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชีให้แก่ผู้สอบบัญชีของบริษัท เคพีเอ็มจี ภูเก็ต สอบบัญชี จำกัด จำนวน 800,000 บาท โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชีดังนี้

- (1) นางสาวโคกิชฐี พรหมพล
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10042
- (2) นายณัฐพงศ์ ดันดีจิตตานนท์
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 8829

- (3) นางสาวอุษณีย์ ยิ้มสุวรรณ
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10235

ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีตามรายชื่อดังกล่าวไม่มีความสัมพันธ์และไม่มีส่วนได้เสียกับบริษัทฯ บริษัทย่อย ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวแต่อย่างใด นอกจากนี้ ไม่มีผู้ใดที่ปฏิบัติหน้าที่สอบทาน หรือตรวจสอบ และแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทฯ ติดต่อกันเกินกว่ารอบปีบัญชีตามที่กฎหมายกำหนด

8. รายงานผลการดำเนินงานที่สำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

8.1.1 การสรรหา พัฒนา และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

1. กรรมการอิสระ:

คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการอิสระ จำนวน 3 คน ซึ่งเท่ากับ 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด เพื่อให้กรรมการอิสระเป็นกลไกสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี และสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ คณะกรรมการบริษัทฯ จึงกำหนดนิยามและคุณสมบัติของกรรมการอิสระ ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังต่อไปนี้

- (1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
- (2) ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษา ที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 2 ปี
- (3) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็น กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
- (4) ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่

อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 2 ปี

- (5) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 2 ปี
- (6) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะพ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 2 ปี
- (7) ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- (8) ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษา ที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่นซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย
- (9) ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ



2. การสรรหากรรมการและผู้บริหารสูงสุด

2.1 การสรรหากรรมการ

คณะกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล จะพิจารณาคัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิที่เหมาะสมได้รับการเสนอชื่อ เพื่อเป็นกรรมการ เพื่อเสนอขอความเห็นต่อคณะกรรมการ บริษัทฯ และที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีเลือกตั้งกรรมการ โดยใช้เสียงข้างมากตามข้อบังคับของบริษัทฯ โดยมีวิธีการดังนี้

1. ผู้ถือหุ้นออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล
2. ผู้ถือหุ้นหนึ่งคนมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
3. บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้ง ในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

โดยในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวน 1 ใน 3 ของคณะกรรมการ ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 ทั้งนี้ ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่งก่อนกรรมการที่ออกจากตำแหน่งตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นรายย่อย เสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการล่วงหน้าก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

ในปี 2566 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้พิจารณากรรมการ ท่านเดิมที่ครบวาระในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี จำนวน 3 ท่าน กลับเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการต่ออีกวาระหนึ่ง ได้แก่

1. นายสมศักดิ์ ฤกษ์ธรรมา
กรรมการและรองกรรมการผู้จัดการใหญ่
และกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล
2. ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา
กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหา
กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล
3. นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐา
กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหา
กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นรายย่อยเสนอชื่อบุคคล เข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้าสำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 และแจ้งผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ และผ่านระบบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในช่วงระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 เพื่อให้สำนักงานเลขาธิการบริษัทและบรรษัทภิบาล เป็นผู้กลั่นกรอง

ก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณา โดยการพิจารณา บรรจุวาระที่เสนอโดยผู้ถือหุ้นมีกฎเกณฑ์ในการดำเนินการ ที่ชัดเจนและสมเหตุผล ผล ทั้งนี้ ในช่วงเวลาดังกล่าวไม่มีผู้ถือหุ้น เสนอชื่อบุคคลหรือเสนอวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้า แต่อย่างใด

2.2 การสรรหาผู้บริหารระดับสูง/การสืบทอดตำแหน่ง

บริษัทฯ มีนโยบายว่าด้วยแผนการสืบทอดตำแหน่งในตำแหน่งที่สำคัญขององค์กร เช่น ตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่ หรือตำแหน่งในระดับที่เทียบเท่า เมื่อตำแหน่งดังกล่าวว่างลง หรือผู้ที่อยู่ในตำแหน่งไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งได้ บริษัทฯ จะมีระบบจัดการให้ผู้บริหารในระดับใกล้เคียง หรือระดับ รองลงมาเป็นผู้รักษาการในตำแหน่ง จนกว่าคณะกรรมการ สรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาลจะมีการสรรหาและ คัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนด ทั้งนี้ บุคคลดังกล่าวจะต้องเป็นผู้ที่มีวิสัยทัศน์ ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ ความเหมาะสมกับวัฒนธรรมองค์กร เพื่อนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาต่อไป

3. การปฐมนิเทศกรรมการใหม่

บริษัทฯ กำหนดให้มีการปฐมนิเทศสำหรับกรรมการใหม่ โดยจัดให้มีการบรรยายนำเสนอภาพรวมธุรกิจของบริษัทฯ ให้กรรมการใหม่ได้รับทราบข้อดังต่อไปนี้

1. กรอบในการดำเนินงาน (กฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบวิธีการปฏิบัติ)
2. ข้อมูลการดำเนินงานและกิจกรรม
 - วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมายและกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทฯ
 - โครงสร้างบริษัทฯ และบริษัทในเครือ โครงสร้างการบริหารงานและผู้บริหาร
 - ลักษณะธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาและแผนการดำเนินงาน
 - การลงทุนและโครงการที่สำคัญ
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ
4. หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจรรยาบรรณทางธุรกิจ
5. ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

4. การพัฒนากรรมการ

บริษัทฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการฝึกอบรมและการให้ความรู้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เช่น กรรมการ กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร เป็นต้น เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง มีความเข้าใจถึงหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมถึงกฎเกณฑ์ กฎระเบียบ

ตลอดจนบทบาทหน้าที่ของกรรมการบริษัทฯ ในการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยสนับสนุนให้เข้ารับการอบรมตามหลักสูตรต่างๆ ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

(IOD) หรือการเข้าร่วมประชุม อบรมและสัมมนา เพื่อแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ความรู้ และประสบการณ์อันมีประโยชน์ต่อการพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

สรุปการเข้าอบรมหลักสูตรต่าง ๆ ที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ลำดับ	รายชื่อ	DAP	DCP	FND	ACP	QFR
1.	ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	ปี 2547	ปี 2547	-	-	-
2.	นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	ปี 2547	ปี 2548	-	-	-
3.	นางนรินทร์ มาลาศรี	ปี 2563	ปี 2565	-	-	-
4.	นายวิฑูรย์ มโนมัยกุล	ปี 2563	-	-	-	-
5.	ดร.อสิษา กุญชรยาคง	ปี 2566	ปี 2566	-	-	-
6.	นายโชจิ นิชิซาวา	-	-	-	-	-
7.	นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	-	ปี 2547	ปี 2546	-	-
8.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	ปี 2554	-	-	ปี 2555	-
9.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาณัฐ	ปี 2562	-	-	-	-

หมายเหตุ: ปัจจุบันมีกรรมการบริษัทฯ ที่เข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่กรรมการ Director Certification Program (DCP) จำนวน 5 คน และ Director Accreditation Program (DAP) จำนวน 7 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 55.55 และร้อยละ 77.77 ตามลำดับ

5. การพัฒนากรรมการการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทฯ

บริษัทฯ จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการชุดย่อย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติงานว่าในระหว่างปีที่ผ่านมาคณะกรรมการมีการปฏิบัติงานครบถ้วนเหมาะสมตามขอบเขตอำนาจหน้าที่เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีหรือไม่ รวมทั้งสะท้อนและเชื่อมโยงระหว่างผลการปฏิบัติงานกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และยังเป็นการใช้ผลประเมินดังกล่าวเพื่อการพัฒนาในปีต่อไป มีรายละเอียดดังนี้

1. แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัทฯ รายคณะ มีหัวข้อที่ใช้ประเมิน ได้แก่ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัทฯ การปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมของคณะกรรมการบริษัท บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
2. แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายบุคคล โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัทฯ การปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมของคณะกรรมการบริษัท บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
3. แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายคณะ มีหัวข้อที่ใช้ประเมิน ได้แก่ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการชุดย่อย การปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมของคณะกรรมการชุดย่อย บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการชุดย่อย

ทั้งนี้ กำหนดวิธีการให้คะแนน เพื่อให้คณะกรรมการเปรียบเทียบผลการประเมินในแต่ละหัวข้อได้ ซึ่งความหมายของการให้คะแนนมีดังนี้

- 0 = ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หรือไม่มีการดำเนินการในเรื่องนั้น
 1 = ไม่เห็นด้วย หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นเล็กน้อย
 2 = เห็นด้วย หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นพอสมควร
 3 = เห็นด้วยค่อนข้างมาก หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นดี
 4 = เห็นด้วยอย่างมาก หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นอย่างดียิ่ง

และกำหนดเกณฑ์การประเมินผล โดยคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็มในแต่ละข้อทั้งหมด ดังนี้

มากกว่าร้อยละ 85	=	ดีเยี่ยม
มากกว่าร้อยละ 75	=	ดีมาก
มากกว่าร้อยละ 65	=	ดี
มากกว่าร้อยละ 50	=	พอใช้
ต่ำกว่า/เท่ากับร้อยละ 50	=	ควรปรับปรุง

สรุปผลการประเมินคณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการชุดย่อย ปี 2566 ได้ดังนี้

1. ผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัทฯ รายคณะ เห็นว่ากรรมการส่วนใหญ่มีการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ตามหัวข้อการประเมินได้อย่างดีเยี่ยม และถือปฏิบัติเป็นประจำ คะแนนเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม เท่ากับร้อยละ 96.80
2. ผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัทฯ รายบุคคล เห็นว่ากรรมการแต่ละท่าน โดยส่วนใหญ่มีการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ตามหัวข้อการประเมินได้อย่างดีเยี่ยม และถือปฏิบัติเป็นประจำ คะแนนเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม เท่ากับร้อยละ 95.00
3. ผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการตรวจสอบแบบรายคณะ เห็นว่ากรรมการส่วนใหญ่มีการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ตามหัวข้อการประเมินได้อย่างดีเยี่ยม และถือปฏิบัติเป็นประจำ คะแนนเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม เท่ากับร้อยละ 93.10



4. ผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาลแบบรายคณะ เห็นว่ากรรมการส่วนใหญ่มีการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ตามหัวข้อการ

ประเมินได้อย่างดีเยี่ยม และถือปฏิบัติเป็นประจำ คะแนนเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม เท่ากับร้อยละ 95

8.1.2 การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนของคณะกรรมการรายบุคคล

1. สรุปการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัทฯ

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนการเข้าร่วมประชุม/จำนวนการประชุมทั้งหมด ในปี 2566 (ครั้ง)						
		คณะกรรมการชุดย่อย						
		คณะกรรมการ บริษัทฯ			คณะกรรมการ ตรวจสอบ		คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล	
		ประชุม ด้วย ตนเอง	ประชุมผ่านสื่อ อิเล็กทรอนิกส์	คิดเป็น ร้อยละ	ประชุม ด้วย ตนเอง	ประชุมผ่านสื่อ อิเล็กทรอนิกส์	ประชุม ด้วย ตนเอง	ประชุมผ่านสื่อ อิเล็กทรอนิกส์
1.	ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	4/4	-	100%	-	-	1/1	-
2.	นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	4/4	-	100%	-	-	1/1	-
3.	นางนรินทร์ มาลาศรี	4/4	-	100%	-	-	-	-
4.	นายวิฑูร มโนมัยกุล	-	4/4	100%	-	-	-	-
5.	ดร.อลิษา กุญชรยาคง	4/4	-	100%	-	-	-	-
6.	นายไชย มีชีชาว่า	-	4/4	100%	-	-	-	-
7.	นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	-	3/4	75%	3/4	-	-	1/1
8.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	-	3/4	75%	3/4	-	-	1/1
9.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาณูวัต	2/4	2/4	100%	4/4	-	-	1/1

2. ค่าตอบแทนกรรมการบริษัทฯ

บริษัทฯ คำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมาย และสามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาลจะพิจารณาความเหมาะสมของค่าตอบแทนดังกล่าว และนำเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทฯ และนำเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุกปี

ทั้งนี้ ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2566 มีมติอนุมัติกำหนดค่าตอบแทนกรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ประจำปี 2566 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

คณะกรรมการบริษัทฯ

ค่าตอบแทนสำหรับกรรมการบริษัทฯ แบ่งเป็น 2 ส่วนคือ เบี้ยกรรมการรายเดือน และเบี้ยประชุม โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	ค่าตอบแทนรายเดือน (เฉพาะบุคคลที่ไม่เป็นผู้บริหารของบริษัทฯ)	เบี้ยประชุม (เฉพาะกรรมการที่เข้าประชุม)
ประธานกรรมการ	35,000 บาทต่อเดือน	20,000 บาทต่อครั้ง
กรรมการ	20,000 บาทต่อเดือน	15,000 บาทต่อครั้ง



คณะกรรมการตรวจสอบ

คำตอบแทนสำหรับกรรมการตรวจสอบ แบ่งเป็น 2 ส่วนคือ เบี้ยกรรมการรายเดือน และเบี้ยประชุม โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	คำตอบแทนรายเดือน	เบี้ยประชุม (เฉพาะกรรมการที่เข้าประชุม)
ประธานกรรมการตรวจสอบ	35,000 บาทต่อเดือน	20,000 บาทต่อครั้ง
กรรมการตรวจสอบ	30,000 บาทต่อเดือน	15,000 บาทต่อครั้ง

คณะกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล

คำตอบแทนสำหรับกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล (เบี้ยประชุม) โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	คำตอบแทนรายเดือน (เฉพาะบุคคลที่ไม่เป็นผู้บริหารของบริษัทฯ)	เบี้ยประชุม (เฉพาะกรรมการที่เข้าประชุม)
ประธานกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล	ไม่มี	20,000 บาทต่อครั้ง
กรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาล	ไม่มี	15,000 บาทต่อครั้ง

โบนัสคณะกรรมการบริษัท

บริษัทฯ กำหนดการพิจารณาเงินโบนัสที่สะท้อนและเชื่อมโยงกับผลประกอบการ หรือกำไรสุทธิของบริษัทฯ แต่ไม่เกินร้อยละ 2 ของกำไรสุทธิประจำปี โดยมีวงเงินดังนี้

ตำแหน่ง	โบนัส
ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ	จำกัดวงเงินสูงสุดไม่เกิน 1,200,000 บาท
กรรมการผู้จัดการใหญ่	จำกัดวงเงินสูงสุดไม่เกิน 1,000,000 บาท
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	จำกัดวงเงินสูงสุดไม่เกิน 800,000 บาท

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการสรรหา กำหนดคำตอบแทน และบรรษัทภิบาลเป็นผู้กำหนดหลักเกณฑ์และดำเนินการจัดสรรเงินโบนัสดังกล่าว และให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ และที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาประกอบการจัดสรรจริงต่อไป

คำตอบแทนที่เป็นตัวเงินของกรรมการบริษัทฯ ปี 2566 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

หน่วย: บาท

รายชื่อ	คำตอบแทนกรรมการรายเดือน ⁽¹⁾	ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	รวมคำตอบแทนของกรรมการ
ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	-	95,000.00	95,000.00
นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	-	75,000.00	75,000.00
นางนรินทร์พร มาลาศรี	-	60,000.00	60,000.00
นายวิฑูรย์ มโนมัยกุล	240,000.00	60,000.00	300,000.00
ดร.อสิษา กุญชรยาคง	-	60,000.00	60,000.00
นายโชจิ นิชิซาวา	240,000.00	60,000.00	300,000.00
นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	420,000.00	105,000.00	525,000.00
ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	360,000.00	90,000.00	450,000.00
นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐานุวัต	360,000.00	60,000.00	420,000.00
รวม	1,620,000.00	665,000.00	2,285,000.00

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ คำตอบแทนกรรมการรายเดือนได้รับเฉพาะกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร

อนึ่ง บริษัทฯ จ่ายโบนัสคณะกรรมการสำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2566 เป็นจำนวนเงิน 8,000,000 บาท (แปดล้านบาทถ้วน)



ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของกรรมการ

บริษัทฯ ไม่ได้กำหนดค่าตอบแทนอื่น แต่มีการจัดทำประกันความรับผิดชอบของกรรมการและผู้บริหาร ประจำปี 2566 ในวงเงินรวมไม่เกิน 200 ล้านบาท

8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทในเครือ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการบริษัทในเครือ ให้ดำเนินธุรกิจไปในทิศทางที่สอดคล้องกับนโยบายและการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ตามรายละเอียดปรากฏในหัวข้อ 1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทฯ ทั้งนี้เพื่อให้การประกอบธุรกิจและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการบริษัทฯ จึงมีการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมเหมาะสมและเพียงพอ รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน และการทำรายการสำคัญให้ถูกต้องสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของบริษัทฯ ที่ทำให้สามารถควบคุมดูแลการจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทในเครือ เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัทฯ ซึ่งรวมถึงการแต่งตั้งบุคคลเป็นกรรมการหรือผู้บริหารผู้แทนในบริษัท

ในเครือที่มีความสามารถและมีความเชี่ยวชาญในธุรกิจแต่ละด้าน ร่วมกำหนดนโยบายและแนวทางการบริหารจัดการกลุ่มบริษัทฯ ให้สอดคล้องกับนโยบายหลักของบริษัทฯ อีกทั้งยังได้กำหนดบทบาทและกรอบแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ให้กรรมการหรือผู้บริหารผู้แทนในบริษัทในเครือ เพื่อสร้างกระบวนการทำงานที่โปร่งใส ป้องกันการเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และระบียบการทำธุรกรรมภายในกลุ่มบริษัทฯ ซึ่งมีการกำหนดหลักเกณฑ์ที่สอดคล้องกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน มีการปกป้องสิทธิและรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ ในการลงคะแนนเสียงหรือดำเนินการในเรื่องที่สำคัญจะต้องได้รับอนุมัติจากกรรมการผู้จัดการใหญ่ คณะกรรมการบริษัทฯ หรือผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี

8.1.4 การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในเรื่องการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยได้กำหนดให้มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทฯ อย่างเป็นลายลักษณ์ ซึ่งเป็นแนวทางให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนนำไปปฏิบัติ โดยทบทวนเป็นประจำทุกปี ซึ่งในปี 2566 บริษัทฯ ได้มีการติดตามเพื่อให้เกิดการปฏิบัติตามการกำกับดูแลกิจการที่ดี

1. การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานต้องไม่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัวที่ขัดต่อผลประโยชน์ของบริษัทฯ หรือกระทำการใดอันก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อบริษัทฯ

ในปี 2566 บริษัทฯ ได้ตรวจสอบกรณีที่น่าจะก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ไม่พบว่ามียาการใดที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

2. การใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

บริษัทฯ มีการดูแลเรื่องการรักษาความลับ การเก็บข้อมูลและการใช้ข้อมูลภายใน โดยกำหนดไว้เป็นลายลักษณ์อักษรในจรรยาบรรณทางธุรกิจ โดยสรุปนโยบายและแนวปฏิบัติที่ดีดังนี้

2.1 บริษัทฯ ต้องรักษาและปกปิดข้อมูลลูกค้าและข้อมูลทางการค้าไว้เป็นความลับ บุคลากรของบริษัทฯ ต้องไม่เปิดเผย

ความลับของลูกค้าต่อบุคลากรของบริษัทฯ และบุคลากรภายนอกที่ไม่เกี่ยวข้อง เว้นแต่เป็นข้อบังคับโดยกฎหมายให้เปิดเผย การเปิดเผยเพื่อวัตถุประสงค์ทางการฟ้องร้องคดีหรือคณะกรรมการบริษัทฯ อนุมัติให้มีการเปิดเผย

2.2 ข้อมูลภายในเป็นข้อมูลในการดำเนินการบริหารกิจการอันเป็นข้อมูลลับของบริษัทฯ ที่ยังไม่เปิดเผยสู่สาธารณะ หากเปิดเผยแล้วย่อมส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ และบริษัทในเครือ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง มีผลกระทบต่อมูลค่าหุ้นที่มีการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ บริษัทฯ จึงมีนโยบายและวิธีการกำกับดูแลไม่ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ นำข้อมูลภายในที่มีสาระสำคัญของบริษัทฯ ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ดังนี้

- (1) ห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ นำข้อมูลภายในที่มีสาระสำคัญของบริษัทฯ ไปเปิดเผยหรือนำไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน
- (2) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ควรหลีกเลี่ยงการใช้ข้อมูลภายใน เพื่อประโยชน์ของตนในการซื้อหรือขายหุ้นของบริษัทฯ หรือให้ข้อมูลภายในแก่บุคคลอื่น เพื่อประโยชน์ในการซื้อหรือขายหุ้นของบริษัทฯ
- (3) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯ ควรรอคอยอย่างน้อย 24-48 ชั่วโมง ภายหลังการเปิดเผยข้อมูลให้แก่สาธารณชนแล้ว ก่อนที่จะซื้อหรือขายหุ้นของบริษัทฯ

(4) กรรมการและผู้บริหารตามนิยามของ ก.ล.ด. มีหน้าที่รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ต่อ ก.ล.ด. ภายใน 3 วันทำการตามข้อกำหนดของ ก.ล.ด. อีกทั้งบริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายให้กรรมการและผู้บริหารต้องแจ้งต่อเลขานุการบริษัท เกี่ยวกับการซื้อขายหุ้นของบริษัทฯ ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วันทำการก่อนซื้อขายหุ้นของบริษัทฯ ด้วย

(5) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯ ควรระมัดระวังการใช้ข้อมูลภายในตามหลักเกณฑ์และข้อบังคับของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งปฏิบัติตามหลักปฏิบัติโดยทั่วไป

(6) บริษัทฯ ได้ให้ความรู้ความเข้าใจแก่กรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ เกี่ยวกับหน้าที่ในการรายงานการถือหลักทรัพย์ของบริษัทฯ รวมทั้งบทกำหนดโทษที่เกี่ยวข้อง ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (ที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“พ.ร.บ.บริษัทมหาชนฯ”) และพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (ที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“พ.ร.บ.หลักทรัพย์”) หน้าที่รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร และข้อห้ามในการใช้ข้อมูลภายในที่มีสาระสำคัญของบริษัทฯ ในการซื้อขายหุ้น รวมทั้งบทกำหนดโทษที่เกี่ยวข้องตาม พ.ร.บ. หลักทรัพย์

2.3 การเปิดเผยข้อมูลต้องเป็นไปโดยบุคลากรของบริษัทฯ ที่มีอำนาจหน้าที่ บุคลากรทั่วไปไม่มีหน้าที่เปิดเผยข้อมูลเมื่อถูกถามให้เปิดเผยข้อมูลที่ตนไม่มีหน้าที่เปิดเผยให้แนะนำผู้ถามสอบถามผู้ที่ทำหน้าที่เปิดเผยข้อมูลนั้นเพื่อให้การให้ข้อมูลถูกต้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

ในปี 2566 บริษัทฯ ไม่พบว่ากรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่ใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

3. การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันและเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ โดยกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานของบริษัทฯ และผู้เกี่ยวข้องของบริษัทฯ จะไม่เรียกร้องดำเนินการ หรือยอมรับการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อประโยชน์ต่อตนเองและครอบครัว เพื่อนและคนรู้จักในทุกรูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงทุกธุรกิจและทุกหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนที่ธุรกิจของบริษัทฯ เข้าไปเกี่ยวข้อง โดยให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบายอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติและข้อกำหนดในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดของกฎหมาย

บริษัทฯ ได้มีการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ดังนี้

3.1 บริษัทฯ มีการปฐมนิเทศและการฝึกอบรมให้แก่บุคลากร เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบาย มาตรการ และขั้นตอนปฏิบัติในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

3.2 บริษัทฯ มีระบบควบคุมภายใน เพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพและประสิทธิผลของนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

3.3 บริษัทฯ มีการรายงาน การติดตาม และการทบทวนเกี่ยวกับการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยมีขั้นตอนการดำเนินการที่เหมาะสม เพื่อให้มั่นใจได้ว่านโยบายมีความครบถ้วน เพียงพอ และทันต่อสถานการณ์

3.4 บริษัทฯ มีการสื่อสารนโยบายในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทั้งภายในและภายนอกบริษัทฯ เพื่อให้เกิดการปฏิบัติตามในวงกว้าง ซึ่งรวมถึงการแจ้งให้บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทอื่นที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุม และตัวแทนทางธุรกิจ นำนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัทฯ ไปปฏิบัติ

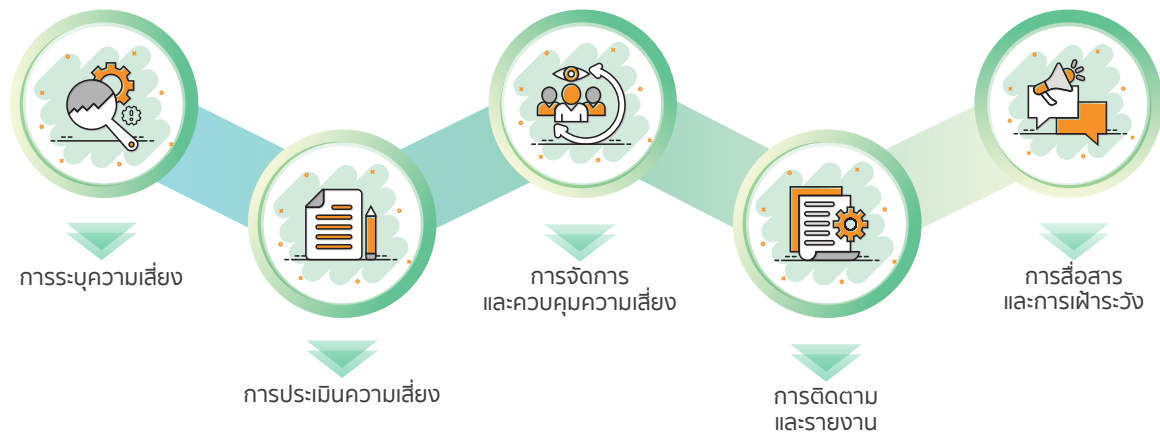
3.5 บริษัทฯ มีการจัดซื้อจัดจ้าง ต้องดำเนินการผ่านขั้นตอนตามระเบียบของบริษัทฯ มีความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้

3.6 บริษัทฯ มีการกำหนดค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงรับรองทางธุรกิจ และการใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามสัญญาทางธุรกิจ สามารถกระทำได้ตามระเบียบปฏิบัติที่กำหนด แต่ต้องใช้จ่ายอย่างสมเหตุสมผล และมีการตรวจสอบได้

3.7 บริษัทฯ จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงด้านคอร์รัปชัน และมีมาตรการป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดจากการทุจริตคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ และทบทวนมาตรการการจัดการความเสี่ยงให้เหมาะสมที่จะป้องกันความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

กระบวนการประเมินความเสี่ยงจากการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ได้จัดทำขั้นตอนปฏิบัติในการประเมินความเสี่ยงจากการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อใช้เป็นแนวปฏิบัติให้สอดคล้องกับนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน อีกทั้งเพื่อขจัดความเสี่ยงจากการทุจริตคอร์รัปชัน และการให้สินบนที่อาจเกิดขึ้นได้ และได้กำหนดให้มีการประเมินความเสี่ยงพร้อมทบทวนมาตรการจัดการความเสี่ยงจากการทุจริตคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงให้อยู่ระดับที่ยอมรับได้ นอกจากนี้ผู้บริหารของบริษัทฯ จะต้องมีการสื่อสารไปยังพนักงานทุกระดับให้เข้าใจและสามารถบริหารจัดการกับความเสี่ยงดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ



กระบวนการประเมินความเสี่ยงจากการทุจริตคอร์รัปชัน

4. การแจ้งเบาะแส

บริษัทฯ ได้เปิดช่องทางการติดต่อสื่อสารกับกรรมการอิสระในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวกับสิทธิของตน รวมถึงการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนในเรื่องต่างๆ ดังนี้

- 4.1 การกระทำผิดกฎหมาย ทุจริต ระเบียบบริษัทฯ หรือการทำผิดจรรยาบรรณของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน
- 4.2 ความผิดปกติของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง
- 4.3 เรื่องที่มีผลกระทบต่อประโยชน์หรือชื่อเสียงของบริษัทฯ

โดยเผยแพร่หลักเกณฑ์วิธีการไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ สรุปได้ดังนี้ ผู้แจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียนสามารถแจ้งเรื่องผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ ที่หัวข้อ: การกำกับดูแลกิจการที่ดี/ช่องทางการร้องเรียนตามลิงก์: <https://www.spcg.co.th/th/page/15/Whistle%20Blowing> หรือช่องทางอื่นๆ ดังนี้

- (1) จดหมายปิดผนึก ส่งถึงคณะกรรมการตรวจสอบ ตามที่อยู่ของสำนักงานใหญ่ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) เลขที่ 1 อาคารแควปิตอล เวิร์คเพลส ชั้น 10 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
- (2) จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) ส่งถึงคณะกรรมการตรวจสอบ e-mail: whistleblowing@spcg.co.th
- (3) โทรศัพท์ : 0-2011-8111

ในปี 2566 บริษัทฯ ไม่พบเบาะแสหรือข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับการกระทำผิดกฎหมาย ผิดระเบียบบริษัทฯ หรือการทำผิดจรรยาบรรณของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน รวมถึงการทุจริตคอร์รัปชัน

5. การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) ได้จัดให้มีหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ซึ่งบริษัทฯ ได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีมาใช้เป็นแนวทาง เพื่อให้

การบริหารงานและการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใส อันจะเป็นการให้ความคุ้มครองและเพิ่มความเชื่อมั่นแก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน พนักงาน และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย โดยมีแนวทางปฏิบัติและการดำเนินการดังต่อไปนี้

5.1 ด้านสิทธิของผู้ถือหุ้น

1. บริษัทฯ จัดทำแบบฟอร์มการเสนอระเบียบวาระการประชุม และเสนอชื่อบุคคลเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้าสำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 และแจ้งผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ และผ่านระบบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในช่วงระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 เพื่อให้สำนักงานเลขาธิการบริษัทและบรรษัทภิบาล เป็นผู้ส่งมอบก่อนนำเสนอกณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณา โดยการพิจารณาบรรจวาระที่เสนอโดยผู้ถือหุ้นมีกฎเกณฑ์ในการดำเนินการที่ชัดเจนและสมเหตุผล ผล ทั้งนี้ ในช่วงเวลาดังกล่าวไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลหรือเสนอวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้าแต่อย่างใด
2. บริษัทฯ ได้เปิดเผยหนังสือเชิญประชุมพร้อมเอกสารประกอบการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 พร้อมทั้งส่งหนังสือมอบฉันทะ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สำหรับกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถมาประชุมด้วยตนเอง สามารถมอบฉันทะให้ผู้อื่นมาประชุมแทนได้ บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ที่ <http://www.spcg.co.th> ตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม 2566 เป็นต้นไป และโฆษณาคำบอกกล่าวนัดประชุมในหนังสือพิมพ์ 3 วันติดต่อกันและไม่น้อยกว่า 3 วันก่อนวันประชุม อีกทั้งยังใช้เกณฑ์วันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้น (Record Date) ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาเพียงพอในการศึกษาข้อมูลประกอบการประชุม
3. บริษัทฯ ใช้โปรแกรมการจัดประชุมผู้ถือหุ้นในการลงคะแนน และการนับคะแนน เพื่อให้มีประสิทธิภาพและความโปร่งใส
4. ก่อนการประชุม เลขาธิการบริษัทฯ ชี้แจงวิธีการออกเสียงลงคะแนนและการนับคะแนนเสียงเพื่อลงมติในแต่ละระเบียบวาระ

5. ระหว่างการประชุม

- ดำเนินการประชุมเป็นไปตามระเบียบวาระที่ได้ส่งให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยไม่มีการเพิ่มหรือลบวาระ
- เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนา 19 (COVID-19) ซึ่งบริษัทฯ จัดประชุมในรูปแบบออนไลน์ บริษัทฯ ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นจัดส่งคำถามล่วงหน้า และส่งคำถามผ่านระบบออนไลน์ พร้อมทั้งเผยแพร่คำถาม-คำตอบในรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 25 เมษายน 2566 เป็นต้นไป

6. ภายหลังการประชุม

- เผยแพร่มติที่ประชุมและผลคะแนนแต่ละวาระผ่านช่องทางของ ดลท. ในช่วงเย็นของวันประชุม
- เผยแพร่รายงานการประชุมผ่านช่องทางของ ดลท. และเว็บไซต์ของบริษัทฯ ภายใน 14 วันหลังวันประชุม

จากผลการประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 ที่จัดทำโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย (Thai Investors Association) บริษัทฯ ได้รับคะแนนเท่ากับร้อยละ 100.00 และได้รับคะแนนการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (Corporate Governance Report of Thai Listed Companies - CGR) ประจำปี 2566 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) อยู่ในระดับดีเลิศ (Excellent)

5.2 ด้านการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

- บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอระเบียบวาระการประชุม และเสนอข้อบุคคลเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้าสำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 และแจ้งผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ และผ่านระบบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในช่วงระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ทั้งนี้ในช่วงเวลาดังกล่าวไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอข้อบุคคลหรือเสนอวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้าแต่อย่างใด
- บริษัทฯ สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะที่สามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้ (แบบ ข) ตลอดจนเสนอชื่อกรรมการอิสระจำนวน 3 คน เป็นทางเลือกให้ผู้ถือหุ้นมอบฉันทะในการประชุมผู้ถือหุ้น
- บริษัทฯ ใช้บัตรลงคะแนนเสียงในทุกวาระการประชุม โดยเฉพาะในวาระเลือกตั้งกรรมการที่ผู้ถือหุ้นสามารถเลือกตั้งได้เป็นรายบุคคล โดยมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ตนมีต่อการเลือกตั้งกรรมการ 1 คน
- บริษัทฯ กำหนดให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องที่พิจารณา ไม่มีสิทธิออกเสียงและไม่อยู่ในที่ประชุมในวาระดังกล่าว
- บริษัทฯ ไม่พบการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทฯ เพื่อแสวงหาผลประโยชน์แต่อย่างใด

5.3 ด้านบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

- บริษัทฯ แบ่งผู้มีส่วนได้เสียออกเป็นกลุ่ม ได้แก่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นใหญ่และนักลงทุน สถาบัน เจ้าหนี้ ลูกค้า คู่ค้า และบริษัทย่อย/บริษัทร่วมทุน ชุมชนและสังคม ทั้งนี้ในแต่ละกลุ่มดังกล่าว บริษัทฯ จัดให้มีช่องทางในการสื่อสารและการตอบสนองความต้องการจากบริษัทฯ อย่างพอเพียงของแต่ละกลุ่ม
- บริษัทฯ ปฏิบัติต่อลูกค้าและคู่ค้า โดยมีการกำหนดราคาสินค้าอย่างเหมาะสม และดำเนินธุรกิจอย่างเป็นกลางโดยถือประโยชน์ของบริษัทฯ เป็นที่ตั้งและไม่เอาเปรียบคู่ค้าเกินความจำเป็น
- บริษัทฯ คำนึงถึงสวัสดิภาพของบุคลากรของบริษัทฯ โดยไม่เอาเปรียบในการทำสัญญาจ้าง มีการกำหนดค่าตอบแทนที่เหมาะสมกับศักยภาพเพื่อกระตุ้นให้บุคลากรของบริษัทฯ มีแรงจูงใจในการทำงาน มีการฝึกอบรม มีสิ่งแวดล้อมในการทำงานที่ดี มีการกำหนดมาตรฐานความปลอดภัย สร้างวินัยในการทำงาน และได้รับการเอาใจใส่ดูแลอย่างทั่วถึง
- บริษัทฯ มีความรับผิดชอบต่อสังคม สนับสนุน ช่วยเหลือ และสร้างประโยชน์ชุมชนและสังคมในภาพรวม มีแผนการรักษาสังแวดล้อมและความปลอดภัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากธุรกิจของบริษัทฯ มีแผนชดเชยที่ดีหากมีอุบัติเหตุ และมีการวางแผนแก้ไขอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ เพื่อเป็นการตอบแทนที่บริษัทฯ ได้รับการยอมรับเป็นส่วนหนึ่งของสังคมในด้านสิ่งแวดล้อม
- บริษัทฯ จัดทำนโยบายและมีแนวทางในการต่อต้านคอร์รัปชัน สนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรของบริษัทฯ ให้ความสำคัญและมีจิตสำนึกในการต่อต้านการทุจริต ปฏิบัติตามกฎหมาย และระมัดระวังข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจัดให้มีขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆ อย่างเป็นระบบ เพื่อป้องกันการทุจริต และการรับหรือให้สินบนในทุกรูปแบบ

5.4 ด้านการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทฯ ได้เปิดเผยข้อมูลที่สำคัญ ถูกต้อง แม่นยำ เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียได้ใช้ประกอบการตัดสินใจ และสร้างความเชื่อมั่นแก่นักลงทุนที่แสดงถึงความซื่อสัตย์สุจริต ตรวจสอบได้ บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูล และพยายามเพิ่มช่องทางการให้ข้อมูลอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

- คณะกรรมการบริษัทฯ มีหน้าที่ในการเปิดเผยสารสนเทศทั้งที่เป็นสารสนเทศเกี่ยวกับงบการเงินและอื่น ๆ ทุกเรื่องที่มีความสำคัญ ทันต่อเหตุการณ์ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกันตามที่กำหนดโดยกฎหมายและข้อบังคับของบริษัทฯ
- บริษัทฯ มีการเผยแพร่ข้อมูลผ่านช่องทางต่างๆ เช่น ระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์ฯ แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี (แบบ 56-1 One Report) และเว็บไซต์



ของบริษัทฯ ซึ่งมีความครบถ้วน สมบูรณ์ รวดเร็ว ทันสถานการณ์เพื่อให้แน่ใจว่าผู้ถือหุ้นสามารถหาข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม และติดต่อกับหน่วยงานที่รับผิดชอบการให้ข้อมูลได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ

3. กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารต้องเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้องในกรณีที่มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ
4. เปิดเผยบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุม การฝึกอบรมและพัฒนาความรู้ด้านวิชาชีพของคณะกรรมการบริษัทฯ และนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการและผู้บริหารระดับสูงไว้ในรายงานประจำปี
5. จัดให้มีหน่วยงานประชาสัมพันธ์ ทำหน้าที่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารการดำเนินงานและผลงานของบริษัทฯ ที่เป็นประโยชน์ให้กับผู้ถือหุ้น นักลงทุน พนักงาน ผู้ที่เกี่ยวข้องและสาธารณชนทั่วไปอย่างสม่ำเสมอ และมีประสิทธิภาพ ขจัดความเข้าใจที่ผิด รวมทั้งมีหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานประสานกับนักลงทุน สถาบัน เจ้าหนี้ นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ และผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ในการให้ข้อมูล การดำเนินการและการลงทุนของบริษัทฯ ด้วยช่องทางที่สะดวก รวดเร็ว และเข้าถึงได้ง่าย
6. คณะกรรมการบริษัทฯ จัดให้มีการทำงานการเงิน และรายงานการตรวจสอบบัญชีของผู้สอบบัญชี พร้อมทั้งรายงานประจำปีของคณะกรรมการเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญประจำปีเพื่อพิจารณามติ
7. คณะกรรมการและผู้บริหาร ตามคำนิยามของกฎหมายที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯ ต้องมีการรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ตามกฎเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ฯ
8. บริษัทฯ ได้เข้าร่วมกิจกรรมของตลาดหลักทรัพย์ฯ ในการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุน ในกิจกรรม Opportunity Day จำนวน 4 ครั้ง/ปี

5.5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทฯ พึงปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ระมัดระวัง ซื่อสัตย์สุจริต และเป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติคณะกรรมการบริษัทฯ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมถึงมีบทบาทสำคัญในการกำกับดูแลกิจการเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ ดังนี้

1. คณะกรรมการพึงเข้าใจบทบาทและตระหนักถึงความรับผิดชอบในฐานะผู้นำที่ต้องกำกับดูแล ให้องค์กรมีการบริหารจัดการที่ดี ซึ่งครอบคลุมถึงการกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมาย วิสัยทัศน์ การกำหนดกลยุทธ์ นโยบายการดำเนินงาน และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นโดยรวม โดยมีการจัดให้มีระบบแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการที่ชัดเจน และดูแลให้บริษัทฯ มีระบบงานที่ทำให้ความเชื่อมั่นได้ว่ากิจกรรมต่างๆ ของบริษัทฯ ได้ดำเนินไปในลักษณะที่ถูกต้องตามกฎหมายและมีจริยธรรม
2. คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการที่มีคุณสมบัติหลากหลายทั้งในด้านทักษะ ประสบการณ์ ความสามารถเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์กับบริษัทฯ รวมทั้งการอุทิศเวลาและความพยายามในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อเสริมสร้างให้บริษัทฯ มีคณะกรรมการที่เข้มแข็ง
3. กำหนดและทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
4. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ อย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง เพื่อพิจารณาและติดตามเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจการ
5. จัดให้มีการรายงานผลประกอบการและฐานะทางการเงินของบริษัทฯ เป็นประจำทุกรายไตรมาส
6. จัดให้มีระบบควบคุมภายใน และมาตรการบริหารความเสี่ยง พร้อมทั้งมีการทบทวนและประเมินอย่างสม่ำเสมอ
7. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอิสระ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เพื่อให้ข้อเสนอแนะต่อฝ่ายจัดการ เพื่อใช้ในการพัฒนาการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

8.2 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะอนุกรรมการอื่น ๆ

8.2.1 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ



คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ได้แก่

1. นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา กรรมการตรวจสอบ
3. นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาณัฐ กรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบทุกท่านได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ และตามกฎหมายของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดและแนวทางปฏิบัติที่ดีของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลาด.”) โดยมุ่งเน้นการให้ความสำคัญกับความพอเพียง ความมีประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายใน เพื่อความโปร่งใส สุจริต เทียบธรรม และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย ซึ่งเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในปี 2566 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการจัดให้มีการประชุมภายใต้การกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้ารวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง ซึ่งมีรายละเอียดจำนวนการเข้าร่วมประชุมดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนการเข้าร่วมประชุม/จำนวนการประชุมทั้งหมด
1.	นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	3/4
2.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	3/4
3.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาณัฐ	4/4

ทั้งนี้ การประชุมดังกล่าวจะมีฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อเสนอข้อมูลพิจารณาประเด็นปัญหา แลกเปลี่ยนความคิดเห็น รับฟังคำชี้แจง ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานของบริษัทฯ สรุปลงสาระสำคัญได้ดังนี้

การสอบทานรายงานทางการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาสอบทานงบการเงินรายไตรมาส และตรวจสอบงบการเงินสำหรับปี 2566 ของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ โดยงบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ ครบถ้วน และเชื่อถือได้ สอดคล้องกับกฎหมายและประกาศที่เกี่ยวข้องกันตามเวลาที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลาด.”) กำหนด รวมทั้งพิจารณาการนำมาตราฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการบัญชีและแบบทการบัญชีที่มีการปรับปรุง ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ

การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้มีส่วนได้เสียกับบริษัทฯ ให้มีความถูกต้องครบถ้วน เพื่อให้มั่นใจได้ว่าได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลาด.”) กำหนด โดยบริษัทฯ ได้ดำเนินการตามเงื่อนไขการคำทั่วไป มีความเป็นธรรม สมเหตุสมผล และไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทผลประโยชน์ รวมทั้งมีการ



เปิดเผยข้อมูลสารสนเทศอย่างครบถ้วนและเพียงพอ โดยยึดถือการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และคำนึงถึงประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ

การสอบทานระบบการควบคุมภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ตามแนวทางของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และผลการตรวจสอบของหน่วยงานตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี ไม่พบประเด็นหรือข้อบกพร่องที่อาจส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ตลอดจนฝ่ายจัดการได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการตรวจสอบ ผู้สอบบัญชี และหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทฯ ซึ่งสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลได้ว่า บริษัทฯ มีการควบคุมภายในที่เพียงพอและมีประสิทธิภาพ

การสอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติงานและกำกับให้บริษัทฯ ดำเนินกิจการต่างๆ อย่างถูกต้องตามระบบงานที่กำหนดไว้ รวมถึงปฏิบัติตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด รวมทั้งการปฏิบัติตามต่อผู้มีส่วนได้เสียต่อธุรกิจของบริษัทฯ ด้วยความเป็นธรรม โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทั้งนี้ เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือให้แก่ผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสีย

การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายในให้มีการปฏิบัติงานอย่างอิสระ บริษัทฯ จัดให้มีการว่าจ้างบริษัท มีเค ไอเอ แอนด์ ไอซี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ให้บริการด้านการตรวจสอบภายในจากภายนอกเป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทฯ โดยคณะกรรมการตรวจสอบร่วมกับฝ่ายจัดการจะเป็นผู้พิจารณาแผนการตรวจสอบภายในประจำปี รายงานผลการตรวจสอบภายใน และติดตามผลการตรวจสอบภายในกับฝ่ายจัดการอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งให้คำแนะนำ กำกับดูแลการตรวจสอบให้เป็นมาตรฐานสากล และสอดคล้องกับกลยุทธ์และทิศทางของบริษัทฯ เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นว่าการปฏิบัติงานตามแผนงานตรวจสอบภายในประจำปีอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยผลการตรวจสอบภายในประจำปี 2566 ไม่พบสิ่งบ่งชี้ของการกระทำทุจริตหรือข้อบกพร่องด้านการควบคุมภายในที่มีนัยสำคัญ

การพิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีและการกำหนดค่าตอบแทนประจำปี 2566 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีประจำปี 2566 โดยพิจารณาจากคุณสมบัติความรู้ทางด้านธุรกิจ ประสบการณ์ และมีความเป็นอิสระ ตลอดจนขอบเขตการให้บริการและอัตราค่าสอบบัญชี จึงมีมติเห็นสมควรเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 พิจารณานุมัติแต่งตั้งบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ประจำปี 2566 โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชีดังนี้

1. นางสาวโคกษิษฐ์ พรหมพล
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10042
2. นายณัฐพงศ์ ดันดีจิตตานนท์
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 8829
3. นางสาวดุชนีย์ ยิ้มสุวรรณ
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 10235

ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีตามรายชื่อดังกล่าว มีความเป็นอิสระ และมีคุณสมบัติเป็นที่ยอมรับและได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)

(นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล)
ประธานกรรมการตรวจสอบ

8.2.2 รายงานคณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล



คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ของบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) ประกอบด้วย กรรมการจำนวน 5 ท่าน ซึ่งเป็นกรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ได้แก่

1. นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล
ประธานกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
2. ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ
กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
3. นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง
กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
4. ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา
กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล
5. นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐานุวัต
กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล

ในปี 2566 คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล จัดให้มีการประชุม รวมทั้งสิ้น 1 ครั้ง ซึ่งมี รายละเอียดจำนวนการเข้าร่วมประชุมดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนการเข้าร่วมประชุม/จำนวนการประชุมทั้งหมด
1.	นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	1/1
2.	ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	1/1
3.	นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	1/1
4.	ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	1/1
5.	นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐานุวัต	1/1

ทั้งนี้ กรรมการทุกท่านมีอิสระในการแสดงความคิดเห็น และปฏิบัติหน้าที่ตามบทบาทและหน้าที่ที่กำหนดไว้ตามกฎหมายด้วยความซื่อสัตย์ โปร่งใส และรอบคอบ สรุปลงสาระสำคัญได้ดังนี้

ด้านการสรรหา

คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ได้พิจารณาหลักเกณฑ์และกระบวนการในการสรรหานักคนที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ โดยพิจารณาคุณสมบัติด้านต่างๆ ประกอบด้วยคุณวุฒิ ทักษะ ประสบการณ์ในธุรกิจ และ/หรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ผลการปฏิบัติงานในฐานะกรรมการบริษัทฯ ในช่วงที่ผ่านมา รวมทั้งความมีคุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อองค์กร สามารถอุทิศเวลาให้ได้อย่างเพียงพอ อันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงาน และกรรมการที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียได้พิจารณาความเหมาะสมของบุคคลที่จะเสนอแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัทฯ แทนกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งตามวาระและเห็นชอบให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 กลับเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอีกวาระหนึ่ง ทั้งนี้ บริษัทฯ ยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อนักคน เพื่อเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเป็นกรรมการบริษัทฯ เป็นการล่วงหน้า ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2565 จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์ฯ และเผยแพร่หลักเกณฑ์การดำเนินการดังกล่าวรวมถึงแบบฟอร์มเสนอชื่อนักคนบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ซึ่งไม่มีผู้ถือหุ้นรายใดเสนอชื่อนักคนเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเพื่อเข้ากระบวนการสรรหากรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566



นอกจากนี้ คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ได้พิจารณาทบทวนหลักเกณฑ์แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการชุดย่อยให้เป็นไปตามหลักกำกับดูแลกิจการที่ดี และสอดคล้องตามกฎบัตรของคณะกรรมการแต่ละคณะ เพื่อสะท้อนและเชื่อมโยงระหว่างผลการปฏิบัติงานกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และนำไปพัฒนาในปีต่อไป

ด้านการกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ได้พิจารณาแนวทางการกำหนดค่าตอบแทนของกรรมการบริษัทฯ ผู้บริหารระดับสูง และพนักงาน ด้วยวิธีการและหลักเกณฑ์การกำหนดค่าตอบแทนที่เป็นธรรม และสอดคล้องกับผลการปฏิบัติงาน

สำหรับปี 2566 มีเกณฑ์การพิจารณาความเหมาะสมของค่าตอบแทนกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหารระดับสูงโดยเปรียบเทียบอ้างอิงจากอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน การปฏิบัติงานที่ผ่านมา ประสิทธิภาพ ขอบเขตบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบ รวมถึงพิจารณาจากผลประกอบการของบริษัทฯ และเห็นชอบให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ

ด้านบรรษัทภิบาล

คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ได้พิจารณาทบทวนนโยบาย และแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี และกำกับดูแลให้คำปรึกษา ประเมินผล และทบทวนนโยบายการปฏิบัติตามหลักการธรรมาภิบาลที่ดีและจรรยาบรรณธุรกิจ เพื่อพัฒนาและยกระดับระบบธรรมาภิบาลของบริษัทฯ รวมถึงการดำเนินงานที่สำคัญและเกี่ยวเนื่อง ได้แก่ ด้านบริหารความยั่งยืน และด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ให้สอดคล้องกับหลักการ มาตรฐาน และข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) ตลอดจนหน่วยงานหรือองค์กรที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล

นอกจากนี้ คณะกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล ได้พิจารณาทบทวนนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติ และข้อกำหนดในการดำเนินงาน ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้เข้าร่วมการประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 ที่จัดทำโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย (Thai Investors Association) บริษัทฯ ได้รับคะแนนเท่ากับร้อยละ 100 และได้รับคะแนนการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (Corporate Governance Report of Thai Listed Companies - CGR) ประจำปี 2566 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) อยู่ในระดับดีเลิศ (Excellent)

(นายวันชัย คล่อวัฒนตระกูล)

ประธานกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล

8.3 รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของคณะกรรมการและผู้บริหาร

รายชื่อ	จำนวนที่ถือครอง	จำนวนที่ถือครอง	การเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น (ลดลง)
	ณ 31 ธันวาคม 2565	ณ 31 ธันวาคม 2566	
คณะกรรมการบริษัท			
ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	298,950,000	-	-
นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	10,000,000	-	-
นางนรินทร์พร มาลาศรี	-	-	-
นายวิฑูรย์ มโนมัยกุล	19,290,000	-	-
ดร.อลิษา กุญชรยาคง	2,000	3,000	1,000
นายโชจิ นิชิซาวา	-	-	-
นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล	-	-	-
ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	-	-	-
นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐานุวัต	-	10,000	10,000
คณะผู้บริหาร			
นางสาวรุ่งฟ้า ลากเย็นยง	-	-	-

9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัท ตระหนักถึงความสำคัญของการควบคุมภายใน จึงได้แต่งตั้งให้คณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่ในการกำกับดูแล ติดตาม และตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน โดยมีสำนักงานตรวจสอบภายในเป็นผู้รับผิดชอบในการประเมินความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน เพื่อให้มั่นใจว่าระบบการควบคุมภายในมีความเหมาะสมเพียงพอและมีประสิทธิภาพต่อการดำเนินธุรกิจ เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการบริษัท มีความเห็นสอดคล้องกับคณะกรรมการตรวจสอบว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัท มีความเพียงพอและเหมาะสมต่อการดำเนินธุรกิจ โดยในปี 2566 ได้มีการดำเนินการดังนี้

1. สภาพแวดล้อมของการควบคุม

คณะกรรมการบริษัท มีอำนาจหน้าที่กำกับการดำเนินงานของบริษัท ในการกำหนดนโยบาย วัตถุประสงค์ พันธกิจ เป้าหมาย ระเบียบ และจรรยาบรรณของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินงานและถ่ายทอดอำนาจการบริหารงานให้แก่ฝ่ายบริหาร ทั้งนี้ บริษัทฯ มีการจัดทำโครงสร้างองค์กร การแบ่งสายการบังคับบัญชา การกำหนดอำนาจอนุมัติ และหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างชัดเจน

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยได้กำหนดนโยบายและระเบียบปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณทางธุรกิจเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการ สรรหา กำหนดคำตอบแทนและบรรษัทภิบาล เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบการดำเนินงานด้านธรรมาภิบาล ความรับผิดชอบต่อสังคม และการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยบริษัทฯ ได้เข้ารับการประเมินการรายงานด้านการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (Corporate Governance Report of Thai Listed Companies - CGR) เป็นประจำทุกปี ในปี 2566 บริษัทฯ ได้รับคะแนนเป็นระดับดีเลิศ (Excellent)

2. การบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ กำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมายในการปฏิบัติงาน และการบริหารความเสี่ยงในด้านต่างๆ โดยได้จัดทำแผนการดำเนินงานเพื่อบริหารจัดการความเสี่ยงทั้งภายในและภายนอก เพื่อป้องกันหรือลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อการดำเนินธุรกิจให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ รวมถึงกำหนดตัวชี้วัดความเสี่ยงที่สำคัญ เพื่อติดตามการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยต่างๆ และกำหนดมาตรการเพิ่มเติมสำหรับตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างมีประสิทธิภาพและทันเวลา ทั้งนี้ บริษัทฯ ยังมีการปรับเปลี่ยนแผนงาน กลยุทธ์ และวัตถุประสงค์ให้สอดคล้องกับสถานการณ์และปัจจัยเสี่ยงที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างสม่ำเสมออีกด้วย



3. การควบคุมการปฏิบัติงาน

บริษัทฯ ดำเนินการควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ โดยกำหนดระบบการบริหารความเสี่ยงและมาตรการการควบคุมภายใน โดยมีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานที่ชัดเจน การกำหนดอำนาจอนุมัติ กำหนดวงเงินอนุมัติรายการประเภทต่างๆ เช่น การอนุมัติงบประมาณ การเบิกจ่ายต่างๆ การจัดซื้อจัดจ้าง การโอนย้ายและตัดบัญชีทรัพย์สินไว้เป็นลายลักษณ์อักษร ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมุ่งเน้นให้พนักงานเกิดความเข้าใจในการปฏิบัติให้ถูกต้อง บริษัทฯ ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการระบบมาตรฐานและทีมตรวจสอบประเมินภายใน เพื่อทวนสอบและให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงขั้นตอนการปฏิบัติงานให้เกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

4. ระบบสารสนเทศ และการสื่อสารข้อมูล

บริษัทฯ จัดให้มีระบบสารสนเทศและช่องทางการสื่อสารทั้งภายในและภายนอกองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดให้มีช่องทางการสื่อสารภายในองค์กรผ่านจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และการสื่อสารภายนอกองค์กรผ่านช่องทางประชาสัมพันธ์และโฆษณาในรูปแบบสื่อสิ่งพิมพ์ รวมถึงเว็บไซต์ของบริษัทฯ เพื่อให้กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียภายนอกสามารถเข้าถึงข้อมูลสำคัญต่างๆ ได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น และช่องทาง

สำหรับรับเรื่องร้องเรียนหรือแจ้งเบาะแสเกี่ยวกับการทุจริต (Whistle Blowing)

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีการควบคุมโครงสร้างพื้นฐานของระบบสารสนเทศ โดยจัดให้มีการควบคุมการเข้าถึงและความปลอดภัย ตลอดจนมีการกำหนดแผนฉุกเฉินสำหรับป้องกันความปลอดภัยของระบบสารสนเทศเมื่อมีอุบัติเหตุร้ายแรงจนระบบไม่สามารถปฏิบัติงานได้

5. ระบบการติดตามประเมินผล

ในปี 2566 บริษัทฯ ได้ว่าจ้างบริษัทบีเค ไอเอ แอนด์ ไอซี จำกัด (“BK IA&IC”) เป็นผู้ตรวจสอบภายใน ซึ่งมีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหาร โดยมีนางสาวบุญญณี กุศลโสภิต ปฏิบัติหน้าที่เป็นหัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน และเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำหน้าที่สอบทาน ประเมินความเพียงพอ ความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน และระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงของของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ โดยรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับการตรวจสอบ และรายงานต่อกรรมการผู้จัดการใหญ่ในด้านการบริหารบริษัทฯ

ในปี 2566 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีความเห็นต่อเรื่องสำคัญของบริษัทฯ สรุปได้ดังนี้

ประเด็น	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
ความบกพร่องของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ หรือบริษัทในเครือ อย่างมีนัยสำคัญ	คณะกรรมการตรวจสอบไม่พบความบกพร่องในเรื่องดังกล่าว
ผลการสอบทานในด้านการควบคุมภายใน	ระบบการควบคุมภายใน มีความเพียงพอและเหมาะสมต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
ความขัดแย้งทางผลประโยชน์	- คณะกรรมการตรวจสอบรับทราบรายงานผลการตรวจสอบ ซึ่งไม่พบข้อมูลขัดแย้งทางผลประโยชน์ของพนักงาน ฝ่ายบริหาร หรือ คณะกรรมการบริษัทฯ - การสอบทานงบการเงินในทุกไตรมาส ฝ่ายบัญชีและงบประมาณมีหน้าที่รายงานข้อมูลดังกล่าว ซึ่งไม่พบว่ามียาการขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกัน

9.2 รายการระหว่างกัน

9.2.1 รายการระหว่างกันของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ

บริษัทฯ และบริษัทในเครือของ SPCG มีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยบริษัทฯ ได้เปิดเผยรายการระหว่างกันของ SPCG และบริษัทในเครือตามงบการเงินรวม สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 เพื่อเปรียบเทียบดังนี้

บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ (พันบาท)		ความจำเป็น และความสมเหตุสมผล
			รอบปีสิ้นสุด ณ วันที่	รอบปีสิ้นสุด ณ วันที่	
			31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	
1. บริษัท เจเพิน จำกัด (เจเพิน) (*) เป็นบริษัทให้บริการด้านปฏิบัติการบำรุงรักษาการประมวลผลโซลาร์ฟาร์มและติดตั้งโซลาร์รูฟ (*) บริษัท เจเพิน จำกัด ไม่ได้เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันของกลุ่มบริษัทตั้งแต่วันที่ 20 เมษายน 2565 ดังนั้น รายการที่สำคัญกับบริษัทดังกล่าวจึงถูกเปิดเผยเฉพาะที่เกิดขึ้นในรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 จนถึงวันที่ 19 เมษายน 2565	1. นายจิราคม ปทุมานนท์ - ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการในบริษัทฯ ถึงวันที่ 19 เมษายน 2565 และถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 0.14 - เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 10 ในบริษัท เจเพิน จำกัด	1. ต้นทุนงาน OM&M รายการดังกล่าวเป็นรายการรับรู้ต้นทุนงานด้านปฏิบัติการบำรุงรักษา และการประมวลผลโซลาร์ฟาร์มให้กับ SPV ตามการว่าจ้างค่าบริการกับบริษัท เจเพิน จำกัด	-	23,365	1. รายการดังกล่าวถือเป็นรายการปกติทางธุรกิจและเป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาจ้างบริการ งานปฏิบัติการ งานบำรุงรักษา และงานประมวลผลระหว่างบริษัท เจเพิน จำกัด กับ SPV
	2. นางปิยรัตน์ สุขสมบัติ - เป็นน้องสาวของ คุณจิราคม ปทุมานนท์ - เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 70 ในบริษัท เจเพิน จำกัด ทั้งนี้ คุณวันดี ภูษะยาคน และผู้เกี่ยวข้องตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 มิได้เป็นผู้ถือหุ้นผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้มีส่วนได้เสียหรือผู้รับประโยชน์ทอดสุดท้าย (beneficial owner) ในบริษัท เจเพิน จำกัด หรือได้รับประโยชน์อื่นใดจากการทำรายการระหว่างบริษัทหรือบริษัทย่อยกับบริษัท เจเพิน จำกัด	2. ต้นทุนจ้างเหมาติดตั้งโซลาร์รูฟ รายการดังกล่าวเป็นรายการรับรู้ต้นทุนการติดตั้งโซลาร์รูฟ และการให้บริการบำรุงรักษา (O&M) ของ SPR กับ บริษัท เจเพิน จำกัด	-	7,435	2. รายการดังกล่าวถือเป็นรายการปกติทางธุรกิจและเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าระหว่างบริษัท เจเพิน จำกัด กับ SPR
		3. รายได้จากการขายวัสดุอุปกรณ์ รายการดังกล่าวเป็นรายการรับรู้รายได้จากการขายวัสดุอุปกรณ์ของ SPR ให้แก่บริษัท เจเพิน จำกัด	-	3	3. รายการดังกล่าวถือเป็นรายการปกติทางธุรกิจและเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าระหว่างบริษัท เจเพิน จำกัด กับ SPR
		4. ซื้อสินค้า รายการดังกล่าวเป็นการซื้อสินค้าของ SPR จากบริษัท เจเพิน จำกัด	-	2,920	4. รายการดังกล่าวถือเป็นรายการปกติทางธุรกิจและเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าระหว่างบริษัท เจเพิน จำกัด กับ SPR
		5. ค่าเช่าคลังสินค้า รายการดังกล่าวเป็นรายการรับรู้ค่าเช่าคลังสินค้าที่ใช้จัดเก็บสินค้าของ SPV ตามสัญญาเช่ากับบริษัท เจเพิน จำกัด	-	528	5. รายการดังกล่าวถือเป็นรายการปกติทางธุรกิจและเป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาเช่าระหว่างบริษัท เจเพิน จำกัด กับ SPV
		6. ต้นทุนงานพัฒนาที่ดิน รายการดังกล่าวเป็นรายการรับรู้ต้นทุนงานพัฒนาที่ดินให้กับ SET ตามการว่าจ้างค่าบริการ กับบริษัท เจเพิน จำกัด	-	23,634	6. รายการดังกล่าวถือเป็นรายการปกติทางธุรกิจและเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าระหว่างบริษัท เจเพิน จำกัด กับ SET



บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ (พันบาท)		ความจำเป็น และความสมเหตุผล
			รอบปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	รอบปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	
2. บริษัท วอร์ชา โฮลดิ้ง จำกัด เป็นบริษัทค่าที่ดิน ทำการจัดสรรที่ดิน หรือให้เช่า ฟากขาย จำนวน อสังหาริมทรัพย์	1. นางสาววันดี ภูษรยา คง - เป็นกรรมการและผู้ถือหุ้น ในบริษัทฯ ร้อยละ 28.32 - เป็นหนึ่งในกลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ ของบริษัทฯ - เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 1 ใน บริษัท วอร์ชา โฮลดิ้ง จำกัด	1. ค่าเช่าคลังสินค้า รายการดังกล่าวเป็นรายการ รับรู้ค่าเช่าคลังสินค้าที่ใช้ จัดเก็บสินค้าและวัสดุอื่นของ SPCG, SPC, SPR และ SPE ตามสัญญาเช่ากับบริษัท วอร์ชา โฮลดิ้ง จำกัด	13,327	13,327	1. รายการดังกล่าวถือเป็น รายการปกติทางธุรกิจ และเป็นไปตามเงื่อนไข สัญญาเช่าระหว่างบริษัท วอร์ชา โฮลดิ้ง จำกัด กับ SPCG, SPC, SPR, และ SPE
	2. นางสาวสมปอง ภูษรยา คง - เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 2.17 - เป็นกรรมการ และเป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 2 ในบริษัท วอร์ชา โฮลดิ้ง จำกัด				
	3. นางประคอง ภูษรยา คง - เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 0 - เป็นกรรมการในบริษัท วอร์ชา โฮลดิ้ง จำกัด				
	4. นางสาววรัชชา ภูษรยา คง - เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 3.36 - เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 97 ในบริษัท วอร์ชา โฮลดิ้ง จำกัด				
3. บริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด เป็นบริษัทให้เช่า อสังหาริมทรัพย์	1. นางสาววันดี ภูษรยา คง - เป็นกรรมการและผู้ถือหุ้น ในบริษัทฯ ร้อยละ 28.32 - เป็นหนึ่งในกลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ ของบริษัทฯ - เป็นกรรมการ และเป็น ผู้ถือหุ้น ร้อยละ 2 ในบริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด	1. เจ้าหนี้ค่าเช่าสำนักงาน รายการดังกล่าวเป็นเจ้าหนี้ ค่าเช่าสำนักงานของ SPCG, SPR และ SET ตามสัญญา เช่ากับบริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด	142	101	1. รายการดังกล่าวถือเป็น รายการปกติทางธุรกิจ และเป็นไปตามเงื่อนไข สัญญาเช่าระหว่างบริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด กับ SPCG, SPR และ SET
	2. นางสาวสมปอง ภูษรยา คง - เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 2.17 - เป็นกรรมการ และเป็น ผู้ถือหุ้น ร้อยละ 8 ในบริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด	2. ค่าเช่าสำนักงาน รายการดังกล่าวเป็นรายการ รับรู้ค่าเช่าสำนักงานของ SPCG, SPR และ SET ตามสัญญาเช่ากับบริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด	7,949	7,426	
	3. นางสาววรัชชา ภูษรยา คง - เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 3.36 - เป็นกรรมการ และเป็น ผู้ถือหุ้น ร้อยละ 90 ในบริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด	3. ค่าสาธารณูปโภคส่วนกลาง รายการดังกล่าวเป็นรายการ รับรู้ค่าสาธารณูปโภค ส่วนกลางของ SPCG, SPR และ SET ตามสัญญาเช่า กับบริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด	13,385	12,125	
4. SW PARTNERS INC. เป็นบริษัทให้คำปรึกษา การลงทุนต่างประเทศ	1. Mr. Shoji Nishizawa - ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ ในบริษัทฯ - เป็นกรรมการ และเป็น ผู้ถือหุ้น ร้อยละ 67 ใน SW PARTNERS INC.	1. ค่าที่ปรึกษาการลงทุน ต่างประเทศ รายการดังกล่าวเป็นค่า ที่ปรึกษาการลงทุน ต่างประเทศ ของ SPCG ตามสัญญาบริการ ให้คำปรึกษา กับ SW PARTNERS INC.	5,378	3,298	1. รายการดังกล่าวถือเป็น รายการปกติทางธุรกิจ และเป็นไปตามเงื่อนไข สัญญาบริการให้คำ ปรึกษา SW PARTNERS INC. กับ SPCG

บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ (พันบาท)		ความจำเป็น และความสมเหตุสมผล
			รอบปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	รอบปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	
5. บริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด เป็นบริษัทให้เช่า อสังหาริมทรัพย์	1. นางสาววันดี ภูษรยา คง	1. ค่าบริการที่จอดรถ	7	-	1. รายการดังกล่าว ถือเป็นรายการปกติ ทางธุรกิจ และเป็นไปตาม เงื่อนไขการค้าระหว่าง บริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด กับ SPCG
	- เป็นกรรมการและผู้ถือหุ้น ในบริษัทฯ ร้อยละ 28.32	รายการดังกล่าวเป็นรายการ รับรู้ค่าบริการที่จอดรถของ SPCG กับบริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด			
	- เป็นหนึ่งในกลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ ของบริษัทฯ				
	- เป็นกรรมการในบริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด				
	2. นางประคอง ภูษรยา คง				
	- เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 0				
	- เป็นกรรมการ และเป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 0.001 ในบริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด				
	3. นางสาวสมปอง ภูษรยา คง				
	- เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 2.17				
	- เป็นกรรมการ และเป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 99.995 ในบริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด				
	4. นางสาววรชา ภูษรยา คง				
	- เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 3.36				
	- เป็นกรรมการ ในบริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด				
	5. นายสมศักดิ์ ภูษรยา คง				
	- เป็นกรรมการและผู้ถือหุ้น ในบริษัทฯ ร้อยละ 0.95				
	- เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 0.001 ในบริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด				
	6. นางกนกพร ภูษรยา คง				
	- เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 0.19				
	- เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 0.003 ในบริษัท แคมป์ดอล เรสซิเดนซ์ จำกัด				

ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2567 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ได้พิจารณาข้อมูลรายการระหว่างกันของบริษัทฯ ในรอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ มีความเห็นว่ารายการระหว่างกันของบริษัทฯ ในรอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 เป็นรายการที่เป็นไปเพื่อการดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทฯ และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าทั่วไป ในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน ด้วยอำนาจต่อรองทางการค้าที่ปราศจากอิทธิพลในการที่คู่สัญญาอีกฝ่ายมีสถานะเป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (Arm's Length Basis) และไม่มีการถ่ายเทพลประโยชน์ระหว่างบริษัทฯ และบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง



9.2.2 มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ในการทำรายการระหว่างกัน คณะกรรมการบริษัท ได้มีการพิจารณาและอนุมัติตามขอบเขตและอำนาจหน้าที่ ซึ่งหากมีการทำรายการระหว่างกันเกิดขึ้น จะต้องนำเสนอเรื่องดังกล่าวให้กับคณะกรรมการบริษัท เพื่อทำการพิจารณาและอนุมัติการทำรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อกิจการ และเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุน รวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้อง

กับบริษัท โดยรายการระหว่างกันดังกล่าวจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งผู้ที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกันจะไม่มีสิทธิเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการดังกล่าวได้

9.2.3 นโยบายหรือแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัท มีการกำหนดนโยบายในการทำรายการระหว่างกันในอนาคตว่า จะต้องเป็นรายการที่เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจทั่วไปของบริษัท ไม่มีการถ่ายเทผลประโยชน์ของบริษัทไปยังกลุ่มผู้ถือหุ้น คณะกรรมการ หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบริษัท อย่างไม่เป็นธรรม โดยคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จะเป็นผู้พิจารณาความสมเหตุสมผลของการเข้าทำรายการ พิจารณาว่าเงื่อนไขการกำหนดราคาและเงื่อนไขการทำรายการว่าเป็นไปตามลักษณะธุรกิจปกติ และพิจารณาเปรียบเทียบการกำหนดราคากับบุคคลภายนอก โดยผู้ที่มีส่วนได้เสียจะไม่มีส่วนร่วมในการพิจารณาอนุมัติการทำรายการระหว่างกันดังกล่าว ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาเสร็จสิ้นคณะกรรมการตรวจสอบจะอนุมัติรายการระหว่างกันดังกล่าว และนำเสนอคณะกรรมการบริษัท เป็นผู้อนุมัติอีกครั้งหนึ่ง

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัท จะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับ ประกาศ หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนด ในการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัท หรือบริษัทในเครือ และตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย ทั้งนี้ บริษัทฯ จะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท



รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงหน้าที่และความรับผิดชอบในฐานะคณะกรรมการบริษัทจดทะเบียนในการกำกับดูแลรายงานทางการเงินประจำปี 2566 ของบริษัทฯ ให้มีข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส สามารถสะท้อนฐานะการเงินและผลการดำเนินงานที่เป็นจริงของบริษัทฯ

ดังนั้น เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียเกิดความเชื่อมั่นต่อรายงานทางการเงินของบริษัทฯ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) และของบริษัทฯ จำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้มีความรู้ด้านบัญชีการเงิน จำนวน 2 ท่าน เพื่อทำหน้าที่สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงินและการดำเนินงานอย่างถูกต้อง มีการพิจารณา

รายงานที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ว่าเป็นรายการที่มีความเหมาะสมและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ รวมทั้งให้มีการบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และการกำกับดูแลที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่างบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อยและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ ประจำปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ที่คณะกรรมการตรวจสอบได้ตรวจสอบร่วมกับฝ่ายบริหารและผู้สอบบัญชี เห็นว่างบแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดถูกต้องครบถ้วนตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและครบถ้วน และปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง



ส่วนที่ 3

งบการเงิน

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต



KPMG Phoomchai Audit Ltd.
50th Floor, Empire Tower
1 South Sathorn Road, Yannawa
Sathorn, Bangkok 10120, Thailand
Tel +66 2677 2000
Fax +66 2677 2222
Website home.kpmg/th

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
ชั้น 50 เอ็มไพร์ทาวเวอร์
1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา
เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทร +66 2677 2000
แฟกซ์ +66 2677 2222
เว็บไซต์ home.kpmg/th

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

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

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจริยบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า



เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

การวัดมูลค่าสินค้าคงเหลือ

อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 (ข) และข้อ 7

สินค้าคงเหลือนั้นวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า เนื่องจากสินค้าคงเหลือบางรายการของกลุ่มบริษัทนั้นมีการเคลื่อนไหวช้าและคงค้างเป็นระยะเวลานานซึ่งอาจส่งผลให้มูลค่าสุทธิที่จะได้รับอาจจะต่ำกว่าราคาทุน ดังนั้นข้าพเจ้าจึงถือเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบของข้าพเจ้า

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าได้แก่การทำความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายและวิธีการที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ ข้าพเจ้าได้ทดสอบความเหมาะสมของการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับและสุ่มทดสอบราคาของสินค้าคงเหลือกับเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ข้าพเจ้ายังได้พิจารณาความเพียงพอของข้อมูลที่ได้เปิดเผยเกี่ยวกับมูลค่าของสินค้าคงเหลือ

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น



ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ หากในการปฏิบัติงานดังกล่าว ข้าพเจ้าสรุปได้ว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องรายงานข้อเท็จจริงนั้น ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่พบว่ามีความขัดแย้งดังกล่าวที่ต้องรายงาน

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการดำเนินการได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้



ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปลักษณะความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า



ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระและการดำเนินการเพื่อจัดอุปสรรคหรือมาตรการป้องกันของข้าพเจ้า

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

อ. พ.

(โสภณัฐ พรหมพล)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 10042

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

23 กุมภาพันธ์ 2567

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
สินทรัพย์	หมายเหตุ	2566	2565	2566	2565
				(พันบาท)	
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	4,443,184	1,733,488	3,587,823	979,740
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	19	18	1,500,018	-	1,500,000
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	4, 6	775,350	1,085,063	1,849	5,272
ส่วนของเงินให้ผู้มีระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	4	-	-	14,628	421,257
สินค้าคงเหลือ	7	191,782	295,531	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		94,139	83,975	11,866	9,614
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		5,504,473	4,698,075	3,616,166	2,915,883
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	19	1,442,913	1,476,944	1,333,343	1,360,995
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	8	-	-	7,430,176	7,456,176
เงินให้ผู้มีระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	4,993	19,621
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน		36,992	39,798	22,696	23,819
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	10	16,231,443	16,746,850	34,130	21,430
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	11	64,790	75,219	14,977	17,315
สินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับการตัดบัญชี	16	149,953	156,247	93	-
ค่ารับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจ่ายล่วงหน้า		388,628	434,965	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		77,700	90,057	1,357	1,350
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		18,392,419	19,020,080	8,841,765	8,900,706
รวมสินทรัพย์		23,896,892	23,718,155	12,457,931	11,816,589



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2566	2565	2566	2565
		(พันบาท)			
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	4	316,843	363,126	25,959	30,119
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12, 19	1,499,249	649,507	1,499,249	649,507
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12, 19	23,588	20,844	6,130	6,085
ภาษีเงินได้คืนติดุลค้างจ่าย		133,685	117,201	-	-
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	19	2,441	9,562	16	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		34,841	52,859	1,036	1,332
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,010,647	1,213,099	1,532,390	687,043
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หุ้นกู้	12, 19	-	1,498,268	-	1,498,268
หนี้สินตามสัญญาเช่า	12, 19	33,893	28,217	23,079	11,257
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	16	-	161	-	161
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน		3,598	4,258	1,762	1,515
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	19	50	-	50	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		300	300	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		37,841	1,531,204	24,891	1,511,201
รวมหนี้สิน		2,048,488	2,744,303	1,557,281	2,198,244

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2566	2565	2566	2565
		(พันบาท)			
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
(หุ้นสามัญจำนวน 1,153,189,000 หุ้น มูลค่า 1 บาทต่อหุ้น)		1,153,189	1,153,189	1,153,189	1,153,189
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
(หุ้นสามัญจำนวน 1,055,790,000 หุ้น มูลค่า 1 บาทต่อหุ้น)		1,055,790	1,055,790	1,055,790	1,055,790
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	13	5,673,723	5,673,723	6,500,593	6,500,593
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นจากการรวมธุรกิจ		89,000	89,000	-	-
ส่วนค่าจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย		(1,758,878)	(1,758,878)	-	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	13	115,319	115,319	115,319	115,319
ยังไม่ได้จัดสรร		13,960,346	13,092,565	3,227,951	1,946,643
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		707	-	997	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		19,136,007	18,267,519	10,900,650	9,618,345
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	9	2,712,397	2,706,333	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		21,848,404	20,973,852	10,900,650	9,618,345
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		23,896,892	23,718,155	12,457,931	11,816,589



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
รายได้จากการขายและการให้บริการ	4, 14	4,125,595	4,358,249	-
ต้นทุนขายและการให้บริการ	4, 14	(1,641,898)	(1,353,331)	-
กำไรขั้นต้น		2,483,697	3,004,918	-
รายได้อื่น	4	86,445	41,243	2,416,936
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	4, 15	(55,427)	(19,021)	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	4, 15	(236,309)	(214,440)	(133,234)
ผลกำไร (ขาดทุน) ของอนุพันธ์		4,476	8,028	(77)
ผลกำไรของสินทรัพย์ทางการเงิน		2,275	5,103	-
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		2,285,157	2,825,831	2,283,625
ต้นทุนทางการเงิน		(53,148)	(103,937)	(52,626)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		2,232,009	2,721,894	2,230,999
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	16	(258,082)	(257,552)	503
กำไรสำหรับปี		1,973,927	2,464,342	2,231,502
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		(363)	-	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		73	-	-
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(290)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไรจากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่า				
ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		1,246	-	1,246
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(249)	-	(249)
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		997	-	997
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		707	-	997
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		1,974,634	2,464,342	2,232,499
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		1,837,970	2,320,482	2,231,502
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		135,957	143,860	-
กำไรสำหรับปี		1,973,927	2,464,342	2,231,502
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		1,838,677	2,320,482	2,232,499
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		135,957	143,860	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		1,974,634	2,464,342	2,232,499
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	17	1.74	2.20	2.11

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอลพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

148

หมายเหตุ	ทุน ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นจาก การรวมธุรกิจ	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นจาก การรวมธุรกิจ	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นจาก การรวมธุรกิจ	งบการเงินรวม			
						ส่วนค่าการ เปลี่ยนแปลง	กำไรสะสม	ส่วนส่วน ของผู้ถือหุ้น ของบริษัทใหญ่	ส่วนส่วน ของผู้ถือหุ้น ส่วนของผู้ ถือหุ้น
18	1,055,790	5,673,723	89,000	(1,758,878)	115,319	11,616,697	16,791,651	2,555,221	19,346,872
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565									
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2565									
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น									
การจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น									
เงินปันผลจ่าย									
รวมการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น									
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อย									
การได้มาซึ่งส่วน ได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม									
โดยอำนาจควบคุมไม่เปลี่ยนแปลง									
รวมการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อย									
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น									
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี									
กำไร									
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น									
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี									
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565									

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสทีเอส อี.อี.อี. (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม									
	กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น						
	ทุน ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นจาก การรวมธุรกิจ	ส่วนต่างจากการ เปลี่ยนแปลง สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัทย่อย	ส่วนต่างจาก การเปลี่ยนแปลง ทุนสำรอง ตามกฎหมาย ยังไม่จัดสรร (พันบาท)	สำรอง การซื้อหุ้น ความเสียหาย การเงินสด	สำรอง การเปลี่ยนแปลง มูลค่าหุ้นของ ส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวมของ บริษัทใหญ่ อำนาจควบคุม	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566	1,055,790	5,673,723	89,000	(1,758,878)	115,319	13,092,565	-	18,267,519	2,706,333	20,973,852
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566										
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าสู่ส่วนของผู้ถือหุ้น										
การจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น										
การจัดสรรส่วนทุนใหม่	-	-	-	-	-	(19,995)	-	(19,995)	19,995	-
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	-	(950,194)	-	(950,194)	(202,657)	(1,152,851)
รวมการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น	-	-	-	-	-	(970,189)	-	(970,189)	(182,662)	(1,152,851)
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าสู่ส่วนของผู้ถือหุ้น										
การรับชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม	-	-	-	-	-	-	-	-	52,769	52,769
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าสู่ส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	-	-	-	-	-	-	52,769	52,769
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าสู่ส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	-	-	-	(970,189)	-	(970,189)	(129,893)	(1,100,082)
กำไรขาดทุนสุทธิสำหรับปี										
กำไร	-	-	-	-	-	1,837,970	-	1,837,970	135,957	1,973,927
กำไรขาดทุนสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	997	707	-	707
รวมกำไรขาดทุนสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	1,837,970	997	1,838,677	135,957	1,974,634
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	1,055,790	5,673,723	89,000	(1,758,878)	115,319	13,960,346	997	19,136,007	2,712,397	21,848,404

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
กำไรสะสม						
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย (พันบาท)	ยังไม่ได้จัดสรร	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น	
	1,055,790	6,500,593	115,319	966,485	8,638,187	
18	-	-	-	(844,614)	(844,614)	
	-	-	-	(844,614)	(844,614)	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	1,824,772	1,824,772	
กำไร	-	-	-	-	-	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	1,824,772	1,824,772	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	1,055,790	6,500,593	115,319	1,946,643	9,618,345	

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2565

รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น
การจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น
เงินปันผลจ่าย

รวมการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

กำไร

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		องค์ประกอบอื่น		
	กำไรสะสม	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย ยังไม่ได้จัดสรร (พันบาท)	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไร การเปลี่ยนแปลง ในมูลค่าผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566					
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	1,055,790	6,500,593	115,319	1,946,643	-
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น					
การจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น	-	-	-	(950,194)	(950,194)
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(950,194)	(950,194)
รวมการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น	-	-	-	(950,194)	(950,194)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี					
กำไร	-	-	-	2,231,502	2,231,502
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	997
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	2,231,502	2,232,499
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	1,055,790	6,500,593	115,319	3,227,951	10,900,650

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปี	1,973,927	2,464,342	2,231,502	1,824,772
ปรับรายการที่กระทบกำไรเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	258,082	257,552	(503)	4,297
ต้นทุนทางการเงิน	53,148	103,937	52,626	103,137
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	652,016	657,852	11,437	14,831
(กลับรายการ) ผลขาดทุนจากการด้อยค่า	354	(626)	-	-
(กลับรายการ) ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	(660)	618	248	236
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	9,444	41,072	-	27,394
(กำไร) ขาดทุนจากการวัดมูลค่าสุทธิธรรม	(9,526)	(55,859)	630	(25,600)
กลับรายการการปรับมูลค่าสินค้า	(1,923)	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	(795)	(67)	(370)	-
เงินปันผลรับ	(17,614)	(9,169)	(2,250,656)	(1,895,240)
ดอกเบี้ยรับ	(47,221)	(15,156)	(43,519)	(35,986)
	2,869,232	3,444,496	1,395	17,841
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	309,237	(233,471)	3,580	1,874
สินค้าคงเหลือ	105,672	171,806	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(1,654)	37,947	5,403	(56)
ค่ารับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจ่ายล่วงหน้า	46,338	46,346	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(798)	(2,240)	(9)	2
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	7,453	150,339	(3,038)	8,591
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(18,018)	2,645	(296)	(1,873)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	3,317,462	3,617,868	7,035	26,379
ภาษีเงินได้จ่ายออก	(244,152)	(193,585)	(7,655)	(4,063)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมดำเนินงาน	3,073,310	3,424,283	(620)	22,316

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เอสพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงินลดลง	1,500,000	-	1,500,000	-
เงินสครับจากการขายสินทรัพย์ทางการเงินอื่น	28,534	3,640,823	28,534	1,836,961
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ทางการเงินอื่น	(200)	(2,152,100)	(200)	(928,000)
เงินฝากประจำที่มีข้อจำกัดในการใช้ลดลง	-	9,984	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(134,603)	(114,438)	(1,234)	(64)
เงินสครับจากการขายอาคารและอุปกรณ์	6,421	18,756	374	11
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(210)	(1,493)	(210)	(471)
เงินสครับจากการขายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	57	-	57	-
เงินสครับชำระคืนจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	421,257	1,240,202
เงินสดจ่ายชำระค่าหุ้นของบริษัทย่อย	-	-	(5,000)	(13)
เงินสครับจากการลงทุนของบริษัทย่อย	-	-	31,000	-
เงินปันผลรับ	17,614	9,169	2,250,656	1,895,240
ดอกเบี้ยรับ	46,996	15,127	43,362	36,072
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมลงทุน	1,464,609	1,425,828	4,268,596	4,079,938
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	(20,674)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	(930,000)	-	(930,000)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหนี้กู้	(650,000)	(1,250,000)	(650,000)	(1,250,000)
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(26,440)	(21,835)	(7,999)	(6,467)
เงินสครับจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากการเรียกชำระค่าหุ้นของบริษัทย่อย	52,768	162,580	-	-
เงินปันผลจ่าย	(1,152,851)	(999,942)	(950,194)	(844,614)
ดอกเบี้ยจ่าย	(51,700)	(102,801)	(51,700)	(102,465)
กระแสเงินสดสุทธิใช้ในกิจกรรมจัดหาเงิน	(1,828,223)	(3,162,672)	(1,659,893)	(3,133,546)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ				
	2,709,696	1,687,439	2,608,083	968,708
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	1,733,488	46,049	979,740	11,032
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	4,443,184	1,733,488	3,587,823	979,740

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หมายเหตุ สารบัญ

1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
4	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
6	ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น
7	สินค้าคงเหลือ
8	เงินลงทุนในบริษัทย่อย
9	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม
10	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
11	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
12	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
13	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นและสำรองตามกฎหมาย
14	ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้
15	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
16	ภาษีเงินได้
17	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
18	เงินปันผล
19	เครื่องมือทางการเงิน
20	การบริหารจัดการทุน
21	ภาระผูกพันกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
22	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
23	การจัดประเภทรายการใหม่
24	มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ประกาศแล้วแต่ยังไม่มีผลบังคับใช้



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2567

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อเดือนมีนาคม 2548 โดยมีที่อยู่จดทะเบียนของบริษัทดังนี้

สำนักงานใหญ่ :	เลขที่ 1 อาคารแคปปิตอล เวิร์ค เฟลส ชั้น 10 ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา จังหวัดกรุงเทพมหานคร
สำนักงานสาขาที่ 1 :	เลขที่ 8/88 หมู่ที่ 12 ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
สำนักงานสาขาที่ 2 :	เลขที่ 8 หมู่ที่ 15 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในระหว่างปีได้แก่ ตระกูลบุญชรยาภง (ถือหุ้นร้อยละ 43.94%)

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการลงทุนโดยการถือหุ้นบริษัทในเครือ โดยกลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจหลักดังนี้

- การผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
- การจำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาพลังงานแสงอาทิตย์
- การผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งหลังคาเหล็ก
- การจำหน่าย และให้บริการเกี่ยวกับเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายละเอียดของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			2566	2565
บริษัทย่อยทางตรง				
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด	บริษัทที่ถูกจัดตั้งขึ้นมาเพื่อ ถือหุ้นของบริษัทอื่นๆ	ประเทศไทย	100	100
บริษัท สตีลรูฟ จำกัด	การผลิต จำหน่าย และ ให้บริการติดตั้งหลังคา เหล็ก	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	การจำหน่าย และให้บริการ เกี่ยวกับเครื่องแปลง กระแสไฟฟ้า	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด	การจำหน่าย และให้บริการ ติดตั้งหลังคาพลังงาน แสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเซ็ท จำกัด	บริษัทที่ถูกจัดตั้งขึ้นมาเพื่อ ถือหุ้นของบริษัทอื่นๆ	ประเทศไทย	100	100
บริษัท เซท เอนเนอยี จำกัด	พัฒนาและลงทุนใน โครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะ	ประเทศไทย	75	75
บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด	การจำหน่าย และให้บริการ ติดตั้งหลังคาพลังงาน แสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	-
บริษัทย่อยทางอ้อม				
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	85	85
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 2) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	56	56



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			2566	2565
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	60	60
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	60	60
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 5) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 6) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	60	60
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 8) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 9) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	70	70
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 2) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			2566	2565
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 3) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 4) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 5) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 6) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 7) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 8) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 9) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	75	75
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	75	75



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง ประเทศไทย	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			2566	2565
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	75	75
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 3) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 2) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (บุรีรัมย์ 3) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	70	70
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 2) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม 3) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	70	70

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			2566	2565
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สกลนคร 2) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	56	56
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	75	75
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (หนองคาย 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (อุดรธานี 1) จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100
บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	75	75
บริษัท ทิพนารายณ์ จำกัด	การผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ประเทศไทย	100	100



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง งบการเงินนี้นำเสนอเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท นโยบายการบัญชีที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 3 ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินในรอบระยะเวลาที่รายงาน

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารใช้วิจารณญาณ การประมาณการ และข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนแปลงทันทีเป็นต้นไป

3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

(ก) เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”)

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับกิจการนั้นและมีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือกิจการนั้นทำให้เกิดผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของกลุ่มบริษัท งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมนับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

ณ วันที่ซื้อธุรกิจ กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทที่ไม่ทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจการควบคุม ผลต่างระหว่างส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีการปรับปรุงแล้วและมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่จ่ายจากการได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมโดยอำนาจควบคุมไม่เปลี่ยนแปลงรับรู้เป็นส่วนเกินหรือส่วนต่ำกว่าทุนอื่นในส่วนของเจ้าของ

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้ หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมารายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่เท่าที่เมื่อไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566****การรวมธุรกิจ**

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ เมื่อกลุ่มบริษัทประเมินว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ซื้อมานั้นประกอบด้วยปัจจัยนำเข้าและกระบวนการที่สำคัญเป็นอย่างน้อยซึ่งสามารถทำให้เกิดผลผลิตได้ โดยวันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนมาให้กลุ่มบริษัท ยกเว้นกรณีการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

ค่าความนิยมถ่วงมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ หักด้วยมูลค่ายุติธรรมสุทธิของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ค่าไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที

สิ่งตอบแทนที่โอนให้รวมถึงสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจ และมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ ทุกวันที่รายงาน การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาระผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีเสมือนว่าเป็นวิธีการรวมส่วนได้เสีย โดยรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินของธุรกิจที่ถูกซื้อด้วยมูลค่าตามบัญชีของธุรกิจดังกล่าวตามงบการเงินรวมของบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุด ณ วันที่เกิดรายการ ส่วนต่างระหว่างมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของธุรกิจที่ถูกนำมารวมดังกล่าวกับค่าตอบแทนที่จ่ายรับรู้เป็นส่วนเกินหรือส่วนขาดจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันในส่วนของผู้ถือหุ้น รายการส่วนเกินหรือส่วนขาดจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อมีการขายเงินลงทุนในธุรกิจที่ซื้อดังกล่าวไป ผลการดำเนินงานของธุรกิจที่ถูกซื้อจะรวมอยู่ในงบการเงินรวมของผู้ซื้อนับตั้งแต่วันที่ต้นงวดของงบการเงินเปรียบเทียบหรือวันที่ธุรกิจเหล่านั้นอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันแล้วแต่ระยะเวลาใดจะสั้นกว่า จนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุด



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า เงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล กรณีที่บริษัทจำหน่ายเงินลงทุนบางส่วนต้นทุนเงินลงทุนคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก กำไรหรือขาดทุนจากการขายเงินลงทุนบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

(ค) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ รวมถึงสินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม แปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรม

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

(ง) เครื่องมือทางการเงิน

(ง.1) การจัดประเภทและการวัดมูลค่า

ตราสารหนี้ที่ออกโดยกลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อมีการออกตราสารหนี้ สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินอื่นๆ (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้า (ดูหมายเหตุข้อ 3(ฉ)) รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อกลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น และวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ทั้งนี้ สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนจะรวมหรือหักต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาหรือการออกตราสารด้วย

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่า ได้แก่ การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเว้นแต่กลุ่มบริษัทมีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ทางการเงิน ในกรณีดังกล่าวสินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับผลกระทบทั้งหมดจะถูกจัดประเภทรายการใหม่โดยทันทีเป็นต้นไปนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการจัดประเภท

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหนี้สินทางการเงินจัดประเภทด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ดอกเบี้ยจ่าย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายจะถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ราคาทุนตัดจำหน่ายลดลงด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รายได้ดอกเบี้ย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

(ง.2) การตัดรายการออกจากบัญชีและการหักกลบ

กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุหรือมีการโอนสิทธิในการรับกระแสเงินสดตามสัญญาในธุรกรรมซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ทางการเงินได้ถูกโอนหรือในกรณีที่กลุ่มบริษัทไม่ได้ทั้งโอนหรือคงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดและไม่ได้คงไว้ซึ่งการควบคุมในสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อภาระผูกพันตามสัญญาสิ้นสุดลง ยกเลิก หรือหมดอายุ กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีหากมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและกระแสเงินสดจากการเปลี่ยนแปลงหนี้สินมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ โดยรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมที่สะท้อนเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือต้องจ่าย รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายซึ่งเกิดจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง เริ่มแรกกลุ่มบริษัทจะปรับปรุงอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงินให้เป็นปัจจุบันเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงตามข้อกำหนดของการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง หากมีการเปลี่ยนแปลงอื่นเพิ่มเติม กลุ่มบริษัทจะนำวิธีการบัญชีสำหรับการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขมาถือปฏิบัติกับการเปลี่ยนแปลงเหล่านั้น

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลบกันเพื่อรายงานในงบแสดงฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิที่ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้และกลุ่มบริษัทตั้งใจที่จะชำระด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

(ง.3) อนุพันธ์

อนุพันธ์รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่ายุติธรรมทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผลกำไรหรือขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่อนุพันธ์นั้นมีไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด กรณีดังกล่าวการรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจะขึ้นอยู่กับลักษณะของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง

(ง.4) การป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทถืออนุพันธ์บางรายการเป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงเพื่อการป้องกันความเสี่ยงในฐานะเปิดเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่กำหนดความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงเป็นครั้งแรก กลุ่มบริษัทได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของการบริหารความเสี่ยงและกลยุทธ์ที่ใช้ในการจัดการกับความเสี่ยง ความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงรวมถึงการพิจารณาความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง ณ วันเริ่มต้นของความสัมพันธ์ป้องกันความเสี่ยงและตลอดระยะเวลาที่เหลืออยู่ เพื่อพิจารณาถึงความคงอยู่ในความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

เมื่ออนุพันธ์ถูกกำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์จะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและสะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยง การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อป้องกันความเสี่ยงรายการคาดการณ์ส่งผลให้เกิดการรับรู้รายการที่ไม่ใช่รายการทางการเงินในภายหลัง เช่น สินค้าคงเหลือ จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงและสำรองต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงจะนำไปรวมเป็นต้นทุนเมื่อเริ่มแรกของรายการที่ไม่ใช่รายการทางการเงินเมื่อรับรู้รายการดังกล่าว

สำหรับการป้องกันความเสี่ยงรายการคาดการณ์อื่น จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะได้รับการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในงวดเดียวกันหรือ ระหว่างงวดที่กระแสเงินสดที่คาดการณ์ซึ่งได้รับการป้องกันความเสี่ยงกระทบกำไรหรือขาดทุน

เมื่อการป้องกันความเสี่ยงไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงอีกต่อไปหรือเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงถูกขาย หมดอายุ ถูกยกเลิก หรือถูกใช้สิทธิ การบัญชีป้องกันความเสี่ยงจะถูกยกเลิกทันทีเป็นต้นไป เมื่อการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดถูกยกเลิก จำนวนเงินที่สะสมในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะยังคงอยู่ในส่วนของเจ้าของจนกระทั่งมีการรับรู้รายการที่ไม่ใช่ตัวเงินจากรายการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว จำนวนเงินที่สะสมดังกล่าวจะรวมเป็นต้นทุนในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของรายการที่ไม่ใช่ตัวเงิน สำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดอื่น จำนวนเงินที่สะสมจะถูกจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในงวดเดียวกันหรือระหว่างงวดที่กระแสเงินสดในอนาคตที่คาดการณ์ซึ่งได้รับการป้องกันความเสี่ยงกระทบกำไรหรือขาดทุน

หากกระแสเงินสดในอนาคตที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีการคาดการณ์ว่าจะไม่เกิดขึ้นอีกต่อไป จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะได้รับการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนทันที



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(ง.5) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากลูกหนี้การค้า

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตนับแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต ซึ่งกรณีดังกล่าวจะวัดค่าเพื่อผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตด้วยความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนักโดยพิจารณาถึงการคาดการณ์ในอนาคตประกอบกับประสบการณ์ในอดีต ซึ่งคำนวณโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำเมื่อมีอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ใน ‘ระดับที่นำลงทุน’ ซึ่งเป็นการจัดอันดับที่เข้าใจในระดับสากล กลุ่มบริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญหากเกินกำหนดชำระมากกว่า 30 วัน มีการเปลี่ยนแปลงของอันดับความน่าเชื่อถือที่ลดระดับลงอย่างมีนัยสำคัญ มีการดำเนินงานที่ถดถอยอย่างมีนัยสำคัญของลูกหนี้ หรือมีการเปลี่ยนแปลงหรือคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ตลาด สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจหรือกฎหมายที่ส่งผลในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของลูกหนี้ในการจ่ายชำระภาระผูกพันให้กับกลุ่มบริษัท

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินจะเกิดการผิดสัญญาเมื่อ

- ผู้กู้ไม่สามารถจ่ายชำระภาระผูกพันด้านเครดิตให้แก่กลุ่มบริษัทได้เต็มจำนวน อีกทั้งกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิในการไถ่เบ้ย เช่น การยึดหลักประกัน (หากมีการวางหลักประกัน) หรือ
- สินทรัพย์ทางการเงินค้างชำระเกินกว่า 90 วัน

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(ง.6) การตัดจำหน่าย

มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน หากมีการรับเงินคืนในภายหลังจากสินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายแล้ว จะรับรู้เป็นการกลับรายการการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ได้รับคืน

(ง.7) ดอกเบี้ย

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ในการคำนวณดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงจะนำมาใช้กับมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ (เมื่อสินทรัพย์ไม่มีการด้อยค่าด้านเครดิต) หรือราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สิน

(จ) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด และยอดเงินฝากธนาคาร

(ฉ) ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา ลูกหนี้การค้าวัดมูลค่าด้วยราคาของรายการหักค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ซึ่งประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองเพื่อหาอัตราผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งวิธีดังกล่าวมีการจัดกลุ่มลูกหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกันและตามระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ โดยนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีต การปรับปรุงปัจจัยที่มีความเฉพาะเจาะจงกับลูกหนี้ นั้น ๆ ตลอดจนการประเมินข้อมูลสภาพการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบันและข้อมูลคาดการณ์สภาพการณ์เศรษฐกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(ข) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าโซห่วยการผลิตอย่างเหมาะสมโดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ ทั้งนี้ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยประมาณการต้นทุนในการผลิตสินค้าให้เสร็จและค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย

(ข) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ต้นทุนรวมค่าใช้จ่ายทางตรงเพื่อให้ได้มาซึ่งอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ต้นทุนการก่อสร้างที่กิจการก่อสร้างเองรวมถึงต้นทุนการกู้ยืม

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของอาคารและส่วนปรับปรุงจำนวน 5 และ 20 ปี และรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

(ณ) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อกลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นเป็นประจำในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของแต่ละส่วนประกอบของสินทรัพย์ และรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

อาคาร ส่วนปรับปรุงอาคาร และโครงสร้างพื้นฐาน	5 - 25 ปี
แผงเซลล์แสงอาทิตย์	30 ปี
เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า	20 ปี
อุปกรณ์และเครื่องจักร	3 - 25 ปี
เครื่องใช้สำนักงาน	3 และ 5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

(ญ) ค่าความนิยม

ค่าความนิยมวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม

(ฉ) สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน

ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงานที่ได้มาจากการรวมธุรกิจ จะรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รวมธุรกิจ ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงานมีอายุการให้ประโยชน์ที่ทราบได้แน่นอน และแสดงราคาด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม การตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้เส้นตรงตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 25 ปี



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ วัสดุค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

5 - 10 ปี

(ก) สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า เมื่อสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุสำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะเป็นส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามราคาแยกเทศของแต่ละส่วนประกอบ

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัสดุค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า และปรับปรุงเมื่อมีการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินตามสัญญาเช่า ต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่าปรับปรุงด้วยเงินจ่ายล่วงหน้ารวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรก ค่าเสื่อมราคารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ต้องจ่ายทั้งหมดตามสัญญา ทั้งนี้กลุ่มบริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทในการคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน กลุ่มบริษัทกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มโดยนำอัตราดอกเบี้ยจากแหล่งข้อมูลทางการเงินภายนอกหลายแห่งและได้ปรับปรุงบางส่วนเพื่อให้สะท้อนระยะเวลาของสัญญาเช่าและลักษณะของสินทรัพย์ที่เช่า

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง และหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า เมื่อมีการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ จะปรับปรุงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ได้ถูกลดมูลค่าลงจนเป็นศูนย์แล้ว

(ฐ) การด้อยค่าสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่ข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน สำหรับค่าความนิยม จะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทุกปีในช่วงเวลาเดียวกัน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ยกเว้นขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยมจะไม่มีการปรับปรุงกลับรายการ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

(ท) ผลประโยชน์ของพนักงาน**โครงการสมทบเงิน**

ภาระผูกพันในการสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของกลุ่มบริษัทจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบันซึ่งจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุก 3 ปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที กลุ่มบริษัท กำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใดๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือกำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทที่เป็นผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเป็นผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ซึ่งผลประโยชน์นี้ได้คิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน การวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อวันใดวันหนึ่งต่อไปนี้เกิดขึ้นก่อน เมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถยกเลิกข้อเสนอการให้ผลประโยชน์ดังกล่าวได้อีกต่อไป หรือเมื่อกลุ่มบริษัทรับรู้ต้นทุนสำหรับการปรับโครงสร้าง หากระยะเวลาการจ่ายผลประโยชน์เกินกว่า 12 เดือนนับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างจะถูกคิดลดกระแสเงินสด

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุমানที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566****(ค) ประมาณการหนี้สิน**

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งสามารถประมาณจำนวนของภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

(ณ) การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมคือราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจ่ายชำระเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่าในตลาดหลัก หรือตลาดที่ให้ประโยชน์สูงสุด (หากไม่มีตลาดหลัก) ที่กลุ่มบริษัท สามารถเข้าถึงได้ในวันดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาระผูกพัน

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทได้ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

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

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขายกลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานะการเป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(ค) รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

(1) การรับรู้รายได้

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม รายได้ที่ได้รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้ ณ วันที่มีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า

รายได้จากการให้บริการรับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่งโดยอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงาน ขั้นความสำเร็จของงานประเมินโดยใช้วิธีอัตราส่วนของต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้วจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนทั้งสิ้น ต้นทุนที่เกี่ยวข้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

สำหรับสัญญาที่มีการรวมการขายสินค้าและบริการเข้าด้วยกัน กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายสินค้าและการให้บริการแยกจากกัน หากสามารถแยกสินค้าหรือบริการดังกล่าวออกจากกันได้และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะถูกปันส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและบริการนั้นๆ

รายได้ค่าขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตามจำนวนหน่วยวัดที่ส่งด้วยอัตราที่กำหนดไว้ รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าสำหรับกิจการในประเทศไทยจะได้รับส่วนเพิ่ม (“ADDER”) นับจากวันเริ่มต้นขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ เป็นระยะเวลา 10 ปี หลังจากนั้น รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าจะได้รับในอัตรปกติ

รายได้ค่านายหน้า

สำหรับสัญญาที่กลุ่มบริษัทดำเนินการจัดหาสินค้าหรือบริการแทนลูกค้าและไม่มีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการดังกล่าวก่อนที่ผู้ขายหรือผู้ให้บริการหลักจะโอนสินค้าหรือบริการนั้นให้กับลูกค้า กลุ่มบริษัทดำเนินการในลักษณะการเป็นตัวแทนและรับรู้ผลตอบแทนสุทธิของสัญญาดังกล่าวเป็นรายได้จากค่านายหน้า

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(2) ยอดคงเหลือของสัญญา

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ก่อนที่จะมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาวัดมูลค่าด้วยมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับหักค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาจะถูกจัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน

หนี้สินที่เกิดจากสัญญาเป็นภาระผูกพันที่จะต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า หนี้สินที่เกิดจากสัญญารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้รับชำระหรือมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนที่เรียกคืนไม่ได้จากลูกค้าก่อนที่กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ที่เกี่ยวข้อง

(ค) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีซึ่งรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่รายการที่รับรู้โดยตรงในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันบันทึกโดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว สำหรับการรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ทั้งนี้ สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันจะหักลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันในงบการเงินเฉพาะกิจการ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(ด) กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี

(ท) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อกรรมการผู้จัดการใหญ่ของกลุ่มบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้นโดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

4 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุม ทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารของกลุ่มบริษัท หรือบุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับกลุ่มบริษัท หรือกลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารต่อบุคคลหรือกิจการนั้น

ความสัมพันธ์ที่มีกับบริษัทย่อยได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8 สำหรับบุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญกับกลุ่มบริษัท ในระหว่างปีมีดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง /สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท วอระหา โฮลดิ้ง จำกัด	ไทย	มีผู้ถือหุ้นบางส่วนร่วมกัน
บริษัท แคปิตอล เวิร์ค เพลส จำกัด	ไทย	มีผู้ถือหุ้นและกรรมการบางส่วนร่วมกัน
บริษัท แคปิตอล เรสซิเดนซ์ จำกัด	ไทย	มีผู้ถือหุ้นและกรรมการบางส่วนร่วมกัน
SW PARTNERS INC.	ญี่ปุ่น	มีกรรมการบางส่วนร่วมกัน
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สั่งการและควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่า ทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของกลุ่ม บริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่)

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
			(พันบาท)	
บริษัทย่อย				
รายได้ดอกเบี้ย	-	-	6,576	23,390
รายได้เงินปันผล	-	-	2,241,278	1,895,240
รายได้ค่าบริการจัดการ	-	-	118,986	118,986
รายได้อื่น	-	-	2,644	2,644
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
ขายสินค้า (*)	-	3	-	-
ซื้อสินค้า (*)	-	2,920	-	-
ซื้อสินทรัพย์ถาวร (*)	-	23,634	-	-
ค่าบริการงานปฏิบัติการ และบำรุงรักษา (*)	-	23,365	-	-
ค่าเช่าอาคารและค่าสาธารณูปโภค	13,393	12,125	9,272	8,974
ค่าเช่าคลังสินค้า (*)	21	549	-	-
ต้นทุนจ้างเหมาติดตั้งโซลาร์ฟาร์ม (*)	-	7,345	-	-
ค่าที่ปรึกษา	5,378	3,298	5,378	3,298
ดอกเบี้ยจ่าย	1,040	1,101	523	380
ผู้บริหารสำคัญ				
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	46,470	40,875	40,981	34,607
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	368	355	134	128
รวม	46,838	41,230	41,115	34,735

(*) บริษัท เจเพ็น จำกัด ไม่ได้เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันของกลุ่มบริษัทตั้งแต่วันที่ 20 เมษายน 2565 ดังนั้น รายการที่สำคัญกับบริษัทดังกล่าวจึงถูกเปิดเผยเฉพาะที่เกิดขึ้นในปี 2565



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
บริษัทย่อย	-	-	39	108
	-	-	39	108
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-	-
สุทธิ	-	-	39	108

	อัตราดอกเบี้ย			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่			ณ วันที่
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม			31 ธันวาคม
	2565	2566	2565	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2566
	(ร้อยละต่อปี)			(พันบาท)		
เงินให้กู้ยืม						
บริษัทย่อย	THBFIX3M	FALLBACK3M				
	+1.55	+1.55	440,878	-	(421,257)	19,621
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(421,257)	-	406,629	(14,628)
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาว			19,621	-	(14,628)	4,993

การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

เนื่องมาจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงและการยุติการใช้ LIBOR กลุ่มบริษัทได้ดำเนินการแก้ไขเงื่อนไขสัญญา กับคู่สัญญา โดยสัญญาคงค้างที่มีวันครบกำหนดหลังจากวันที่ 30 มิถุนายน 2566 ที่อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย THBFIX ได้ เปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ย THOR หรืออัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่นตามความเหมาะสม ทั้งนี้ การแก้ไขสัญญาข้างต้นไม่ ส่งผลกระทบต่อความเป็นสาระสำคัญต่อความเสี่ยงด้านการเงินและงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืม	-	-	-	-
ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	142	101	100	77
รวม	<u>142</u>	<u>101</u>	<u>100</u>	<u>77</u>
หนี้สินตามสัญญาเช่า				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	46,331	47,729	26,196	16,339
รวม	<u>46,331</u>	<u>47,729</u>	<u>26,196</u>	<u>16,339</u>

สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีสัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยหลายแห่งได้ทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงานกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สัญญามีระยะเวลา 3 ปี นับแต่วันที่ที่มีผลบังคับตามที่ระบุไว้ในสัญญา และจะมีผลสิ้นสุดในเดือนธันวาคม 2568 โดยมีอัตราค่าเช่าและเงื่อนไขเป็นไปตามที่ระบุไว้ในสัญญา



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

สัญญาเช่าโกดังสินค้า

บริษัทและบริษัทย่อยหลายแห่งได้ทำสัญญาเช่า โกดังสินค้ากับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยสัญญามีระยะเวลา 3 ปี นับแต่วันที่ที่มีผลบังคับตามที่ระบุไว้ในสัญญา และจะมีผลสิ้นสุดในเดือนธันวาคม 2567 โดยมีอัตราค่าเช่าตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา

สัญญาการบริหารจัดการ

บริษัทได้ทำสัญญาให้บริการกับบริษัทย่อยหลายแห่ง เพื่อให้บริการเกี่ยวกับการบริหารงานทั่วไป โดยบริษัทต้องจัดหาบุคลากรเข้าไปบริหารจัดการงานให้เป็นไปตามระบบ ตามที่บริษัทย่อยกำหนด สัญญามีระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันที่ที่มีผลบังคับตามที่ระบุไว้ในสัญญา และจะมีผลสิ้นสุดในเดือนธันวาคม 2567 โดยมีอัตราค่าบริการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา

สัญญาจ้างที่ปรึกษา

บริษัทได้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อรับบริการเกี่ยวกับคำปรึกษาและคำแนะนำในกิจกรรมของบริษัทในประเทศญี่ปุ่น สัญญามีระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ที่มีผลบังคับตามที่ระบุไว้ในสัญญา และจะมีผลสิ้นสุดในเดือนมีนาคม 2568 โดยมีอัตราค่าบริการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา

สัญญาเงินให้กู้ยืม

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยจำนวน 8,450 ล้านบาท มีกำหนดชำระเงินต้นทุก 3 เดือน โดยจะครบกำหนดชำระเงินงวดสุดท้ายในปี 2567 โดยคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ THBFIX3M + 1.55 ต่อปี และไม่มีหลักประกัน ในระหว่างปี 2566 บริษัทได้มีการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยไปใช้อัตราดอกเบี้ย FALLBACK3M + 1.55

เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2560 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยจำนวน 679 ล้านบาท มีกำหนดชำระเงินต้นทุก 3 เดือน โดยจะครบกำหนดชำระเงินงวดสุดท้ายในปี 2568 โดยคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ THBFIX3M + 1.55 ต่อปี และไม่มีหลักประกันในระหว่างปี 2566 บริษัทได้มีการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยไปใช้อัตราดอกเบี้ย FALLBACK3M + 1.55

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
เงินสดในมือ	130	125	20	20
เงินฝากธนาคาร	4,443,054	1,733,363	3,587,803	979,720
รวม	<u>4,443,184</u>	<u>1,733,488</u>	<u>3,587,823</u>	<u>979,740</u>

6 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2566	2565	2566	2565
		(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	39	108
กิจการอื่นๆ					
ลูกหนี้การค้า		328,809	480,951	-	-
รายได้ค้างรับ		457,981	606,432	-	-
เงินประกันผลงาน		2,077	2,238	-	-
อื่นๆ		15,761	24,366	1,810	5,164
		<u>804,628</u>	<u>1,113,987</u>	<u>1,810</u>	<u>5,164</u>
รวม		<u>804,628</u>	<u>1,113,987</u>	<u>1,849</u>	<u>5,272</u>
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น		<u>(29,278)</u>	<u>(28,924)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
สุทธิ		<u>775,350</u>	<u>1,085,063</u>	<u>1,849</u>	<u>5,272</u>



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ลูกหนี้การค้า				
ยังไม่ได้ถึงกำหนดชำระ	288,659	435,411	-	-
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 90 วัน	7,973	8,349	-	-
91 - 180 วัน	1,331	5,390	-	-
181 - 365 วัน	934	316	-	-
มากกว่า 365 วัน	29,912	31,485	-	-
รวม	328,809	480,951	-	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(27,211)	(26,776)	-	-
สุทธิ	301,598	454,175	-	-

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลาตั้งแต่ 30 วัน ถึง 120 วัน

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	28,924	29,550	-	-
เพิ่มขึ้น	1,342	64	-	-
กลับรายการ	(988)	(690)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	29,278	28,924	-	-

ข้อมูลเกี่ยวกับความเสี่ยงด้านเครดิตเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 19

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

7 สินค้ำคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
สินค้าสำเร็จรูป	1,058	6,922	-	-
งานระหว่างทำ	-	3,696	-	-
วัตถุดิบ	191,530	199,220	-	-
สินค้าระหว่างทาง	-	88,422	-	-
รวม	<u>192,588</u>	<u>298,260</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	<u>(806)</u>	<u>(2,729)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
สุทธิ	<u>191,782</u>	<u>295,531</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกรวมใน				
บัญชีต้นทุนขาย				
- ต้นทุนขาย	635,994	407,936	-	-
- กลับรายการจากการปรับลดมูลค่า	(1,923)	-	-	-
สุทธิ	<u>634,071</u>	<u>407,936</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
ราคาทุน		การตัดค่า			ราคาทุน - สุทธิ	
ราคาทุน		(พันบาท)				
2566	2565	2566	2565	2566	2565	
(ร้อยละ)						
100	100	2,301,000	2,301,000	-	2,301,000	
100	100	57,373	57,373	-	57,373	
100	100	4,000	10,000	-	4,000	
100	100	408,640	408,640	-	408,640	
100	100	287,300	312,300	-	287,300	
75	75	4,366,863	4,366,863	-	4,366,863	
100	-	5,000	-	-	5,000	
		7,430,176	7,456,176	-	7,430,176	
					7,456,176	

บริษัทย่อยทั้งหมดยุติงบการเงินจัดตั้งและดำเนินการในธุรกิจในประเทศไทย



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายการเคลื่อนไหวที่มีสาระสำคัญ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2566	2565
	(พันบาท)	
เพิ่มทุนในบริษัท เซท เอนเนอยี จำกัด	-	13
ซื้อเงินลงทุนในบริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด	5,000	-
ลดทุนในบริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	(6,000)	-
ลดทุนในบริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเซ็ท จำกัด	(25,000)	-
รวม	(26,000)	13

บริษัท เซท เอนเนอยี จำกัด

ในการประชุมคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2565 คณะกรรมการมีมติอนุมัติการซื้อหุ้นเพิ่มทุนบางส่วนในบริษัท เซท เอนเนอยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยบริษัท เซท เอนเนอยี จำกัด มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 3,230 ล้านบาท (แบ่งเป็น 32,300,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) เป็น 3,445.35 ล้านบาท (แบ่งเป็น 34,453,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) โดยการออกหุ้นใหม่เป็นจำนวน 215.35 ล้านบาท (แบ่งเป็น 2,153,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) ทั้งนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2565 โดยบริษัทได้ชำระค่าหุ้นเต็มจำนวนของหุ้นจำนวน 125 หุ้น หรือเท่ากับ 12,500 บาท ส่วนผู้ถือหุ้นส่วนน้อยได้ลงทุนในหุ้นออกใหม่ส่วนที่เหลือจำนวน 2,153,375 หุ้น และได้ชำระค่าหุ้นบางส่วนเป็นจำนวน 162.58 ล้านบาท ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทลดลงจากร้อยละ 80 เป็น ร้อยละ 75 อย่างไรก็ตาม บริษัท เซท เอนเนอยี จำกัด ยังคงสถานะเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทั้งนี้ในเดือนกุมภาพันธ์ 2566 ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยได้ชำระค่าหุ้นส่วนที่เหลือ ทำให้กลุ่มบริษัทรับรู้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 52.76 ล้านบาท

บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด

เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2565 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทได้มีมติเห็นชอบให้จัดตั้งบริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจให้บริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา โดยมีทุนจดทะเบียนเป็นหุ้นสามัญจำนวน 50,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท เป็นเงินจำนวน 5 ล้านบาท บริษัทได้ลงทุนในบริษัทย่อยดังกล่าวจำนวน 49,997 หุ้น โดยสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทร้อยละ 99.99 คณะกรรมการของบริษัทได้มีมติอนุมัติให้เรียกชำระค่าหุ้นงวดแรก เป็นสัดส่วนร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียนเป็นจำนวน 1.25 ล้านบาท บริษัทย่อยดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2566



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ต่อมาบริษัทย่อยดังกล่าวได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มเติมสำหรับหุ้นสามัญจำนวน 50,000 หุ้น โดยเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มหุ้นละ 75 บาท บริษัทได้ชำระค่าหุ้นทั้งหมดจำนวน 5 ล้านบาทเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด

ตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นของบริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท ได้มีการกำหนดวันเปลี่ยนแปลงการจ่ายเงินปันผล หรือ Flip Point โดยเป็นวันที่ที่บริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าวได้ชำระหนี้ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงไฟฟ้ากับสถาบันการเงินครบถ้วนแล้ว โดยในกรณีที่เกิด Flip Point บริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าวจะดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียนอีกจำนวน 10,000 บาท โดยออกหุ้นบุริมสิทธิให้แก่ ผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุม จำนวน 100 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิจะได้รับการจ่ายเงินปันผลก่อนผู้ถือหุ้นสามัญ ในอัตราส่วนสองในสามของมูลค่าเงินปันผลที่ได้รับอนุมัติให้จ่ายในแต่ละคราว และเงินปันผลที่เหลืออยู่หลังจากการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิแล้วจะจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญตามสัดส่วนของการถือหุ้นสามัญ ทำให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุมจะมีสิทธิในการได้รับเงินปันผลรวมเป็นจำนวนร้อยละ 75 ของมูลค่าเงินปันผลที่ได้รับอนุมัติให้จ่ายในแต่ละคราว

ทั้งนี้ บริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าวได้จดทะเบียนเพิ่มทุนหุ้นบุริมสิทธิกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2566 โดยผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุมได้ชำระค่าหุ้นเต็มจำนวนทำให้กลุ่มบริษัทรับรู้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 10,000 บาท

จากเรื่องดังกล่าวฝ่ายบริหารได้มีการจัดประเภทรายการของส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ และส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม จากเงื่อนไขในสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นของบริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด โดยการจัดประเภทรายการดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่องบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเซ็ท จำกัด

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ แอสเซ็ท จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2566 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติเกี่ยวกับการลดทุนจดทะเบียน โดยมีรายละเอียดสำคัญดังนี้

- การลดทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อยดังกล่าว จากทุนจดทะเบียนเดิม 240,000,000 บาท (แบ่งเป็น 24,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 215,000,000 บาท (แบ่งเป็น 21,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยจะลดทุนจำนวน 25,000,000 บาท (แบ่งเป็น 2,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) และแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิ

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

- การลดทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 2,500,000 บาท จากทุนสำรองตามกฎหมายที่ได้จัดสรรไว้แล้ว เป็นจำนวนเงิน 24,000,000 บาท คงเหลือทุนสำรองตามกฎหมายทั้งสิ้น 21,500,000 บาท หรือคิดเป็นอัตราร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนครบตามจำนวนที่ต้องตั้งสำรองไว้ตามกฎหมายและข้อบังคับ

บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2566 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติเกี่ยวกับการลดทุนจดทะเบียน โดยมีรายละเอียดสำคัญดังนี้

- การลดทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อยดังกล่าว จากทุนจดทะเบียนเดิม 10,000,000 บาท (แบ่งเป็น 1,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 4,000,000 บาท (แบ่งเป็น 400,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยจะลดทุนจำนวน 6,000,000 บาท (แบ่งเป็น 600,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) และแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิ
- การลดทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 185,000 บาท จากทุนสำรองตามกฎหมายที่ได้จัดสรรไว้แล้ว เป็นจำนวนเงิน 585,000 บาท คงเหลือทุนสำรองตามกฎหมายทั้งสิ้น 400,000 บาท หรือคิดเป็นอัตราร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนครบตามจำนวนที่ต้องตั้งสำรองไว้ตามกฎหมายและข้อบังคับ



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

9 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ตารางต่อไปนี้สรุปข้อมูลเกี่ยวกับกลุ่มบริษัทย่อยแต่ละรายของกลุ่มบริษัทที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

	31 ธันวาคม 2566			รวม
	กลุ่มบริษัท โซล่า เพาเวอร์	บริษัท เซท เอนเนอจี จำกัด	บริษัทย่อยอื่นที่ ไม่มีสาระสำคัญ (พันบาท)	
สินทรัพย์หมุนเวียน	538,007	437,639		
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	13,497,922	2,925,439		
หนี้สินหมุนเวียน	150,171	45,143		
หนี้สินไม่หมุนเวียน	5,293	-		
สินทรัพย์สุทธิ	13,880,465	3,317,935		
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,832,512	825,180	54,705	2,712,397
รายได้	2,892,446	-		
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	1,775,276	(34,135)		
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-		
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	1,775,276	(34,135)		
กำไรที่แบ่งให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	123,465	(8,534)	21,026	135,957
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่แบ่งให้กับ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-		
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	2,465,987	(37,124)		
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(8,509)	(80,081)		
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(2,459,179)	-		

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	31 ธันวาคม 2565			
	กลุ่มบริษัท	บริษัท เซท	บริษัทย่อยอื่นที่	
	โซล่า เพาเวอร์	เอนเนอจี จำกัด	ไม่มีสาระสำคัญ	รวม
			(พันบาท)	
สินทรัพย์หมุนเวียน	769,586	543,074		
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	14,144,865	2,858,127		
หนี้สินหมุนเวียน	589,880	101,888		
หนี้สินไม่หมุนเวียน	19,921	-		
สินทรัพย์สุทธิ	14,304,650	3,299,313		
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,880,506	780,956	44,871	2,706,333
รายได้	3,594,683	-		
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	2,406,662	(29,039)		
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-		
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	2,406,662	(29,039)		
กำไรที่แบ่งให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	139,568	(6,474)	10,766	143,860
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่แบ่งให้กับ				
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-		
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	3,036,332	2,619		
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน	4,209	351,042		
กระแสเงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(3,029,995)	162,592		

ร้อยละของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของกลุ่มบริษัทโซล่า เพาเวอร์ และบริษัท เซท เอนเนอจี จำกัด เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ราคาทุน	งบการเงินรวม						
	ที่ดิน	อาคาร ส่วนปรับปรุง อาคาร และ โครงสร้าง พื้นฐาน	แปลงผลแสดงอาทิตย์ เครื่องแปลง กระแสไฟฟ้า อุปกรณ์ และ เครื่องจักร	เครื่องใช้ สำนักงาน (พนักงาน)	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	4,099,230	738,265	17,451,752	22,694	16,609	585,599	22,914,149
เพิ่มขึ้น	-	267	2,846	114	-	108,823	112,050
โอนไปต่อสหกริทรัพย์เพื่อการลงทุน	(12,548)	(13,814)	-	-	-	-	(26,362)
จำหน่าย	(12,707)	(232)	(9,751)	(232)	-	-	(22,922)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 1 มกราคม 2566	4,073,975	724,486	17,444,847	22,576	16,609	694,422	22,976,915
เพิ่มขึ้น	-	20,993	15,503	2,427	14,946	74,978	128,847
จำหน่าย	-	(1,777)	(5,476)	(1,534)	(7,767)	-	(16,554)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	4,073,975	743,702	17,454,874	23,469	23,788	769,400	23,089,208



บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

[illegible]

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

มูลค่าสุทธิทางบัญชี
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565
 ภายใต้กรรมสิทธิ์ของกลุ่มบริษัท
 สินทรัพย์สิทธิการใช้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566
 ภายใต้กรรมสิทธิ์ของกลุ่มบริษัท
 สินทรัพย์สิทธิการใช้

ที่ดิน	อาคาร ส่วนปรับปรุง อาคาร และ โครงสร้าง พื้นฐาน	แฟงเซลล์แสงอาทิตย์ เครื่องแปลง กระแสไฟฟ้า อุปกรณ์ และ เครื่องจักร	เครื่องใช้ สำนักงาน (พื้นบาท)	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
4,073,975	312,271	11,616,658	1,956	-	694,422	16,699,282
-	46,271	-	322	975	-	47,568
4,073,975	358,542	11,616,658	2,278	975	694,422	16,746,850
4,073,975	292,164	11,033,236	2,761	-	769,400	16,171,536
-	44,730	-	167	15,010	-	59,907
4,073,975	336,894	11,033,236	2,928	15,010	769,400	16,231,443



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ (พันบาท)	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	67,492	13,267	13,927	831	95,517
เพิ่มขึ้น	267	64	-	-	331
จำหน่าย	-	(137)	-	-	(137)
โอน	-	-	(800)	-	(800)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565					
และ 1 มกราคม 2566	67,759	13,194	13,127	831	94,911
เพิ่มขึ้น	15,003	1,191	4,289	44	20,527
จำหน่าย	-	(260)	(5,255)	-	(5,515)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	82,762	14,125	12,161	875	109,923
ค่าเสื่อมราคา					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	40,735	10,363	11,646	-	62,744
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	8,686	1,353	1,224	-	11,263
จำหน่าย	-	(126)	-	-	(126)
โอน	-	-	(400)	-	(400)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565					
และ 1 มกราคม 2566	49,421	11,590	12,470	-	73,481
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	6,099	1,072	653	-	7,824
จำหน่าย	-	(257)	(5,255)	-	(5,512)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	55,520	12,405	7,868	-	75,793



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ (พันบาท)	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565					
ภายใต้กรรมสิทธิ์ของบริษัท	2,443	1,283	-	831	4,557
สินทรัพย์สิทธิการใช้	15,895	321	657	-	16,873
	18,338	1,604	657	831	21,430
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566					
ภายใต้กรรมสิทธิ์ของบริษัท	1,626	1,553	-	875	4,054
สินทรัพย์สิทธิการใช้	25,616	167	4,293	-	30,076
	27,242	1,720	4,293	875	34,130

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	งบการเงินรวม				
	ใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน	ค่าความนิยม	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ (พันบาท)	อื่น ๆ	รวม
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	57,895	11,286	80,821	2,925	152,927
เพิ่มขึ้น	-	-	1,079	414	1,493
จำหน่าย	-	-	-	(48)	(48)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565					
และ 1 มกราคม 2566	57,895	11,286	81,900	3,291	154,372
เพิ่มขึ้น	-	-	210	-	210
จำหน่าย	-	-	(80)	-	(80)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	57,895	11,286	82,030	3,291	154,502
ค่าตัดจำหน่าย					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	19,465	-	46,300	2,232	67,997
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2,746	-	8,047	411	11,204
จำหน่าย	-	-	-	(48)	(48)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565					
และ 1 มกราคม 2566	22,211	-	54,347	2,595	79,153
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2,746	-	7,582	254	10,582
จำหน่าย	-	-	(23)	-	(23)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	24,957	-	61,906	2,849	89,712
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	35,684	11,286	27,553	696	75,219
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	32,938	11,286	20,124	442	64,790



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบการเงินเฉพาะกิจการ
โปรแกรมคอมพิวเตอร์
(พันบาท)

ราคาทุน

ณ วันที่ 1 มกราคม 2565

24,440

เพิ่มขึ้น

472

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 1 มกราคม 2566

24,912

เพิ่มขึ้น

210

จำหน่าย

(80)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

25,042

ค่าตัดจำหน่าย

ณ วันที่ 1 มกราคม 2565

5,152

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี

2,445

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 1 มกราคม 2566

7,597

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี

2,491

จำหน่าย

(23)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

10,065

มูลค่าสุทธิทางบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

17,315

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

14,977

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

12 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน				
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
- ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	1,499,249	649,507	1,499,249	649,507
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่า				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	23,588	20,844	6,130	6,085
รวมส่วนที่หมุนเวียน	1,522,837	670,351	1,505,379	655,592
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
หุ้นกู้				
- ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	-	1,498,268	-	1,498,268
หนี้สินตามสัญญาเช่า	33,893	28,217	23,079	11,257
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	33,893	1,526,485	23,079	1,509,525
รวม	1,556,730	2,196,836	1,528,458	2,165,117

หุ้นกู้

รายละเอียดของหุ้นกู้ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
หุ้นกู้	1,500,000	2,150,000	1,500,000	2,150,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้หรือตัดจำหน่าย	(751)	(2,225)	(751)	(2,225)
	1,499,249	2,147,775	1,499,249	2,147,775
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,499,249)	(649,507)	(1,499,249)	(649,507)
รวม	-	1,498,268	-	1,498,268



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2558 บริษัทออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน ชำระคืนเงินต้นวันเดียวกับวันครบกำหนดไถ่ถอนและไม่มีผู้แทนให้แก่สถาบันการเงินและผู้ลงทุนรายใหญ่ในวงเงินมูลค่า 12,500 ล้านบาท แบ่งเป็น 8 ชุด โดยแต่ละชุดมีกำหนดจ่ายชำระดอกเบี้ยทุก 6 เดือน โดยครบกำหนดไถ่ถอนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2564 ถึง 2566

เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2564 บริษัทได้ออกหุ้นกู้เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมครั้งที่ 1/2564 จำนวน 1,500,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท ราคาที่เสนอขายหน่วยละ 1,000 บาท มูลค่าการเสนอขายรวม 1,500 ล้านบาท หุ้นกู้ดังกล่าว เป็นหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีผู้แทนผู้ถือ มีอายุ 3 ปี อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 1.73 ต่อปี ชำระดอกเบี้ยทุก 6 เดือน ตลอดอายุหุ้นกู้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์และ/หรือเพื่อใช้ทดแทนเงินคงคลังของบริษัทสำหรับลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ญี่ปุ่นซึ่งบริษัทได้ลงทุนไปเรียบร้อยแล้ว อนึ่งการลงทุนดังกล่าวเป็นการลงทุนในโครงการที่เข้าเกณฑ์อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมตามกรอบการออกตราสารหนี้เพื่อโครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

ภายใต้ข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญาเป็นต้น

รายละเอียดของหุ้นกู้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ของบริษัทมีดังนี้

มูลค่า (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	อายุหุ้นกู้ (ปี)	วันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้
1,500	1.73	3 ปี	1 ตุลาคม 2567

การเคลื่อนไหวสำหรับหุ้นกู้ซึ่งรวมถึงส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,147,775	3,395,390	2,147,775	3,395,390
จ่ายชำระคืนหุ้นกู้	(650,000)	(1,250,000)	(650,000)	(1,250,000)
ปรับปรุงหุ้นกู้ตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	1,474	2,385	1,474	2,385
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>1,499,249</u>	<u>2,147,775</u>	<u>1,499,249</u>	<u>2,147,775</u>

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีวงเงินสินเชื่อซึ่งยังมิได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 1,200 ล้านบาท และ 35 ล้านเหรียญสหรัฐ (2565: 1,450 ล้านบาท และ 34 ล้านเหรียญสหรัฐ)

13 ส่วนเกินมูลค่าหุ้นและสำรองตามกฎหมาย**ส่วนเกินมูลค่าหุ้น**

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง (“ส่วนเกินมูลค่าหุ้น”) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

สำรองตามกฎหมาย

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

14 ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้

ผู้บริหารพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทมี 3 ส่วนงานที่รายงาน ซึ่งเป็นหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญของกลุ่มบริษัทที่มีสินค้าและการบริการที่แตกต่างกัน และมีการบริหารจัดการแยกต่างหาก เนื่องจากใช้เทคโนโลยีและกลยุทธ์ทางการตลาดที่แตกต่างกัน การดำเนินงานของแต่ละส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัทโดยสรุปมีดังนี้

- ส่วนงาน 1 ธุรกิจผลิต จำหน่าย และให้บริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาและหลังคาเหล็ก
- ส่วนงาน 2 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
- ส่วนงาน 3 ธุรกิจอื่นๆ

ผลการดำเนินงานของแต่ละส่วนงานวัดโดยใช้กำไรก่อนภาษีเงินได้ของส่วนงาน ซึ่งนำเสนอในรายงานการจัดการภายในและสอบทานโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ผู้บริหารเชื่อว่าการใช้กำไรก่อนภาษีเงินได้ใน การวัดผลการดำเนินงานนั้นเป็นข้อมูลที่เหมาะสมในการประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน และสอดคล้องกับกิจกรรมอื่นที่ดำเนินธุรกิจ ในอุตสาหกรรมเดียวกัน ทั้งนี้การกำหนดราคาระหว่างส่วนงานเป็นไปตามการซื้อขายตามปกติธุรกิจ

บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

[illegible]

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	งบการเงินรวม					
	ธุรกิจผลิต จำหน่าย และ ให้บริการติดตั้งระบบ ผลิตไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์บนหลังคา และหลังคาเหล็ก	2566	2565	ธุรกิจผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์	2566	2565
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2566	2565	2566	2565	ธุรกิจอื่นๆ (พันบาท)	รวม
สินทรัพย์ตามส่วนงานที่รายงาน						
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	52,878	58,135	16,148,399	16,671,079	34,129	16,231,443
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	18	18	109,570	116,330	1,333,343	1,442,931
สินทรัพย์ที่ยังไม่ได้เป็นส่วน						
รวมสินทรัพย์					2,860,995	3,994,343
					23,896,892	23,718,155
หนี้สินตามส่วนงานที่รายงาน						
เงินกู้ยืม	-	-	19,621	440,878	-	-
หุ้นกู้	-	-	-	-	1,499,249	2,147,775
หนี้สินที่ไม่ได้เป็นส่วน						
รวมหนี้สิน					549,239	596,528
					2,048,488	2,744,303



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

กลุ่มบริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จึงได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการรวมถึงการยกเว้นและ/หรือลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมตามระยะเวลา เงื่อนไขและข้อกำหนดที่ระบุในบัตรส่งเสริมการลงทุน ซึ่งกลุ่มบริษัทต้องถือปฏิบัติตาม

งบการเงินรวม						
สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	2566			2565		
	กิจการที่	กิจการที่	รวม	กิจการที่	กิจการที่	รวม
	ได้รับการ	ไม่ได้รับการ		ได้รับการ	ไม่ได้รับการ	
	ส่งเสริม	ส่งเสริม		ส่งเสริม	ส่งเสริม	
	(พันบาท)					
ขายในประเทศ	2,981,465	1,129,108	4,110,573	3,720,830	603,570	4,324,400
ขายต่างประเทศ	-	15,022	15,022	-	33,849	33,849
รวม	2,981,465	1,144,130	4,125,595	3,720,830	637,419	4,358,249



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

15 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่าง ๆ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	652,016	657,852	11,437	14,831
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	528,400	236,129	-	-
ค่าบริหารจัดการและสาธารณูปโภค	173,934	166,666	12,036	11,461
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	94,604	89,206	64,077	59,670
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าคงเหลือ	105,671	171,807	-	-
ค่ารับประกันเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า	46,699	49,841	-	-
ต้นทุนจ้างเหมาติดตั้งโซลาร์ฟ	130,513	64,721	-	-
ค่าที่ปรึกษา	16,989	13,288	6,878	6,467
อื่นๆ	184,808	137,282	38,806	35,863
รวมต้นทุนขายและการให้บริการ ค่าใช้จ่ายในการ				
ขายและจัดจำหน่าย และค่าใช้จ่ายในการบริหาร	<u>1,933,634</u>	<u>1,586,792</u>	<u>133,234</u>	<u>128,292</u>

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

16 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน				
สำหรับงวดปัจจุบัน	252,127	244,306	-	-
ภาษีงวดก่อนๆที่บันทึกสูงไป	(2)	(239)	-	-
	<u>252,125</u>	<u>244,067</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	5,957	13,485	(503)	4,297
	<u>5,957</u>	<u>13,485</u>	<u>(503)</u>	<u>4,297</u>
รวมค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	<u>258,082</u>	<u>257,552</u>	<u>(503)</u>	<u>4,297</u>

การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

	งบการเงินรวม			
	2566		2565	
	อัตราภาษี		อัตราภาษี	
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		<u>2,232,009</u>		<u>2,721,894</u>
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	446,402	20	544,378
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(201,276)		(307,118)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		4,325		7,575
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็น				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		8,633		12,956
ภาษีงวดก่อนๆที่บันทึกสูงไป		(2)		(239)
รวม	<u>11.6</u>	<u>258,082</u>	<u>9.5</u>	<u>257,552</u>



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

การกระทบบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2566		2565	
	อัตราภาษี		อัตราภาษี	
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		2,230,999		1,829,069
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	446,200	20	365,814
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(449,008)		(374,784)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		1,898		6,769
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็น				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		407		6,498
รวม	-	(503)	0.2	4,297

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

งบการเงินรวม

	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2566	2565	2566	2565
		(พันบาท)		
รวม	150,352	156,644	(399)	(558)
การหักกลบรายการของภาษี	(399)	(397)	399	397
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	149,953	156,247	-	(161)

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2566	2565	2566	2565
		(พันบาท)		
รวม	492	397	(399)	(558)
การหักกลบรายการของภาษี	(399)	(397)	399	397
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	93	-	-	(161)

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบการเงินรวม	ณ วันที่	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่
		กำไรหรือ	กำไรขาดทุน	
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	1 มกราคม	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม
		(พันบาท)		
2566				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	147,604	(4,405)	-	143,199
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	852	(132)	-	720
ลูกหนี้การค้า	5,355	87	-	5,442
อนุพันธ์	1,988	(1,563)	73	498
สินค้าคงเหลือ	546	(385)	-	161
สินทรัพย์สิทธิการใช้	299	33	-	332
รวม	156,644	(6,365)	73	150,352
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	-	-	249	249
หุ้นกู้	445	(295)	-	150
อนุพันธ์	113	(113)	-	-
รวม	558	(408)	249	399
สุทธิ	156,086	(5,957)	(176)	149,953



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบการเงินรวม	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
	ณ วันที่		
	1 มกราคม	กำไรหรือ ขาดทุน (พันบาท)	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น
ณ วันที่			ณ วันที่
31 ธันวาคม			
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
2565			
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	151,897	(4,293)	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	728	124	-
ลูกหนี้การค้า	5,342	13	-
อนุพันธ์	15,649	(13,661)	-
สินค้าคงเหลือ	546	-	-
สินทรัพย์สิทธิการใช้	237	62	-
รวม	174,399	(17,755)	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	284	(284)	-
หุ้นกู้	922	(477)	-
อนุพันธ์	3,622	(3,509)	-
รวม	4,828	(4,270)	-
สุทธิ	169,571	(13,485)	-

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	ณ วันที่ 1 มกราคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน			ณ วันที่ 31 ธันวาคม
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	(พันบาท)	
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
2566					
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
สินทรัพย์สิทธิการใช้	94	33	-		127
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	303	49	-		352
อนุพันธ์	-	13	-		13
รวม	397	95	-		492
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	-	-	249		249
หุ้นกู้	445	(295)	-		150
อนุพันธ์	113	(113)	-		-
รวม	558	(408)	249		399
สุทธิ	(161)	503	(249)		93



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน			
	ณ วันที่	กำไรหรือ	กำไรขาดทุน	ณ วันที่
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	1 มกราคม	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม
		(พันบาท)		
2565				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	83	11	-	94
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	256	47	-	303
อนุพันธ์	8,379	(8,379)	-	-
รวม	8,718	(8,321)	-	397
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	38	(38)	-	-
หุ้นกู้	922	(477)	-	445
อนุพันธ์	3,622	(3,509)	-	113
รวม	4,582	(4,024)	-	558
สุทธิ	4,136	(4,297)	-	(161)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ยังไม่ได้รับรู้	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
		(พันบาท)		
ยอดขาดทุนยกไป	234,428	255,944	71,933	93,148

ขาดทุนทางภาษีจะสิ้นอายุในระหว่างปี 2567 ถึง 2571 ผลต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่ยังไม่สิ้นอายุตามกฎหมายเกี่ยวกับภาษีเงินได้ปัจจุบันนั้น กลุ่มบริษัทยังมิได้รับรู้รายได้ดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเนื่องจากยังไม่มี ความแน่นอนว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

17 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท / พันหุ้น)			
กำไรสำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท	<u>1,837,970</u>	<u>2,320,482</u>	<u>2,231,502</u>	<u>1,824,772</u>
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ย				
ถ่วงน้ำหนัก (ขั้นพื้นฐาน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>1,055,790</u>	<u>1,055,790</u>	<u>1,055,790</u>	<u>1,055,790</u>
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	<u>1.74</u>	<u>2.20</u>	<u>2.11</u>	<u>1.73</u>

18 เงินปันผล

	วันที่อนุมัติ	กำหนดจ่าย	อัตราต่อหุ้น (บาท)	จำนวนเงิน (พันบาท)
2566				
เงินปันผลระหว่างกาล 2566	11 สิงหาคม 2566	กันยายน 2566	0.30	316,732
เงินปันผลประจำปี 2565	19 เมษายน 2566	พฤษภาคม 2566	0.60	633,462
				<u>950,194</u>
2565				
เงินปันผลระหว่างกาล 2565	11 สิงหาคม 2565	กันยายน 2565	0.25	263,941
เงินปันผลประจำปี 2564	20 เมษายน 2565	พฤษภาคม 2565	0.55	580,673
				<u>844,614</u>



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

19 เครื่องมือทางการเงิน

(ก) มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินรวมถึงลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมถึงการแสดงข้อมูลมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	งบการเงินรวม				มูลค่าสุทธิรวม
	มูลค่าตามบัญชี				
	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรหรือขาดทุน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					รวม
					(พันบาท)
2566					
สินทรัพย์ทางการเงิน					
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น					
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน	-	-	18	18	18
เงินลงทุนในตราสารทุน	109,570	1,333,343	-	1,442,913	1,442,913
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	109,570	1,333,343	18	1,442,931	
หนี้สินทางการเงิน					
หนี้สิน					
หนี้สินทางการเงินอื่น	-	-	1,499,249	1,499,249	1,485,710
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	96	-	-	96	96
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	2,032	363	-	2,395	2,395
รวมหนี้สินทางการเงิน	2,128	363	1,499,249	1,501,740	

บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	งบการเงินรวม				มูลค่าสุทธิรวม		
					มูลค่าตามบัญชี		
	เครื่องมือทางการเงินที่ วัดมูลค่าด้วย มูลค่าสุทธิรวมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่ วัดมูลค่าด้วย มูลค่าสุทธิรวมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่ วัดมูลค่าด้วย มูลค่าสุทธิรวมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่ วัดมูลค่าด้วย มูลค่าสุทธิรวมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่ วัดมูลค่าด้วย มูลค่าสุทธิรวมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่ วัดมูลค่าด้วย มูลค่าสุทธิรวมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่ วัดมูลค่าด้วย มูลค่าสุทธิรวมผ่าน กำไรหรือขาดทุน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม							
2565							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น							
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน	-	-	-	1,500,018	1,500,018	-	1,500,018
เงินลงทุนในตราสารทุน	116,330	1,360,432	-	-	1,476,762	-	1,476,762
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	182	-	-	-	182	-	182
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	116,512	1,360,432	1,500,018	2,976,962	2,976,962	-	1,500,018
หนี้สินทางการเงิน							
หนี้สิน							
หนี้สิน	-	-	2,147,775	2,147,775	2,147,775	-	2,142,863
หนี้สินทางการเงินอื่น							
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	3,088	-	-	-	3,088	-	3,088
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	6,474	-	-	-	6,474	-	6,474
รวมหนี้สินทางการเงิน	9,562	-	2,147,775	2,157,337	2,157,337	-	6,474



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

216

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				มูลค่ายุติธรรม
	มูลค่าตามบัญชี				
	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566					
สินทรัพย์ทางการเงิน					
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น					
เงินลงทุนในตราสารทุน	-	1,333,343	-	1,333,343	1,333,343
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	-	1,333,343	-	1,333,343	
หนี้สินทางการเงิน					
หนี้สินทางการเงินอื่น					
หนี้สินทางการเงินอื่น	-	-	1,499,249	-	1,485,710
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	66	-	-	-	66
รวมหนี้สินทางการเงิน	66	-	1,499,249	-	

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ตารางดังต่อไปนี้แสดงเทคนิคการประเมินมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน

ประเภท	เทคนิคการประเมินมูลค่า
เงินลงทุนในหน่วยลงทุนในความ ต้องการของตลาดที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่รายงาน
หุ้นกู้	ราคาเสนอซื้อจากสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย ณ วันที่รายงาน
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย และเงินตราต่างประเทศ	มูลค่ายุติธรรมอ้างอิงราคาจากนายหน้า
เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ใน ความต้องการของตลาด	มูลค่าสินทรัพย์สุทธิที่รายงานล่าสุด รวมถึงพิจารณาความน่าเชื่อถือและ ความเหมาะสมของปัจจัยต่างๆ ในการประเมิน

(ข) นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทของกลุ่มบริษัทมีความรับผิดชอบโดยรวมในการจัดให้มีและการควบคุมกรอบการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท

นโยบายการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทจัดทำขึ้นเพื่อระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทเผชิญเพื่อ
กำหนดระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม รวมถึงควบคุมและติดตามความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นโยบายและ
ระบบการบริหารความเสี่ยงได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สะท้อนการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ใน
ตลาดและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีเป้าหมายในการรักษาสภาพแวดล้อมการควบคุมให้เป็น
ระเบียบและมีประสิทธิภาพโดยจัดให้มีการฝึกอบรมและกำหนดมาตรฐานและขั้นตอนในการบริหารเพื่อให้พนักงาน
ทั้งหมดเข้าใจถึงบทบาทและภาระหน้าที่ของตน

คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลว่าผู้บริหารมีการติดตามการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติและนโยบายการ
บริหารความเสี่ยงและทบทวนความเพียงพอของกรอบการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่กลุ่ม
บริษัทเผชิญอยู่ คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลโดยผ่านทางผู้ตรวจสอบภายใน ผู้ตรวจสอบ
ภายในทำหน้าที่ในการทบทวนการควบคุมและวิธีการปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและในกรณี
พิเศษและจะรายงานผลที่ได้ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(ข.1) ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นความเสี่ยงจากการสูญเสียทางการเงินของกลุ่มบริษัท หากลูกค้าหรือคู่สัญญาตามเครื่องมือทางการเงินไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญา ซึ่งโดยส่วนใหญ่เกิดจากลูกหนี้ที่เป็นลูกค้าและ เงินลงทุนในตราสารหนี้ของกลุ่มบริษัท

(ข.1.1) ลูกหนี้การค้า

ความเสี่ยงด้านเครดิตของของกลุ่มบริษัทได้รับอิทธิพลมาจากลักษณะเฉพาะตัวของลูกค้าแต่ละราย กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านเครดิตเนื่องจากรายได้ส่วนใหญ่ของบริษัทอยู่ภายใต้สัญญาระยะยาวกับคู่สัญญาน้อยราย อย่างไรก็ตามสัญญาโดยทั่วไปจะเป็นหน่วยงานภาครัฐและองค์กรภาครัฐหรือเอกชนที่มีขนาดใหญ่และมีความเสี่ยงที่รับรู้ในระดับต่ำ

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกหนี้การค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 6

(ข.1.2) เงินลงทุนในตราสารหนี้

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าเงินลงทุนในตราสารหนี้ซึ่งวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ

(ข.1.3) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และอนุพันธ์

ความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทที่เกิดจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและสินทรัพย์อนุพันธ์มีจำกัดเนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารและสถาบันการเงิน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ

(ข.2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทกำกับดูแลความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเพียงพอในการจัดหาเงินเพื่อใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และลดผลกระทบจากความผันผวนในกระแสเงินสด

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ตารางต่อไปนี้แสดงระยะเวลาการครบกำหนดเหลือตามสัญญาของหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่รายงาน โดยแสดงจำนวนขั้นต้นซึ่งไม่ได้คิดลด รวมดอกเบี้ยตามสัญญาและไม่รวมผลกระทบหากหักกลับตามสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	มูลค่าตามบัญชี	งบการเงินรวม			
		กระแสเงินสดตามสัญญา			
		ภายใน 1 ปีหรือน้อยกว่า	หลังจาก 1 ปีแต่ภายใน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
		(พันบาท)			
2566					
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อนุพันธ์					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้					
หมุนเวียนอื่น	316,843	316,843	-	-	316,843
หุ้นกู้	1,499,249	1,526,021	-	-	1,526,021
หนี้สินตามสัญญาเช่า	57,481	24,787	35,553	-	60,340
	1,873,573	1,867,651	35,553	-	1,903,204
2565					
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อนุพันธ์					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้					
หมุนเวียนอื่น	363,126	363,126	-	-	363,126
หุ้นกู้	2,147,775	701,560	1,526,021	-	2,227,581
หนี้สินตามสัญญาเช่า	49,061	21,593	28,655	-	50,248
	2,559,962	1,086,279	1,554,676	-	2,640,955



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
กระแสเงินสดตามสัญญา					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	มูลค่าตามบัญชี	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
		หรือน้อยกว่า	แต่ภายใน 5 ปี		
		(พันบาท)			
2566					
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อุปพันธ์					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้					
หมุนเวียนอื่น	25,959	25,959	-	-	25,959
หุ้นกู้	1,499,249	1,526,021	-	-	1,526,021
หนี้สินตามสัญญาเช่า	29,209	6,802	24,193	-	30,995
	<u>1,554,417</u>	<u>1,558,782</u>	<u>24,193</u>	<u>-</u>	<u>1,582,975</u>
2565					
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อุปพันธ์					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้					
หมุนเวียนอื่น	30,119	30,119	-	-	30,119
หุ้นกู้	2,147,775	701,560	1,526,021	-	2,227,581
หนี้สินตามสัญญาเช่า	17,342	6,373	11,486	-	17,859
	<u>2,195,236</u>	<u>738,052</u>	<u>1,537,507</u>	<u>-</u>	<u>2,275,559</u>

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566****(ข.3) ความเสี่ยงด้านตลาด**

กลุ่มบริษัทที่มีความเสี่ยงที่มูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตของเครื่องมือทางการเงินจะมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาตลาด ความเสี่ยงด้านตลาดมีดังนี้

(ข.3.1) ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทที่มีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้าที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ กลุ่มบริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นหลักเพื่อป้องกันความเสี่ยงในสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศที่ครบกำหนดชำระน้อยกว่าหนึ่งปี สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ทำสัญญา ณ วันที่รายงานเกี่ยวข้องกับการซื้อและขายในสกุลเงินตราต่างประเทศที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้นในภายหลัง

(ข.3.2) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยตลาดซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท เนื่องจากดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราคงที่ กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืม (ดูหมายเหตุข้อ 12) กลุ่มบริษัทได้ลดความเสี่ยงดังกล่าวโดยทำให้มั่นใจว่าดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราคงที่ และใช้ตราสารอนุพันธ์ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย เพื่อจัดการฐานะเปิดต่อความผันผวนในอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมบางรายการ

กลุ่มบริษัทพิจารณาความสัมพันธ์ที่มีอยู่ระหว่างเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและรายการที่ป้องกันความเสี่ยงโดยพิจารณาจากอัตราดอกเบี้ยที่อ้างอิง แนวโน้ม วันที่กำหนดราคาใหม่และวันที่ครบกำหนด และจำนวนเงินตามสัญญาหรือราคาตามมูลค่าที่ตราไว้

กลุ่มบริษัทประเมินว่าอนุพันธ์ที่กำหนดในความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงคาดว่าจะมีประสิทธิผลในการหักลบการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดของรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยงหรือไม่ โดยใช้วิธีการ critical-terms-match approach



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

กลุ่มบริษัทและบริษัทเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้กับสถาบันการเงินหลายแห่ง เพื่อแลกอัตราดอกเบี้ยลอยตัวกับอัตราดอกเบี้ยคงที่ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2555 จนถึง สิงหาคม 2568 โดยมีเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา

20 การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของนักลงทุน เจ้าหนี้และตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุนอย่างสม่ำเสมอ โดยพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม ซึ่งไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

21 ภาระผูกพันกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(พันบาท)			
ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน				
ที่ดิน	108,475	116,334	-	-
จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้น				
ภายใต้สัญญาบริการ				
ภายใน 1 ปี	128,019	129,110	1,801	385
1 - 5 ปี	91,089	182,453	-	32
รวม	219,108	311,563	1,801	417
ภาระผูกพันอื่น ๆ				
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าระยะสั้น	7,730	4,953	1,440	-
คำสั่งซื้อที่ผู้ขายสินค้าตกลงแล้ว	105,614	96,617	-	-
หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	5,172	5,352	5,000	5,000
รวม	118,516	106,922	6,440	5,000

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566***เงินลงทุนใน “Ukujima Mega Solar Project”*

ในระหว่างปี 2563 บริษัทได้ร่วมลงทุนพัฒนาโครงการโซลาร์ฟาร์ม “Ukujima Mega Solar Project” ขนาดกำลังการผลิตรวม 480 เมกะวัตต์ ณ เกาะ Ukujima เมืองนางาซากิ ประเทศญี่ปุ่น จำนวนเงินลงทุนการพัฒนาโครงการทั้งสิ้น 178,759 ล้านบาท โดยบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 17.92 เป็นจำนวนเงิน 9,000 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้มีการชำระทุนครั้งที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 2,317 ล้านบาทไปแล้วเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2563 และชำระทุนครั้งที่ 2 เป็นจำนวนเงิน 1,924 ล้านบาทไปแล้วเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2563 และบริษัทจะดำเนินการชำระเงินงวดที่เหลือภายในปี 2567

สัญญางานปฏิบัติการ งานบำรุงรักษา และงานประมวผล

กลุ่มบริษัทมีสัญญางานปฏิบัติการ งานบำรุงรักษา และงานประมวผล เพื่อรับบริการเกี่ยวกับการควบคุมงานปฏิบัติการ งานบำรุงรักษา และงานประมวผลโครงการโซลาร์ฟาร์มแต่ละแห่งตามสัญญาดังกล่าว สัญญามีระยะเวลา 3 ปีนับแต่วันที่ที่มีผลบังคับตามที่ระบุไว้ในสัญญา และจะมีผลสิ้นสุดในเดือนธันวาคม 2568 โดยมีอัตราค่าเช่าตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา

สัญญาเช่าโกดังสินค้า

กลุ่มบริษัทมีสัญญาเช่าโกดังสินค้า โดยสัญญามีระยะเวลา 3 ปีนับแต่วันที่ที่มีผลบังคับตามที่ระบุไว้ในสัญญา และจะมีผลสิ้นสุดในเดือนธันวาคม 2568 โดยมีอัตราค่าเช่าตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา

22 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน*การจ่ายเงินปันผล*

เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2567 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติเห็นชอบให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเรื่องจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2566 ในอัตราหุ้นละ 0.95 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,003 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้อนุมัติจ่ายปันผลระหว่างกาลไปแล้วในอัตราหุ้นละ 0.30 บาท เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2566 ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 18 และจะจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายในอัตราหุ้นละ 0.65 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเฉพาะผู้ที่มีสิทธิรับเงินปันผล ทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับผลการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นในวันที่ 19 เมษายน 2567



บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

23 การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบการเงิน 2565 ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการนำเสนองบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	31 ธันวาคม 2565					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ก่อนจัด		หลังจัด	ก่อนจัด		หลังจัด
	ประเภท	จัดประเภท	ประเภท	ประเภท	จัดประเภท	ประเภท
	ใหม่	ใหม่	ใหม่	ใหม่	ใหม่	ใหม่
	(พันบาท)					
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ						
รายได้อื่น	107,898	(66,655)	41,243	2,133,642	(80,283)	2,053,359
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(200,812)	(13,628)	(214,440)	-	-	-
ผลกำไร (ขาดทุน) ของอนุพันธ์	(72,255)	80,283	8,028	(74,398)	80,283	5,885

24 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ประกาศแล้วแต่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567 โดยบริษัทไม่ได้นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาใช้ในการจัดทำงบการเงินนี้เนื่องจากยังไม่มีผลบังคับใช้ บริษัทได้ประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่องบการเงินจากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ดังกล่าว ซึ่งคาดว่าไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินในปีที่ถือปฏิบัติ

เอกสารแนบ



เอกสารแนบ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชีเลขานุการบริษัทฯ

เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

เอกสารแนบ 3

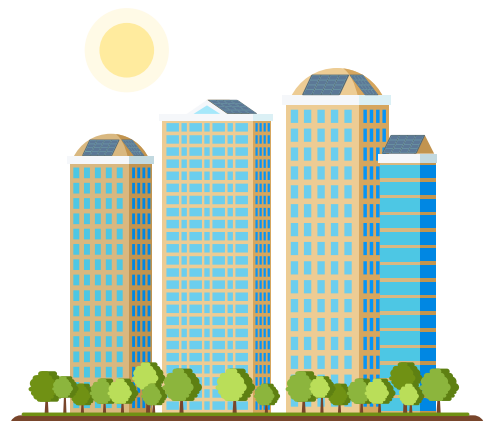
ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

เอกสารแนบ 4

คู่มือการกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณทางธุรกิจ (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2562)

เอกสารแนบ 5

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ



เอกสารแนบ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชีเลขานุการบริษัทฯ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม
1. ดร.วันดี กุญชรยาคง จุลเจริญ	66	28.32 ⁽¹⁾	เป็นพี่สาวของ นายสมศักดิ์ กุญชรยาคง	คุณวุฒิการศึกษา - ปริญญาตรีบัณฑิต สาขาภาวะผู้นำเชิงยุทธศาสตร์ ความเป็นเลิศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต - วิทยาศาสตร์ภูมิบัณฑิตศึกษาศึกดี สาขาวิชาการจัดการพลังงานสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยศรีปทุม - ปริญญาตรีบัณฑิตศึกษาศึกดี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเวลสเทิร์น - วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยพระนคร - รัฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา - นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต ประวัติการอบรม - หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 26 ของ IOD ปี 2547 - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 51 ของ IOD ปี 2547 - หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 27 ของ IOD ปี 2554 - หลักสูตรการเมื่อการปกครองในระบอบประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปปส. รุ่นที่ 9) สถาบันพระปกเกล้า - หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน ปี 2549 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการลาดกุด (วคท. รุ่นที่ 12) - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน (อพน. รุ่นที่ 2)
การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียน (ปัจจุบัน)				
ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)				
การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)				
ประธานกรรมการ บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท ย่อยทั้ง 34 โครงการของบริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ เอเชีย จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท ย่อยทั้ง 2 โครงการของบริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ เอเชีย จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด ⁽²⁾				
ประธานกรรมการ บริษัท สตีล รูฟ จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท แคปปิตอล เรสซิเดนซ์ จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท แคปปิตอล เวิร์ค เฟส จำกัด				
ประธานกรรมการ บริษัท เซก เอนเมอช จำกัด				
ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)				
นายกสมาคมแม่บ้านมหาดไทย				
หมายเหตุ:				
⁽¹⁾ ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566				
⁽²⁾ บริษัท โซลาร์ รูฟ ไทย จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทฯ เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2566				



ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้น (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	ระยะเวลา	ตำแหน่ง	ประสบการณ์ทำงาน/บริษัท
				ประวัติการอบรม (ต่อ) - หลักสูตรกฏบัตรพลังงานระดับสำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - หลักสูตรวิชาการประกันภัยระดับสูง (วปส.) รุ่นที่ 6 สถาบันวิชาการประกันภัยขั้นสูง สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.) - การฝึกอบรมผู้บังคับบัญชาลูกเสือ ระดับผู้นำขั้นความรู้ชั้นสูง รุ่นที่ 293 คณะลูกเสือแห่งชาติ - โครงการพัฒนาผู้บริหาร Mini MBA รุ่นที่ 13 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - โครงการอบรมความรู้ด้านอนุพันธ์สำหรับผู้ลงทุน - Marketing Management Course, Connecticut University, USA - Renewable Energy Development and Utilization for Global, Environmental Protection by Department of Energy Development and Protection (DEDP), Thailand and New Energy Foundation (NEF), JAPAN - หลักสูตรอุตสาหกรรมผู้นำวิชาการประกันภัยระดับสูง (Super วปส.) รุ่นที่ 1 สถาบันวิชาการประกันภัยขั้นสูง สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.) - หลักสูตร “ผู้บริหารกระบวนการยุติธรรมระดับสูง” รุ่นที่ 26 สถาบันพัฒนาข้าราชการฝ่ายตุลาการศาลยุติธรรม			
2. นายสมศักดิ์ ภูษะธาดา					พ.ศ. 2533 - 2550	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านปฏิบัติการ	บริษัท โซลาร์ดรอเม จำกัด (มหาชน)
กรรมการ	65	0.95 ⁽¹⁾	เป็นน้องชายของนางสาววันดี ภูษะธาดา	คุณวุฒิการศึกษา - วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยพระนคร - ครุศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ประวัติการอบรม - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการฉลาดกุด (วตภ. รุ่นที่ 27) ปี 2561	พ.ศ. 2550 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด
กรรมการผู้จัดการใหญ่					พ.ศ. 2554 - ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่	บริษัท เอสพีซีซี จำกัด (มหาชน)
กรรมการผู้จัดการบริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด (บริษัท ไมครีโอ บจก.เอสพีซีซี)							



ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
					ระยะเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/บริษัท
3. นางนรินทร์ มาลาศรี	52	ไม่มี (%)	ไม่มี	คุณวุฒิการศึกษา	พ.ศ. 2562 - ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานพัฒนาธุรกิจ	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)
				- วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีการจัดการพลังงาน) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี - วิทยาศาสตรบัณฑิต เกียรตินิยม (เคมีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	พ.ศ. 2559 - 2562	ผู้อำนวยการพิเศษ/รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการ	ฝ่ายแผนและกำกับการจัดการพลังงาน หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
				ประวัติการอบรม	พ.ศ. 2555 - 2558	ผู้อำนวยการพิเศษ	ฝ่ายวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
				- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 169 ปี 2563 - EnerTracks Online Training Module 4: Future trends in the power sector on 6 April - 5 June 2020 - EnerTracks Online Training Module 3: Technical requirements for energy transition on 20 January - 26 March 2020 - The six-months CapREG online training "Certified PV Professional" CapREG online training in April - September 2019 - The six-months CapREG online training "Certified Flexible Power System Specialist (CFPSS) CapREG scholarship for online training on 14 May - 30 November 2018 - Scholarship: Green Banking Scholarship for the Delegation Tour to Germany by the Renewables Academy (RENAC) AG on 11 - 15 September 2017 in Berlin and Frankfurt - การอบรมหลักสูตร "ผู้บริหารการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ" รุ่นที่ 3 ระหว่างวันที่ 27 มิถุนายน - 2 สิงหาคม 2560 และศึกษาดูงาน ณ ประเทศออสเตรเลีย "Green Banking Online Training" study path: renewable energy finance on 12 September - 30 November 2016 "CapREG On5 Online Training Planning of large-scale grid-connected PV" Online Training on 7 July - 13 October 2016 "CapREG On8 Online Training Planning of large scale solar thermal projects" Online Training on 20 May - 20 July 2016 "CapREG On7 Online Training Planning of medium-sized biogas plants" Online Training on 15 March - 10 May 2016	พ.ศ. 2552 - 2555	ผู้อำนวยการฝ่ายบริการโครงการ / ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติโครงการด้านอนุรักษ์พลังงาน	บริษัท เอ็นโซล จำกัด
					พ.ศ. 2549 - 2550	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการพลังงาน	บริษัท ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
					พ.ศ. 2544 - 2548	ผู้อำนวยการโครงการ / ผู้จัดการแผน	บริษัท ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
					พ.ศ. 2542 - 2544	ผู้จัดการแผนพลังงาน / ผู้จัดการโครงการ	บริษัท เจค็อนส์ เอ็นจิเนียริง (ไทยแลนด์) จำกัด
					พ.ศ. 2539 - 2542	Process Engineer / Energy Task Force Team Coordinator	บริษัท สตอร์ค (ไทยแลนด์) จำกัด
					พ.ศ. 2538 - 2539	Process Engineer / Energy Task Force Team Coordinator	บริษัท ไทย อัสฟา คอนซัลติง เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด



ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของกรรมการระหว่างผู้บริหาร	คุณสมบัติการศึกษา / ประวัติการอบรม	ระยะเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/บริษัท	
				ประวัติการอบรม (ต่อ) • “Bankability of Renewable Energy Projects” which has been conducted by the Renewables Academy (RENAC) AG on 29 February - 2 March 2016 in Bangkok, Thailand • Scholarship : “Renewable Energy and Grid Integration / Energy transition” by (RENAC) AG on 19 - 23 October 2016 in Berlin, Germany • “THAILAND: P3-THA-ManGrid, Management of PV Grid integration” by (RENAC) AG on 4 - 6 March 2015 in Bangkok, Thailand • หลักสูตร “การเป็นนักวิเคราะห์ทางธุรกิจและเศรษฐกิจ รุ่นที่ 52 (Business Analysis Program)” คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระหว่างวันที่ 3 - 21 กุมภาพันธ์ 2558 • “Sustainable Energy Training: Electricity Generation and Supply-Challenges and Opportunities for Asia” โดยหน่วยงานระหว่างประเทศ (International Energy Agency: IEA) ร่วมกับกระทรวงพลังงาน ระหว่างวันที่ 25 - 29 พฤศจิกายน 2556 ณ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย • “Fundamentals of Renewable Energy” which has been conducted by the Renewables Academy (RENAC) AG on 24 - 28 November 2014 in Bangkok, Thailand • การฝึกอบรม “โครงการเสริมสร้างบุคลากรด้านพลังงาน (Capacity Building) หลักสูตรสำหรับระดับบริหาร” จัดโดยสถาบันวิจัยและพัฒนาอวกาศเทคโนโลยีอวกาศระหว่างวันที่ 5 กรกฎาคม 2556 - 6 กันยายน 2556 • การฝึกอบรม “หลักสูตรโครงการอบรมกฎหมายมหาชน” จัดโดยคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ระหว่างวันที่ 8 ตุลาคม - 6 พฤศจิกายน 2555 • การฝึกอบรม โครงการฝึกอบรมเพื่อเป็นผู้จัดการพลังงานมาตรฐานอาเซียน (ASEAN Energy Management Scheme, AESME) จัดโดยบริษัท Copper Development Centre Southeast Asia ระหว่างวันที่ 6 - 8 มีนาคม 2555 • การฝึกอบรม โครงการเตรียมความพร้อมบุคลากรเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางอาชีพและการจ้างงานด้านมาตรฐานระบบการจัดการของสากล (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 & TIS 18001:1999 Internal Auditor) จัดโดยสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ ระหว่างวันที่ 25 - 29 มกราคม 2553				
				การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนฯ (ปัจจุบัน) ไม่มี การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน) • กรรมการ บริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด • กรรมการ บริษัท ย่อย 9 โครงการของบริษัท โซล่า เพาเวอร์ จำกัด • กรรมการ บริษัท โซล่า เพาเวอร์ เอ็นจิเนียริง จำกัด • กรรมการ บริษัท สติล ฟู จำกัด • กรรมการ บริษัท เซก เอนเนอจี จำกัด				
				ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน) ไม่มี-				
				หมายเหตุ: (1) ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566				



ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
					ระยะเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/บริษัท
4. นายวิฑูร มโนมัยกุล	69	1.83 ⁽¹⁾	ไม่มี	ประวัติการอบรม (ต่อ) - อบรมเรื่อง “การฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้นำผู้ตรวจสอบการจัดการพลังงาน” จัดโดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน, รุ่นที่ 4 ระหว่างวันที่ 28 - 30 ตุลาคม 2552 - อบรมหลักสูตร “การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจ” โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและองค์กรเพื่อส่งเสริมการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก จัดโดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ระหว่างวันที่ 30 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2552 - อบรมสัมมนาเรื่อง “การวางแผนโครงการและการบริหารโครงการ (Project Planning and Project Management)” จัดโดยศูนย์เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเทคโนโลยีไฟฟ้ากำลัง คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระหว่างวันที่ 26 - 30 เมษายน 2548	พ.ศ. 2538 - 2557	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท เจเนอรัล เรคคอร์ด อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
					พ.ศ. 2551 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เอ็มพีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
					พ.ศ. 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เอสพีซีซี จำกัด (มหาชน)
					พ.ศ. 2558 - ปัจจุบัน	กรรมการและกรรมการผู้จัดการ	บริษัท เอ็ม เอ็น จี กรุ๊ป (2015) จำกัด
					การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนฯ (ปัจจุบัน)		
					• กรรมการ บริษัท เอสพีซีซี จำกัด (มหาชน)		
					• กรรมการ บริษัท เอ็มพีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)		
					การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)		
					• กรรมการและกรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็ม เอ็น จี กรุ๊ป (2015) จำกัด		
					ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)		
-ไม่มี-							
หมายเหตุ:							
⁽¹⁾ ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566							



คุณสมบัติการศึกษา / ประวัติการอบรม				ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง	
ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนของ บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ระยะเวลา	ตำแหน่ง หน่วยงาน/บริษัท
5. ดร.อสิษา ฤกษ์ธรรมาคง					
• กรรมการ	40	3,000 ⁽¹⁾	เป็นลูกสาวของ นายสมศักดิ์ ฤกษ์ธรรมาคง	คุณวุฒิการศึกษา	
				• ปริญญาเอก ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (Urban Environmental Sciences), Tokyo Metropolitan University (TMU) เมืองโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	
				• ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการ) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)	
				• ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร (SIIT) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	
ประวัติการอบรม					
2566 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 206, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)					
2566 หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 333, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)					
2565 หลักสูตรสื่อสุขภาพ รุ่นที่ 4 ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์					
2562 หลักสูตรด้านวิทยาการพลังงานสำหรับนักบริหารรุ่นใหม่ (วพม.) รุ่นที่ 7 สถาบันวิทยาการพลังงาน					
2562 Internal Audit Course for OHSMS ISO 45001:2018					
2561 หลักสูตรศูนย์วิจัย สกลนคร รุ่นที่ 1					
2560 หลักสูตรพลังงานสำหรับผู้บริหาร รุ่นที่ 3 สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม					
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย					
2560 Information Security Management System (ISMS) Internal Audit (ISO 27001:2013)					
2560 PV String Inverters: Best Installation and Maintenance Practices, SMA Solar Academy Training, India					
2560 Developing, Financing, and Investing in Solar PV Projects in Lower Mekong Countries, USAID, Ho Chi Minh, Vietnam					
2559 Internal Audit Course for ISO 9001:2015/ ISO 14001:2015/ OHSAS 18001:2007					
2558 หลักสูตร Anti-Corruption for Executive Program (ACEP) รุ่นที่ 15 ปี 2558					
2558 หลักสูตร Anti-Corruption: The Practice Guide (ACPG) รุ่นที่ 18 ปี 2558					

คุณสมบัติการศึกษา / ประวัติการอบรม					ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง	
ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณสมบัติการศึกษา	ระยะเวลา	ตำแหน่ง/บริษัท
6. นายไชย นิชชาว่า	67	ไม่มี ⁽¹⁾	ไม่มี	2558	หลักสูตรนักธุรกิจรุ่นพี่ไทย-จีน รุ่นที่ 1 สมาคมวัฒนธรรมและเศรษฐกิจไทย-จีน	
				2558	หลักสูตรผู้ประกอบการแห่งอนาคต รุ่นที่ 3 สถาบันพัฒนาผู้ประกอบการเชิงสร้างสรรค์ CEDI มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	
				2556	หลักสูตร Leadership Succession Program (LSP) รุ่นที่ 1 นุสเบริสถานีวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐ	
				2556	Technical Seminar on Renewable Energies in Bavaria for Entrepreneurs, Academics and Administrators from Thailand (2013.07.07-14)	
				คุณสมบัติการศึกษา		พ.ศ. 2550 - 2551
• กรรมการ				พ.ศ. 2561 - 2563	กรรมการ	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)
				พ.ศ. 2561 - 2563	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ไชยาร์ เพาเวอร์ รูฟ จำกัด
				พ.ศ. 2565 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)
	ประวัติการอบรม					
				การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนฯ (ปัจจุบัน)		
				• กรรมการ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)		
				การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)		
				-ไม่มี-		
				ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)		
				-ไม่มี-		
				หมายเหตุ:		
				⁽¹⁾ ข้อมูล ณ วันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566		



ชื่อ - สกุล		อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
7. นายวันชัย หล่อวัฒนตระกูล		69	ไม่มี ⁽¹⁾	ไม่มี	คุณวุฒิการศึกษา	ระยะเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/บริษัท		
- กรรมการอิสระ - ประธานกรรมการตรวจสอบ - ประธานกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทนและบรรษัทภิบาล					คุณวุฒิการศึกษา	พ.ศ. 2551 - ปัจจุบัน	กรรมการ	การประปานครหลวง		
					- วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมการพัฒนาแหล่งน้ำ Asian Institute of Technology (AIT) - วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาวิศวกรรมโยธา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. 2555 - 2561	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)		
					ประวัติการอบรม	พ.ศ. 2556 - 2558	กรรมการ	บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทีลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน)		
					- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 43 ปี 2547 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) - หลักสูตร Finance for Non- Finance Directors (FND) รุ่นที่ 1 ปี 2546 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) - หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรรัฐร่วมเอกชน ปี 2549 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร - หลักสูตรการเมืองการปกครองในระบบประชาธิปไตยสำหรับนักบริหาร-ชั้นสูง (ปปร.รุ่นที่ 6) สถาบันพระปกเกล้า - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน (วพน. รุ่นที่ 13)	พ.ศ. 2556 - 2558	ผู้ช่วยการใหญ่	บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน)		
					ประวัติการอบรม	พ.ศ. 2556 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)		
					พ.ศ. 2561 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)			
					การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียน (ปัจจุบัน)			กรรมการอิสระ: ประธานกรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)		
					การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)			ไม่มี		
					ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)	- กรรมการ การประปานครหลวง - กรรมการ สมาคมการประปาแห่งประเทศไทย				
					หมายเหตุ:					
					⁽¹⁾ ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566					

ชื่อ - สกุล		อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
						ระยะเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/บริษัท
8. ดร.อาจอง ชุมสาย ณ อยุธยา	- กรรมการอิสระ - กรรมการตรวจสอบ - กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล	84	ไม่มี ⁽¹⁾	ไม่มี	คุณวุฒิการศึกษา			
					- B.A. (Hons), M.A. Mechanical Sciences, Cambridge, U.K. - D.I.C., Ph.D. Communications, Imperial College of Science and Technology, London University - Ph.D. Education - Curriculum and Instruction, Faculty of Education, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย			
					ประวัติการอบรม			
					- หลักสูตร Audit Committee Program (ACP) รุ่นที่ 38 ปี 2555 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) - หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 146 ปี 2554 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			
					พ.ศ. 2539 - ปัจจุบัน	ผู้บริหารสูงสุด	โรงเรียนสัตยาไส จังหวัดลพบุรี	
					พ.ศ. 2553 - 2554	ที่ปรึกษารัฐมนตรี	กระทรวงศึกษาธิการ	
					พ.ศ. 2555 - 2556	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	
					พ.ศ. 2555 - 2558	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	
					พ.ศ. 2560 - ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	
					พ.ศ. 2562 - ปัจจุบัน	กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)	
การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียน (ปัจจุบัน)								
- ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท ลำซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) - กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)								
การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)								
กรรมการ บริษัท เอ เจ เทคโนโลยี จำกัด								
ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)								
ผู้บริหารสูงสุดโรงเรียนสัตยาไส จังหวัดลพบุรี								
หมายเหตุ:								
⁽¹⁾ ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566								



ชื่อ - สกุล		อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้น (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	ระยะเวลา	ตำแหน่ง	ประสบการณ์ทำงาน/บริษัท	
9. นายอภิชาติ ลิ้มเศรษฐาวัฒน์		60	ไม่มี ^(๑)	ไม่มี	คุณวุฒิการศึกษา	พ.ศ. 2531	วิศวกรโยธา	เทศบาลเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์	
					ประวัติการอบรม	• วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาวิศวกรรมโยธา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. 2543	หัวหน้ากองช่าง	เทศบาลเมืองเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
							พ.ศ. 2548	ผู้อำนวยการกองช่าง	เทศบาลตำบลไพศาล จังหวัดนครสวรรค์
							พ.ศ. 2549	ผู้อำนวยการกองช่าง	เทศบาลเมืองสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี
							พ.ศ. 2551	ผู้อำนวยการกองช่าง	เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ จังหวัดชลบุรี
					พ.ศ. 2554	ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	เทศบาลนครแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี		
					พ.ศ. 2560-ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)		
					พ.ศ. 2562-ปัจจุบัน	กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล	บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)		
					การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนฯ (ปัจจุบัน)				
					• กรรมการสรรหา กำหนดค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ บริษัท เอสพีซี จำกัด (มหาชน)				
การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)									
-ไม่มี-									
ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)									
-ไม่มี-									
หมายเหตุ:									
^(๑) ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566									

ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณสมบัติการศึกษา / ประวัติการอบรม	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
					ระยะเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/บริษัท
10. นางสาวรุ่งฟ้า สากสัยียง	45	ไม่มี ^(ก)	ไม่มี	คุณวุฒิมัธยมศึกษา	พ.ศ. 2545 - 2549	ผู้ช่วยผู้สอบบัญชี รับอนุญาต	บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
					พ.ศ. 2549 - 2551	ผู้จัดการฝ่ายการเงิน และบัญชี	บริษัท บริษัท มิลเลอร (ประเทศไทย) จำกัด
					พ.ศ. 2551 - 2553	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บริษัท เชนแนล เอลเกิ้ลส์ ซิลิโคนส์ จำกัด ในเครือบริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด (มหาชน)
					พ.ศ. 2553 - 2557	ผู้จัดการฝ่ายการเงิน และบัญชี	บริษัท กรีนไลน์ ซินเนอรี่ จำกัด ในเครือบริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด (มหาชน)
				ประวัติการอบรม	พ.ศ. 2557 - 2563	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี และงบประมาณ	บริษัท เอสพีซีซี จำกัด (มหาชน)
					พ.ศ. 2564 - ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบัญชีและงบประมาณ	บริษัท เอสพีซีซี จำกัด (มหาชน)
					การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนฯ (ปัจจุบัน)		
					• รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอสพีซีซี จำกัด (มหาชน)		
					การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)		
					-ไม่มี-		
					ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)		
					-ไม่มี-		
					หมายเหตุ: ^(ก) ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566		
				คุณวุฒิมัธยมศึกษา	หมายเหตุ:		
					TFRS9 for NPAs 2020 กับผลกระทบกับมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ปี 2563 บจก.ฟิโอบรมและสินบมธรมมิต		
					Management Reporter 2012 Innoviz Solutions Co., Ltd.		



ชื่อ - สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
					ระยะเวลา	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/บริษัท		
11. นางสาวปารัตติกร ไล่พิย	38	ไม่มี ⁽¹⁾	ไม่มี	คุณวุฒิการศึกษา	พ.ศ. 2551-2556	เลขานุการ	สภาวิศวกร		
				บริหารธุรกิจบัณฑิต (สาขาธุรกิจระหว่างประเทศ) มหาวิทยาลัยรามคำแหง	พ.ศ. 2557-2558	เลขานุการบริหาร	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)		
เลขานุการบริษัท				ประวัติการอบรม	พ.ศ. 2558-2565	เลขานุการบริษัท	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)		
				- หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ปฏิบัติงานด้านการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน ปี 2566 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) - หลักสูตร Company Reporting Program (CRP) รุ่นที่ 34/2566 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย IOD - Sustainability Report (GRI & One Report) Training Course - หลักสูตร Company Secretary Program (CSP) รุ่นที่ 89 ปี 2561 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย IOD - หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานเลขานุการบริษัท (Advance for Corporate Secretaries) สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย - การอบรมระบบบริหารความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (Information Security Management System: ISMS) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001: 2013	พ.ศ. 2566-ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการ สายงานบริหาร องค์กรและ เลขานุการบริษัท	บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)		
				การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียน (ปัจจุบัน)			การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจำกัด (ปัจจุบัน)		
				เลขานุการบริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน)			-ไม่มี-		
				ตำแหน่งงานอื่น (ปัจจุบัน)			-ไม่มี-		
				หมายเหตุ:			ข้อมูล ณ วันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566		

เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

บริษัท บีเค ไอเอ แอนด์ ไอซี จำกัด ข้อมูลบริษัท

จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2547 ในนามคณะบุคคลสำนักงาน บีเค ออดิท แอนด์ คอนซัลแท้น และแปลงสภาพเป็นบริษัทจำกัดในนามดังกล่าว เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2554 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการตรวจสอบภายใน และให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการควบคุมภายใน (Internal Audit and Internal Control) ปัจจุบันบริษัทฯ มีทีมงานผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาต ผู้ตรวจสอบภายในวิชาชีพ ซึ่งมีประสบการณ์ทำงานตรวจสอบภายในมากกว่า 15 ปี ที่พร้อมที่จะให้บริการในการตรวจสอบและให้คำปรึกษา

นิติบุคคลสัญชาติ

ไทย

ทีมงาน

นางสาวบุญณี กุศลโสภิต :

CPA Thailand, CPIAT, MBA Burapha University

นางสาวรัชณี แสนศิลป์ชัย :

CPA Thailand, MBA ABAC University

นางสาวชญาวรรณ อร่ามภัทรวงษ์/นางสาวรุ่งทิพย์ วัชรเมธานนท์ :

Auditing Manager CPIAT, MBA ABAC University / CPA Thailand, CPIAT, M.Acc. Chulalongkorn University

ลักษณะงาน

การตรวจสอบภายใน (Internal Audit)

ให้คำปรึกษาด้านการบริหารความเสี่ยง

ประเมินระบบการควบคุมภายใน

ปรับปรุงกระบวนการและระบบการควบคุมภายใน

จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานระบบบัญชีและการเงิน

ที่อยู่สำหรับติดต่อ

บริษัท บีเค ไอเอ แอนด์ ไอซี จำกัด (BK IA & IC Co., Ltd.)

84/77 ซอยเจริญกรุง 80 แขวงบางค้อแหลม เขตบางค้อแหลม กรุงเทพฯ 10120

มือถือ (Mobile) : 08-3299-5959

Email: boonnee bk@gmail.com

รายละเอียดข้อมูลหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

คุณสมบัติการศึกษา/ ประวัติการอบรม				ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
ชื่อ – สกุล	อายุ (ปี)	สัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ของ ครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ระยะเวลา	ตำแหน่ง หน่วยงาน/บริษัท	
นางสาวบุญณี ฤกษ์โสภิต	51	ไม่มี ⁽¹⁾	ไม่มี	คุณสมบัติการศึกษา		
				พ.ศ. 2548-2549 : Endorsed Internal Auditing Program จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ปี.ย. 2547- ปัจจุบัน Partner,Chief audit executive บริษัท บีเค ไอเอ แอนด์ ไซส์ จำกัด	
				พ.ศ. 2544-2546 : Master's degree in MBA (Executive) มหาวิทยาลัยบูรพา	ก.พ. 2546- ปัจจุบัน Auditor and Consultant บริษัท เค แอนด์ เอ ออดิท จำกัด	
				พ.ศ. 2539-2540 : Graduated Diploma (Auditing) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ปี.ย. 2545- พ.ศ. 2547 Auditor & Consultant บริษัท เอ แอนด์เคำตั้ง แอนด์ แท็ก บิซิเนส จำกัด	
				พ.ศ. 2536-2539 : Bachelor's degree in BA (Mass Communication) มหาวิทยาลัยรามคำแหง	เม.ย. 2538-ก.พ. 2546 Audit Supervisor บริษัท สำนักรงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด	
				พ.ศ. 2534-2538 : Bachelor's degree in BBA (Accounting) มหาวิทยาลัยสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล เทคนิครังสิต	การดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนฯ (ปัจจุบัน)	
				- ไม่มี -		กิจกรรมพิเศษที่สำคัญ (ปัจจุบัน)
อาจารย์พิเศษ/วิทยากรที่เกี่ยวกับงานบัญชี งานตรวจสอบ และระบบการควบคุมภายใน				• สอนบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย เลขที่ 5623 เมื่อปี 2541		
พ.ศ. 2548-ปัจจุบัน : วิทยาลัยเทคโนโลยีสารสาสน์กนกอนุสรณ์ / วิทยาลัยเทคโนโลยีบริหารธุรกิจยานนาวา				• ผู้ตรวจสอบภายในวิชาชีพ เลขที่ 346 เมื่อปี 2558		
พ.ศ. 2551 : มหาวิทยาลัยบูรพา				• ผู้ตรวจสอบอิสระสำหรับโครงการ CAC SME (CAC SME IA Certification) เมื่อปี 2561		
พ.ศ. 2555 : มหาวิทยาลัยสยาม				• สมาชิกสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์		
พ.ศ. 2556 : บมจ.โมเดิร์นฟาร์มกรุ๊ป				• สมาชิกสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย		
พ.ศ. 2561-2562 : ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย						
				หมายเหตุ:		
				⁽¹⁾ ข้อมูล ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นล่าสุด (Record Date) เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566		



เอกสารแนบ 3

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับรายการ ประเมินราคาทรัพย์สิน

3.1 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

รายละเอียดปรากฏตามหัวข้อ 1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

3.2 รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

-ไม่มี-



เอกสารแนบ 4

คู่มือการกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณ ทางธุรกิจ (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2562)

บริษัทฯ เชื่อมั่นว่าการดำเนินธุรกิจโดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณทางธุรกิจที่บริษัทจดทะเบียนพึงปฏิบัติด้วยความโปร่งใส มีคุณธรรม มีจริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน จะเป็นกลไกและพลังขับเคลื่อนสำคัญที่จะนำพาบริษัทฯ ก้าวไปสู่การพัฒนาและการเติบโตอย่างยั่งยืน สร้างความเชื่อมั่นและไว้วางใจแก่ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

เพื่อให้บริษัทฯ บรรลุเป้าหมายดังกล่าว และดำรงไว้ซึ่งความเป็นเลิศในคุณธรรมอันเป็นคุณค่าพื้นฐานสำคัญของทุกองค์กร บริษัทฯ จึงได้จัดทำ “คู่มือการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณทางธุรกิจ” เพื่อใช้เป็นกรอบและแนวปฏิบัติในการทำงานของกรรมการผู้บริหาร และพนักงาน ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และเผยแพร่ไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ในหมวดการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีรายละเอียดตามลิงก์ด้านล่าง

<https://www.spcg.co.th/th/page/13/Corporate%20Governance%20Policy> และ

<https://www.spcg.co.th/th/page/14/Business%20Ethics>

เอกสารแนบ 5

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายละเอียดปรากฏตามหัวข้อ 8.2 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการอื่น ๆ

ONE R P PORT R T

SPCG Public Company Limited (Head Office)

1 Capital Work Place Building, 10th Floor
Soi Jamjan, Klongton Nua Sub-District,
Wattana District, Bangkok 10110

บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่

เลขที่ 1 อาคารแคปปิตอล เวิร์ค เพลส ชั้น 10
ซอยแจ่มจันทร์ แขวงคลองตันเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110



: +662 011 8111



: info@spcg.co.th



: *SPCG Public Company Limited*