



TECHNOLOGY PRODUCTS INNOVATION WE BUILD **THE FUTURE**

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี 2567
(แบบ 56-1 One Report)



TPIPL กับโครงการลงทุนด้าน ESG เพื่อลดต้นทุน และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ตลอดช่วง 4 ปีที่ผ่านมา จนถึงปัจจุบัน บริษัทได้ลงทุนในโครงการ ESG หลายโครงการ เป็นเงินรวมทั้งสิ้นประมาณ 8,200 ล้านบาท เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพโรงงาน ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มอัตรากำไร ซึ่งคาดว่าจะก่อให้เกิดการประหยัดต้นทุนได้ปีละประมาณ 2,000 ล้านบาท มีระยะเวลาคืนทุนเฉลี่ยประมาณ 4 ปี โดยจะเริ่มมีผลประโยชน์ที่เป็นรูปธรรมในปี 2568 เป็นต้นไป การลงทุนดังกล่าวประกอบด้วย



หรือ Scan QR Code

โครงการปรับปรุงเครื่องจักรปูนซีเมนต์ เพื่อใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหิน 25% รวมถึงโครงการติดตั้งเปลือกเตา เพื่อลดต้นทุนเชื้อเพลิง ลด Heat Consumption ลดค่า Repair & Maintenance ลดการ Break Down ลดการปล่อยฝุ่น และเพิ่ม Waste Heat รวมถึงลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ซึ่งเป็นสาเหตุโลกร้อน

รับชมวิดีโอได้ที่

<https://www.tpiolene.co.th/th/sustainable/tpipl-with-esg-investment-projects/cement-machinery-improvement-project>



หรือ Scan QR Code

โครงการนำหินคลุก (ซึ่งเป็นผลพลอยได้ที่เหลือจากกระบวนการผลิตหินก่อสร้าง) มาคัดแยกเพื่อส่งเป็นวัตถุดิบในการผลิตทรายทอง และหินดินดาน เป็นต้น นับเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

รับชมวิดีโอได้ที่

<https://www.tpiolene.co.th/th/sustainable/tpipl-with-esg-investment-projects/project-to-separate-mixed-stones>



หรือ Scan QR Code

โครงการเปลี่ยนการขนส่งวัตถุดิบจากรถที่ใช้เชื้อเพลิง Fossil เป็นพลังงานไฟฟ้าจากระบบสายพานลำเลียง เพื่อประหยัดต้นทุนค่าขนส่ง ลดฝุ่น PM2.5 และลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

รับชมวิดีโอได้ที่

<https://www.tpiolene.co.th/th/sustainable/tpipl-with-esg-investment-projects/project-to-change-raw-material-transportation>





หรือ Scan QR Code

โครงการใช้พลังงานไฟฟ้าทดแทนการใช้เชื้อเพลิง Fossil สำหรับรถยก รถเจาะ รถตัก และรถดั้มพ์ ที่ใช้ในเหมือง รวมถึงรถตักปูนส่งปูนให้ลูกค้า รถ EV Mixer เป็นต้น เพื่อลดต้นทุนค่าขนส่ง

รับชมวิดีโอได้ที่

รับชมวิดีโอได้ที่

<https://www.tpipolene.co.th/th/sustainable/tpi-pl-with-esg-investment-projects/electric-vehicle-use-project>



หรือ Scan QR Code

โครงการนำหินฝุ่น ซึ่งเป็นผลพลอยได้มาใช้ในการกระบวนการผลิต Clinker ทำให้สามารถผลิตปูนไฮดรอลิก ซึ่งเป็นปูนคาร์บอนต่ำได้ ในปริมาณมากขึ้น รวมถึงโครงการ Golden Sand เพื่อผลิตปูนมอร์ตาร์ ด้วยต้นทุนการผลิตที่ลดลง

รับชมวิดีโอได้ที่

รับชมวิดีโอได้ที่

<https://www.tpipolene.co.th/th/sustainable/tpi-pl-with-esg-investment-projects/stone-dust-farming-project>



โครงการดังกล่าว นอกจากจะสามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มอัตรากำไรแล้ว ยังสามารถลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ปีละประมาณ 1.5 ล้านตัน คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ซึ่งถือเป็นทรัพย์สินที่ยังไม่ได้บันทึกทางบัญชี (Hidden Assets)



หรือ Scan QR Code

โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตอื่นๆ

รับชมวิดีโอได้ที่ <https://www.tpipolene.co.th/th/sustainable/tpi-pl-with-esg-investment-projects/other-efficiency-improvement-projects>



หรือ Scan QR Code

ทั้งนี้ บริษัทได้แนบคลิปวิดีโอสำหรับโครงการลงทุนแต่ละโครงการดังกล่าวข้างต้น โดยท่านสามารถดาวน์โหลดคลิปดังกล่าวได้โดยสแกน QR Code หรือคลิกใน website ของบริษัท

<http://www.tpipolenepower.co.th/index.php/th/>



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)



สารบัญ

สารจากคณะกรรมการบริษัท	6
ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	20
รางวัลแห่งความภูมิใจ	23

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้าง และการดำเนินงานของกลุ่มพีไอโพลีน	32
2. การบริหารจัดการความเสี่ยง	95
3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	112
4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	136
5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	159

ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ

6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี	161
7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับ คณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่นๆ	190
8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ	212
9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน	243

ส่วนที่ 3

งบการเงิน

248

ส่วนที่ 4

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	378
-------------	-----

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม
ของบริษัท ผู้ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงาน
บัญชีและการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงใน
การควบคุมดูแลการทำบัญชี และเลขานุการบริษัท

เอกสารแนบ 2	391
-------------	-----

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

เอกสารแนบ 3	399
-------------	-----

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน
และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

เอกสารแนบ 4	400
-------------	-----

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและ
รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

เอกสารแนบ 5	402
-------------	-----

นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ ฉบับเต็ม และ
จรรยาบรรณธุรกิจฉบับเต็มที่บริษัทได้จัดทำ

เอกสารแนบ 6	407
-------------	-----

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบและรายงานความรับผิดชอบ
ของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

| สารจากคณะกรรมการบริษัท



(นายจันท์ชัย วิจิทกณะ)
ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ

(นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ในช่วงปี 2567 ที่ผ่านมา ภาคอุตสาหกรรมไทยต้องเผชิญกับความท้าทาย ด้วยกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ยังไม่ฟื้นตัว ภาระหนี้ครัวเรือนและอัตราดอกเบี้ยที่อยู่ในระดับสูง ผู้ประกอบการขนาดเล็กและขนาดกลาง มีความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงินเนื่องจากภาคธนาคารระมัดระวังปล่อยสินเชื่อให้แก่ภาคครัวเรือน โดยเฉพาะกลุ่มภาระหนี้สูง ปัญหาสินค้าจากจีนเข้ามาแข่งขันในไทยมากขึ้น ปัญหาความไม่แน่นอนทางนโยบายเศรษฐกิจ การค้า และภาษีของประเทศหลัก รวมถึงความไม่แน่นอนทางการเมืองและความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ในส่วนต่าง ๆ ของโลก ทำให้ความเชื่อมั่นของภาคเอกชนและผู้บริโภคยังไม่ชัดเจน ส่งผลให้ธุรกิจปูนซีเมนต์และวัสดุก่อสร้างอยู่ในเกณฑ์ทรงตัว

ในช่วงที่ผ่านมา บริษัทได้ให้ความสำคัญในการปรับลดต้นทุนการผลิต โดยการลดการใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตปูนซีเมนต์ และใช้เชื้อเพลิงสะอาด เพื่อลดผลกระทบจากกฎระเบียบการค้าด้านสิ่งแวดล้อมที่เข้มงวดขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งมาตรการ CBAM (Carbon Border Adjustment Mechanism) ของสหภาพยุโรป ซึ่งจะถูกนำมาใช้เป็นมาตรการในการกีดกันทางการค้า ส่งผลต่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของไทย สภาวะการณ์ที่กล่าวมาข้างต้นผลักดันให้อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์เข้าสู่ช่วงเปลี่ยนผ่านครั้งสำคัญไปสู่การใช้พลังงานสะอาด และพลังงานหมุนเวียน

โครงการลงทุนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มุ่งสู่การผลิตแบบคาร์บอนต่ำ

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว จึงได้แสดงวิสัยทัศน์และความมุ่งมั่นในการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง ที่ต้องคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมควบคู่ไปกับการสร้างผลตอบแทนทางธุรกิจที่ยั่งยืน ด้วยการส่งเสริมกิจกรรมที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) โดยได้กำหนดเป้าหมายระยะยาวในการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอนของกลุ่มทีพีโอโพลีน ภายในปี 2586 โดยมุ่งสู่การผลิตแบบคาร์บอนต่ำ การพัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ รวมถึงเพิ่มการใช้พลังงานหมุนเวียน และพลังงานสะอาดในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างเป็นรูปธรรม

ทั้งนี้ กลุ่มทีพีโอโพลีนมีการบริหารจัดการองค์กรที่ให้ความสำคัญกับความยั่งยืนและการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในทุกขั้นตอนการดำเนินงาน (Green Management) ได้มุ่งมั่นพัฒนาเทคโนโลยี กระบวนการผลิต และปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อลด CO₂ และรักษาสิ่งแวดล้อมไปพร้อมๆ กัน เพื่อให้กลุ่มทีพีโอโพลีนสามารถบรรลุเป้าหมาย ความเป็นกลางทางคาร์บอน ภายในปี 2586 ซึ่งที่ผ่านมา กลุ่มบริษัทได้ลงทุนในโครงการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมูลค่าโครงการรวมทั้งสิ้นกว่า 20,000 ล้านบาท เพื่อลดต้นทุนการผลิต เพิ่มการเติบโตของกำไรอย่างยั่งยืนและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO₂) หนึ่งในโครงการที่สำคัญได้แก่ การนำขยะเทศบาลมาแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงขยะทดแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตไฟฟ้าและปูนซีเมนต์ และลดการใช้พลังงานจากน้ำมันรวมถึงลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล (Fossil Fuel) สำหรับเครื่องจักรที่ใช้ Fossil Fuel ทั้งหมดของกลุ่มบริษัท ด้วยการเปลี่ยนมาใช้พลังงานสะอาดจากไฟฟ้าที่ผลิตจากโรงไฟฟ้าของบริษัทย่อย ซึ่งนอกจากจะช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแล้ว ยังทำให้สามารถช่วยลดต้นทุนการผลิตได้อีกด้วย ถือเป็นการลงทุนเพื่อความยั่งยืน

ทีพีโอ โพลีน สร้างอนาคต สู่การเติบโตอย่างยั่งยืน

ในปี 2567 บริษัทกลุ่มที่ฟิโพลีน ประสบความสำเร็จในการนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ได้ คิดเป็นร้อยละถึง 12% ของปริมาณความร้อนที่ต้องการ และยังคงเดินหน้าเพิ่มการใช้เชื้อเพลิงขยะให้ได้ถึง 25% ในอนาคตอันใกล้ นอกจากนี้ กลุ่มที่ฟิโพลีนยังเน้นการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ได้แก่ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ทั้งแบบติดตั้งบนพื้นดินและบนหลังคา รวมถึงโรงไฟฟ้าพลังงานลม เพื่อสนับสนุนการผลิตที่ปลอดคาร์บอน

ในปี 2567 กลุ่มที่ฟิโพลีน ได้แปรรูปขยะทุกประเภท รวมทั้งสิ้นจำนวน 2.92 ล้านตัน แปรรูปเป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตไฟฟ้าและปูนซีเมนต์ ซึ่งสามารถช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้ประมาณ 6.77 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (คำนวณเทียบเท่าค่า Emission Factor จากขยะฝังกลบ ที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจก 2.32 ตันต่อขยะฝังกลบ 1 ตัน) ถือเป็นความก้าวหน้าของกลุ่มที่ฟิโพลีนในการดำเนินงานด้านการจัดการทรัพยากรและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทลงทุนเสริมสร้างประสิทธิภาพในการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยลงทุนในโครงการปรับปรุงระบบดักฝุ่นในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการลดฝุ่นละอองและก๊าซเรือนกระจกนอกจากนี้ยังได้ลดอัตราการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลด้วยการผลิตปูนซีเมนต์แบบ Green Cement Process

นอกจากนี้ บริษัทได้ลงทุนในเทคโนโลยี และกระบวนการที่ลดการปล่อยคาร์บอน เช่น ระบบสายพานลำเลียงวัตถุดิบที่ใช้พลังงานไฟฟ้า การเปลี่ยนเครื่องจักรในเมืองมาใช้มอเตอร์ไฟฟ้า (Green Mining) การใช้รถไฟฟ้าในการขนส่ง (Green Logistics) และการใช้รถโฟล์คลิฟท์ไฟฟ้าในคลังสินค้า (Green Warehouse) เพื่อส่งเสริมกระบวนการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในทุกมิติ

ในด้านผลิตภัณฑ์ บริษัทยังคงมุ่งเน้นการผลิตวัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Products) ได้แก่ ปูนซีเมนต์เขียว คอนกรีตผสมเสร็จเขียว กระเบื้องคอนกรีตเขียว ไฟเบอร์ซีเมนต์เขียว อิฐมวลเบาเขียว สี และวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ โดยลดการใช้ปูนเม็ด (clinker) ในการผลิตปูนซีเมนต์ เช่น การผลิต Hydraulic cement แทนการผลิตปูนปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ซึ่งช่วยลดการปล่อย CO₂ ได้อย่างมีนัยสำคัญ

ด้วยนโยบายที่มุ่งสู่การผลิตแบบคาร์บอนต่ำ เพื่อรับมือกับความเสี่ยงด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ทำให้บริษัทสามารถบรรลุเป้าหมายในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในระยะยาว และภายใต้ความเสี่ยงดังกล่าว ยังสร้างโอกาสทางธุรกิจใหม่ๆ เช่น การขายปูนซีเมนต์ที่มีค่าคาร์บอนต่ำ อย่าง Hydraulic cement ที่ตอบสนองความต้องการในตลาดโลกที่มุ่งเน้นความยั่งยืน

พิจารณาความเสี่ยงรอบด้าน รวมถึงความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG Risk)

กลุ่มที่ฟิโพลีนได้พิจารณาโครงการลงทุนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด โดยพิจารณาการลงทุนกับปัจจัยความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategy risk) ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (Operational risk) ความเสี่ยงทางการเงิน (Financial risk) และความเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Compliance risk) โดยกลุ่มที่ฟิโพลีนจะพิจารณาความเสี่ยงรอบด้าน ซึ่งรวมถึงด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล (ESG risk) ในการประกอบธุรกิจ เพื่อบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ได้สำเร็จ โดยเฉพาะเป้าหมายที่ 9 (อุตสาหกรรม นวัตกรรม) และเป้าหมายที่ 13 (การจัดการปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ)

การบริหารจัดการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

ในปี 2567 บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO14064-1 (Carbon Footprint Verification - CFV) ด้านหลักการและข้อกำหนดระดับองค์กร สำหรับการวัดปริมาณและการรายงานผลการปลดปล่อยและลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก รวมถึงข้อกำหนดสำหรับการออกแบบ การพัฒนา การจัดการ การรายงาน และการทวนสอบบัญชีรายการปลดปล่อยและการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกขององค์กร จากบริษัท บีเอสไอ (ประเทศไทย) จำกัด (BSI: British Standards Institution) สะท้อนถึงการให้ความสำคัญในการดำเนินการตามพันธกิจของกลุ่มที่ฟิโพลีนต่อการบริหารจัดการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

ธุรกิจการเกษตรชีวะอินทรีย์และสินค้าเพื่อสุขภาพ

กลุ่มที่ฟิไอโพลีนตระหนักถึงความกินดีอยู่ดีของสังคมไทย จึงให้ความสำคัญกับธุรกิจเกษตรชีวะอินทรีย์ และผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ประกอบด้วย

1. ผลิตภัณฑ์สำหรับพืชไร้สารพิษ ได้แก่ ปุ๋ยชีวะอินทรีย์ สารปรับปรุงสภาพดิน และสารไล่แมลง โดยไม่ต้องใช้ยาเคมีพิษฆ่าแมลง
2. ผลิตภัณฑ์สำหรับสัตว์ไร้สารพิษ ได้แก่ จุลินทรีย์ชีวะสำหรับปศุสัตว์และประมง ไร้สารพิษและสารฆ่า VIRUSES ในสัตว์บกและสัตว์น้ำ โดยไม่ต้องใช้ยาปฏิชีวนะ
3. ผลิตภัณฑ์สุขภาพอนามัยชีวภาพ ได้แก่ เครื่องดื่มโพรไบโอติกผสมวิตามิน (Pro vita) อาหารเสริมโพรไบโอติกแคลเซียมและวิตามินซี น้ำยาบ้วนปากไบโอโนค (Bio Knox) เป็นน้ำยาบ้วนปากเพื่อฆ่าเชื้อจุลินทรีย์และแบคทีเรียในช่องปาก ป้องกันไม่ให้เชื้อ Virus เข้าสู่ร่างกายทางปาก ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด น้ำยาล้างจาน และน้ำยาจัดคราบ นอกจากนี้มี น้ำยาล้างผัก สบู่เหลวอาบน้ำ สบู่ล้างมือ
4. น้ำดื่มตราที่ฟิไอพีแอล เพื่อให้คนไทยได้มีน้ำดื่มในราคาที่เหมาะสม

ผลการดำเนินงานประจำปี 2567

ในปี 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรก่อนหักต้นทุนทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (EBITDA) เท่ากับ 8,830.47 ล้านบาท บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกกำไรสุทธิในปี 2567 จำนวน 2,425 ล้านบาท ประกอบด้วยกำไรจากการดำเนินธุรกิจปกติจำนวน 2,822 ล้านบาท กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิจำนวน 88 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้จำนวน 485 ล้านบาท

เสนอขายหุ้นกู้มูลค่ารวม 15,774.20 ล้านบาท ในปี 2567

ในปี 2567 ที่ผ่านมา กลุ่มที่ฟิไอโพลีน ประสบความสำเร็จในการเสนอขายหุ้นกู้จำนวนรวมทั้งสิ้น 15,774.20 ล้านบาท (โดยหุ้นกู้ที่ออกจำหน่ายได้รับการจัดอันดับเครดิต โดยบริษัท ทริสเรตติ้ง จำกัด ที่ระดับ “A-” (Single A Minus) แนวโน้มอันดับเครดิต “Negative” หรือ “ลบ” เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568) โดยได้นำเงินส่วนใหญ่ไปชำระหนี้หุ้นกู้ที่ครบกำหนดชำระ และนำเงินส่วนที่เหลือไปใช้ลงทุนในโครงการที่มีศักยภาพในการเติบโตอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งนอกจากจะช่วยลดต้นทุนแล้ว ยังสามารถลด CO₂ ช่วยลดภาวะโลกร้อน

บริหารสภาพคล่องทางการเงินให้มีความเสถียรภาพและมั่นคง

โครงการลงทุน กลุ่มที่ฟิไอโพลีน จะให้ความสำคัญกับโครงการลงทุน โดยมีระยะเวลาคืนทุนให้อยู่ในช่วงประมาณ 3-5 ปี เพื่อควบคุมอัตราส่วน Net Debt / EBITDA ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม

กลุ่มที่ฟิไอโพลีน มีนโยบายติดตามการบริหารสภาพคล่องทางการเงินอย่างใกล้ชิด โดยจัดทำประมาณทางการเงินล่วงหน้า ทั้งระยะสั้นและระยะยาว เพื่อให้สามารถบริหารจัดการกระแสเงินสดสุทธิ และประเมินสภาพคล่องทางการเงิน เพื่อวางแผนทางการเงินทั้งในระยะสั้นและระยะยาวได้อย่างรัดกุม เพื่อให้สภาพคล่องทางการเงินของกลุ่มฟิไอโพลีนมีความเสถียรภาพและมั่นคง มีความยืดหยุ่น สามารถรองรับสภาวะตลาดที่เปลี่ยนแปลงขึ้นลงอย่างรวดเร็วได้

ผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน

กลุ่มที่ฟิไอโพลีน ยังคงมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจ สร้างผลตอบแทนที่ดี และให้ความสำคัญกับการดูแลรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียรอบด้าน ส่งเสริมและสนับสนุนให้คู่ค้าทางธุรกิจมีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจที่โปร่งใส มีธรรมาภิบาลที่ดี ยึดหลักความถูกต้องตามกฎหมายและกฎระเบียบ ภายใต้จรรยาบรรณธุรกิจและนโยบาย ESG นอกจากนี้บริษัทยังให้ความสำคัญกับการส่งเสริมสิทธิมนุษยชน พัฒนาคุณภาพชีวิตของพนักงาน รักษาสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ พร้อมสนับสนุนการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนของชุมชนและสังคม เพื่อบรรลุเป้าหมายในการเป็นองค์กรที่เติบโตอย่างยั่งยืนในระดับสากล





กลุ่มที่พีไอโพลินยังคงยึดมั่นในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเสริมสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ความสำเร็จของกลุ่มที่พีไอโพลิน ในปี 2567 ที่ผ่านมา ได้รับการยอมรับทั้งในประเทศและระดับสากล โดยตอกย้ำถึงความเป็นเลิศในด้านการบริหารจัดการและการดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยได้รับรางวัลในระดับประเทศและระดับสากล ดังนี้

1. ได้รับคัดเลือกให้เป็น 1 ใน 100 ของบริษัทจดทะเบียนที่มีการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environment, Social, Governance) หรือกลุ่มหลักทรัพย์ ESG100 ประจำปี 2567 ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง ต่อเนื่องกันเป็นปีที่ 3 (2565-2567) จากการประเมินของสถาบันไทยพัฒน์
2. ได้รับการประเมินเป็น “หุ้นยั่งยืนระดับ AA” ประจำปี 2567 ต่อเนื่อง 2 ปีซ้อน (2566-2567) จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
3. ได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (Corporate Governance Report of Thai Listed Companies : CGR) ประจำปี 2567 ต่อเนื่อง 2 ปีซ้อน ในระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” (Excellent CG Scoring โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai Institute of Directors : IOD))
4. ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ “องค์กรที่มีกิจกรรมทางสังคมดีเด่น ประจำปี 2567” ประเภทองค์กรภาคธุรกิจ จากกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
5. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท พีไอ โพลิน จำกัด (มหาชน) ได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ “Officier de l'Ordre de la Couronne” แห่งราชอาณาจักรเบลเยียม
6. ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO14064-1 (Carbon Footprint Verification - CFV) ด้านหลักการและข้อกำหนดระดับองค์กร สำหรับการวัดปริมาณและการรายงานผลการปลดปล่อยและลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก รวมถึงข้อกำหนดสำหรับการออกแบบ การพัฒนา การจัดการ การรายงาน และการทวนสอบบัญชีรายการปลดปล่อยและการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกขององค์กร จากบริษัท บีเอสไอ (ประเทศไทย) จำกัด (BSI: British Standards Institution)
7. ได้รับรางวัล Leading Industrial Conglomerate Group Thailand 2024 จากนิตยสาร World Business Outlook
8. ได้รับ Certificate of Achievement as “World's Best Companies to Work for 2024” จากนิตยสาร World's Leaders

ในนามของคณะกรรมการบริษัท พีไอ โพลิน จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ขอขอบคุณผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้นกู้ คู่ค้า สถาบันการเงินต่าง ๆ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท และผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน ที่ได้ร่วมสนับสนุน และไว้วางใจกลุ่มที่พีไอโพลิน ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ส่งผลให้กลุ่มที่พีไอโพลินประสบความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง เพื่อบรรลุเป้าหมายในการเติบโตที่ยั่งยืน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม กลุ่มที่พีไอ โพลินจะเดินหน้าพัฒนาธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืน พร้อมสร้างคุณค่าให้กับสังคมและสิ่งแวดล้อมต่อไป

ผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาอย่าง ยั่งยืนที่สำคัญของกลุ่มทีพีไอโพลีน ปี 2567



ด้านเศรษฐกิจ



รายได้รวม
37,862 ล้านบาท

ค่าจ้างและผลประโยชน์
พนักงาน
6,562 ล้านบาท

ภาษีจ่าย
372.57 ล้านบาท

EBITDA
8,830 ล้านบาท

กำไรสุทธิ
2,425 ล้านบาท

เงินปันผลต่อหุ้น
0.05 บาท



ด้านสิ่งแวดล้อม

ตั้งเป้าใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินในกระบวนการ
ผลิตไฟฟ้า 100% ในปี 2568
ในปี 2567 โรงไฟฟ้าและโรงปูนซิเมนต์
ใช้เชื้อเพลิงขยะจำนวน **2.92 ล้านตัน**

ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
TPIPL 1.60 ล้านตัน คาร์บอนไดออกไซด์
TPIPP 6.77 ล้านตัน คาร์บอนไดออกไซด์

ดำเนินโครงการโรงไฟฟ้า
พลังงานแสงอาทิตย์ติดตั้งบนหลังคา
6 เมกะวัตต์ (โดย TPIPP)

การใช้น้ำจากภายนอกที่ลดลง
(เทียบกับปี 2566)
TPIPL 9,548,906 ลบม. ลดลง 2.61%
TPIPP 8,545,911 ลบม. ลดลง 9.70%

การลดการปล่อยของเสีย
(Zero Waste) **TPIPL 99.91%**
TPIPP 33.06% ในปี 2567

มูลค่าโครงการลงทุนเพื่อลด
ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
TPIPL 1,638 ล้านบาท
TPIPP 13,275 ล้านบาท

ตั้งเป้าใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินในกระบวนการ
ผลิตปูนซิเมนต์ 25% ในปี 2567
ในปี 2567 โรงปูนใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินใน
กระบวนการผลิต ปูนซิเมนต์
ประมาณ **12%** ของเชื้อเพลิงทั้งหมด

ดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
ติดตั้งบนพื้นดิน
73.21 เมกะวัตต์ (โดย TPIPP)

สัดส่วนการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่
TPIPL 1,110,051 ลบม. คิดเป็น 18.51%
TPIPP 4.59 % ของปริมาณการใช้น้ำรวมทั้งหมด

ของเสียอันตราย / ไม่อันตราย
TPIPL 50.51% / 49.49%
TPIPP 0.02% / 99.98%

การนำหินคลุกที่เหลือทิ้งมาปรับสภาพ
(Recycle) กลับมาใช้ใหม่
จำนวน **766,505 ตัน** คิดเป็น 100%



ด้านชุมชน และสังคม



เงินช่วยเหลือชุมชนและสังคม
66.66 ล้านบาท

จำนวนชั่วโมงทำงานที่ไม่มีอุบัติเหตุ
TPIPL 18,683,374 ชั่วโมง
(เพิ่มขึ้น 3.34% เทียบปี 2566)
TPIPP 1,920,000 ชั่วโมง
(เพิ่มขึ้น 12.94% เทียบกับปี 2566)

การเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับการทำงานของ
พนักงานและผู้รับเหมา = 0

จำนวนชั่วโมงฝึกอบรมเฉลี่ย ให้แก่พนักงาน
TPIPL 26.14 ชั่วโมง/คน/ปี
TPIPP 23.45 ชั่วโมง/คน/ปี

โครงการพัฒนาด้าน
เทคโนโลยีนวัตกรรมและบริการ
16 โครงการ

อัตราความถี่การบาดเจ็บ (IFR)
ของพนักงานและผู้รับเหมา
TPIPL 0.542 และ 0.771
TPIPP 1.62 และ 0
ต่อ 1 ล้านชั่วโมงทำงาน

อัตราการเจ็บป่วยและโรคจากการทำงานที่ต้องการบันทึกทั้งหมด
TPIPL 0 ราย/ 1 ล้านชั่วโมงทำงาน
TPIPP 0 ราย/ 1 ล้านชั่วโมงทำงาน

อัตราการเข้าออกของพนักงาน
(Turnover rate)
TPIPL = 2.53%
TPIPP = 1.91%

ความพึงพอใจในการทำงานและ
ความผูกพันของพนักงานต่อองค์กร
TPIPL 84.05 %
TPIPP 82.96%

โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์
7 โครงการ



ด้านบรรษัทภิบาล



มูลค่าขายสินค้าคาร์บอนต่ำ
23,711 ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองฉลากลดโลกร้อน
จำนวน 21 ผลิตภัณฑ์

คู่ค้ารับทราบถึงหลัก
จรรยาบรรณของคู่ค้า
TPIPL 97.5%

คู่ค้าที่สำคัญได้รับการประเมิน
ด้าน ESG Risk 13 รายใหญ่
เป็น **54.82%** ของมูลค่าสั่งซื้อทั้งหมด

มูลค่าขายสินค้าชีวภาพ
71.03 ล้านบาท

ไม่มีการร้องเรียน
การละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล⁽¹⁾

การละเมิดสิทธิมนุษยชน
(การเลือกปฏิบัติ แรงงานเด็ก แรงงานผิดกฎหมาย)
TPIPL = 0
TPIPP = 0

ความพึงพอใจของลูกค้าโดยรวม/
ความพึงพอใจในการแก้ไขปัญหาให้แก่ลูกค้า
TPIPL 87.80% และ 95.40%
TPIPP : ลูกค้าโรงไฟฟ้า **100%**
และลูกค้าซื้อพลังงาน **94.75%**

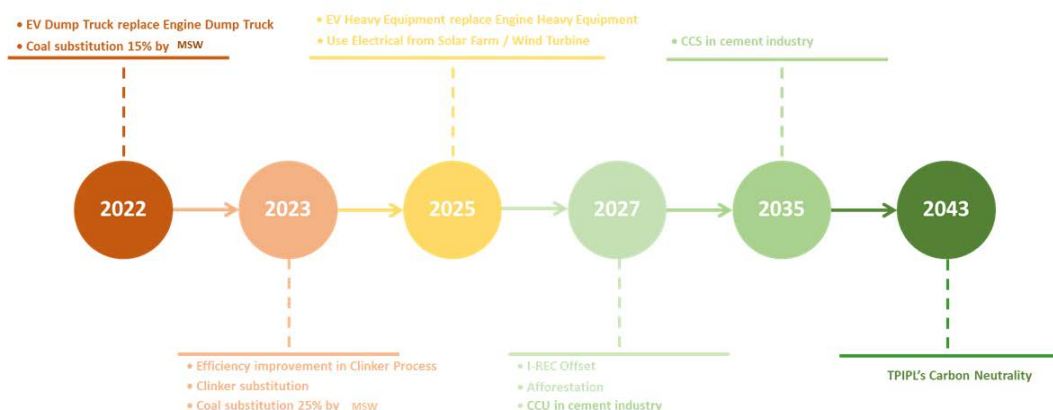
การเปิดเผยข้อมูลทางการเงินเกี่ยวกับสภาพภูมิอากาศ Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD/IFRS S2)



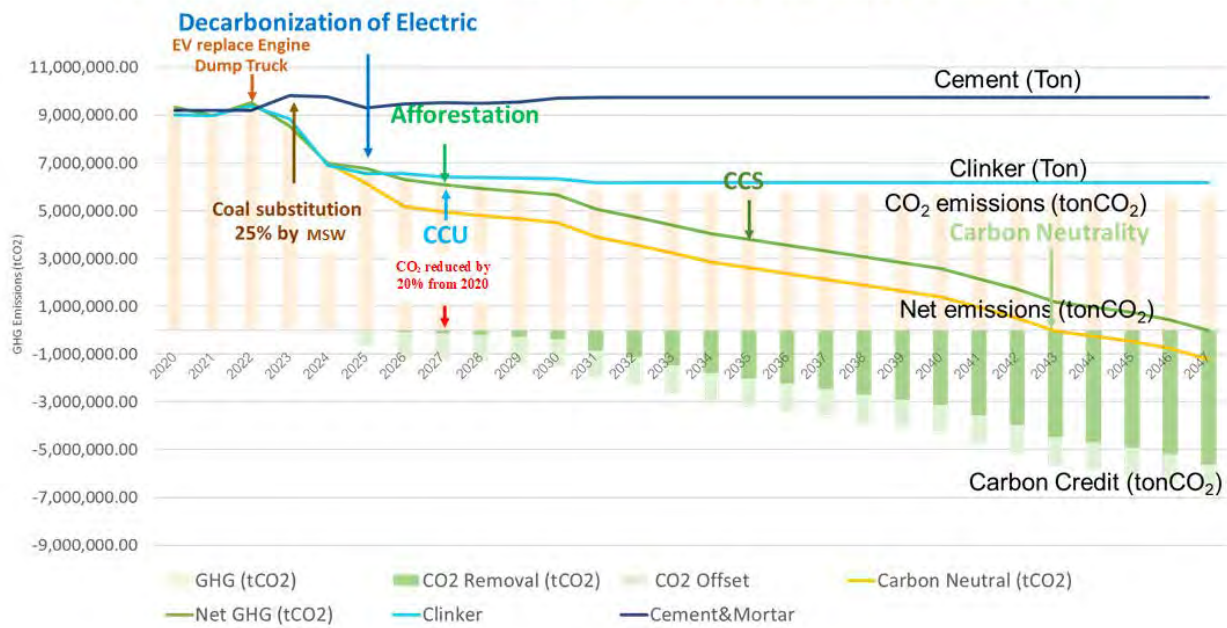
กลุ่มที่พีไอโพลีนกำหนดให้การบริหารจัดการความเสี่ยงด้านสภาพภูมิอากาศ เป็นประเด็นความยั่งยืนที่สำคัญขององค์กร และได้ประกาศเป้าหมายในการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี 2586 โดยในส่วนของบริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (บริษัทย่อย) ได้ตั้งเป้าในการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอน ภายในปี 2580 ซึ่งเป็นการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยอาศัยข้อมูลการบริหารจัดการด้านสภาพภูมิอากาศ ตามกรอบ Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD/IFRS S2) ประกอบการจัดทำกลยุทธ์ และเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกทั้งระยะสั้นและระยะยาว การวางแผนการลงทุนและการเงิน เพื่อความยั่งยืนขององค์กร และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้ใช้เงินทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต ปรับปรุงเทคโนโลยีให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น โดยการนำขยะมาเป็นเชื้อเพลิงแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ รวมถึงการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานโซลาร์ พลังงานลม เป็นต้น การใช้เครื่องจักรกลหนักและรถบรรทุกที่ใช้ไฟฟ้า ลดสัดส่วนการใช้ Clinker ในการผลิตปูนซีเมนต์ เช่นการผลิต Hydraulic Cement แทนการผลิตปูนปอร์ตแลนด์ประเภท 1 และการปรับปรุงระบบดักจับฝุ่นในปล่องระบายอากาศของโรงงานปูนซีเมนต์ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น โดยบริษัทใช้กลยุทธ์คาร์บอนต่ำเพื่อรับมือกับความเสี่ยงด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งทำให้สามารถบรรลุเป้าหมายในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในระยะยาวด้วย

TPIPL's (Cement) GHG Reduction Strategies



TPIPL's (Cement) 2043 Carbon Neutrality Pathway



สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมในรายงาน TCFD ได้ที่
เว็บไซต์บริษัท :
<https://www.tpipolene.co.th/th/sustainable/tcfd-report>

Road Map มุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอนของกลุ่มทีพีโอโพลีน

กลุ่มทีพีโอโพลีน ได้วาง Road map มุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน ภายในปี 2586 ผ่านธุรกิจต่าง ๆ ภายในเครือ โดยมีแผนการพัฒนาโดยการลงทุนด้านโครงสร้างการผลิต การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆ ดังนี้

1. **Green Cement** ปูนซีเมนต์เขียวลดโลกร้อน เป็นการพัฒนานวัตกรรมใหม่เพื่อลดการใช้ปูนเม็ด โดย เพิ่มการใช้วัสดุทดแทน ส่งเสริมการใช้ปูนซีเมนต์คาร์บอนต่ำ (Low Carbon Cement) เช่น พัฒนาปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก เพื่อใช้ทดแทนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ซึ่งการใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกเพิ่มขึ้นสามารถลดสภาวะเรือนกระจกได้อย่างมีนัยสำคัญ และก่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืนในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์และวงการก่อสร้างในอนาคต

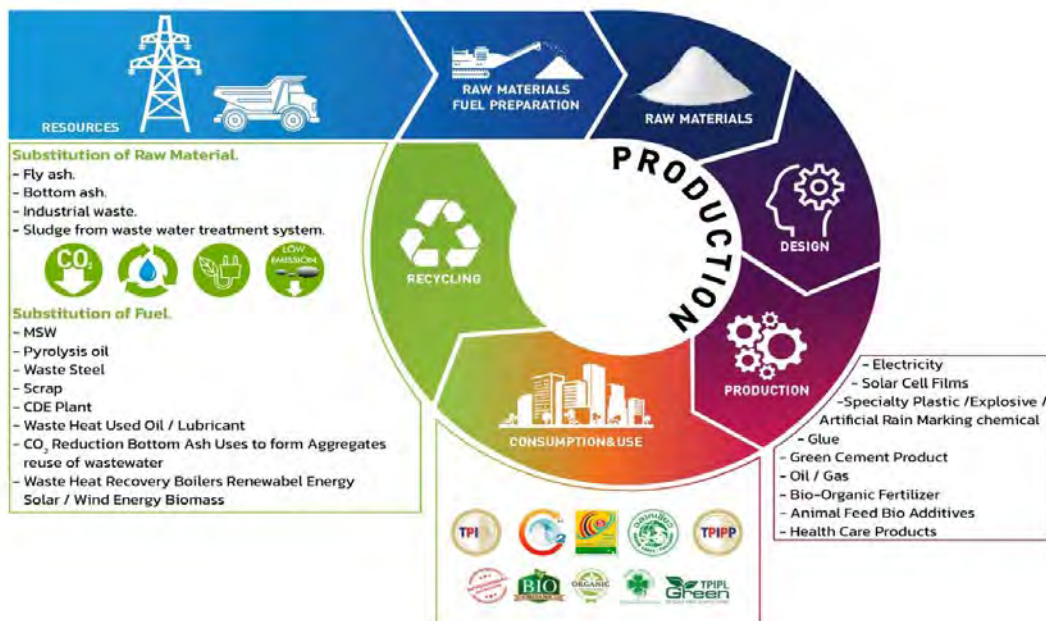
2. **Alternative Energy** การใช้เชื้อเพลิงทดแทน เพื่อลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล ถ่านหิน ในการเผาปูนเม็ด โดยเพิ่มการใช้เชื้อเพลิงทดแทนที่ผลิตจากโรงงานเชื้อเพลิงขยะ เข้ามาทดแทนและลดการใช้ถ่านหิน ซึ่งสามารถลดการใช้ถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ได้ร้อยละ 25 รวมถึงบริษัทสามารถผลิตน้ำมันจากกระบวนการ Pyrolysis โดยใช้ยางรถยนต์เก่าเป็นวัตถุดิบ ผลิตเป็นเชื้อเพลิงเหลว ทดแทนการใช้ น้ำมันเตาในกระบวนการผลิตได้ทั้งหมด
3. **EV Mining Truck** กลุ่มทีพีโอ โพลีน เปลี่ยนวิธีการขนส่งหินปูนจากเหมืองหินปูนไปยังโรงงานปูนซีเมนต์ จากรถบรรทุกหินที่ใช้เครื่องยนต์น้ำมันเชื้อเพลิง และ NGV เป็นรถบรรทุกหินที่ใช้เครื่องยนต์พลังงานไฟฟ้า (EV MINING TRUCK) ขนาด 60 ตัน จำนวน 71 คัน ในปี 2565-2567

4. **RE100 - Electricity Energy use Renewable Energy 100%** กลุ่มที่พีไอโพลีน ได้วางแผนการใช้ไฟฟ้าในกระบวนการผลิตทั้งหมดจากพลังงานไฟฟ้า เป็นการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน 100% (RE100) จากบริษัท ที่พีไอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) โดยลดสัดส่วนในการซื้อไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ให้เหลือน้อยที่สุด และ ชดเชยไฟฟ้าส่วนที่จัดซื้อจาก กฟภ. ด้วยใบรับรองการผลิตพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy Certificate: REC) ที่บริษัท ที่พีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้รับการรับรอง ซึ่งช่วยลดคาร์บอนฟุตพริ้นต์ แสดงถึงความรับผิดชอบต่อด้านสิ่งแวดล้อม อันเป็นส่วนหนึ่งของเป้าหมาย ESG ได้รับการรับรองและช่วยให้บรรลุเป้าหมายด้านความยั่งยืน
5. **Electrification** กลุ่มที่พีไอ โพลีน มีการดำเนินการด้านการเปลี่ยนผ่านพลังงาน (Energy Transition) โดยการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรกล และระบบการขนส่งวัตถุดิบและสินค้า รวมถึงกระบวนการผลิตที่ใช้เชื้อเพลิง fossil หรือถ่านหิน มาใช้พลังงานไฟฟ้าแทน ซึ่งไฟฟ้าที่ใช้มาจากพลังงานทดแทน ซึ่งช่วยลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล และสนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตัวอย่างการดำเนินการ เช่น
- การใช้ระบบสายพานลำเลียงแทนการใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัตถุดิบ ช่วยประหยัดพลังงาน และลดค่าใช้จ่ายในการขนส่งและซ่อมบำรุง พร้อมทั้งลดมลพิษที่เกิดจากการเผาไหม้
 - การติดตั้ง Regenerative Downhill Conveyor ซึ่งเป็นโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานที่ได้จากการลำเลียงวัตถุดิบด้วยสายพานแทนการใช้รถบรรทุก เช่น การขนย้ายหินปูนลงมาจากพื้นที่สูงผ่านสายพาน Downhill Conveyor สามารถเปลี่ยนพลังงานกลที่เกิดขึ้นให้เป็นกระแสไฟฟ้าส่งกลับไปยังระบบจ่ายไฟ ทำให้บริษัทสามารถลดต้นทุนพลังงาน จากการใช้น้ำมันดีเซลในการขนส่ง และเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน
 - การใช้เครื่องย่อยหินแบบเคลื่อนที่ได้ (Mobile Crusher) หรือการ Re - Location เครื่องย่อยหินเพื่อลดการขนส่งวัตถุดิบ
- นอกจากนี้ ยังได้เปลี่ยนรถบรรทุกหรือเครื่องจักรหนักที่ใช้เครื่องยนต์น้ำมันเชื้อเพลิง และ NGV เป็นเครื่องยนต์พลังงานไฟฟ้า (EV) ซึ่งนอกจากจะลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแล้ว ยังช่วยลดค่าเชื้อเพลิงในการผลิต ทำให้กลุ่มที่พีไอโพลีน สามารถลดต้นทุนการผลิตได้ และดำเนินธุรกิจได้อย่างคุ้มค่าและยั่งยืนยิ่งขึ้น
6. **Energy efficiency program** โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยลดการใช้พลังงานและการเพิ่มผลผลิตรวม ดังนี้
- Polytrack Grate เป็นเทคโนโลยีการเติมอากาศแบบใหม่ที่มีแรงดันลดลงทำให้เติมอากาศได้สม่ำเสมอโดยใช้พลังงานต่ำ (ลดลงอย่างน้อย 1 กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ตันปูนเม็ด) ทำให้ประหยัดพลังงาน และยังสามารถลดการสึกหรอของเครื่องจักรเนื่องจากความเร็วของอากาศผ่านช่องระบายอากาศลดลง ทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงได้ ปัจจุบันบริษัทสามารถลดต้นทุนค่าพลังงาน ทั้งความร้อนและไฟฟ้า
 - การนำเทคโนโลยี AI เข้ามาควบคุมระบบการผลิตในเตาเผาปูนเม็ด (KILN) ทำให้สามารถควบคุมการผลิตให้มีความสมดุลทั้งกระบวนการผลิตอย่างรวดเร็ว สามารถลดการใช้พลังงานในการผลิตต่อหน่วย และทำให้คุณภาพผลิตภัณฑ์ดีขึ้น
 - การประยุกต์ใช้ระบบควบคุมความเร็วรอบสำหรับมอเตอร์ Inverter ในอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่มีการปรับความเร็วรอบ เช่น พัดลม บัมพ์น้ำ เครื่องอัดอากาศ เพื่อการควบคุมที่แม่นยำและประหยัดพลังงาน
 - การเปลี่ยนระบบบ่อนวัตถุดิบเข้าเตาเผาจากระบบ Pneumatic Conveying เป็นระบบ Mechanical conveying โดยใช้ Bucket Elevator เพื่อลดการใช้พลังงานในการผลิต สามารถลดการใช้พลังงานไฟฟ้าได้ร้อยละ 5 - 6

7. **Recycle Raw Materials** เพื่อลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ โดยใช้ผลพลอยได้ (By Product) จากกระบวนการผลิตมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่า เช่น
 - Dry Mortar ปูนมอร์ตาร์ หรือปูนซีเมนต์สำเร็จรูปผสมพร้อมใช้ ซึ่งนำเศษหิน หรือทราย ที่เหลือใช้จากกระบวนการผลิตหินปูนเพื่อใช้ผลิตปูนซีเมนต์ มาใช้เป็นวัตถุดิบหลักแทนการซื้อหินหรือทรายแม่น้ำ
 - CDE Plant ซึ่งเป็น Washing recycle plant โดยนำเศษหินคลุกจากโรงงานผลิตหินก่อสร้าง (Aggregate Plant) มาผ่านการคัดแยกและทำความสะอาด เพื่อผลิตเป็นหินก่อสร้างและทราย ทดแทนทรายแม่น้ำ จากธรรมชาติ
 - Incinerator Bottom Ash (IBA) หรือเถ้าหนักจากโรงงานคัดแยกขยะเถ้าจากเตาเผาขยะ มาคัดแยก เหล็กเพื่อจำหน่ายเป็นวัตถุดิบ recycle และนำเถ้าเถ้ามาใช้เป็นวัตถุดิบทดแทนในการผลิตปูนซีเมนต์ ช่วยลดปริมาณของเสีย เพิ่มมูลค่าวัสดุที่เหลือใช้ ลดการปนเปื้อนของโลหะหนักและสารพิษในดิน น้ำ อากาศ และเป็นการสนับสนุนเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)
 - Fly ash หรือเถ้าลอย ที่เป็นผลพลอยได้จากกระบวนการเผาไหม้ในโรงไฟฟ้า ถูกดักจับจากเครื่องดักฝุ่น Electrostatic Precipitators หรือ Bag Filters นำไปใช้ผสมกับปูนซีเมนต์เพื่อทดแทนส่วนหนึ่งของปูนเม็ด หรือผสมในคอนกรีต เพื่อเพิ่มความแข็งแรงได้ ถือเป็นวัสดุในอุตสาหกรรมก่อสร้างและการจัดการของเสียกลับมาใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับวัสดุที่เหลือทิ้งจากกระบวนการผลิตพลังงาน
8. **Afforestation** การปลูกป่าเพื่อลดผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กลุ่มบริษัท ทีพีโอ โพลีน ได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2535 จนถึงปัจจุบัน และจะดำเนินการต่อไป เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวและส่งเสริมการดูดซับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการดำเนินธุรกิจ โดยมีเป้าหมายเพื่อ
 - เพิ่มการกักเก็บคาร์บอน (Carbon Sequestration) โดยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศ
 - สนับสนุนการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) เพื่อส่งเสริมระบบนิเวศที่ยั่งยืน
 - สร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยสนับสนุนชุมชนในการพัฒนาพื้นที่สีเขียว
9. **Carbon capture & utilization/ storage (CCUS)** โดยการศึกษาเทคโนโลยีการดักจับ การใช้ประโยชน์ และการกักเก็บคาร์บอน โดยใช้กระบวนการ Hydrator & Carbonator ในการดักจับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ และตรึง Carbon Footprint ได้ โดยทีพีโอ โพลีน มีแผนการลงทุนในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้วยวิธีการดังกล่าว ซึ่งสามารถตรึงก๊าซ CO₂ ไว้ในสิ่งก่อสร้างได้ยาวนาน
10. **Cancellation of MSW Landfills** การยกเลิกฝังกลบขยะ การนำขยะชุมชนมาใช้ในการผลิตเชื้อเพลิงเพื่อลดผลกระทบจากการฝังกลบ ในปี 2567 กลุ่มทีพีโอ โพลีน ได้ดำเนินโครงการผลิตเชื้อเพลิงขยะ เพื่อประโยชน์ส่วนรวมของประเทศ โดยการนำขยะชุมชนมาทำการคัดแยกและใช้เป็นเชื้อเพลิง ทดแทน แทนการนำขยะชุมชนไปฝังกลบ ได้เป็นจำนวนกว่า 3 ล้านตัน ซึ่งหากขยะดังกล่าวถูกจัดการด้วยวิธีการฝังกลบแบบเดิม จะปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปริมาณสูงถึง 6.9 ล้านตัน CO₂ เทียบเท่า

กลุ่มทีพีโอโพลีน ดำเนินธุรกิจตามแนวทาง BCG และ ESG

TPI Group Carbon Neutrality by 2043



กลุ่มทีพีโอโพลีน ให้ความสำคัญกับนโยบายความยั่งยืน โดยยึดแนวทาง BCG (Bio-Circular-Green Economy) และ ESG (Environmental, Social, and Governance) เป็นหลักในการดำเนินธุรกิจ เพื่อสร้างสมดุลระหว่างการเติบโตทางเศรษฐกิจ และความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม กลุ่มทีพีโอโพลีนได้ดำเนินโครงการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม อาทิ แคมเปญความเป็นกลางทางคาร์บอนรักษ์โลก และ ZERO WASTE โดยเฉพาะในกระบวนการผลิตที่เน้นการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas Emissions) ผ่านการใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ทดแทนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ซึ่งช่วยลดการใช้ปูนเม็ด และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์(CO₂) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ การใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกยังส่งเสริมการก่อสร้างอาคารเขียวตามมาตรฐาน LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) และ TREES (Thai's Rating of Energy and Environmental Sustainability) ช่วยสนับสนุนเป้าหมายการลดภาวะโลกร้อน และส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2566 เป็นต้นมา กลุ่มทีพีโอโพลีนได้เพิ่มนโยบายผลิตสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ภายใต้กลุ่มผลิตภัณฑ์ Green Products ได้แก่ Green Clinker, Green Cement, Green Fiber Cement, และ Green Concrete Roof Tile (Green CRT) ซึ่งผลิตด้วยวัตถุดิบทดแทน ผสานการใช้พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาดในการผลิต เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก สนับสนุนการพัฒนาธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมุ่งสู่เป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน

I ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

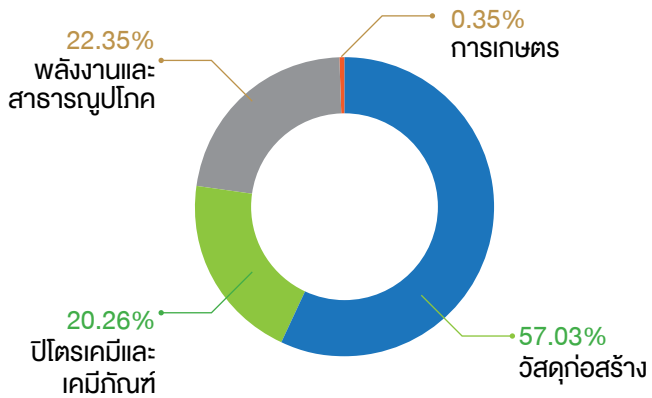
	หน่วย	2565	2566	2567
ผลการดำเนินงาน				
รายได้รวม	(ล้านบาท)	50,963	44,963	37,862
รายได้จากการขาย	(ล้านบาท)	48,133	42,807	35,770
กำไรขั้นต้น	(ล้านบาท)	12,807	9,908	7,825
กำไร(ขาดทุน) จากการดำเนินงาน ก่อนหักดอกเบี้ยจ่าย	(ล้านบาท)	9,508	6,585	5,203
(ไม่รวมกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน และภาษีเงินได้)				
กำไร(ขาดทุน) จากการดำเนินงาน หลังหักดอกเบี้ย	(ล้านบาท)	7,573	4,509	2,822
(ไม่รวมกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน และภาษีเงินได้)				
กำไรสุทธิ	(ล้านบาท)	7,845	4,305	2,425
ฐานะทางการเงิน				
สินทรัพย์รวม	(ล้านบาท)	144,499	163,415	159,687
สินทรัพย์หมุนเวียน	(ล้านบาท)	39,131	45,850	33,683
หนี้สินรวม	(ล้านบาท)	81,685	98,788	94,863
หนี้สินทางการเงิน	(ล้านบาท)	71,372	85,144	80,598
หนี้สินทางการเงินสุทธิ**	(ล้านบาท)	59,747	64,446	71,038
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(ล้านบาท)	62,814	64,626	64,824
อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ				
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	26.61	23.14	21.88
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	15.39	9.57	6.41
จำนวนทุนจดทะเบียนชำระแล้ว	(ล้านบาท)	18,935	18,935	18,935
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	(บาท)	1.00	1.00	1.00
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	(บาท)	3.32	3.41	3.42
กำไรสุทธิต่อหุ้น	(บาท)	0.370	0.170	0.076
เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น	(บาท)	0.10	0.10	0.05
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ *	(ร้อยละ)	27.03	58.82	65.79
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	1.30	1.53	1.46
อัตราส่วนหนี้สิน (สุทธิ) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น**	(เท่า)	1.12	1.21	1.32
อัตราส่วนหนี้สินที่มีการดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	1.14	1.31	1.24
อัตราส่วนหนี้สินที่มีการดอกเบี้ย (สุทธิ) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น**	(เท่า)	0.95	1.00	1.10

หมายเหตุ : * คำนวณอัตราการจ่ายเงินปันผลจากงบการเงินเฉพาะกิจการ

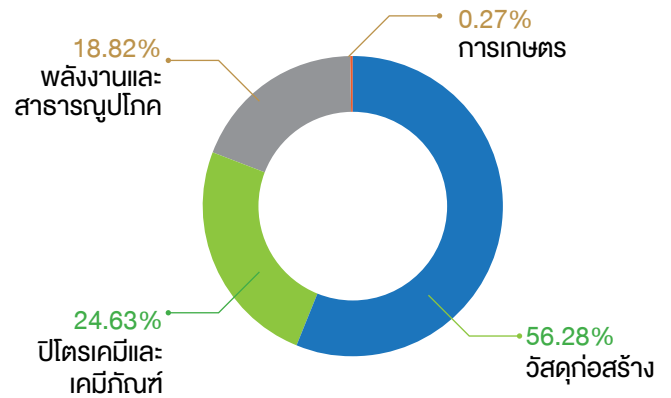
** คำนวณโดยหักเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

| สัดส่วนรายได้

รายได้จากการขายปี 2567



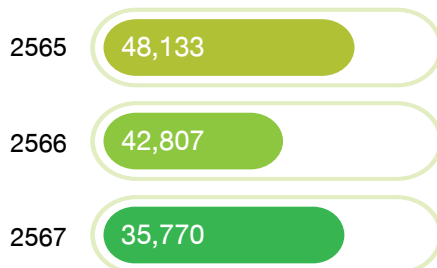
รายได้จากการขายปี 2566



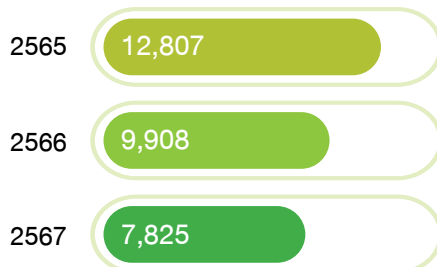
รายได้และกำไร

หน่วย : ล้านบาท

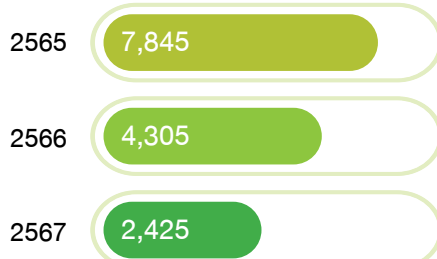
รายได้จากการขาย



กำไรขั้นต้น



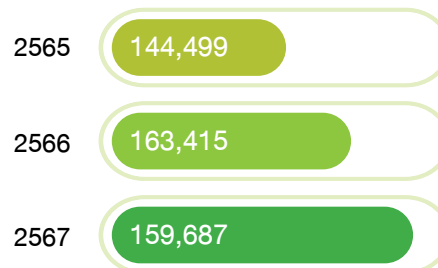
กำไรสุทธิ



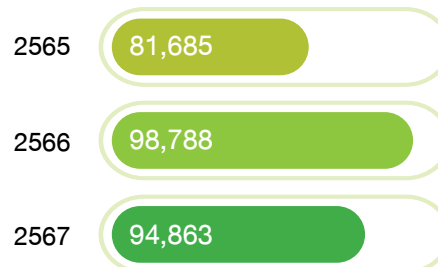
ฐานะการเงิน

หน่วย : ล้านบาท

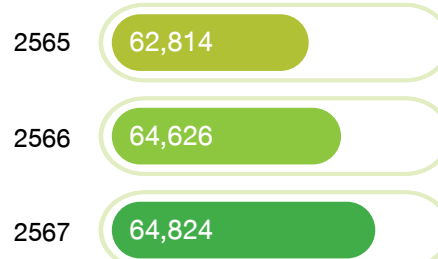
สินทรัพย์รวม



หนี้สินรวม



ส่วนของผู้ถือหุ้น



กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (EBITDA)

หน่วย : ล้านบาท



	EBITDA
2565	13,371
2566	10,055
2567	8,830

กำไรและเงินปันผล

กำไรต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	เงินปันผลต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)
2565 0.370	2565 0.10	2565 27.03%
2566 0.170	2566 0.10	2566 58.82%
2567 0.076	2567 0.05	2567 65.79%

หมายเหตุ :* เงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2567 แบ่งเป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลการดำเนินงานครั้งแรกของปี 2567 ในอัตราหุ้นละ 0.02 บาท/หุ้น ซึ่งได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้ว จึงคงเหลือเงินปันผลสำหรับผลประกอบการครึ่งหลังของปี 2567 ที่จะจ่ายในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท/หุ้น ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2568 ทั้งนี้เงินปันผลดังกล่าวต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2568 ก่อน

อัตราส่วนทางการเงิน

	หน่วย	2565	2566	2567
อัตรา EBITDA ต่อรายได้จากการขาย	เท่า	0.28	0.23	0.25
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	เท่า	5.22	3.45	2.74
อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	1.12	1.21	1.32
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	%	16.52	10.47	8.18
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม	%	7.10	4.33	3.28

| รางวัลแห่งความภูมิใจในปี 2567

สิ่งยืนยันผลการดำเนินงานของ บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) “TPIPL” และ บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) “TPIPP” ที่เป็นเลิศทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของปี 2567 สามารถแสดงให้เห็นจากรางวัลที่ได้รับทั้งในระดับประเทศ และระดับสากล

ระดับประเทศ



Sustainability Disclosure Award

TPIPL และ TPIPP ได้รับรางวัลเกียรติคุณ (Sustainability Disclosure Award) ประจำปี 2567 ซึ่งเป็นรางวัลระดับสูงสุด ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 สะท้อนถึงความมุ่งมั่นของบริษัทในการเปิดเผยข้อมูลด้านความยั่งยืนอย่างโปร่งใสและรอบด้าน (จากรายงานความยั่งยืน และแบบ 56-1 One Report ปี 2566) จากสถาบันไทยพัฒน์



SET ESG Ratings : AA

TPIPL ได้รับการประเมิน “หุ้นยั่งยืนระดับ AA” ประจำปี 2567 (SET ESG Ratings: AA) ในการดำเนินธุรกิจด้าน ESG ที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียโดยรวมอย่างยั่งยืน



การประเมินการกำกับดูแลกิจการในระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” (Excellent)

TPIPL และ TPIPP พัฒนาการกำกับดูแลกิจการ ขององค์กรอย่างต่อเนื่อง จนได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการในระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” (Excellent CG Scoring) ต่อเนื่อง 2 ปี ซ้อน (2566-2567) ในโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย (CGR) ประจำปี 2567 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย



SET ESG Ratings : AAA

TPIPP ได้รับการประเมิน “หุ้นยั่งยืนระดับ AAA” ประจำปี 2567 (SET ESG Ratings: AAA) ในการดำเนินธุรกิจด้าน ESG ที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียโดยรวมอย่างยั่งยืน



TPIPL และ TPIPP ติดทำเนียบหุ้น ESG100 ในปี 2567

TPIPL ได้รับคัดเลือกให้เป็นหนึ่งใน 920 บริษัทกลุ่มหลักกรัฟฟี่ ESG100 ติดต่อกันเป็นปีที่ 3 (2565 - 2567) ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง และ TPIPP ได้รับคัดเลือกให้เป็นหนึ่งในบริษัทกลุ่มหลักกรัฟฟี่ ESG100 ติดต่อกันเป็นปีที่ 4 (2561, 2564 - 2567) ในกลุ่มทรัพยากร สะท้อนการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environmental Social and Governance: ESG) ของกลุ่มทีพีโอ โพลีน จากการประเมินหลักกรัฟฟี่จดทะเบียน ในปี พ.ศ.2567 โดยสถาบันไทยพัฒนา



รางวัล CSR-DIW Continuous Award ประจำปี 2567

TPIPL และ TPIPP รับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน ประเภท CSR-DIW Continuous Award ประจำปี 2567 จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ต่อเนื่องเป็นปีที่ 10 นับตั้งแต่ปี 2558 สำหรับ

- โรงงานผลิตปูนซีเมนต์ Line 1, 2, 3 และ 4 โรงงาน Mortar 1, 2, 3 และ 4 และ โรงงานผลิตอิฐมวลเบา

และ ต่อเนื่องเป็นปีที่ 9 นับตั้งแต่ปี 2559 สำหรับ

- โรงไฟฟ้า TG1-3 (60MW), TG4 (30MW), TG5 (60MW), TG6 (70MW), TG7 (40MW) และ TG8 (150MW)



TPIPL รับโล่เกียรติยศ องค์การที่มีกิจกรรมทางสังคมดีเด่น ประจำปี 2567

TPIPL รับโล่ประกาศเกียรติคุณ “องค์การที่มีกิจกรรมทางสังคมดีเด่น ประจำปี 2567” (ประเภทองค์กรภาคธุรกิจ) ในโครงการงานวันสังคมสงเคราะห์แห่งชาติ และวันอาสาสมัครไทย ประจำปี 2567 จากกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์



TPIPL รับรางวัลองค์กรที่มีผลงานการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมของภาคธุรกิจดีเด่น

ระดับจังหวัด หรือ CSR Award ปี 2567

TPIPL ได้รับรางวัลองค์กรที่มีผลงานการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมของภาคธุรกิจดีเด่น ระดับจังหวัด หรือ CSR Award ประจำปี 2567 จากกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ โดย ผ่านเกณฑ์การคัดเลือกที่สำคัญ ได้แก่ การดำเนินงานด้านการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมของภาคธุรกิจมีผลงานเป็นที่ประจักษ์ในการส่งเสริม CSR ทั้งภายในและภายนอกองค์กรที่สอดคล้องกับมาตรฐานแนวทางความรับผิดชอบต่อสังคมและเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)



TPIPL ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ จากศูนย์แม่ข่ายประสานงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

TPIPL ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ จากศูนย์แม่ข่ายประสานงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในโอกาสที่บริษัทให้การสนับสนุนงบประมาณในการฝึกอบรมงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



TPIPL ได้รับรางวัลหน่วยงานร่วมขับเคลื่อนมาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่อยกระดับคุณภาพวัสดุก่อสร้างไทย

TPIPL ได้รับรางวัลหน่วยงานร่วมขับเคลื่อนมาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อยกระดับคุณภาพวัสดุก่อสร้างไทย โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ซึ่งให้ความสำคัญกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างชนิดใหม่ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันและโลกอนาคต เพื่อบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) รวมถึงจัดทำมาตรฐานผลิตภัณฑ์เพื่อรองรับผลิตภัณฑ์นวัตกรรมให้มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นในเรื่องคุณภาพและความปลอดภัยในผลิตภัณฑ์



TPIPL ได้โล่ประกาศเกียรติคุณ “Best Practices BCG Economy Model towards Net Zero 2024 ”

จาก องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) โดยการจัดทำแผนขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ BCG Economy Model & Net Zero Roadmap วางแผนการดำเนินงานเชิงกลยุทธ์ และพัฒนาโครงการ CE/BCG เพื่อบริหารจัดการและประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจก (GHG Reduction) ทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมถึงการพัฒนาเทคโนโลยีคาร์บอนต่ำในระดับองค์กรและห่วงโซ่อุปทาน



รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 4 (Green Industry Level 4 : Green Culture) ประจำปี 2564-2567

TPIPL และ TPIPP ได้รับรางวัลอุตสาหกรรมสีเขียวระดับ 4 หรือ วัฒนธรรมสีเขียว เป็นการแสดงให้เห็นถึงความรับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมขององค์กร ซึ่งถือเป็นส่วนสำคัญของวัฒนธรรมองค์กร สำหรับโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ Line 1, 2, 3 โรงงานปรับปรุงคุณภาพกองเสียรวม (โรงงานกำจัด Waste) และ โรงไฟฟ้า TG 1, 2, 3 ตามลำดับ จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม



TPIPL เข้าร่วมประกาศเจตนารมณ์เครือข่าย อนุรักษ์พลังงาน ปี 2567 “Energy Beyond Standards 2024”

TPIPL เข้าร่วมประกาศเจตนารมณ์เครือข่ายอนุรักษ์พลังงาน ปี 2567 “Energy Beyond Standards 2024” เพื่อแสดงถึงความมุ่งมั่นในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และสนับสนุนการอนุรักษ์พลังงานในองค์กร เพื่อบรรลุสู่เป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ในปี ค.ศ. 2050 และเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจก สุทธิเป็นศูนย์ (Net-Zero GHG Emission) ในปี ค.ศ. 2065 โดย กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน



รางวัล บริษัทดีเด่นแห่งปีจากโครงการหนึ่ง ล้านกล้าความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน ประจำปี 2567

สาขา การใช้ทรัพยากรที่นำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนรางวัลไทย เป็นสัญลักษณ์ของการส่งเสริมสนับสนุน ผู้ประกอบการงามความดี ทำความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน เป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ โดยมูลนิธิเพื่อสังคมไทย ภายใต้โครงการหนึ่งล้านกล้าความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน



รางวัล ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมดี เด่นแห่งปี

จากโครงการหนึ่งล้านกล้าความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน ประจำปี 2567 สาขา นวัตกรรมการผลิตเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันรางวัลไทย เป็นสัญลักษณ์ของการส่งเสริมสนับสนุน ผู้ประกอบการงามความดี ทำความดี ตอบแทนคุณแผ่นดิน เป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ โดยมูลนิธิเพื่อสังคมไทย ภายใต้โครงการหนึ่งล้านกล้าความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน



รางวัล ผู้นำองค์กรดีเด่นแห่งปี และรางวัลความคิด สร้างสรรค์และนวัตกรรมดีเด่นแห่งปี

ซึ่งทั้ง 2 รางวัล มอบให้ คุณประชัย เสี่ยวไพรัตน์ ประธานกรรมการ บริษัท กัฟโฟ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบุคคลทรงคุณค่า มีผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณชน มีวิสัยทัศน์ที่เป็นแบบอย่างที่ดีและมีความสามารถนำความรู้ไปปฏิบัติจริง



รางวัล การบริการดีเด่น จากโครงการหนึ่งล้านกล้าความ ดีตอบแทนคุณแผ่นดินประจำปี 2567

สาขา การบริการที่ดี รางวัลไทย เป็นสัญลักษณ์ของการส่งเสริมสนับสนุน ผู้ประกอบ
คุณงามความดี ทำความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน เป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ
โดยมูลนิธิเพื่อสังคมไทย ภายใต้โครงการหนึ่งล้านกล้าความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน



รางวัล ความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน

จากโครงการหนึ่งล้านกล้าความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน
ประจำปี 2567 ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล
รางวัลไทย เป็นสัญลักษณ์ของการส่งเสริมสนับสนุน ผู้
ประกอบคุณงามความดี ทำความดี ตอบแทนคุณแผ่นดิน เป็น
ประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ โดยมูลนิธิเพื่อสังคมไทย
ภายใต้โครงการหนึ่งล้านกล้าความดีตอบแทนคุณแผ่นดิน



TPIPP รับรางวัล โล่ประกาศเกียรติคุณ 1 ใน 34 โรง ไฟฟ้านำร่องที่ผ่านการประเมินความยั่งยืน 5 ด้าน

ตามเกณฑ์ดัชนีชี้วัดความยั่งยืนของโรงไฟฟ้า สำหรับประเทศไทย 42 ตัว
ชี้วัด ภายใต้โครงการนำร่อง โครงการพัฒนาเกณฑ์ดัชนีชี้วัด ความยั่งยืน
ของโรงไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่น ของ TPIPP
ที่มุ่งสู่การเป็นต้นแบบโรงไฟฟ้ายุคใหม่ที่มีคำนึงถึงการพัฒนาอย่างยั่งยืน
ควบคู่ไปกับการสร้างความมั่นคงด้านพลังงานเพื่อสนับสนุนการเติบโต
ทางเศรษฐกิจของประเทศในระยะยาว

รางวัล Thailand Energy Awards 2024 ด้าน พลังงานทดแทน

โครงการเชื้อเพลิงชีวภาพ (Biofuel) จากโครงการผลิต เชื้อเพลิงทดแทนจากขยะชุมชน (Refuse Derived Fuel) โครงการนาดี อ.เมือง จ.สมุทรสาคร



TPIPP รับรางวัลเกียรติบัตร Circular Economy

TPIPP รับรางวัลเกียรติบัตร Circular Economy สำหรับโรงงานไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ และโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ซึ่ง TPIPP ผ่านการประเมินประสิทธิภาพการประยุกต์ใช้หลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนในองค์กร (Circular Economy) ภายใต้โครงการพัฒนาและยกระดับสถานประกอบการอุตสาหกรรมให้มีการประยุกต์ใช้หลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนในองค์กร



รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3 (Green Industry Level 3 : Green System)

โรงไฟฟ้า TG 4, 5, 6, 7 และ 8 ได้รับการรับรอง GI ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green Industry Level 3 : Green System) คือ การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบมีการติดตาม ประเมินผลและทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ โดยโรงไฟฟ้า TG 4, 5, 6 และ 8 มีผลตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2566 ถึง 20 สิงหาคม 2569 และในส่วน TG7 มีผลตั้งแต่วันที่ 7 กันยายน 2566 ถึง 6 กันยายน 2569



TPIPP ผ่านการตรวจรับรองมาตรฐาน ISO14064-1 (Carbon Footprint Verification or CFV)

ซึ่งเป็นมาตรฐานว่าด้วยหลักการและข้อกำหนดระดับองค์กร สำหรับการวัดปริมาณและการรายงานผลการปลดปล่อยและลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก รวมถึงข้อกำหนดสำหรับการออกแบบ การพัฒนา การจัดการ การรายงาน และการทบทวนสอบบัญชีรายการปลดปล่อยและการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกขององค์กร จาก BSI สถาบันมาตรฐานอังกฤษ



รางวัล Quality Choice Prize ประจำปี 2024

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้รับรางวัล Quality Choice Prize ประจำปี 2024 ในด้านความสำเร็จที่ยอดเยี่ยมในโครงการบริหารจัดการคุณภาพ (The exceptional success in quality management initiatives) จาก ESQR ณ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย ซึ่ง ESQR เป็นองค์กรที่มุ่งเน้นการวิจัยและส่งเสริมมาตรฐานคุณภาพระดับสากลในหลากหลายอุตสาหกรรมและองค์กรทั่วโลก



TPIPL ได้รับการรับรอง Certificate of Excellence 2024 AWARDEE 30 Fabulous Companies of the Year

TPIPL ได้รับใบประกาศรับรองความเป็นเลิศ จาก The Silicon Review และได้ถูกจัดให้ติดอันดับ “30 บริษัทยอดเยี่ยมแห่งปี” จาก the Silicon Review สหรัฐอเมริกาในหัวข้อการสร้างสรรค์นวัตกรรมแห่งอนาคต TPIPL กำลังพลิกโฉมอุตสาหกรรม ยกระดับชีวิตและปูทางสู่อนาคตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้นทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ



TPIPL รับรางวัล Leading Industrial Conglomerate Group Thailand 2024 และ TPIPP รับรางวัล Best Sustainable Practices in Energy Sector Thailand 2024 กลุ่มบริษัทอุตสาหกรรมชั้นนำของประเทศไทย

จาก World Business Outlook ซึ่งเป็นนิตยสารสิ่งพิมพ์และออนไลน์ที่ให้บริการข้อมูลอุตสาหกรรมการเงิน ธุรกิจระหว่างประเทศและเศรษฐกิจโลกอย่างครอบคลุม ซึ่งถือเป็นรางวัลอันทรงเกียรติอย่างยิ่ง เนื่องจากเป็นรางวัลที่ได้จัดมอบให้แก่องค์กรที่มีการดำเนินธุรกิจที่แข็งแกร่ง มีนวัตกรรมโดดเด่น และมีชื่อเสียงในระดับสากลจากนิตยสาร World Business Outlook ประเทศสิงคโปร์



TPIPL ได้รับใบประกาศนียบัตรรายชื่อประจำปีของ “บริษัทที่นำทำงานที่สุดในโลก ประจำปี 2567

TPIPL ได้รับใบประกาศนียบัตรรายชื่อประจำปีของ “บริษัทที่นำทำงานที่สุดในโลกประจำปี 2567” ซึ่งแสดงให้เห็นว่าบริษัทได้จัดให้สถานที่ทำงานให้เป็นแหล่งรวมของสภาพแวดล้อมที่ดีและความก้าวหน้า จากนิตยสาร World's Leaders



TPIPP ผ่านการตรวจรับรองมาตรฐาน ISO14064-1 (Carbon Footprint Verification or CFV)

เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2567 TPIPL และ TPIPP ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO14064-1 (Carbon Footprint Verification or CFV) ซึ่งเป็นมาตรฐานว่าด้วยเรื่องหลักการและข้อกำหนดระดับองค์กร สำหรับการวัดปริมาณและการรายงานผลการปลดปล่อยและลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก รวมถึงข้อกำหนดสำหรับการออกแบบ การพัฒนา การจัดการ การรายงาน และการทวนสอบบัญชีรายการปลดปล่อยและการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกขององค์กร จากบริษัท บีโอเอสโอ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (“BSI : British Standards Institution”) สถาบันมาตรฐานอังกฤษ



TPIPP ได้รับรางวัล The Best ESG Practices for Sustainable Development in Thailand

TPIPP ได้รับรางวัล The Best ESG Practices for Sustainable Development in Thailand (แนวทางปฏิบัติ ESG ที่ดีที่สุดเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทย) ซึ่งเป็นการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล และการที่บริษัทเป็นผู้ประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ (Municipal Solid Waste-MSW) รายใหญ่ที่สุดในประเทศไทยและในภูมิภาคอาเซียน และเป็นโรงกำจัดขยะชุมชนใหญ่ที่สุดของประเทศไทย จากนิตยสาร The Global Economics นิตยสารการเงินชั้นนำ สหราชอาณาจักร



รับรางวัล Business Excellence Awards 2023 จาก BIZTECH Outlook

นิตยสาร BIZTECH Outlook มอบรางวัล Business Excellence Awards 2023

ให้แก่คุณประชัย เลี้ยวไพรัตน์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) กลุ่มทีพีโอ โพลีน

จาก Biztech Outlook ประเทศสหรัฐอเมริกา



TPIPL รับรางวัล World's Best Companies to Work for 2024 จาก WORLD'S LEADERS MAGAZINE , APAC

ในฐานะกลุ่มบริษัทที่มุ่งมั่นสร้างนวัตกรรมทั้งในด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิต ซึ่งสอดคล้องกับหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนทางชีวภาพ สัตว์เลี้ยง และมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแล (ESG) สะท้อนให้เห็นถึงความทุ่มเทในการสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อโลก



TPIPP รับรางวัล ASEAN ENERGY AWARDS 2024

สาขา ASEAN Renewable Energy Project Awards 2024 โดย ศูนย์พลังงานอาเซียน (ASEAN Centre for Energy หรือ ACE) จากโครงการผลิตเชื้อเพลิงทดแทนจากขยะชุมชน (Refuse Derived Fuel) โครงการนาดี อ.เมือง จ.สมุทรสาคร

01 การประกอบธุรกิจ และผลการดำเนินงาน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี 2567 (แบบ 56-1 ONE REPORT)

| การประกอบธุรกิจ และผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้าง และการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

กลุ่มทีพีไอโพลีน ประกอบธุรกิจหลัก แบ่งเป็น 4 กลุ่ม ดังนี้

1. ธุรกิจวัสดุก่อสร้าง ได้แก่ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายปูนซีเมนต์ ปูนเม็ด ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนสำเร็จรูป คอนกรีตผสมเสร็จ กระเบื้องคอนกรีต อิฐมวลเบา ไฟเบอร์ซีเมนต์ ผลิตภัณฑ์ทดแทนไม้ ประติ วังกบและบัววงกบ ฝ้าเพดาน วัสดุตกแต่งภายนอกและภายใน สีทาบ้านและอาคาร เป็นต้น



2. ธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ได้แก่ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายโพลีเมอร์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymer) กาวน้ำ (EVA Emulsion) กาวผง (EVA Powder) ผลิตภัณฑ์ฟิล์ม EVA (EVA Encapsulant / EVA Interlayer / EVA Film) แอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก เป็นต้น



3. ธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ผ่านบริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (TPIPP) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้แก่ ธุรกิจโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนทิ้ง โรงไฟฟ้าถ่านหิน(อยู่ระหว่างปรับปรุงเป็นโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะทั้งหมด) โรงงานแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิงทดแทน โรงงานผลิตเชื้อเพลิงเหลว สถานีให้บริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ (NGV) สถานีประจุไฟฟ้า และโรงงานรับกำจัดกากอุตสาหกรรม เป็นต้น



4. ธุรกิจการเกษตรชีวอินทรีย์และอื่น ๆ ประกอบด้วย

- 4.1. ผลิตภัณฑ์สุขอนามัยชีวภาพ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารแคลเซียมและวิตามินซี BioKnox ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด Microme Knox Solution เครื่องดื่มโพรไบโอติกผสมวิตามิน ProVita น้ำยาขับปัสสาวะ น้ำยาล้างผัก สบู่เหลวอาบน้ำ น้ำและสบู่ล้างมือ น้ำดื่มตรา ทีพีโอพีแอล น้ำยาล้างจาน น้ำยาขจัดคราบ เป็นต้น



- 4.2. ผลิตภัณฑ์สำหรับพืชไร่สารพิษ ได้แก่ ปุ๋ยชีวะอินทรีย์ สารอาหารพืช ไบโอ ไฮโดรโพนิคส์ และสารปรับปรุงสภาพดิน เป็นต้น



- 4.3. ผลิตภัณฑ์สำหรับสัตว์ไร่สารพิษ ได้แก่ สารเสริมชีวนะ จุลินทรีย์ชีวภาพสำหรับปศุสัตว์ TPI Bio-san ผลิตภัณฑ์ด้านสุขภาพสัตว์และสิ่งแวดล้อมในฟาร์ม สำหรับปศุสัตว์และการประมง เป็นต้น



- 4.4. ธุรกิจอื่น ได้แก่ ธุรกิจประกันชีวิต ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และธุรกิจบรรจุผลิตภัณฑ์ เป็นต้น

1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

กลุ่มที่พีไอโพลีนดำเนินธุรกิจโดยตระหนักถึงผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่รุนแรงขึ้น ซึ่งมีส่วนเชื่อมโยงกับการดำเนินธุรกิจของกลุ่ม จึงกำหนดนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่สอดคล้องกับแนวทาง ESG และ Bio Circular - Green Economy (BCG) พร้อมตั้งเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ผ่านการนำกลยุทธ์เศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Economy: LCE) มาประยุกต์ใช้ โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมและการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตและการดำเนินงาน เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และศักยภาพของบุคลากร มุ่งเน้นการลดของเสียจากกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ (Zero Waste Management) และกำจัดขยะชุมชนและแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงขยะแทนการฝังกลบแบบดั้งเดิมที่มีผลกระทบต่อชุมชน พร้อมเปลี่ยนผ่านจากการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลไปสู่พลังงานหมุนเวียน และพลังงานทดแทนที่สะอาด (Renewable & Green Energy) เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกน้อยที่สุด ช่วยลดผลกระทบต่อภาวะโลกร้อนและสนับสนุนเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน

เพื่อแสดงความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม กลุ่มที่พีไอโพลีนได้จัดตั้งทีมงานวิจัยและพัฒนา (R&D Team) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ Green Construction Products ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ในด้านสังคม กลุ่มที่พีไอโพลีน ส่งเสริมการดำเนินธุรกิจอย่างความสมดุลระหว่างการเติบโตทางเศรษฐกิจ การเคารพสิทธิมนุษยชน การสร้างสุขภาวะในการทำงาน และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ควบคู่กับการสร้างคุณค่าให้แก่สังคมไทยอย่างยั่งยืน ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดีในทุกระดับขององค์กร มุ่งมั่นที่จะสร้างผลตอบแทนทางเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตที่ดี ให้แก่ผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสีย และประชาชนทั่วไปอย่างต่อเนื่อง

1.1.1 วิสัยทัศน์ และกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ

เป็นผู้นำในธุรกิจวัสดุก่อสร้าง โพลีเมอร์ชนิดพิเศษ และโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดหมุนเวียน ด้วยความเป็นเลิศและมาตรฐานระดับสากล เติบโตอย่างยั่งยืนผ่านการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีล้ำสมัยมาใช้ในทุกกระบวนการของการทำงาน ดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันในระดับแนวหน้าของอุตสาหกรรม พร้อมบริหารจัดการความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG Risk) และกำหนดกลยุทธ์เชิงรุก เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อเตรียมรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ลดความเสี่ยง และเสริมสร้างโอกาสในการเติบโตอย่างยั่งยืนในระยะยาว

กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ

- **เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและศักยภาพการแข่งขัน**
ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขัน ในตลาด
- **นำเทคโนโลยี และนวัตกรรมมาบริหารจัดการธุรกิจอย่างยั่งยืน**
ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความต่อเนื่อง ความรวดเร็ว และความครอบคลุมในการดำเนินธุรกิจ
- **ลงทุนในโอกาสที่เติบโตสูงและยั่งยืน**
มุ่งเน้นการลงทุนที่มีอัตราการเติบโตสูง พร้อมให้ผลตอบแทนที่ดี โดยคำนึงถึงการลดผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และความเสี่ยงที่สามารถบริหารจัดการได้
- **พัฒนาผลิตภัณฑ์และโอกาสทางการตลาด**
แสวงหาโอกาสทางการตลาด ควบคู่ไปกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานสากล เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และตอบโจทย์ความต้องการของผู้มีส่วนได้เสีย ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
- **ขยายช่องทางการจำหน่าย**
กระจายสินค้าอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ รวมถึงช่องทางออนไลน์ และร้านค้า New Normal ในชุมชน เพื่อขยายฐานผู้บริโภคในทุกสายธุรกิจ
- **เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและลดค่าใช้จ่าย**
พัฒนากระบวนการทำงาน ควบคู่กับการลดต้นทุนในการบริหารจัดการ โดยคำนึงถึงสุขภาวะและความปลอดภัยในการทำงานของบุคลากร
- **ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา**
มีทีมงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- **บริหารจัดการทางการเงินอย่างมีประสิทธิภาพ**
วางแผนการเงิน เพื่อลดต้นทุนทางการเงิน บริหารสภาพคล่องและความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
- **จัดการความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG Risk)**
วิเคราะห์และจัดการความเสี่ยงด้าน ESG เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย
- **สร้างมูลค่าธุรกิจด้วย BCG Model**
ขับเคลื่อนธุรกิจด้วยการเติบโตอย่างยั่งยืน สร้างผลกำไรที่มั่นคง มีผลตอบแทนที่ดี ควบคู่ไปกับการพัฒนาสังคม และการรักษาสิ่งแวดล้อม
- **ปรับตัวบนธรรมชาติสู่ยุคดิจิทัล**
เตรียมความพร้อมบุคลากรให้ก้าวทัน Digital Disruption ด้วยการทำงานที่ยืดหยุ่นและปรับตัวง่าย เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ลดค่าใช้จ่าย และเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขัน

- ส่งเสริมการดำเนินธุรกิจที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม
มุ่งเน้นการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนและสังคม
บริหารห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน เคารพสิทธิมนุษยชน
และสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้าง
ความผูกพันและความไว้วางใจขององค์กร

1.1.2 ประวัติความเป็นมา และพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัทได้รับการจดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด ในนาม “บริษัท โพลีน จำกัด” เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2530 โดยกลุ่มตระกูล “เลี้ยวไพรัตน์” เป็นผู้ก่อตั้งและบริหารกิจการมาจนถึงปัจจุบัน ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 100,000 บาท ประกอบธุรกิจเป็นตัวกลางในการจัดซื้อเม็ดพลาสติก PE (Polyethylene) จากบริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด (มหาชน) (“ทีพีโอ”) ซึ่งปัจจุบันได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

บริษัท โพลีน จำกัด ได้เปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2532 ต่อมาในเดือนมีนาคม 2533 บริษัทได้รับใบอนุญาตการผลิตเม็ดพลาสติก LDPE (Low Density Polyethylene) และสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนจากทีพีโอ เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2533 บริษัทได้นำหลักทรัพย์หุ้นสามัญเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และได้ขยายธุรกิจสู่การผลิตและจำหน่ายปูนเม็ดและปูนซีเมนต์ในปี 2535 และได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัด เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2537 โดยขยายการประกอบกิจการไปสู่ธุรกิจต่าง ๆ

ปัจจุบัน กลุ่มทีพีโอโพลีนเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายปูนซีเมนต์ รวมทั้งวัสดุก่อสร้างรายใหญ่ของประเทศ เป็นผู้นำในอุตสาหกรรม Green Cement Products ธุรกิจโพลีเมอร์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymer) ธุรกิจคอนกรีตผสมเสร็จ และธุรกิจโรงไฟฟ้า ธุรกิจพลังงานทดแทนจากขยะและแสงอาทิตย์ ผ่านบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะรายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งรวม 440 เมกะวัตต์ นอกจากนี้ บริษัทได้ขยายธุรกิจผ่านบริษัทย่อย โดยดำเนินธุรกิจด้านการเกษตรชีวอินทรีย์และอื่น ๆ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพืช ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สุขภาพด้วย

ทุนจดทะเบียน	:	23,560,235,000 บาท
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่า	:	18,935,235,000 บาท
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ	:	1 บาท

พัฒนาการที่สำคัญของกลุ่มทีพีโอโพลีน ในปี 2567

1. ธุรกิจปูนซีเมนต์ คอนกรีตผสมเสร็จ และวัสดุก่อสร้างอื่น

- บริษัทได้ลงทุนในโครงการ Electric Dump Trucks จำนวน 71 คัน ซึ่งสามารถประหยัดต้นทุนค่าขนส่งได้ อีกทั้งช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้เครื่องยนต์สันดาป และลดฝุ่น PM2.5 โครงการทยอยแล้วเสร็จในปี 2565-2567
- บริษัทได้ลงทุนในโครงการดัดแปลงอุปกรณ์ทำเหมือง (Quarry Equipment Modification) โดยใช้ระบบสายพานลำเลียงวัตถุดิบ และมอเตอร์ไฟฟ้า แทนเครื่องยนต์สันดาป ซึ่งสามารถประหยัดค่าดำเนินการและค่าขนส่ง ช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกและฝุ่น PM2.5 โครงการทยอยแล้วเสร็จในปี 2566 - 2567
- กลุ่มทีพีโอโพลีนได้ลงทุนในโครงการ Electric Concrete Mixers จำนวน 10 คัน สามารถประหยัดต้นทุนค่าขนส่ง ช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้เครื่องยนต์สันดาป และลดฝุ่น PM2.5 โครงการทยอยแล้วเสร็จในปี 2566-2567
- บริษัทได้ลงทุนในโครงการปรับปรุงสิ่งแวดล้อม สำหรับโรงปูนซีเมนต์ สายการผลิตที่ 1-3 เพื่อให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการดักฝุ่นก่อนปล่อยออกสู่บรรยากาศ ตามมาตรฐานใหม่ของกรมโรงงาน นอกจากนี้ยังลดการปล่อยฝุ่น และเก็บกลับมาใช้ในกระบวนการผลิตได้ รวมถึงลดปัญหาการหยุดเตาจากปัญหาการทำงาน ของระบบดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (Electrostatic Precipitator - EP) และเพิ่มกำลังการผลิตปูนเม็ดเตา 1 จาก 7,500 t/d เป็น 8,050 t/d
- บริษัทได้ลงทุนในโครงการ Hydration Plant เพื่อกำจัด CaO ซึ่งเป็นของเสียจากกระบวนการผลิต ปูนซีเมนต์ โดยนำไปผ่านกระบวนการ Hydration แปลงสภาพเป็น Ca(OH)₂ เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่
- บริษัทลงทุนในโครงการ CDE Cake Feeding System to Raw Mills เพื่อกำจัด CDE Cake ซึ่งเป็นของเสียจากกระบวนการผลิตของ CDE plant
- บริษัทลงทุนในโครงการ Feeding Fine Limestone to Cement Mill เพื่อเพิ่มปริมาณหินปูนทดแทน Clinker ใน Hydraulic Cement
- ในส่วนธุรกิจคอนกรีตผสมเสร็จ บริษัทได้ติดตั้ง Electric Mixers สำหรับรถขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จให้แก่ลูกค้า ประจำหน่วยผลิตในเมือง เพิ่มขึ้น 50 คัน ซึ่งสามารถประหยัดค่าน้ำมันได้ประมาณ 30%
- ในปี 2568 บริษัทจะเริ่มนำรถไม่ขนส่งคอนกรีต ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า (EV Mixer Trucks) มาใช้งานขนส่งคอนกรีตให้หน่วยงาน เพื่อช่วยลดการสร้างมลภาวะในอากาศ และ ฝุ่น PM 2.5

10. ในช่วงปี 2564 - 2567 บริษัทตระหนักถึงปัญหาโลกร้อน และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่รุนแรงมากขึ้น จึงได้ลงทุนในโครงการปรับปรุงเครื่องจักรเตาเผา โรงปูนซิเมนต์เพื่อลด Heat Consumption ในกระบวนการผลิตในกระบวนการผลิต รวมทั้งหมดสิ้นสายการผลิต (PREPOL-SC Step Combustors Project) ให้สามารถใช้เชื้อเพลิงขยะทดแทนถ่านหินได้ร้อยละ 25 ในกระบวนการผลิตปูนซิเมนต์ ซึ่งส่งผลให้บริษัทไม่ต้องพึ่งพิงเชื้อเพลิงถ่านหินเพียงอย่างเดียว สามารถลดต้นทุนพลังงาน และประหยัดค่าซ่อมแซมเครื่องจักร การลดการใช้ถ่านหินที่มีราคาสูงและผันผวนตามภาวะตลาดโลก ด้วยการใช้เชื้อเพลิงขยะทดแทนที่มีราคาถูกกว่า จะช่วยให้บริษัทสามารถลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก ซึ่งโครงการสำเร็จสมบูรณ์ครบทั้งสี่สายการผลิตในปี 2567

2. ธุรกิจโพลิเมอร์ชนิดพิเศษ

1. การปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อยืดอายุการใช้งาน

จากภาวะตลาดเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA ที่ผันผวนอย่างมากในปี 2567 ซึ่งมีอัตรากำไรลดลงอย่างต่อเนื่อง บริษัทใช้โอกาสนี้ในการหยุดปรับปรุงเครื่องจักรอายุการใช้งานกว่า 30 ปี และเปลี่ยนอุปกรณ์สำคัญในกระบวนการผลิต โดยติดตั้งเทคโนโลยีใหม่ที่ทันสมัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพสูงขึ้น และลดต้นทุนในระยะยาว ซึ่งไม่เพียงช่วยยืดอายุการใช้งาน แต่ยังเพิ่มศักยภาพในการผลิตให้รองรับผลิตภัณฑ์โคโพลิเมอร์ที่มีความซับซ้อนยิ่งขึ้นจากเอทิลีนในอนาคต ด้วยการลงทุนในเทคโนโลยีที่ล้ำสมัย บริษัทมุ่งเน้นการเตรียมพร้อมสำหรับโอกาสการทำการค้าที่ดีขึ้นเมื่อภาวะตลาดมีการฟื้นตัว นอกจากนี้ การปรับปรุงดังกล่าวยังช่วยสร้างความมั่นคงและยั่งยืนให้กับธุรกิจ โดยส่งผลดีต่อประสิทธิภาพการผลิตในระยะยาวและรองรับการเติบโตในอนาคตของตลาดเม็ดพลาสติกชนิดพิเศษที่คาดการณ์ว่าจะมีความต้องการเพิ่มขึ้นในหลายภูมิภาคทั่วโลก

2. การพัฒนาโคโพลิเมอร์ชนิดใหม่และโครงการปรับปรุงเครื่องจักร

ในปี 2567 บริษัทประสบความสำเร็จในการพัฒนาและทดลองผลิตโคโพลิเมอร์ชนิดใหม่จาก Pilot Reactor ที่ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อตอบสนองการยึดติดกับพลาสติกกลุ่ม PET, OPP และฟิล์มอาบไอโลหะ (Metalized Film) นอกจากนี้ยังเพิ่มความทนทานต่อแรงกระแทกของ Engineering Plastic ซึ่งปัจจุบันมีผู้ผลิตจำกัดในตลาดเฉพาะกลุ่มนี้โดยผลิตภัณฑ์ใหม่ที่กำลังพัฒนาขึ้นมีความสามารถที่โดดเด่นและเป็นที่ต้องการของตลาด ทั้งในกลุ่มผู้ผลิตวัสดุที่มี

คุณภาพสูงและกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตขั้นสูงอื่น ๆ ที่ต้องการพลาสติกที่มีความแข็งแรงทนทาน บริษัทได้เริ่มกระบวนการปรับปรุงและจัดซื้ออุปกรณ์เพิ่มเติมเพื่อรองรับการผลิตผลิตภัณฑ์ดังกล่าว และคาดว่าจะเริ่มผลิตได้บางส่วนในปี 2568 รวมถึงดำเนินการเสร็จสมบูรณ์ในปี 2569 การพัฒนานี้ถือเป็นก้าวสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบริษัทในตลาดปิโตรเคมีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและเต็มไปด้วยความท้าทาย

3. การเพิ่มกำลังการผลิตโพลิเมอร์ชนิดพิเศษ

โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกของบริษัทอยู่ระหว่างการปรับปรุงและสั่งซื้อเครื่องจักรใหม่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและกำลังการผลิต (Polymerization Conversion Rate) ซึ่งคาดว่าจะช่วยเพิ่มกำลังการผลิตโดยรวมได้อีกประมาณ 5-10% จากความสามารถในการผลิตเดิม โดยการปรับปรุงนี้สอดคล้องกับเป้าหมายของบริษัทในการพัฒนาเสถียรภาพของกระบวนการผลิตและรักษาความยั่งยืน โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2569 การปรับปรุงนี้เข้าจากแผนเดิมเนื่องจากการขยายโครงการเพื่อรองรับการผลิตโคโพลิเมอร์ชนิดใหม่จากเอทิลีน การลงทุนนี้เป็นส่วนหนึ่งของแผนกลยุทธ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความยืดหยุ่นในการผลิต ช่วยให้บริษัทสามารถตอบสนองต่อความต้องการของตลาดที่เปลี่ยนแปลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งยังลดผลกระทบจากความผันผวนในตลาดวัตถุดิบ

4. บริษัทมีแผนที่จะพัฒนาและปรับปรุงเครื่องจักรอย่างต่อเนื่องต่อไปในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้เทคโนโลยีที่ล้ำสมัยเพื่อเป็นทางเลือกให้กับบริษัทได้มีโอกาสทำการค้าต่อไปในระยะยาวอีกด้วย

3. ธุรกิจโรงไฟฟ้า (ภายใต้บริษัท กฟผอ. ไอแอล เอพาวอร์ จำกัด (มหาชน))

1. โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) (เฟส 1 & 2)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยมีกำลังติดตั้งบนพื้นดิน เฟส 1 ขนาด 61.226 เมกะวัตต์ พีค / 52.20 เมกะวัตต์ เอซี และ เฟส 2 ขนาด 11.99 เมกะวัตต์ พีค / 9.6 เมกะวัตต์ เอซี เพื่อขายไฟฟ้าให้แก่โรงปูนซิเมนต์ เพื่อรองรับปริมาณการเพิ่มการใช้ไฟฟ้าที่เป็นพลังงานทดแทน ปัจจุบันอยู่ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง และยื่นขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า ใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้า และใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า โดยคาดว่าจะสามารถ SCOD ได้ภายใน ไตรมาสที่ 2 ของปี 2568

2. **โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) (เฟส 3)**
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งขนาด 11.9925 เมกะวัตต์ พีค / 9.6 เมกะวัตต์ เอช เพื่อขายไฟฟ้าให้แก่โรงปูนซิเมนต์ เพื่อรองรับปริมาณการเพิ่มการใช้ไฟฟ้าที่เป็นพลังงานทดแทน ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างและยื่นขออนุญาตใบอนุญาตประกอบกิจการโรงการ (รง.4) และคาดว่าจะสามารถ SCOD ได้ภายใน ไตรมาสที่ 3 ของปี 2568
 3. **โครงการ เปลี่ยนเชื้อเพลิงหม้อไอน้ำ สำหรับโรงไฟฟ้า TG 8 ขนาด 150 เมกะวัตต์**
ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้ลงทุนในโครงการติดตั้ง RDF Boilers 160 TPH จำนวน 3 ชุด เพื่อพัฒนาโรงไฟฟ้า TG 8 ให้สามารถใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินตั้งแต่ปี 2565 และอยู่ระหว่างการติดตั้ง Boiler เพิ่มเติม มีความคืบหน้าโครงการร้อยละ 70 โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จและใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินได้ครบทั้งหมด ภายในปี 2568 ซึ่งจะทำการผลิตไฟฟ้าทั้งหมดของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) จำนวน 440 เมกะวัตต์ เปลี่ยนเป็นโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนทั้งหมด
 4. **โครงการบริหารและจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เทศบาลตำบลเกาะแก้ว จังหวัดสงขลา**
ตั้งอยู่ที่ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา สามารถกำจัดขยะได้ 500 ตันต่อวัน อยู่ระหว่างการติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาด 9.95 เมกะวัตต์ เพื่อจำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 7.92 เมกะวัตต์ โดยมีการลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และได้รับใบอนุญาตก่อสร้างแล้ว อยู่ระหว่างการก่อสร้าง มีความคืบหน้าโครงการประมาณร้อยละ 65 คาดว่าจะแล้วเสร็จและจำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบได้ประมาณต้นปี 2569
 5. **โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะชุมชน เทศบาลเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร**
ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ เข้าประมูลโครงการบริหารและจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เป็นโรงไฟฟ้าระบบปิดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร กำลังการผลิตติดตั้ง 9.9 เมกะวัตต์ กำลังการขายไฟฟ้า 8 เมกะวัตต์ โดย ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้รับการประกาศเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก มีการลงนามสัญญาโครงการดังกล่าวกับ เทศบาลเมืองมุกดาหาร เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2566 ต่อมา เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 ที่ผ่านมา บริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเรียบร้อยแล้วงานก่อสร้างคืบหน้าได้ประมาณร้อยละ 5 โดยคาดว่าจะสามารถ SCOD ได้ในปี 2569
 6. **TPIPP ได้เข้าประมูลโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า จังหวัดเชียงราย ในวันที่ 25 ตุลาคม 2567** มีปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายสูงสุด 8.00 เมกะวัตต์ (ใช้เงินลงทุนรวมประมาณ 2,195 ล้านบาท) ต่อมา เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 บริษัทได้รับแบบแจ้งผลการจัดซื้อจัดจ้างเป็นผู้ได้รับคัดเลือกที่มีคุณสมบัติและข้อเสนอทางด้านเทคนิคถูกต้องครบถ้วน และเป็นผู้ได้รับคะแนนสูงสุดสำหรับโครงการบริหารและจัดการขยะมูลฝอยชุมชนเพื่อผลิตไฟฟ้าดังกล่าวข้างต้น
 7. **การติดตั้งสถานีชาร์จประจุไฟฟ้า เพื่อตอบสนองต่อความต้องการที่เพิ่มมากขึ้น และได้ดำเนินการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับสถานีจ่ายประจุไฟฟ้า สำหรับรถยนต์และเครื่องจักรกลหนักต่าง ๆ ที่เป็นโครงการของโรงงานปูนซิเมนต์ ทีพีโอ สระบุรี ซึ่งมีการติดตั้งเครื่องชาร์จประจุไฟฟ้า เป็นจำนวน 87 เครื่อง ประมาณ 17,000 กิโลวัตต์ และขยายเพิ่มเครื่องชาร์จประจุไฟฟ้าในสถานีบริการน้ำมันของบริษัท**
 8. **โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ติดตั้งบนพื้นดิน**
โดยบริษัทผ่านบริษัทร่วมทุนจะได้ยื่นเข้าร่วมประมูลโครงการเมื่อมีการเปิดโครงการต่อไป
- กลุ่ม ทีพีโอ โพลีน ได้มีการปรับโครงสร้างการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้สอดคล้องกับกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและจำหน่ายดังนี้
1. **บริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีวอินทรีย์ จำกัด :** ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพืช, ฟาร์มปศุสัตว์ และประมง โดยสินค้าทุกผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้รับการขึ้นทะเบียนในโครงการรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand, MIT) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยแบ่งเป็น 5 กลุ่มผลิตภัณฑ์ดังนี้
 1. **กลุ่มปุ๋ยอินทรีย์** ได้แก่ ปุ๋ยเขียว (ฮัมคัล ตราทีพีโอ), ปุ๋ยม่วง (โกรอแอนด์ ตราทีพีโอ) และปุ๋ยอินทรีย์ชนิดเม็ดถั่วค่างคาว
 2. **กลุ่มสารปรับปรุงสภาพดิน** ได้แก่ ซูเปอร์แคลเซียม pH12, สารปรับปรุงดิน pH11, สารปรับปรุงดิน pH11 plus, โดโลไมท์ และหินภูเขาไฟ
 3. **กลุ่มผลิตภัณฑ์สำหรับสัตว์บก** ได้แก่ ไบโอโดโลไมท์, ผงฟันทเลียง, ไบโอเพท, ซูฟการ์ต, นาทูซิด นาทูเพบ และนาทูฟีกเลท
 4. **กลุ่มผลิตภัณฑ์สำหรับสัตว์น้ำ** ได้แก่ เทอร์โบโดโลไมท์, ซูเปอร์โดโลไมท์, อีเอ็มสปอ์กิ้ง, และนาทูอควา
 5. **กลุ่มผลิตภัณฑ์บำบัดน้ำเสีย** ได้แก่ ไบโอแซน และได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติอีกด้วย

2. **บริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด :** จำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับสารเสริมชีวหน้าที่ใช้ ในฟาร์มปศุสัตว์และประมง ได้แก่ ซินไบโอติกส์ และโปรไบโอติกส์ ซึ่งได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และได้รับการขึ้นทะเบียนในโครงการรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand, MiT) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

นอกจากนี้ยังมีโครงการลงทุนก่อสร้างโรงงานผลิตยาแผนปัจจุบัน สำหรับคน ในรูปผง, น้ำ และเม็ด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการรักษาอาการเจ็บป่วยทั่วไปอาจจะเกิดขึ้นได้ในชีวิตประจำวัน เพื่อลดการนำเข้ายาที่มีราคาแพงจากต่างประเทศ

ซึ่งบริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการขอขึ้น ทะเบียนยาแผนปัจจุบันสำหรับคน กับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และขอใบอนุญาตรับรองมาตรฐาน Good Manufacturing Practice (GMP) สำหรับกระบวนการผลิตยาแผนปัจจุบัน และคาดว่าจะสามารถจำหน่ายยาแผนปัจจุบันสำหรับคนได้ในปี 2568

ทั้งนี้ บริษัททีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด มีทีมงานเภสัชกรวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยใช้วัตถุดิบที่เป็นสารออกฤทธิ์ที่อยู่ในรายชื่อตำรับยาแผนปัจจุบัน ภายใต้กรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัยและสะอาด เพื่อผลิตยาที่ปลอดภัยต่อผู้บริโภค อาทิเช่น

1. ยามบรรเทาอาการเจ็บคอ
2. ยาละลายเสมหะ
3. ยาบรรเทาอาการปวดท้อง ท้องอืดท้องเฟ้อ
4. น้ำยาฆ่าเชื้อในช่องปาก Antiseptic Mouthwash

3. **บริษัท ทีพีไอ รัษฎสุขภาพ จำกัด :** จำหน่ายผลิตภัณฑ์สำหรับอุปโภคบริโภค โดยสินค้าทุกผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้รับการขึ้นทะเบียนในโครงการรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand, MiT) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยแบ่งเป็น 2 กลุ่มผลิตภัณฑ์ ดังนี้

1. **กลุ่มสินค้าอาหารเสริมและเครื่องดื่ม ได้แก่**
 - 1.1 ผลิตภัณฑ์เสริมแคลเซียมและวิตามินซี ตรา ไบโอ น็อค (BIO KNOX)
 - 1.2 เครื่องดื่มน้ำผลไม้ผสมโปรไบโอติก ตรา โปรไวต้า (ProVita)
 - 1.3 น้ำดื่ม บริษัทอยู่ระหว่างการขยายตลาดน้ำดื่ม

2. **กลุ่มสินค้าของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน :** ได้แก่

- 2.1 ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผักและผลไม้ ทีพีไอ กรีน อัลคาไลน์ (TPI Green alkaline wash)
- 2.2 ผลิตภัณฑ์ของใช้ส่วนบุคคล เช่น น้ำยาบ้วนปาก, สบู่เหลวล้างมือ, สบู่เหลวอาบน้ำ ตรา แปร่งดั่ง มารีโรส (PRINTEMP MARIE ROSE)

2.3 ผลิตภัณฑ์ของใช้ในครัวเรือน เช่น ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบมัน และ ผลิตภัณฑ์ล้างจาน ตรา EESY CLEAN, ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดไมโครม น็อค โซลูชัน (Microme Knox Solution)

2.4 ผลิตภัณฑ์ชีวภาพสำหรับ ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์และบำบัดน้ำเสีย ทีพีไอ ไบโอ แซน (TPI Bio-SAN) ซึ่งได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

พัฒนาการที่สำคัญของกลุ่มทีพีไอ โพลีน ในปี 2566

1. ธุรกิจปูนซีเมนต์ คอนกรีตผสมเสร็จ และวัสดุก่อสร้างอื่น

1. ในช่วงปี 2564 - 2566 บริษัทตระหนักถึงปัญหาโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่รุนแรงมากขึ้น จึงได้ลงทุนในโครงการปรับปรุงเครื่องจักรเตาเผาโรงปูนซีเมนต์เพื่อลด Heat Consumption ในกระบวนการผลิต ในกระบวนการผลิต รวมทั้งหมดสิ้นสายการผลิต (PREPOL-SC Step Combustors Project) ให้สามารถใช้เชื้อเพลิงขยะทดแทนถ่านหินได้ร้อยละ 25 ในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ ซึ่งส่งผลให้บริษัทไม่ต้องพึ่งพิงเชื้อเพลิงถ่านหินเพียงอย่างเดียว สามารถลดต้นทุนพลังงาน และประหยัดค่าซ่อมแซมเครื่องจักร การลดการใช้ถ่านหินที่มีราคาสูงและผันผวนตามภาวะตลาดโลก ด้วยการใช้เชื้อเพลิงขยะทดแทนที่มีราคาถูกกว่า จะช่วยให้บริษัทสามารถลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก ซึ่งโครงการสำเร็จสมบูรณ์ครบทั้งสายการผลิตในปี 2566
2. บริษัทได้ลงทุนในโครงการ Electric Dump Trucks จำนวน 41 คัน ซึ่งสามารถประหยัดต้นทุนค่าขนส่งได้อีกทั้งช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้เครื่องยนต์สันดาป และลดฝุ่น PM2.5 โครงการทยอยแล้วเสร็จใน ปี 2565-2567 บริษัทได้ลงทุนในโครงการดัดแปลงอุปกรณ์ทำเหมือง (Quarry Equipment Modification) ซึ่งสามารถประหยัดค่าขนส่ง และช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก และฝุ่น PM2.5 โครงการทยอยแล้วเสร็จในปี 2566-2567
3. กลุ่มทีพีไอโพลีนได้ลงทุนในโครงการ Electric Concrete Mixers จำนวน 10 คัน ประหยัดต้นทุนค่าขนส่ง ช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้เครื่องยนต์สันดาป และลดฝุ่น PM2.5 โครงการทยอยแล้วเสร็จในปี 2566-2567
4. นับตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2566 บริษัทได้ผลิต Green Products ได้แก่ Green Clinker, ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก หรือ Green Cement, Fiber Cement และ Green Concrete Roof Tile เพื่อก้าวสู่ยุค Green Construction

5. ในส่วนธุรกิจคอนกรีตผสมเสร็จ ได้มีติดตั้ง Electric Mixer สำหรับรถขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จให้แก่ลูกค้า ซึ่งทำให้สามารถประหยัดค่าน้ำมันได้ประมาณ 30%
6. ในส่วนธุรกิจไฟเบอร์ซีเมนต์ ได้มีการติดตั้งเครื่องจักรเพื่อลုပ်คัมโบมีดเพชร์ ซึ่งใช้ในการผลิตสินค้าในกลุ่มไฟเบอร์ซีเมนต์ ซึ่งสามารถช่วยประหยัดต้นทุนค่าลုပ်คัมโบมีดเพชร์ได้ประมาณ 30%

2. ธุรกิจโพลิเมอร์ชนิดพิเศษ

1. โรงผลิตโพลิเมอร์ชนิดพิเศษ อยู่ระหว่างการปรับปรุงเครื่องจักร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโพลิเมอร์ (Polymerization Conversion Rate) ซึ่งจะส่งผลให้กำลังการผลิต EVA โดยรวมเพิ่มสูงขึ้นประมาณ 10% โดยได้ปรับปรุงกำลังการผลิตบางส่วนในปี 2566 และจะแล้วเสร็จในปี 2568
2. บริษัทสามารถพัฒนาสินค้ามูลค่าเพิ่มชนิดใหม่ ในกลุ่มการวอร์นที่มีความเหลวเป็นพิเศษและมีคุณสมบัติทนความร้อนได้ดีขึ้น โดยได้เริ่มผลิตสินค้าดังกล่าวตั้งแต่ปี 2565 ซึ่งสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มที่มีอัตรากำไรสูงในกลุ่มกาวน้ำอุตสาหกรรมชนิดพิเศษที่มีผู้ผลิตน้อยราย ในปี 2566 บริษัทประสบความสำเร็จในการขยายสัดส่วนตลาดในสินค้ากลุ่มนี้ นับเป็นหนึ่งในสามผู้นำตลาดในภูมิภาคเอเชียตะวันออก และเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
3. บริษัทประสบความสำเร็จในการทดลองผลิตโคโพลิเมอร์ของ Ethylene และเคมีภัณฑ์ใหม่ จาก Pilot Reactor โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าว มีคุณสมบัติในการยึดติดกับพลาสติกกลุ่ม PET OPP และฟิล์มอาบโอโลหะ (Metalized Film) ได้ดีมาก รวมทั้งสามารถเพิ่มการทนต่อแรงกระแทกและช่วยในการขึ้นรูปของ Engineering Plastic ได้ นอกจากนี้ ยังมีผู้ผลิตเม็ดพลาสติกดังกล่าวได้จำนวนจำกัด และน้อยมาก เมื่อเทียบกับผู้ผลิตเม็ดพลาสติก EVA ในปี 2566 บริษัทได้เริ่มนำตัวอย่างให้ลูกค้าได้ทดสอบการใช้งานเพื่อศึกษาคุณสมบัติและการตอบสนองด้านการตลาด ซึ่งบริษัทมีแผนการปรับปรุงเครื่องจักรในสายการผลิตที่มีอยู่ เพื่อเริ่มผลิตสินค้าดังกล่าวได้ภายในปลายปี 2568 ซึ่งผลิตภัณฑ์ใหม่นี้ จะช่วยให้บริษัทมีสินค้าที่ตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้าเพิ่มขึ้น เพื่อรับมือกับความผันผวนและความไม่แน่นอนในตลาดปิโตรเคมีที่มีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างมากในอนาคตได้

4. บริษัทได้นำเข้าเครื่องจักรจากผู้ผลิตในทวีปยุโรปและติดตั้งในโรงงานผลิตกาวผงโรงใหม่เสร็จสมบูรณ์แล้ว มีกำลังการผลิต 5,000 ตันต่อปี มีการทดลองเดินเครื่องจักรในการผลิต และจะสามารถเดินเครื่องได้ภายในปี 2566 ทำให้บริษัทสามารถขยายตลาดกาวผงในภูมิภาคที่กำลังขยายตัวอย่างต่อเนื่อง
5. บริษัทได้พัฒนา กาวน้ำอุตสาหกรรมเกรดพิเศษ เพื่อช่วยลดมลพิษฝุ่น PM 2.5 สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง โดยวิธีการฉีดพ่นเคลือบลงบนพื้นผิวถนนลูกรัง ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากการสัญจรของรถยนต์และเครื่องจักรที่สัญจรในพื้นที่ก่อสร้าง แทนการฉีดน้ำเพื่อลดฝุ่น ทำให้สามารถลดการใช้น้ำ แรงงาน และเครื่องพ่นน้ำไปได้มาก เริ่มการทดสอบและได้รับการตอบรับอย่างดีจากลูกค้าในประเทศ โดยตั้งเป้าจะขยายตลาดเพิ่มเติมในปี 2567 ต่อไป
6. บริษัทมีแผนที่จะพัฒนาและปรับปรุงเครื่องจักรอย่างต่อเนื่องต่อไปในผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้เทคโนโลยีที่ล้ำสมัยเพื่อเป็นทางเลือกให้กับบริษัทได้มีโอกาสทำกำไรต่อไปในระยะยาวอีกด้วย

3. ธุรกิจโรงไฟฟ้า (ภายใต้บริษัท กฟผอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน))

1. โครงการเปลี่ยนเชื้อเพลิงหม้อไอน้ำ B6
ปี 2566 ที่ฟิโ โพลีน เพาเวอร์ ได้เริ่มดำเนินการผลิตไอน้ำจากหม้อไอน้ำ B6 โดยใช้เชื้อเพลิงขยะเต็มรูปแบบ และยกเลิกการใช้ถ่านหินทั้งหมด ซึ่งเป็นไปตามนโยบายในการลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก นอกจากนี้ ยังทำให้สามารถเพิ่มปริมาณการกำจัดขยะชุมชนมากขึ้นและลดต้นทุนการผลิตไฟฟ้า
2. โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm)
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยมีกำลังติดตั้งบนพื้นดิน เฟส 1 ขนาด 61.226 เมกะวัตต์ พิค / 52.20 เมกะวัตต์ เอซี และ เฟส 2 ขนาด 11.99 เมกะวัตต์ พิค / 9.6 เมกะวัตต์ เอซี เพื่อขายไฟฟ้าให้แก่โรงปูนซีเมนต์ เพื่อรองรับปริมาณการเพิ่มการใช้ไฟฟ้าที่เป็นพลังงานทดแทน โดยขณะนี้ได้มีความคืบหน้าโครงการประมาณ ร้อยละ 10 คาดว่าจะแล้วเสร็จสามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบจำหน่ายประมาณ ปลาย ปี 2567

3. **โครงการก่อสร้างเตาเผาขยะและหม้อไอน้ำ B16**
เป็นเตาเผาชนิด Incinerator เพื่อนำมาจัดการส่วนที่เหลือจากการคัดแยกขยะในการผลิตเชื้อเพลิงที่เป็นวัสดุเหลือใช้งาน นำมาเผาด้วยเตาเผาแบบระบบตะกรับ โดยมีความสามารถในการกำจัดได้ 800 ตัน ต่อวัน และนำความร้อนจากการเผาดังกล่าวมาผลิตไอน้ำ ได้ 80 ตัน สามารถผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าได้ 15 เมกะวัตต์ ปัจจุบันมีความคืบหน้าโครงการประมาณ ร้อยละ 20 คาดว่าจะแล้วเสร็จ ในปลายปี 2567
4. **โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar roof)**
เพื่อจำหน่ายไฟฟ้าให้กับโรงงานผลิตกระเบื้องและไฟเบอร์ซีเมนต์ของทีพีโอ โพลีน ขนาดติดตั้ง 6.012 เมกะวัตต์ พิค/5.1 เมกะวัตต์ เอชี ปัจจุบันมีความคืบหน้าโครงการประมาณ ร้อยละ 10 คาดว่าจะแล้วเสร็จ และสามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบจำหน่ายประมาณ ปลาย ปี 2567
5. **โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม Wind Turbine**
ติดตั้ง Wind turbine ขนาด 5 เมกะวัตต์ ในพื้นที่สัมปทานเหมืองหินปูน เพื่อผลิตไฟฟ้าจำหน่ายให้โรงปูนซีเมนต์ของ ทีพีโอ โพลีน โดยได้รับอนุญาตจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ในการดำเนินการแล้ว ซึ่งได้รับการอนุมัติการแก้ไขแผนการทำเหมืองแร่ จากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแล้ว คาดว่าจะเริ่มดำเนินการก่อสร้าง กลางปี 2567
6. **โครงการ เปลี่ยนเชื้อเพลิงหม้อไอน้ำ สำหรับโรงไฟฟ้า TG 8 ขนาด 150 เมกะวัตต์**
เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2565 ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมถึงงานก่อสร้างและติดตั้ง RDF Boilers 160TPH จำนวน 3 ชุด เพื่อพัฒนาโรงไฟฟ้า TG 8 เปลี่ยนมาใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินตั้งแต่ปี 2565 และอยู่ระหว่างการติดตั้ง Boiler เพิ่มเติม มีความคืบหน้าโครงการร้อยละ 25 โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จและใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินได้ครบทั้งหมด ภายในปี 2568 ซึ่งจะทำให้การผลิตไฟฟ้าทั้งหมดของทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำนวน 440 เมกะวัตต์ เปลี่ยนเป็นโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนทั้งหมด
7. **โครงการโรงงานผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ โรงงานที่ 3**
ประกอบด้วยเครื่องผลิตเชื้อเพลิง 5 ชุด รองรับขยะเพื่อนำมาผลิตเชื้อเพลิงได้วันละ 3,000 ตัน เพื่อเตรียมเชื้อเพลิงขยะให้เพียงพอสำหรับโครงการเปลี่ยนการใช้ถ่านหินทั้งหมดเป็นเชื้อเพลิงขยะ เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ในเดือนตุลาคม 2566
8. **โรงงาน คัดแยกและ recycle ถ่านหิน (IBA Plant)**
ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ลงทุนในโรงงานคัดแยกและ recycle ถ่านหินที่เป็นของเสียจากกระบวนการเผาไหม้ในหม้อไอน้ำ กลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์ และสร้างมูลค่าเพิ่ม เป็นวัตถุดิบทดแทนแร่ shale ในการผลิตปูนซีเมนต์ และใช้ทดแทนทรายในการก่อสร้าง นอกจากนั้นโลหะที่ถูกคัดแยกออกมาจากโรงงานจะถูกจำหน่ายเข้าสู่กระบวนการ recycle ของโรงงานหลอมเหล็ก โดยโรงงานดังกล่าวมีขนาดกำลังการผลิต 2,000 ตันต่อวัน ขณะนี้อยู่ระหว่างการก่อสร้าง มีความคืบหน้าโครงการร้อยละ 30 คาดว่าจะแล้วเสร็จสมบูรณ์ในเดือนกุมภาพันธ์ 2567
9. **โครงการบริหารและจัดการขยะมูลฝอยชุมชนเทศบาลตำบลเกาะแก้ว จังหวัดสงขลา**
ตั้งอยู่ที่ อำเภอ เมือง จังหวัดสงขลา สามารถกำจัดขยะได้ 500 ตันต่อวัน อยู่ระหว่างการติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาด 9.95 เมกะวัตต์ เพื่อจำหน่ายไฟฟ้าให้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 7.92 เมกะวัตต์ โดยมีการลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และได้รับใบอนุญาตก่อสร้างแล้ว อยู่ระหว่างการก่อสร้าง มีความคืบหน้าโครงการประมาณร้อยละ 10 คาดว่าจะแล้วเสร็จและจำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบได้ประมาณต้นปี 2569
10. **โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะชุมชนเทศบาลนคร นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมาทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์** ได้รับการประกาศเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกในการบริหารโครงการ แต่เนื่องจากมีการร้องเรียน จากคู่แข่งในการประมูล จึงอยู่ในระหว่างรอคำพิพากษา จากศาลปกครองสูงสุด หากผลการตัดสินเป็นบวก คาดว่าจะสามารถลงนามสัญญาและดำเนินการโครงการได้ภายในปี 2568 กำหนดเสร็จประมาณ ปี 2569 เมื่อลงนามสัญญาดังกล่าว ทางเทศบาลนครฯ จะต้องว่าจ้างให้ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ดำเนินการกำจัดขยะโดยขนส่งขยะมายังโรงไฟฟ้าที่ สระบุรี ในช่วงการก่อสร้างโรงไฟฟ้างดังกล่าว
11. **โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะชุมชน เทศบาลเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร**
ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ เข้าประมูลโครงการบริหารและจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เป็นโรงไฟฟ้าระบบปิดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร กำลังการผลิตติดตั้ง 9.9 เมกะวัตต์ กำลังการขายไฟฟ้า 8 เมกะวัตต์ โดย ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้รับการประกาศเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก มีการลงนามสัญญาโครงการดังกล่าวกับ เทศบาลเมืองมุกดาหาร เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2566 ต่อมา เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 ที่ผ่านมา บริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเรียบร้อยแล้ว

4. กลุ่มทีพีโอโพลีนได้มีการปรับโครงสร้างการดำเนินงานธุรกิจ เพื่อให้สอดคล้องกับกลุ่มผลิตภัณฑ์ ดังนี้

1. บริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพืช เช่น ปุ๋ยชีวะอินทรีย์ และสารปรับสภาพดิน เป็นต้น
2. บริษัท ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปศุสัตว์และประมง เช่น ซินไบโอติกส์ ไมโครเม็ท ฟงฟนเหลียง และไบโอแซน ได้รับการขึ้นทะเบียน MIT (Made in Thailand) นอกจากนี้ กลุ่มสารเสริมชีวะซินไบโอติกส์ โปรไบโอติกส์ และผลิตภัณฑ์ไบโอแซนได้รับการขึ้นทะเบียนนวัตกรรมด้วย นอกจากนี้ยังมีโครงการลงทุนก่อสร้างโรงผสมยา สำหรับการผลิตยาแผนปัจจุบันสำหรับคน (ในรูปผงและเม็ด) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการรักษาอาการเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ในชีวิตประจำวัน เพื่อลดการนำเข้ายาที่มีราคาแพงจากต่างประเทศ ซึ่งบริษัทจะดำเนินการขอขึ้นทะเบียนยาแผนปัจจุบันสำหรับคน กับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และขอใบอนุญาตรับรองมาตรฐาน GMP ต่อไป
ทั้งนี้ กลุ่มทีพีโอโพลีนมีทีมงานเภสัชกรวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ใช้อัตถุติบที่เป็นสารออกฤทธิ์ที่อยู่ในรายชื่อตำรับยาแผนปัจจุบัน ภายใต้กรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัยและสะอาด เพื่อผลิตยาที่ปลอดภัยต่อผู้บริโภค อาทิเช่น
 1. กลุ่มยาแก้ปวดท้อง ท้องอืด ท้องขึ้น ท้องเฟ้อ
 2. ยาอมแก้เจ็บคอ
 3. น้ำยาบ้วนปากที่เป็น Antiseptic Mouthwash
 4. ยาคลายกล้ามเนื้อ
3. บริษัท ทีพีโอ รักษาสุขภาพ จำกัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์สำหรับชีวะอนามัย เช่น ผง Bio Knox น้ำยาบ้วนปาก สบู่ และน้ำยาขัดคราบ เป็นต้น โดยในปี 2566 บริษัท ทีพีโอ รักษาสุขภาพ จำกัด ได้ลงทุนเพิ่มสายผลิตสำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องดื่ม Provita ซึ่งเป็นเครื่องดื่มโปรไบโอติกส์ผสมวิตามิน แทนการจ้างผลิตจากภายนอก และได้เพิ่มช่องทางการจำหน่ายไปยังกลุ่มผู้บริโภคมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นผ่านช่องทาง Modern Trade ช่องทางออนไลน์ หรือร้านค้าทั่วไป อีกทั้งยังมีการโปรโมทสินค้าผ่าน Influencers เพื่อสร้างการรับรู้ในกลุ่มผู้บริโภคให้เข้าถึงได้มากยิ่งขึ้น

พัฒนาการที่สำคัญของกลุ่มทีพีโอโพลีน ในปี 2565

1. ธุรกิจปูนซีเมนต์

1. ในช่วงปี 2564 - 2565 บริษัทได้ดำเนินโครงการลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเตาเผา โรงปูนซีเมนต์เพื่อลด Heat Consumption ลดค่าซ่อมแซม ในกระบวนการผลิต รวมทั้งหมด 4 สายการผลิต ให้สามารถนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหิน (บางส่วน) ในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ ซึ่งส่งผลให้บริษัทสามารถลดต้นทุนพลังงาน และไม่ต้องพึ่งพิงเชื้อเพลิงถ่านหินเพียงอย่างเดียว ทั้งนี้ถ่านหินนับเป็นเชื้อเพลิงที่มีราคาสูงและผันผวนตามภาวะตลาดโลก เมื่อเทียบกับเชื้อเพลิงขยะ นอกจากนี้โครงการดังกล่าวยังช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก ซึ่งเป็นสาเหตุโลกร้อน โดยบริษัทสามารถนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้ทดแทนถ่านหิน (บางส่วน) ได้ครบทุก 4 สายการผลิต ในเดือนธันวาคม 2565 ที่ผ่านมา
2. บริษัทได้ลงทุนในโครงการก่อสร้าง Long Belt Conveyor, Mobile Crusher Plant และ Electric Dump Trucks ซึ่งสามารถประหยัดต้นทุนค่าขนส่งได้ นอกจากนี้ยังช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก และลดฝุ่น PM2.5 โครงการดังกล่าวแล้วเสร็จในปี 2565
3. บรรลุข้อตกลงกับผู้ผลิตและจำหน่ายวัสดุก่อสร้างในประเทศออสเตรเลีย เพื่อขยายตลาดไฟเบอร์ซีเมนต์และวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ ซึ่งนับเป็นตลาดวัสดุก่อสร้างที่มีอัตราการเติบโตสูงอย่างต่อเนื่อง
4. เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2565 บริษัทได้ซื้อหุ้นคืนตามโครงการซื้อหุ้นคืนเพื่อบริหารทางการเงินจำนวน 191,265,000 หุ้น (คิดเป็นร้อยละ 1.00 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด) เป็นจำนวนเงินรวม 365.55 ล้านบาท โดยต่อมาเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2565 บริษัทได้จดทะเบียนลดทุน จำนวน 191,265,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เป็นจำนวนเงิน 191,265,000 บาท และได้จดทะเบียนต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ พร้อมตัดรายการหุ้นทุนซื้อคืนและสำรองหุ้นทุนซื้อคืนที่แสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นออกทั้งจำนวน
5. ในช่วงต้นปี 2566 กลุ่มทีพีโอโพลีนได้มีการปรับโครงสร้างการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้สอดคล้องกับกลุ่มผลิตภัณฑ์ ดังนี้
 1. บริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพืช เช่น ปุ๋ยชีวะอินทรีย์ และสารปรับสภาพดิน เป็นต้น และจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปศุสัตว์และประมง เช่น ผงเหลียง ไบโอแซน เป็นต้น

2. บริษัท ทีพีไอ ไบโอ พาร์มาซูติคอลส์ จำกัด มีโครงการลงทุนก่อสร้างโรงผสมยา สำหรับการผลิตยาแผนปัจจุบันสำหรับคน (ในรูปผงและเม็ด) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการรักษาอาการเจ็บป่วยเล็ก ๆ น้อย ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ในชีวิตประจำวัน เพื่อลดการนำเข้ายาที่มีราคาแพงจากต่างประเทศ ซึ่งบริษัทจะดำเนินการขอขึ้นทะเบียนยาแผนปัจจุบันสำหรับคนกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และขอใบอนุญาตรับรองมาตรฐาน GMP ต่อไป ทั้งนี้ กลุ่มทีพีไอโพลีนมีทีมงานเภสัชกรวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เอง ใช้วัตถุดิบที่เป็นสารออกฤทธิ์ที่อยู่ในรายชื่อตำรับยาแผนปัจจุบัน ภายใต้กรรมวิธีการผลิตที่สะอาด ทันสมัย และปลอดภัยต่อผู้บริโภค อาทิเช่น
 1. กลุ่มยาแก้ปวดท้อง ท้องอืด ท้องขึ้น ท้องเฟ้อ
 2. ยาอมแก้เจ็บคอ
 3. น้ำยาบ้วนปากที่เป็น Antiseptic Mouthwash
 4. ยาคลายกลัมน้ำ
3. บริษัท ทีพีไอ รักรักษาภาพ จำกัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์สำหรับชีวิตประจำวัน เช่น ผง Bio Knox น้ำยาบ้วนปาก สบู่ และน้ำยาจัดจรราย เป็นต้น
6. ในปี 2565 บริษัทได้ลงทุนในโรงไฟฟ้าเพื่อบรรทุกวัตถุดิบในเหมือง ซึ่งสามารถประหยัดต้นทุนค่าขนส่ง

2. ธุรกิจโพลิเมอร์ชนิดพิเศษ

1. โรงผลิตโพลิเมอร์ชนิดพิเศษ อยู่ระหว่างการปรับปรุงเครื่องจักร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโพลิเมอร์ (Polymerization Conversion Rate) ซึ่งจะส่งผลให้กำลังการผลิต EVA โดยรวมเพิ่มสูงขึ้นประมาณ 10% ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2566
2. ในปี 2565 บริษัทสามารถพัฒนาสินค้ามูลค่าเพิ่มชนิดใหม่ ในกลุ่มการร้อนที่มีความเหลวเป็นพิเศษ ซึ่งเป็นสินค้ามูลค่าเพิ่มที่มีอัตรากำไรที่สูง ทำให้ปัจจุบันบริษัทมีสินค้าครอบคลุมทุกประเภทการใช้งานของลูกค้าในกลุ่มดังกล่าว ซึ่งถือเป็น Niche Market ของเม็ดพลาสติก EVA และยังเป็นผู้นำตลาดในภูมิภาคเอเชียตะวันออก และเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
3. ในปี 2565 บริษัทได้ดำเนินการสร้าง และได้ทดลองผลิตโพลิเมอร์ตระกูล Ethylene Acrylate ที่มีคุณสมบัติและราคาที่ดีกว่าเม็ดพลาสติก EVA โดยในปี 2566 นี้บริษัทคาดว่าจะสามารถนำความรู้ที่ได้ มาทดสอบผลิต โพลิเมอร์ชนิดใหม่นี้ในสายการผลิตจริงช่วงระยะเวลาสั้นๆ ก่อนรอบการหยุดซ่อมบำรุงเครื่องจักรประจำปี และจะเริ่มปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อให้สามารถผลิตโพลิเมอร์ชนิดพิเศษนี้ขายได้ภายในปี 2568

3. ธุรกิจโรงไฟฟ้า

1. ในปี 2564 บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (“ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์”) ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมถึงงานก่อสร้างและติดตั้ง RDF Boiler และการปรับปรุง Boiler 6 (B6) โรงไฟฟ้า TG7 ซึ่งได้ทยอยนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินตั้งแต่ปี 2565 และได้ติดตั้ง Boiler เพิ่มเติม โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จและสามารถนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินได้ครบ 100% ในกระบวนการผลิตในเดือนเมษายน 2566
2. เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2565 ทีพีไอ โพลีนเพาเวอร์ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมถึงงานก่อสร้างและติดตั้ง RDF Boilers 160 TPH จำนวน 3 ชุด เพื่อพัฒนาโรงไฟฟ้า TG8 โดยทยอยนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินตั้งแต่ปี 2565 และอยู่ระหว่างการติดตั้ง Boiler เพิ่มเติม โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จและสามารถนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินได้ครบ 100% ภายในปี 2568
3. อยู่ระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะชุมชนที่ประมูลได้ ที่จังหวัดสงขลา คาดว่าจะแล้วเสร็จปี 2567
4. ก่อสร้างโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะชุมชนที่ประมูลได้ ที่จังหวัดนครราชสีมา คาดว่าจะแล้วเสร็จปี 2567
5. ลงนามในสัญญาก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm) ติดตั้งบนพื้นดิน ขนาด 61.226 เมกะวัตต์ พิค / 52.20 เมกะวัตต์ เอสซี มูลค่าโครงการประมาณ 1,787 ล้านบาท เพื่อขายไฟฟ้าให้แก่โรงปูนซิเมนต์ของบริษัท
6. เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2565 ทีพีไอ โพลีนเพาเวอร์เข้าร่วมทุนกับบริษัทผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ในการจัดตั้งบริษัท อี แอนด์ ที พลังงานหมุนเวียน จำกัด ในฐานะบริษัทร่วมทุน ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 2,000 ล้านบาท ทุนชำระแล้ว 500 ล้านบาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้า อาทิเช่น โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินร่วมกับระบบกักเก็บพลังงาน (Battery Energy Storage System : BESS) เป็นต้น

7. เข้าประมูลโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เป็นพลังงานไฟฟ้าระบบบีตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร มูลค่าโครงการประมาณ 1,803 ล้านบาท กำลังการผลิตติดตั้ง 9.9 เมกะวัตต์ กำลังการขายไฟฟ้า 8 เมกะวัตต์
8. ลงนามใน Memorandum of Agreement สำหรับโรงไฟฟ้าพลังงานลม 5 เมกะวัตต์ ที่จังหวัดสระบุรี เพื่อผลิตไฟฟ้าขายให้โรงปูนซิเมนต์ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) คาดว่าจะดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ได้ในปี 2567
9. ลงนามในสัญญาจ้างสำรวจ ออกแบบ และก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (ติดตั้งบนหลังคา) กำลังการผลิตรวม 6 เมกะวัตต์ เพื่อผลิตไฟฟ้าให้แก่โรงปูนซิเมนต์ คาดว่าจะดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ได้ในปี 2567

1.1.3 รายงานวัตถุประสงค์การใช้เงินที่ได้จากการระดมทุน

1) การใช้เงินที่ได้จากการเสนอขายตราสารหนี้

ณ วันที่ 31 มกราคม 2568 บริษัทและบริษัทย่อยได้เสนอขายหุ้นกู้ มูลค่ารวม 15,774.20 ล้านบาท สรุปได้ ดังนี้

วัตถุประสงค์การใช้เงิน	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	ระยะเวลาที่ใช้เงิน	ระยะเวลาที่ใช้เงิน
1. หุ้นกู้ระยะครั้งที่ 1/2567			
1. เพื่อทดแทนแหล่งเงินทุนที่นำไปชำระคืนหุ้นกู้ที่จะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 (TPIPL24NA)	3,515.30	พฤศจิกายน ปี 2567	ชำระครบถ้วนในวันที่ 5 พฤศจิกายน 2567
2. เพื่อชำระคืนหุ้นกู้ที่จะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 11 มกราคม พ.ศ. 2568 (TPIPL251A)	2,888.00	มกราคม ปี 2568	ชำระครบถ้วนในวันที่ 11 มกราคม 2568
3. เพื่อทดแทนแหล่งเงินทุนที่นำไปชำระคืนตั๋วแลกเงินระยะสั้น ภายในเดือนมกราคม พ.ศ. 2568	1,370.90	ภายในมกราคม ปี 2568	ชำระครบถ้วนในวันที่ 31 มกราคม 2568
รวม	7,774.20		
2. หุ้นกู้ บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ครั้งที่ 1/2567 เพื่อชำระคืนหุ้นกู้ที่จะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 19 กรกฎาคม 2567 (TPIPP247A)	4,000.00	ภายในปี 2567	ชำระครบถ้วนในวันที่ 19 กรกฎาคม 2567
3. หุ้นกู้ บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ครั้งที่ 2/2567			
1. เงินลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์เกี่ยวกับ โรงไฟฟ้า ซึ่งเป็นธุรกิจในปัจจุบันเพื่อขยายกำลังการผลิตและปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต	3,500.00	ธันวาคม 2568	ชำระภายในเดือนธันวาคม 2568
2. เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ	500.00	ธันวาคม 2567	ชำระครบถ้วนใน 31 ธันวาคม 2567
รวม	4,000.00		
รวมทั้งหมด	15,774.20		

ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยนำเงินที่ได้จากการออกและเสนอขายหุ้นกู้แต่ละรุ่น ไปใช้ตามวัตถุประสงค์ ตามที่ระบุไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหุ้นกู้

ในส่วนตั๋วแลกเงินที่ได้เสนอขาย บริษัทและบริษัทย่อยได้นำเงินที่ได้ไปใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ และได้ชำระหนี้ตั๋วแลกเงินตามกำหนดระยะเวลาแล้ว

2) กฎหมายที่ใช้บังคับตราสารหนี้

ตราสารหนี้ใช้บังคับและตีความตามกฎหมายไทย

1.1.4 ข้อมูลพื้นที่บริษัทให้ค้ำประกันไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหลักทรัพย์ และ/หรือเงื่อนไขการอนุญาตของสำนักงาน (ถ้ามี) และ/หรือ เงื่อนไขการรับหลักทรัพย์ของตลาดหลักทรัพย์ (ถ้ามี)

- ไม่มี -

1.1.5 ชื่อ สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ ประเภทธุรกิจเลขทะเบียนบริษัท โทรศัพท์ โทรสาร เว็บไซต์ บริษัท จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด

ชื่อบริษัทภาษาไทย	:	บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
ชื่อบริษัทภาษาอังกฤษ	:	TPI Polene Public Company Limited
ชื่อย่อ	:	TIPL
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107537000564
ประเภทธุรกิจของกลุ่มบริษัท	:	กลุ่มบริษัทประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ต่าง ๆ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. ธุรกิจวัสดุก่อสร้าง ได้แก่ ปูนเม็ด ปูนซีเมนต์ ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนสำเร็จรูป คอนกรีตผสมเสร็จ กระเบื้องคอนกรีต ไฟเบอร์ซีเมนต์ ผลิตภัณฑ์ทดแทนไม้ วัสดุตกแต่งภายนอกและภายใน สีทาบ้านและอาคาร เป็นต้น 2. ธุรกิจปิโตรเคมี และเคมีภัณฑ์ ได้แก่ โพลีเมอร์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymer) กาวน้ำ (EVA Emulsion) กาวผง (EVA Powder) ผลิตภัณฑ์ฟิล์ม EVA (EVA Encapsulant / EVA Interlayer / EVA Film) สารแอมโมเนียม ไนเตรท และกรดไนตริก เป็นต้น 3. ธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ได้แก่ ธุรกิจโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนทิ้ง โรงไฟฟ้าถ่านหิน โรงงานแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง ทดแทน โรงงานผลิตเชื้อเพลิงเหลว สถานีให้บริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ (NGV) / EV และโรงงานรับกำจัดกากอุตสาหกรรม เป็นต้น 4. ธุรกิจการเกษตรชีวภัณฑ์และอื่น ๆ ซึ่งประกอบด้วยผลิตภัณฑ์สุขอนามัย ชีวภาพ ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพืชไร่สารพิษ และผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปศุสัตว์ไร้ สารพิษ ผลิตภัณฑ์สุขอนามัยชีวภาพ
วันสิ้นสุดบัญชี	:	31 ธันวาคมของทุกปี
สำนักงานใหญ่	:	26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์	:	+66 (0) 2213-1039-49, 285-5090-9
โทรสาร	:	+66 (0) 2213-1035, 213-1038
เว็บไซต์	:	http://www.tpipolene.co.th
โรงงานปูนซีเมนต์	:	299 หมู่ 5 ถนนมิตรภาพ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18260
โรงไฟฟ้า	:	
โรงงานปูนสำเร็จรูป	:	
โรงงานอิฐมวลเบา	:	
โรงงานแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิงทดแทน	:	
โทรศัพท์	:	+66 (0) 3633-9111
โทรสาร	:	+66 (0) 3633-9228-30
โรงงานเม็ดพลาสติก และกาว	:	999 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000
โทรศัพท์	:	+66 (0) 3880-3090-9
โทรสาร	:	+66 (0) 3880-3086
โรงงานกระเบื้องคอนกรีต และโรงงานไฟเบอร์ซีเมนต์	:	77 หมู่ 7 ถนนภายในโรงงานกระเบื้อง TPI แยกจากถนนสายบ้านกอกบ้านลาดเขาปูน และทางหลวงสาย สป. 1014 ตำบลบ้านแก้ง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี 18260
โทรศัพท์	:	+66 (0) 3667-0370-5
โทรสาร	:	+66 (0) 3667-0377

โรงงานผลิตแผ่นฟิล์มพลาสติก : 49/1 หมู่ที่ 1 ถนนพิชัยณรงค์สงคราม ตำบลนาโง่ง อำเภอเมืองสระบุรี
จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ : +66 (0) 3673-1724

โรงงานผลิตแอมโมเนียในเตา : 140/7 หมู่ที่ 4 ซอยเขตประกอบการที่ฟิไอ ถนนสุขุมวิท
และกรดไนตริก ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21000

โทรศัพท์ : +66 (0) 3866-4724-7

หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์

โทรศัพท์ : +66 (0) 2213-1039 ต่อ 12983 และ 12985

เลขานุการบริษัท

โทรศัพท์ : +66 (0) 2213-1039 ต่อ 12220

บุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหลักทรัพย์ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่ตั้ง : อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : +66 (0) 2009-9000, Call Center +66 (0) 2009-9999

โทรสาร : +66 (0) 2009-9991

ผู้สอบบัญชี : บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด
ที่ตั้ง : 1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 48-50 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ : +66 (0) 2677-2000

โทรสาร : +66 (0) 2677-2222

ที่ปรึกษากฎหมาย : บริษัท เอสซีแอล นิธิมูระ แอนด์ อาซาฮี จำกัด
ชั้น 34 อาคารเอทรีนิทาวเวอร์,
เลขที่ 63 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร. 02-126-9100 โทรสาร 02-126-9120

นายทะเบียนหุ้นกู้

ธนาคารซีไอเอ็มบีไทย จำกัด (มหาชน)

ที่ตั้ง : 44 ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โทรศัพท์ : +66 (0) 2626-7507-8, +66 (0) 2626-7591

โทรสาร : +66 (0) 2657-3390

ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)

ที่ตั้ง : 1222 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ : +66 (0) 2296-2000, +66 (0) 2296-5696

โทรสาร : +66 (0) 2683-1302

ที่ปรึกษากฎหมายสำหรับการออกและเสนอขายหุ้นกู้

บริษัท วีระวงศ์, ชินวัฒน์ และพาร์ทเนอร์ส จำกัด

ที่ตั้ง : อาคารพาร์คสลิม ชั้น 39 เลขที่ 1 ถ. คอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร 10500

โทรศัพท์ : +66 (0) 2264-8000

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

1.2.1 โครงสร้างรายได้

การลงทุนในธุรกิจหลัก และธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ได้ช่วยเสริมสร้างความมั่นคงให้แก่แหล่งที่มาซึ่งรายได้และการเจริญเติบโตอย่างมั่นคงของกลุ่มบริษัทในเครือที่พีไอโพลีน โดยสรุปรายได้ ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์	ดำเนินการโดย	% การถือหุ้น ของบริษัท	ปี 2567		ปี 2566		ปี 2565	
			ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
1. วัสดุก่อสร้าง	บมจ. กีพีไอโพลีน บจก. กีพีไอ คอนกรีต	- 99.99	20,400	57.03	24,092	56.28	23,000	47.78
2. ปีโตรเคมี และ เคมีภัณฑ์	บมจ. กีพีไอโพลีน บจก. ไนโตรทไทย	- 99.99	7,248	20.26	10,542	24.63	16,767	34.83
3. พลังงาน และ สาธารณูปโภค	บมจ. กีพีไอ โพลีน เพา เวอร์	70.24	7,996	22.35	8,056	18.82	8,234	17.11
4. การเกษตรและอื่น ๆ	บจก. กีพีไอ โพลีน ชีว- อินทรีย์	99.99	127	0.35	117	0.27	132	0.27
รวม			35,770	100.00	42,807	100.00	48,133	100.00
5. กำไร อื่น			1		1		3	
6. ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้ เสียจากการลงทุน			30		27		21	

หมายเหตุ : รายได้ของบริษัท และบริษัทย่อย เป็นรายได้สุทธิกับบุคคลภายนอก



1.2.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มทีพีไอโพลีน สามารถแบ่งตามประเภทธุรกิจได้ ดังนี้

- I. ธุรกิจวัสดุก่อสร้าง
- II. อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์
- III. อุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค
- IV. อุตสาหกรรมเกษตร ผลิตภัณฑ์สุขภาพและอื่น ๆ

I. ธุรกิจวัสดุก่อสร้าง

บริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปูนเม็ด ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนสำเร็จรูป ปูนกาวยาแนว คอนกรีตผสมเสร็จ กระเบื้องคอนกรีต ไฟเบอร์ซีเมนต์ อิฐมวลเบา และสีทาบ้านและอาคาร เป็นต้น ภายใต้ตรา TPIPL ทั้งหมด สรุปได้ ดังนี้

1. ลักษณะผลิตภัณฑ์ กำลังการผลิต และจุดเด่น

ผลิตภัณฑ์	กำลังการผลิต จุดเด่น การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
1. ปูนซีเมนต์ และปูนเม็ด	
กำลังการผลิต	13,500,000 ตัน/ปี
ส่วนแบ่งการตลาด	เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายปูนซีเมนต์ 1 ใน 3 รายใหญ่ที่สุดในประเทศ โดยมีส่วนแบ่งการตลาด 25% ของปริมาณจำหน่ายทั้งหมดในประเทศ
แบรนด์สินค้า	ทีพีไอพีแอล
จุดเด่น	<ul style="list-style-type: none">มีความได้เปรียบในด้านต้นทุนการผลิตที่ต่ำ เนื่องจากมีเครื่องจักร ตั้งรวมอยู่ในพื้นที่แห่งเดียวกัน และติดกับเหมืองหินปูนของบริษัท ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตเป็นโรงปูนซีเมนต์แห่งแรกในประเทศที่สามารถผลิตเชื้อเพลิงขยะ เป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหิน ซึ่งลดต้นทุนการผลิตปูนซีเมนต์เป็นโรงงานปูนซีเมนต์ของคนไทยรายแรกที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลด้านคุณภาพ ISO 9002 สามารถผ่านมาตรฐานด้านอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม ทำให้สามารถส่งออกปูนซีเมนต์ไปยังรัฐแคลิฟอร์เนียที่มีมาตรการดูแลและระมัดระวังปัญหาสิ่งแวดล้อมสูงที่สุดในโลกเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์รายแรกของไทย ที่ได้รับอนุมัติจากคาร์บอนทั้งผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์และปูนสำเร็จรูป ถือเป็นการรับรองกระบวนการผลิตที่สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์ที่ได้รับอนุมัติอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ทั้งผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์และปูนสำเร็จรูป ถือเป็นการรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรม เน้นการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน โดยมีเป้าหมายลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อสนับสนุนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน โดยยึดมั่นในการประกอบกิจการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมตลอดห่วงโซ่อุปทานเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์ที่ได้รับการรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย [Made in Thailand : MIT] ซึ่งเป็นนโยบายของสภาอุตสาหกรรม ที่จะผลักดันสินค้าที่ผลิตในประเทศไทยให้เป็นที่ยอมรับ เชื่อมั่น ทั้งด้านภาครัฐ เอกชน ผู้บริโภคชาวไทย และการส่งออกต่างประเทศเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์ที่ได้รับประกาศนียบัตร “ESG100 Company ปี 2567” ได้รับคัดเลือกให้เป็นหนึ่งในบริษัทกลุ่มหลักทรัพย์ ESG100 ที่มีการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และ ธรรมาภิบาล (Environmental Social and Governance: ESG)มีทีมงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัท พัฒนาเทคโนโลยี และคิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆ ซึ่งเป็นข้อได้เปรียบในการแข่งขันใช้ระบบ Palletless ซึ่งไม่ต้องใช้แท่นวางสินค้าในการขนย้ายปูนซีเมนต์บรรจุถุง และเพิ่มระยะเวลาในการขนย้ายสินค้าได้ดีกว่าระบบใช้แท่นวาง Pallet ช่วยลดต้นทุนการจัดส่งผลิตภัณฑ์เป็นโรงงานทันสมัยที่เน้นระบบการปฏิบัติงานอัตโนมัติ มีการควบคุมกระบวนการผลิตอย่างใกล้ชิดด้วยระบบ AI จากห้องควบคุมเพื่อให้สินค้ามีคุณภาพมาตรฐาน เพื่อลดต้นทุนการผลิตพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตปูน TPI แดง 299 (ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก) เพื่อใช้ทดแทนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ สามารถลดก๊าซเรือนกระจกได้ 10-15% โดยได้รับมาตรฐาน มอก.เป็นบริษัทผลิตปูนซีเมนต์รายแรกในประเทศที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลด้านคุณภาพ ISO 9001: 2015 จากสถาบันนานาชาติได้รับการรับรองระบบบริหารตามมาตรฐานสากลทั้ง 4 ระบบ ได้แก่ มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018) และมาตรฐานระบบการจัดการพลังงาน (ISO 50001:2011) โดยได้มาตรฐานอุตสาหกรรมของประเทศไทย สหรัฐอเมริกา (ASTM) และสหพันธรัฐยุโรป (EU)มีมาตรฐานห้องปฏิบัติการโรงงานปูนซีเมนต์ ที่ผ่านการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 และ มอก.17025:2561

ผลิตภัณฑ์	กำลังการผลิต จุดเด่น การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
2. ปูนสำเร็จรูป	
กำลังการผลิต	3,000,000 ตันต่อปี
ส่วนแบ่งการตลาด	เป็นผู้ผลิตปูนสำเร็จรูป 1 ใน 2 รายใหญ่ที่สุดในประเทศ
แบรนด์สินค้า	ทีพีไอพีแอล
จุดเด่น	<ul style="list-style-type: none"> • มีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายประมาณ 43 ชนิด เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า • ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018) • ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบจัดการพลังงานตามมาตรฐานสากล (Energy Management System) ISO 50001: 2011 จากสถาบันนานาชาติ AJA Registrars
3. คอนกรีตผสมเสร็จ	
กำลังการผลิต	มีหน่วยผลิตรวม 63 หน่วย มีกำลังการผลิตรวมประมาณ 3.63 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี
ส่วนแบ่งการตลาด	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ 1 ใน 3 รายใหญ่ที่สุดในประเทศ • 9% ของปริมาณขายในประเทศ และ 15% ของปริมาณขายในแถบกรุงเทพฯ และปริมณฑล • 8% ของกำลังการผลิตคอนกรีตผสมเสร็จทั้งหมดภายในประเทศ
แบรนด์สินค้า	ทีพีไอพีแอล
จุดเด่น	<ul style="list-style-type: none"> • พัฒนาลิตรภัณฑ์คอนกรีตผสมเสร็จที่สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้สูงถึง 5 - 10% โดยร่วมมือพัฒนา “คอนกรีตสูตรลดสภาวะโลกร้อน” กับ บริษัทผู้ค้า การหล่อผนัง Precast เป็นส่วนประกอบหลักงานผนังบ้านและอาคารซึ่งใช้ปูนซีเมนต์ ไฮดรอลิก (ปูนที่มีกระบวนการผลิตลดการปล่อยคาร์บอน)ทดแทนการใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 3 (เร่งการรับแรง) เป็นวัสดุหลักในการผสมคอนกรีตผสมเสร็จสำหรับหล่อชิ้นงานผนังอาคาร มุ่งเน้นเรื่องลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และเสนองานคอนกรีตภาคธุรกิจที่กำหนดชนิดของปูนซีเมนต์ที่ใช้ผสมคอนกรีตเป็นปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ทดแทน ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1 • พัฒนาคอนกรีตโดยนำเถ้าลอย (fly ash) ที่เป็นผลพลอยได้จากโรงไฟฟ้ามาใช้แทนปูนซีเมนต์ได้ 30% • ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการบริหารคุณภาพในขอบข่ายการผลิตและการให้บริการ (มอก. ISO 9001) มาตรฐานอุตสาหกรรมคอนกรีตผสมเสร็จ มอก. 213-2560 และมาตรฐานด้านการจัดการธุรกิจที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) และ ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ (มอก. ISO 17025-2561) ในปี 2566 • เป็นผู้ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จที่ได้รับการรับรองผลิตภัณฑ์ Made in Thailand (MIT) โดย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งเน้นการใช้วัตถุดิบในประเทศ
4. ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง	
อิฐมวลเบา	<ul style="list-style-type: none"> • มีกำลังการผลิต 300,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี • มีคุณภาพตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1505-2541
ไฟเบอร์ซีเมนต์ (บอร์ด ฝ้า ผนัง พื้น วัสดุตกแต่งไม้และดิจิทัลบอร์ด ประตู วงกบ กระเบื้องหลังคา เป็นต้น)	<ul style="list-style-type: none"> • มีกำลังการผลิตสูงสุด 380,000 ตันต่อปี • เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เป็นอุตสาหกรรมสีเขียว ลดการใช้พลังงาน ช่วยลดการตัดไม้ทำลายป่า • เป็นผู้ผลิตรายแรกของประเทศไทยที่ใช้เทคโนโลยี Digital Printing ในการพิมพ์ภาพต่าง ๆ ลงบนผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ดีไซน์ด้วยลวดลายธรรมชาติหรือลวดลายตามความต้องการของลูกค้า • ผ่านการทดสอบได้รับเครื่องหมาย CE EN12467:2012+A2:2018 • ทีพีไอ Façade Board ผ่านการทดสอบ Class A4 ตามมาตรฐาน EN12467:2012+A2:2018 และได้รับเครื่องหมาย CE • ทีพีไอเฟอร์นิเจอร์บอร์ดได้รับการจดทะเบียนเป็นสิทธิบัตรสหรัฐอเมริกาและสิทธิบัตรยุโรป • ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) และมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม(ISO14001:2015) จากสถาบัน British Standards Institution (BSI) และได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 1427-2561 • ได้รับการคัดเลือกให้เป็น “โรงงานสีขาว” ระดับจังหวัดจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดสระบุรี ภายใต้โครงการ TO BE NUMBER ONE ตั้งแต่ปี 2562 • ได้รับใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย MIT (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
กระเบื้องหลังคาคอนกรีตและชุดครอบกระเบื้องพื้นคอนกรีต	<ul style="list-style-type: none"> • มีกำลังการผลิตมากกว่า 45 ล้านแผ่นต่อปี หรือ คิดเป็นพื้นที่หลังคามากกว่า 4 ล้านตารางเมตรต่อปี • สินค้าได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. • ได้รับใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย MIT (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย • ได้รับการรับรองฉลากเบอร์ 5
ผลิตภัณฑ์สีทาบ้าน อาคาร และวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นผู้ผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง มีหลากหลายชนิดให้เลือกตามการใช้งาน

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์แต่ละประเภท และลักษณะการใช้งาน มีดังนี้

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้งาน
1. ปูนซีเมนต์ (Cement)	ประกอบด้วยปูนซีเมนต์หลายประเภทที่เหมาะสมสำหรับงานโครงสร้าง งานหล่อ งานฐานราก งานก่อสร้างทั่วไป งานก่อสร้างที่ไม่ต้องรับน้ำหนัก งานฉาบ งานก่อ งานที่ใช้กำลังอัดสูง งานจุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ปูนซีเมนต์ต่อต้านซัลเฟตใช้ในทะเล ปูนสำหรับงานตกแต่ง และกาวซีเมนต์ เป็นต้น
2. ปูนสำเร็จรูป (Dry Mortar)	มีให้เลือกประมาณ 43 ชนิด ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน เหมาะสมกับงานฉาบ งานก่อ งานปรับระดับพื้นผิว งานฉาบบนผิวบล็อกมวลเบา งานติดกระเบื้อง งานซ่อมฉนวนประสงค์ เป็นต้น
3. ปูนเม็ด (Clinker)	เป็นวัตถุดิบในการผลิตปูนซีเมนต์หลายประเภท
4. คอนกรีตผสมเสร็จ	เป็นผลิตภัณฑ์หลักในการก่อสร้างอาคารสิ่งปลูกสร้าง งานเทพื้น สะพาน ถนน เป็นต้น
5. อิฐมวลเบา	ใช้ได้ทั้งผนังรับน้ำหนัก (Load Bearing Wall) และผนังไม่รับน้ำหนัก (Non-Load Bearing Wall)
6. ผลิตภัณฑ์กระเบื้องคอนกรีต	กระเบื้องหลังคาคอนกรีต กระเบื้องพื้น และกระเบื้องตกแต่งผนังคอนกรีต เป็นต้น
7. ผลิตภัณฑ์ DIY และอื่น ๆ	มีให้เลือกหลากหลายประเภทตามการใช้งาน เช่น สีภายในและภายนอก ปูนกาว กาวยาแนว ยางมะตอย และปูนซ่อมฉนวนประสงค์ เป็นต้น

2. การตลาดและการแข่งขัน และแนวโน้มอุตสาหกรรม

2.1 นโยบายการตลาด :

2.1.1 กลยุทธ์การแข่งขัน

ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ในปี 2567 ยังคงเผชิญกับความท้าทายจากปัจจัยเศรษฐกิจที่ยังไม่ฟื้นตัวเต็มที่ สงครามรัสเซีย-ยูเครน และความขัดแย้งระหว่างอิสราเอล-ฮามาสที่มีแนวโน้มยืดเยื้อ ความผันผวนของราคาพลังงาน ต้นทุนค่าขนส่ง ภาระหนี้ครัวเรือน และอัตราดอกเบี้ยที่ทรงตัวในระดับสูงเป็นเวลานาน ความล่าช้าในการอนุมัติโครงการก่อสร้างภาครัฐ รวมทั้งการจัดทำงบประมาณประจำปี 2567 กดดันกำลังซื้อของผู้บริโภคและสภาพคล่องของผู้ประกอบการ การขาดแคลนแรงงานฝีมือ การปรับขึ้นค่าแรงขั้นต่ำ และการบังคับใช้มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม เช่น การลดปริมาณฝุ่น PM 2.5 เป็นปัจจัยกดดันที่ต้องบริหารจัดการอย่างรอบคอบ อย่างไรก็ตาม ยังมีปัจจัยสนับสนุนบางส่วน เช่น การฟื้นตัวของภาคการท่องเที่ยวในเมืองหลัก การเร่งลงทุนในโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐ และความต้องการโครงการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Building) ซึ่งสอดคล้องกับพฤติกรรมของผู้บริโภคยุคใหม่ที่มีความสำคัญกับสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน เพื่อแข่งขันในตลาดและรับมือกับความท้าทายเหล่านี้ บริษัทมุ่งเน้นกลยุทธ์ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมวัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพสูง และเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการก่อสร้าง วางแผนการตลาดเชิงรุกและการขยายช่องทางการจัดจำหน่ายเชิงรุกผ่านทุกช่องทาง ทั้งออนไลน์และออฟไลน์ ขยายช่องทางการจัดจำหน่ายผ่านร้านค้าตัวแทนจำหน่าย ศูนย์วัสดุก่อสร้าง และร้านค้าออนไลน์แบบครบวงจร ให้ความสำคัญกับบริการหลังการขาย เพื่อสร้างความพึงพอใจและความเชื่อมั่นให้กับลูกค้า เน้นการจัดหาวัตถุดิบและพลังงานทางเลือกที่มีต้นทุนต่ำ ลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล และใช้พลังงานหมุนเวียนในกระบวนการผลิต พร้อมทั้งบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างมีประสิทธิภาพ ร่วมมือกับพันธมิตรทางธุรกิจและภาครัฐในโครงการพัฒนาที่ยั่งยืน สอดคล้องกับนโยบาย ESG

(Environmental, Social, and Governance) และหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) พร้อมทั้งสนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในระยะยาว

อย่างไรก็ตามในไตรมาสสุดท้ายของปี ตลาดวัสดุก่อสร้างมีแนวโน้มดีขึ้นได้อานิสงส์จากอุทกภัยใหญ่ในพื้นที่ภาคเหนือและภาคอีสาน และการปรับลดดอกเบี้ยเงินกู้ของสถาบันการเงิน

- **มุ่งพัฒนาสินค้าและนวัตกรรม :** สำหรับพฤติกรรมที่เปลี่ยนไป ของผู้บริโภคหรือสังคมผู้สูงอายุที่มีเพิ่มมากขึ้น กลยุทธ์การตลาดออนไลน์และการจัดส่งสินค้าให้รวดเร็ว ถูกต้อง ปลอดภัย และการบริการหลังการขาย เป็นแผนการแข่งขันเชิงรุกของกลุ่มให้เข้าถึงลูกค้าได้มากและรวดเร็วที่สุด สร้างความพึงพอใจสูงสุดอย่างต่อเนื่อง บริษัทให้ความสำคัญในการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าสินค้า มุ่งสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อตอบโจทย์ลูกค้า พัฒนาระบบการผลิตและใช้วัตถุดิบเพื่อผลิตสินค้าคาร์บอนต่ำ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่สังคม ตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้า เพื่อสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ประเภท Green Product และ Low Carbon Product โดยใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ทดแทนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ใช้พลังงานหมุนเวียนและวัสดุทดแทนที่ลดการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพภูมิอากาศ เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นในผลิตภัณฑ์ของบริษัท ทำให้ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืน
- **คุณภาพสินค้า :** บริษัทมีนโยบายพัฒนากระบวนการผลิตทุกขั้นตอนด้วยเทคโนโลยีและมาตรฐานดีไซน์ที่ทันสมัยเพื่อผลิตสินค้าคุณภาพ ตอบโจทย์การอยู่อาศัยของผู้บริโภค และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น

คอนกรีตลดโลกร้อน ขยายไลน์ผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ด้วยการออกแบบที่แตกต่างจากคู่แข่งในตลาดเดียวกัน ในราคาที่แข่งขันได้ พร้อมระบบการขนส่งและส่งมอบสินค้าให้ลูกค้าได้ครบถ้วน ตรงตามต้องการ เพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ให้มีจุดเด่นด้านการใช้งานที่หลากหลาย มีผลิตภัณฑ์ D.I.Y ที่ลูกค้าสามารถใช้งานได้เอง เน้นความสะดวก ติดตั้งง่าย รวดเร็ว มีรูปแบบและสีที่สวยงาม พร้อมบริการแนะนำด้วยทีมงานคุณภาพ ผ่านทั้งช่องทาง Online และ Offline เพื่อเพิ่มยอดขายทั้งตลาดในประเทศ และต่างประเทศ

- **ราคาและต้นทุน :** บริษัทเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์ลำดับต้นๆของประเทศ โดยโรงงานปูนซีเมนต์ทั้งสี่สายการผลิตของบริษัทตั้งอยู่ในพื้นที่แห่งเดียวกัน และติดกับเหมืองหินปูนของบริษัทซึ่งเป็นแหล่งวัตถุดิบหลัก ทำให้สามารถบริหารจัดการกระบวนการผลิตร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีเครื่องจักรที่ทันสมัยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ ในกระบวนการผลิต เพื่อลดการใช้ความร้อน (Heat Consumption) ลดการใช้พลังงาน ใช้เชื้อเพลิงขยะทดแทนการใช้ถ่านหิน และนำนโยบาย BCG มาใช้ในทุกขั้นตอนของห่วงโซ่คุณค่าซึ่งรวมถึงพนักงาน คู่ค้า ลูกค้าและชุมชน สังคม ทำให้บริษัทมีความได้เปรียบในด้านต้นทุนการผลิตปูนซีเมนต์ โดยมีนโยบายเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และลดต้นทุนการผลิตปูนซีเมนต์อย่างต่อเนื่อง ทำให้บริษัทมีความได้เปรียบในด้านต้นทุนการผลิตปูนซีเมนต์ ในการผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ ไฟเบอร์ซีเมนต์ กระเบื้องคอนกรีต และอิฐมวลเบา ซึ่งใช้ปูนซีเมนต์ และหิน ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่บริษัทเป็นผู้ผลิต
 - **ระบบบริหารคุณภาพและพัฒนาคุณภาพสินค้า :** บริษัทยังคงยึดมั่นในนโยบายคุณภาพ “มุ่งมั่นในการผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ” ทำให้บริษัทเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์รายแรกๆที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลด้านคุณภาพ ISO 9002 จากสถาบันนานาชาติ ผลิตภัณฑ์ทุกประเภทได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม ได้รับมาตรฐาน Mit (Made in Thailand) เกี่ยวกับการใช้วัตถุดิบภายในประเทศเป็นส่วนผสมในการผลิตสินค้า จากสภาอุตสาหกรรมไทย โดยผ่านการตรวจสอบคุณภาพจากทีมงานควบคุมคุณภาพก่อนออกสู่ตลาด
- บริษัทได้พัฒนาปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก TPI แดง 299 หรือปูนลดโลกร้อน ซึ่งเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งผลิตภัณฑ์ประเภท Green Product ในกลุ่มกระเบื้องคอนกรีตและไฟเบอร์ซีเมนต์ ได้แก่ กระเบื้องพื้นคอนกรีตรุ่น Eco วงกบบานประตูไฟเบอร์ซีเมนต์ และแผ่นเฟอร์นิเจอร์บอร์ด

ที่มีน้ำหนักเบา ได้รับหมายเลขสิทธิบัตรสหรัฐอเมริกา ที่มีคุณสมบัติ มีความเหนียว ทนความชื้น หมดปัญหาปลวกกินไม้ เหมาะสำหรับทำชิ้นส่วนเฟอร์นิเจอร์ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับนโยบายการทำธุรกิจที่ต้องควบคู่ไปกับการรักษาสภาพแวดล้อมและพัฒนาสังคม ตามหลัก ESG ในส่วนที่พีไอคอนกรีต ยังมีนวัตกรรมใหม่ๆ เพื่อใช้ในการพัฒนาระบบการผลิตและการออกแบบผลิตภัณฑ์คอนกรีต เพื่อให้ได้สินค้าที่หลากหลายอย่างต่อเนื่อง สามารถตอบสนองความต้องการคอนกรีตของกลุ่มลูกค้าเจ้าของโครงการทั้งภาครัฐและเอกชน ที่กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ของคอนกรีตที่ใช้กับโครงการต้องใช้ปูนซีเมนต์ประเภทไฮดรอลิกเป็นส่วนผสมคอนกรีต เพื่อเป้าหมายช่วยลดโลกร้อน

- **การบริการ :** บริษัทมุ่งสร้างและพัฒนาระบบโลจิสติกส์ (Logistic) เพื่อจัดส่งสินค้าและบริการให้ถึงลูกค้าอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายทั้งร้านค้าปลีกวัสดุก่อสร้างรายย่อย โมเดิร์นเทรด ลูกค้าโครงการ และตลาดส่งออก ด้วยมาตรฐานความปลอดภัยในการขนส่งสินค้า มีศูนย์จำหน่ายสินค้า และวัตถุดิบที่กระจายอยู่ในจุดยุทธศาสตร์ที่สำคัญทั่วประเทศ พร้อมทั้งเครือข่ายเชื่อมโยงในการบริหารสินค้าคงคลังอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อสนับสนุนนโยบายคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Policy) และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก บริษัทได้ปรับเปลี่ยนรถขนส่งสินค้าเป็นรถพลังงานไฟฟ้า (EV) เพื่อลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล นอกจากนี้ บริษัทได้เพิ่มความสะดวกให้ลูกค้าผ่านการพัฒนาแพลตฟอร์ม Virtual Showroom สำหรับเข้าชมสินค้าและบริการต่าง ๆ ในรูปแบบเสมือนจริง 360 องศา พร้อมให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์อย่างครบถ้วน รองรับการเชื่อมโยงทุกช่องทางการเลือกซื้อสินค้าและบริการทั้งออฟไลน์และออนไลน์ บริษัทยังมีบริการถอดแบบและติดตั้งหลังคาให้กับโครงการและลูกค้าทั่วไป ด้วยทีมช่างผู้เชี่ยวชาญ เพื่อบริการที่ครบวงจร ภายใต้เครื่องหมายการค้า “ทีพีไอโพลีน”
- **ชื่อเสียง :** บริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้าง ภายใต้ตรา “ทีพีไอพีแอล” ซึ่งได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ ด้วยคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่เหนือกว่ามาตรฐานทั่วไป พร้อมบริการทางการขายที่ดี การส่งมอบสินค้าที่ตรงเวลา มีการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับตัวแทนจำหน่าย บริษัทให้ความสำคัญกับการสร้าง Brand Loyalty โดยการมอบประสบการณ์ที่ดีให้แก่ลูกค้า ตั้งแต่กระบวนการผลิตที่มีมาตรฐานสูง การออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการของตลาด ไปจนถึงการบริการ

หลังการขายที่สร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้า และมีการกำหนดราคาที่สามารถแข่งขันได้ ทั้งในตลาดในประเทศและตลาดส่งออก ซึ่งให้ความสำคัญกับคุณภาพและความคุ้มค่า เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าในทุกระดับ

- **การโฆษณาและประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ :** นอกจากการโฆษณาประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อ Billboard สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ แล้ว บริษัทได้พัฒนากลยุทธ์ Digital Marketing อย่างต่อเนื่อง สร้างคอนเทนต์ที่เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายทุกกลุ่มผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์ เช่น YouTube, Line OA, Facebook, Google Ads, Tik Tok สื่อ Mobile และสื่อดิจิทัลที่วีสุวรรณภูมิ เพื่อสร้างการรับรู้ให้ลูกค้าอย่างครอบคลุมและทั่วถึง มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการขาย เช่น แคมเปญ โปรโมชั่นและการจัดสัมมนาร่วมกับตัวแทนจำหน่าย กลุ่ม Modern Trade สถาปนิก และวิศวกร เพื่อเพิ่มยอดขาย พร้อมให้บริการออกแบบโดยทีมงานสถาปนิกที่สามารถแนะนำและปรับแต่งผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของรวมถึงบริการติดตั้งจากทีมงานคุณภาพ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความพึงพอใจให้กับลูกค้า

2.1.2 ลักษณะลูกค้า และกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย :

1. **สินค้ากลุ่มปูนซีเมนต์ ปูนสำเร็จรูป อิฐมวลเบา ไฟเบอร์ซีเมนต์ กระเบื้องคอนกรีต และผลิตภัณฑ์สีทาภายในและภายนอกอาคาร**

บริษัทจัดจำหน่ายปูนซีเมนต์และปูนสำเร็จรูปผ่านตัวแทนจำหน่ายกว่า 1,200 แห่งทั่วประเทศ โดย ร้อยละ 70 ของยอดขายมาจากการขายผ่านตัวแทนจำหน่าย ซึ่งในจำนวนนี้มีตัวแทนจำหน่ายเป็นตัวแทนขายเฉพาะผลิตภัณฑ์ของบริษัท (Exclusive Agent) คิดเป็นร้อยละ 30 ของตัวแทนทั้งหมด ส่วนยอดขายอีกร้อยละ 30 เป็นการขายตรงให้กับโครงการก่อสร้างรวมถึงผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้บริโภคทั่วไป ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีลูกค้ารายใหญ่ 10 รายแรก (ไม่รวม บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด และกิจการในเครือที่ใช้ปูนซีเมนต์ของบริษัท เป็นวัตถุดิบในการผลิตวัสดุก่อสร้างสำเร็จรูปอื่น ๆ) คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 31 ของปริมาณการขายทั้งหมด

ในส่วนของกระเบื้องคอนกรีตและกลุ่มไฟเบอร์ซีเมนต์ บริษัทจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายกว่า 400 แห่งทั่วประเทศ รวมถึงร้านค้าโมเดิร์นเทรด เจ้าของโครงการ ผู้รับเหมา และลูกค้าทั่วไป อีกทั้งยังขยายช่องทางการจำหน่ายผ่านระบบออนไลน์ เพื่อตอบสนองความสะดวกของลูกค้าในยุคดิจิทัล

บริษัทให้ความสำคัญกับบริการลูกค้าโครงการ โดยติดตามความคืบหน้าของโครงการอย่างใกล้ชิด พร้อมจัดการบริการสินค้าและการขนส่งให้สอดคล้องกับแผนงานของลูกค้าเพื่อช่วยให้โครงการดำเนินไปอย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพ กลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่สำคัญ ประกอบด้วย

1. ตัวแทนจำหน่ายเพื่อจัดส่งให้กับโครงการก่อสร้างต่าง ๆ ทั้งเอกชน และภาครัฐ
2. โครงการก่อสร้างเอกชน และภาครัฐ
3. ผู้รับเหมาก่อสร้างเอกชน และภาครัฐ
4. ผู้ผลิตที่ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้าต่าง ๆ เช่น ผู้ผลิตงานเฟอร์นิเจอร์
5. ร้านค้าโมเดิร์นเทรด เช่น ไทวัสดุ บุญถาวร โฮมโปร โฮมเวิร์ค ดูโฮม เซ็นต์มอลล์โกลบอลเฮาส์ แกรนด์โฮมมาร์ท และเมกะโฮม เป็นต้น ซึ่งมีสินค้าวางขาย ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ กระเบื้องคอนกรีต และสินค้าประเภท D.I.Y. (Do It Yourself) เช่น กาวซีเมนต์ชนิดแรงยึดเกาะสูงที่พีไอ (M501) กาวซีเมนต์ติดกระเบื้องที่พีไอ (M500) ปูนซ่อมมอเนกประสงค์ ที่พีไอ (M600) ซีเมนต์แห้งเร็วพิเศษที่พีไอ (M800) ปูนปั้นสำเร็จรูป (M900) เป็นต้น
6. กลุ่มลูกค้าสถาปนิก มัณฑนากรและศิลปิน
7. กลุ่มลูกค้าออนไลน์ บริษัทมุ่งพัฒนาแพลตฟอร์มการขายออนไลน์ให้ตอบโจทย์ความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย โดยเพิ่มความสะดวกในช่องทางการขายและการชำระเงิน เพื่อให้ใช้งานง่ายและรวดเร็ว พร้อมทั้งโปรโมทผลิตภัณฑ์ด้วย รูปภาพที่สวยงาม ชัดเจน และข้อมูลที่ถูกต้องครบถ้วน เช่น วิธีการใช้งานและคุณสมบัติของสินค้า เพื่อสร้างความมั่นใจและประสบการณ์ที่ดีแก่ลูกค้าในทุกขั้นตอน
8. กลุ่มลูกค้าสูงวัยกำลังเติบโตอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากประเทศไทยก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ กำลังมีจำนวนสูงขึ้น ความต้องการวัสดุก่อสร้างที่เน้นความปลอดภัยและใช้งานง่ายในชีวิตประจำวัน จึงมีความสำคัญเป็นพิเศษ นอกจากนี้ ลูกค้ากลุ่มนี้ยังมีศักยภาพในการใช้จ่าย และมุ่งเน้นการลงทุนในสินค้าที่มีคุณภาพและตอบโจทย์ไลฟ์สไตล์อีกด้วย
9. กลุ่มลูกค้าหรือโครงการแนว Eco Trend ที่ให้ความสำคัญกับแนวคิดรักษ์โลก มุ่งเน้นการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ช่วยลดความร้อนภายในที่อยู่อาศัย ติดตั้งง่ายน้ำหนักเบา ปลอดภัย เพื่อลดขั้นตอนการทำงานและค่าใช้จ่าย ตอบโจทย์ความต้องการของโครงการที่มุ่งพัฒนาอย่างยั่งยืนและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

2. สินค้าคอนกรีตผสมเสร็จ

บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด (“ทีพีโอ คอนกรีต”) จำหน่าย คอนกรีตผสมเสร็จผ่านตัวแทนจำหน่ายประมาณ 201 รายทั่วประเทศ (ไม่มีการส่งออก) โดยไม่มีการพึ่งพิงลูกค้ารายใดรายหนึ่งเป็นหลัก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 สัดส่วนการจำหน่าย คอนกรีตผสมเสร็จ ผ่านตัวแทนจำหน่าย ต่อ การขายตรง คิดเป็นสัดส่วน 52 : 48 ของปริมาณขายคอนกรีตผสมเสร็จทั้งหมด

ทีพีโอ คอนกรีต มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างความยั่งยืนในระยะยาว ด้วยโมเดล BCG และ ESG โดยใช้กลยุทธ์การตลาดที่ให้ความสำคัญกับการลดการปล่อยคาร์บอน ลดก๊าซเรือนกระจก และช่วยลดภาวะโลกร้อน บริษัทได้พัฒนาคอนกรีตผสมเสร็จสูตรลดโลกร้อน โดยใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกแทนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ หรือคอนกรีตความร้อนต่ำที่ช่วยลดความร้อนสะสมในโครงสร้างคอนกรีตขนาดใหญ่ เพิ่มความคงทนและทนทานต่อสภาวะแวดล้อมได้ดี สอดคล้องกับแนวโน้มของการอยู่อาศัย รวมไปถึงการก่อสร้างที่อยู่อาศัย อาคารส่วนราชการ และเอกชน ที่ลูกค้าให้ความสำคัญด้าน Green Building มากขึ้น เช่น โครงการรถไฟฟ้าสีม่วงใต้ มีข้อกำหนดให้ใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกเป็นส่วนผสมในคอนกรีตผสมเสร็จของโครงการ แทนปูนปอร์ตแลนด์ประเภท 1

ตลาดที่ใช้คอนกรีตผสมเสร็จมากที่สุดในประเทศ ได้แก่ พื้นที่ในเขต กรุงเทพมหานครและปริมณฑล โดยเฉพาะโครงการเอกชน 2 แห่งที่จะเป็น Landmark ในปี 2567 ได้แก่ โครงการดุสิต เซ็นทรัลพาร์ค และโครงการวันแบงค็อก ใช้ทีพีโอคอนกรีต และยังอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

ทีพีโอ คอนกรีต คาดว่า บริษัทมีส่วนแบ่งในตลาดนี้ถึง 15% ในปี 2567 แต่เนื่องจากการอนุมัติงบประมาณประจำปี 2567 และการเบิกจ่ายงบประมาณที่ล่าช้า ทำให้เศรษฐกิจของประเทศเติบโตต่ำกว่าประมาณการ มีการเร่งผลักดันโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่จากภาครัฐมากขึ้นในช่วงปลายปี เพื่อเร่งกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศ โดยเฉพาะโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ของกระทรวงคมนาคม โครงการรถไฟความเร็วสูง กรุงเทพมหานคร ภูเก็ตทั่วประเทศ โครงการปรับปรุงสนามบินต่าง ๆ ทางพิเศษระหว่างเมือง (Motorway) และ ทางหลวงทั่วประเทศ นอกจากนี้ ทีพีโอ คอนกรีต ยังมีส่วนแบ่งตลาดกระจายอยู่ในทุกประเภทการก่อสร้างภาคเอกชน เช่น อาคารคอนโดมิเนียม หมู่บ้านแนวราบ โรงงาน เป็นต้น

ทีพีโอ คอนกรีต มีหน่วยผลิตกระจายอยู่ตามถนนสายหลัก ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และจังหวัดเศรษฐกิจสำคัญทั่วทุกภูมิภาคของประเทศ เพื่อรองรับแผนการลงทุนขนาดใหญ่ของทั้งภาครัฐ และเอกชน ทำให้บริษัทสามารถเพิ่มยอดขายในกลุ่มโครงการขนาดใหญ่ได้อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ธุรกิจคอนกรีตผสมเสร็จของ ทีพีโอ คอนกรีตมีการเติบโตอย่างแข็งแกร่งและยั่งยืน โดยมีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่สำคัญ ดังนี้

1. ตัวแทนจำหน่ายเพื่อจัดส่งให้กับลูกค้ารายใหญ่-รายย่อยอีกทอดหนึ่ง
2. โครงการก่อสร้างและผู้รับเหมาก่อสร้าง
3. แฟรนไชส์ทั่วประเทศ โดยมีระบบการผลิต และระบบการจัดจำหน่ายในรูปแบบการดำเนินธุรกิจอยู่ในมาตรฐานเดียวกับทีพีโอ คอนกรีต

2.1.3 การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทมีช่องทางการจำหน่ายทั้งในและต่างประเทศ โดยมีสัดส่วนการขายปูนซีเมนต์และปูนเม็ด ในประเทศ และต่างประเทศประมาณ 90 : 10 ของยอดขายทั้งหมด

ส่วนการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์มีสัดส่วนการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ ประมาณ 20 : 80 และจำหน่ายกระเบื้องคอนกรีต ในสัดส่วนการขายในประเทศและต่างประเทศ ประมาณ 97: 3 ของยอดขายทั้งหมด

- การจำหน่ายภายในประเทศ

บริษัทจัดส่งปูนซีเมนต์และปูนสำเร็จรูป จากโรงงานไปยังลูกค้าผ่าน 3 ช่องทางหลัก ได้แก่ ทางรถยนต์ รถไฟ และเรือ โดยโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ตั้งอยู่ที่ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และมีคลังสินค้า 4 แห่ง กระจายอยู่ในจุดยุทธศาสตร์ที่สำคัญทั่วประเทศ เพื่อสนับสนุนการกระจายสินค้าอย่างทั่วถึง สินค้าถูกจัดส่งทั้งในรูปแบบ ปูนผง (Bulk) และ ปูนซีเมนต์บรรจุถุง (Bag) ไปยังตัวแทนจำหน่ายกว่า 1,200 แห่งทั่วประเทศ รวมถึงลูกค้าปลีกในท้องถิ่นต่าง ๆ ในปริมาณตามความต้องการของลูกค้าได้ ทั้งนี้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการขนส่ง บริษัทได้นำหัวรถจักรมาใช้ในการขนส่งปูนซีเมนต์ผ่านทางรถไฟ ไปยังคลังสินค้าและศูนย์จ่ายปูนซีเมนต์ทั่วประเทศ โดยล่าสุดบริษัทได้เริ่มดำเนินการดัดแปลงหัวรถจักรเป็นหัวรถจักรไฟฟ้าเพื่อลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล ช่วยลดต้นทุนพลังงาน และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ซึ่งสอดคล้องกับนโยบาย BCG (Bio-Circular-Green Economy) และแนวทาง ESG (Environmental, Social, Governance) ของบริษัท

ในส่วนของการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างอื่น ๆ ในกลุ่มไฟเบอร์ซีเมนต์ กระเบื้องคอนกรีต และวัสดุก่อสร้างอื่น ใช้ระบบการขนส่งทางรถยนต์ เพื่อความรวดเร็ว และรองรับความต้องการของลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ

ทั้งนี้ บริษัทให้เครดิตแก่ลูกค้าทั่วไป โดยลูกค้าจะต้องวางหลักทรัพย์ค้ำประกัน มีกำหนดระยะเวลาเก็บค่าสินค้าโดยเฉลี่ย สรุปได้ดังนี้

1. สำหรับการขายปูนซีเมนต์ภายในประเทศ ระยะเวลา 60 วัน
2. สำหรับการขายปูนซีเมนต์ส่งออกขายแดนจะเป็นการขายเฉพาะเงินสด
3. สำหรับการขายสินค้าไฟเบอร์ซีเมนต์ และกระเบื้องคอนกรีต ระยะเวลา 60 วัน
4. สำหรับการขายคอนกรีตผสมเสร็จ ระยะเวลา 60 วัน

- การส่งออกต่างประเทศ

บริษัทส่งออกผลิตภัณฑ์ปูนเม็ดเป็นหลัก รวมถึงปูนซีเมนต์และปูนสำเร็จรูป ไปยังตลาดต่างประเทศ โดยตลาดส่งออกที่ใหญ่ที่สุดได้แก่ บังคลาเทศ และประเทศในกลุ่มอาเซียน สำหรับการส่งออกปูนซีเมนต์ บริษัทจะส่งออกไปประเทศในกลุ่ม CLMV (กลุ่มอาเซียนในเขตภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง) เป็นหลัก โดยบรรจุในตู้คอนเทนเนอร์ไปยังประเทศแถบหมู่เกาะ แปซิฟิก (Pacific Island) ส่วนการส่งออกสินค้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด จะส่งออกไปยังตลาดหลักๆ เช่น ออสเตรเลีย และ ฟิลิปปินส์

สำหรับเงื่อนไขการส่งมอบสินค้าทางเรือในการขายส่งออกต่างประเทศจะเป็น FOB Basis และ Ex-Factory Basis เป็นหลัก โดยรับชำระค่าสินค้าผ่านการเปิด Letter of Credit (L/C) และการโอนเงินผ่านช่องทาง Telegraphic Transfer (T/T)

นอกจากนี้ บริษัทส่งออกสินค้ากลุ่มไฟเบอร์ซีเมนต์ และกระเบื้องคอนกรีต ไปยัง ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ กลุ่มประเทศตะวันออกกลาง แอฟริกาใต้ เอเชีย และยุโรป อย่างไรก็ตาม ในปี 2567 ปริมาณการส่งออกวัสดุก่อสร้างลดลงเนื่องจากสถานการณ์การเมืองและสภาพเศรษฐกิจของประเทศในกลุ่ม CLMV บริษัทจึงได้ขยายการส่งออกสินค้าไปยังตลาดใหม่ เช่น สหรัฐอเมริกา กานา อินเดีย แอฟริกาใต้ ตะวันออกกลาง และมาเลเซีย เป็นต้น เพื่อต่อยอดความสำเร็จและสร้างโอกาสในการเติบโตของธุรกิจในอนาคต

2.2.1 กวาทะตลาดและการแข่งขัน และแนวโน้มอุตสาหกรรม

ภาวะตลาดและการแข่งขันในประเทศ

ประมาณการกำลังการผลิตปูนซีเมนต์ของผู้ผลิตในประเทศไทย⁽¹⁾

บริษัท	กำลังการผลิต ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 (ล้านตัน)	ส่วนแบ่งตลาด (%)
1. บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	23.0	38.2
2. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	14.7	24.4
3. บริษัท กิฟไอ โพลิน จำกัด (มหาชน)	13.5	22.4
4. บริษัท ปูนซีเมนต์เอเชีย จำกัด (มหาชน)	5.0	8.3
5. บริษัท ชลประทานซีเมนต์ จำกัด (มหาชน)	2.3	3.8
6. บริษัท ภูมิโงไทยซีเมนต์ จำกัด	0.9	1.5
7. บริษัท เซเม็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด	0.8	1.4
รวม	60.2	100.0

ที่มา : ข้อมูลของกลุ่มอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (TCMA)

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ เป็นกำลังการผลิตตามใบอนุญาตหรือที่ได้จดทะเบียนไว้ ซึ่งอาจแตกต่างจากกำลังการผลิตจริงขึ้นอยู่กับการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและประสิทธิภาพของเครื่องจักร

ในส่วนอุปทานของปูนซีเมนต์ในประเทศไทยมีกำลังการผลิตติดตั้งของผู้ผลิตปูนซีเมนต์ทุกรายรวมทั้งสิ้นประมาณ 60.2 ล้านตันต่อปี แต่ด้วยปัจจัยต่าง ๆ ในทางปฏิบัติ กำลังการผลิตที่แท้จริงต่ำกว่าตัวเลขดังกล่าว เนื่องจากโรงงานปูนซีเมนต์บางแห่งมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน และเครื่องจักรที่ล้าสมัย ส่งผลให้เกิดการหยุดผลิตเพื่อซ่อมแซมและบำรุงรักษา หรือหยุดผลิตปูนซีเมนต์อย่างถาวรเนื่องจากไม่คุ้มค่าที่จะปรับปรุง ในทางกลับกัน บริษัทมีโรงงานที่ทันสมัยและมีอายุการใช้งานน้อยกว่าคู่แข่ง ทำให้สามารถดำเนินการผลิตได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพสูง ช่วยลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มความสามารถในการแข่งขันในตลาด บริษัทคาดการณ์ว่ากำลังการผลิตปูนซีเมนต์ที่ผลิตได้จริงในประเทศอยู่ที่ประมาณ 40 ล้านตันต่อปี ในขณะที่อุปสงค์ในประเทศอยู่ที่ 33.5 ล้านตัน โดยปูนซีเมนต์ที่เหลือประมาณ 6.5 ล้านตัน (หรือเทียบเท่าปูนเม็ด 5.7 ล้านตัน คิดเป็น 16% ของอุปสงค์ในประเทศ) ถูกส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ

ด้วยโรงงานที่ทันสมัยและเทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง ทำให้บริษัทมีศักยภาพในการตอบสนองความต้องการของทั้งในประเทศและต่างประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้บริษัทสามารถรักษาความได้เปรียบเหนือคู่แข่งในตลาดที่มีการแข่งขันสูง

ภาวะอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

- ตลาดในประเทศ

ในปี 2567 ปริมาณการใช้ปูนซีเมนต์ในประเทศไทยอยู่ที่ประมาณ 33.5 ล้านตัน ใกล้เคียงกับปี 2566 ที่ 33 ล้านตัน โดยมีปัจจัยหนุนจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจและการเปิดประเทศต้อนรับนักท่องเที่ยวที่ช่วยกระตุ้นการลงทุนในภาคก่อสร้าง โดยเฉพาะโครงการภาครัฐที่เริ่มขยายตัว อย่างไรก็ตาม การชะลอตัวในภาคเอกชนจากกำลังซื้อที่ลดลงในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์ยังเป็นปัจจัยกดดัน ทำให้ปริมาณการใช้ปูนซีเมนต์เริ่มดีขึ้นเป็นลำดับ และมีแนวโน้มที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่องในปี 2568

ในปี 2568 บริษัทคาดว่า ความต้องการใช้ปูนซีเมนต์ในประเทศจะเพิ่มขึ้นในอัตรา 4.5-5.0% เมื่อเทียบกับปี 2567 โดยได้รับแรงหนุนจากการลงทุนในโครงการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค ระบบขนส่งมวลชน และระบบโครงข่ายการคมนาคมในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคของภาครัฐและภาคเอกชน รวมถึงการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่รองรับการเติบโตของ AEC (ASEAN Economics Community)

อย่างไรก็ตาม ปัจจัยเสี่ยงยังคงอยู่ จากความล่าช้าของการอนุมัติและเบิกจ่ายงบประมาณของภาครัฐ สงครามรัสเซีย-ยูเครน ความขัดแย้งในตะวันออกกลาง และราคาพลังงานที่สูงขึ้น ทำให้ต้นทุนการผลิตปูนซีเมนต์เพิ่มขึ้น และชะลอการเติบโตของการใช้ปูนซีเมนต์ในประเทศ

- ตลาดต่างประเทศ

ปริมาณการส่งออกปูนซีเมนต์และปูนเม็ดของปี 2567 ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2566 ในปี 2567 เนื่องจากสภาวะเศรษฐกิจในประเทศผู้ซื้อหลักยังไม่ฟื้นตัว โดยเฉพาะบังคลาเทศ ซึ่งเป็นตลาดหลักในการส่งออกปูนเม็ดที่เผชิญวิกฤติขาดแคลนเงินดอลลาร์ ส่งผลให้เกิดปัญหาในการเปิด Letter of Credit (L/C) และเพิ่มความเสี่ยงในการชำระเงิน นอกจากนี้ การแข่งขันด้านราคาจากผู้ผลิตปูนซีเมนต์ในประเทศอื่น ๆ เช่น เวียดนาม และอินโดนีเซีย ที่ลดราคาปูนเม็ดลงอย่างมาก รวมถึงค่าเงินบาทที่แข็งตัวในช่วงครึ่งปีหลัง จึงเป็นอุปสรรคที่ทำให้ยอดการส่งออกปูนซีเมนต์และปูนเม็ด ในปี 2567 ลดลง

ในทางกลับกัน การส่งออกสินค้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ยังคงมียอดส่งออกสม่ำเสมออย่างต่อเนื่อง เนื่องจากบริษัทได้วางกลยุทธ์การตลาดที่แข็งแกร่งและเห็นด้วยต่อสัญญาซื้อขายระยะยาวกับลูกค้าหลัก รวมถึงการหาตลาดใหม่ๆอย่างต่อเนื่อง ช่วยรักษาความมั่นคงในยอดขายออกของสินค้ากลุ่มนี้

ภาวะอุตสาหกรรมคอนกรีตผสมเสร็จ

ตลาดธุรกิจคอนกรีตผสมเสร็จมีผู้ผลิตและจำหน่ายรายใหญ่ ได้แก่ บริษัทผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จำกัด (CPAC) บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด บริษัท นครหลวงคอนกรีต จำกัด และ บริษัท เอเซีย คอนกรีต จำกัด (บัว คอนกรีต)

ปี 2567 ภาคการท่องเที่ยวฟื้นตัวของไทยตัวดีขึ้น โดยจำนวนนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาในประเทศไทยเพิ่มขึ้นกว่า 30 ล้านคน หรือเพิ่มขึ้นมากกว่า 30% เมื่อเทียบกับปี 2566 อย่างไรก็ตาม ภาคเศรษฐกิจยังฟื้นตัวต่ำกว่าที่คาดการณ์ เนื่องจากปัจจัยหลายประการ เช่น ภาวะสงครามในต่างประเทศ อัตราเงินเฟ้อและการปรับอัตราดอกเบี้ย ความเข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อ อุทกภัยน้ำท่วม 6 จังหวัดภาคเหนือ ช่วงเดือนสิงหาคม ถึงกันยายน ซึ่งส่งผลให้กำลังซื้อภายในประเทศลดลง และภาระหนี้ครัวเรือนเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ตลาดอสังหาริมทรัพย์ชะลอตัว โดยเฉพาะโครงการบ้านจัดสรรในกลุ่มราคาต่ำกว่า 7.5 ล้านบาท คงค้างเป็นจำนวนมาก ขณะเดียวกัน ต้นทุนวัสดุก่อสร้าง ค่าขนส่ง และราคาที่ดินที่ปรับตัวสูงขึ้น ทำให้ราคาอสังหาริมทรัพย์ปรับสูงขึ้น ยิ่งกดดันการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคและนักลงทุนทั่วไป อย่างไรก็ตาม โครงการระดับพรีเมียมและลักซอรี ยังได้รับผลตอบรับที่ดี จากกลุ่มผู้ซื้อรายได้สูง นักลงทุน และนักท่องเที่ยวต่างชาติ จึงได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจไทยไม่มากนัก กลุ่มผู้ประกอบการอสังหาริมทรัพย์ จึงมุ่งเปิดตัวโครงการในกลุ่มลักซอรีมากขึ้น รวมถึงพัฒนาโครงการที่ได้รับความนิยม เช่น คอนโดมิเนียม ที่สามารถเลี้ยงสัตว์ได้ อสังหาริมทรัพย์ในทำเลท่องเที่ยว อาคารสีเขียว (Green Building) แคมเปญที่เจาะกลุ่มลูกค้า LGBTQ และคนโสด รวมถึงการร่วมทุนกับกลุ่มทุนต่างชาติ นอกจากนี้ โครงการภาครัฐที่เห็นด้วยสัญญาช่วงต้นปี 2567 เช่น โครงสร้างพื้นฐานและโครงการสาธารณูปโภคขนาดใหญ่เริ่มใช้คอนกรีตตั้งแต่วางกลางปี 2567 เป็นต้นมา ส่งผลให้ปริมาณการใช้คอนกรีตเพิ่มขึ้น ช่วยสนับสนุนอุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้างอย่างมีนัยสำคัญ

ในปี 2568 ตลาดอสังหาริมทรัพย์มีแนวโน้มฟื้นตัวอย่างช้า ๆ โดยได้รับแรงหนุนจากการเปิดใช้รถไฟฟ้าหลายสาย ที่ช่วยเพิ่มโอกาสในการพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์ในเขตกรุงเทพมหานครและชานนอก อย่างไรก็ตาม ยังมีปัจจัยที่กดดันการตัดสินใจซื้ออสังหาริมทรัพย์ เช่น หนี้สินครัวเรือนที่สูง ภาระค่าใช้จ่ายของประชาชน อัตราเงินเฟ้อ อัตราดอกเบี้ย และความเข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อ ประกอบกับสถานการณ์สงครามรัสเซีย-ยูเครน และอิสราเอล - อิหร่าน ที่อาจส่งผลกระทบต่อราคาน้ำมัน การท่องเที่ยว และเศรษฐกิจโลก

ในส่วนของการก่อสร้างในปี 2568 มีแนวโน้มปรับตัว โดยเฉพาะงานก่อสร้างภาครัฐซึ่งกำหนดให้ใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก แทน ปูนปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1 เพื่อสนับสนุนการลดโลกร้อน และมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ โครงการที่มีกำหนดเริ่มงานก่อสร้างในปี 2568 ได้แก่ รถไฟฟ้าสีส้มฝั่งตะวันออก ทางพิเศษระหว่างเมืองสายจตุโชติ รั้วเวียนนามบินอยู่ตะเภา ท่าเรือแหลมฉบัง เฟส 3 ทล.3214 - สะพานสามโคก ทางหลวงหมายเลข 204 (เลี่ยงเมืองโคราช)

นอกจากนี้ การเร่งอนุมัติและเซ็นสัญญาก่อสร้าง โครงการขนาดใหญ่ในช่วงปลายปี 2567 เช่นโครงการขยายสนามบินหลักทั่วประเทศ โครงการรถไฟความเร็วสูง ไทย - จีน ระยะที่ 2 นครราชสีมา - หนองคาย รวมถึงโครงการรถไฟทางคู่ระยะที่ 2 (ขอนแก่น-หนองคาย) และยังมีโครงการที่รออนุมัติงบประมาณอีกหลายโครงการ ประกอบกับหน่วยงานภาครัฐ มีแผนเตรียมเสนอเปิดประมูลโครงการเมกะโปรเจกต์ จะช่วยสนับสนุนการเติบโตในภาคอุตสาหกรรม ผู้รับเหมารายใหญ่จะได้ประโยชน์โดยตรง ขณะเดียวกัน ผู้รับเหมาก่อสร้างรายกลางและรายเล็ก ในฐานะผู้รับเหมาช่วงก็มีโอกาสสร้างรายได้และเพิ่มสภาพคล่องทางการเงินมากขึ้น ซึ่งเป็นผลดีต่ออุตสาหกรรมก่อสร้างโดยรวม

ในกลุ่มผลิตภัณฑ์ ไฟเบอร์ซีเมนต์ กระเบื้องคอนกรีต และอิฐมวลเบา ซึ่งใช้ปูนซีเมนต์ เป็นวัตถุดิบหลัก พบว่าผู้ประกอบการส่วนใหญ่ที่มีโรงงานปูนซีเมนต์ของตนเอง มีความได้เปรียบด้านการควบคุมต้นทุนการผลิต เมื่อเทียบกับผู้ประกอบการที่ต้องพึ่งพาปูนซีเมนต์จากแหล่งอื่น

สำหรับคอนกรีตผสมเสร็จ ปริมาณการขายสามารถเพิ่มขึ้นได้ตามการเพิ่มหน่วยผลิตที่อยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้าง อย่างไรก็ตามการตั้งหน่วยผลิตคอนกรีตผสมเสร็จต้องผ่านกระบวนการขออนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะในเรื่องของชนิดเครื่องจักร ขนาดของหน่วยผลิต การปฏิบัติตามมาตรฐานการรักษาสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ ผู้ประกอบการยังต้องได้รับใบอนุญาตในการเก็บรักษาปูนซีเมนต์ รวมถึงการบริหารจัดการระบบสาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้าและน้ำประปา ข้อจำกัดเหล่านี้ส่งผลให้เกิดข้อจำกัดสำหรับผู้ผลิตรายใหม่ที่ต้องการเข้าสู่ธุรกิจคอนกรีตผสมเสร็จ โดยเฉพาะในแง่ของต้นทุนและการปฏิบัติตามมาตรฐานด้านกฎระเบียบที่เข้มงวด ทั้งนี้ ผู้ประกอบการที่มีประสบการณ์และการลงทุนที่เพียงพอจะสามารถสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันได้มากกว่า

ภาวะตลาดอุตสาหกรรมกลุ่มไฟเบอร์ซีเมนต์และกลุ่มกระเบื้องคอนกรีต

กลุ่มไฟเบอร์ซีเมนต์และกลุ่มกระเบื้องคอนกรีต มีผู้ผลิตและจำหน่ายรายใหญ่ 6 ราย ได้แก่ บมจ. ปูนซีเมนต์ไทย (ตรา SCG และ CPAC) บมจ. ผลิตภัณฑ์ตราเพชร (ตราเพชร) บมจ. ทีพีโอ โพลีน (ตราทีพีโอ) บมจ. ปูนซีเมนต์นครหลวง (ตราคอนวูด) บจก. มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ตรามพันธ์) และ บจก. กระเบื้องโอฬาร (ตราโอฬาร) โดยผู้ผลิตรายใหญ่ที่มีโรงงานปูนซีเมนต์จะมีความได้เปรียบด้านการควบคุมต้นทุนการผลิต

- ตลาดในประเทศ

กลุ่มไฟเบอร์ซีเมนต์และกลุ่มกระเบื้องคอนกรีตเผชิญกับการแข่งขันค่อนข้างสูง เนื่องจากปัญหาในภาคอสังหาริมทรัพย์และผลกระทบจากมาตรการเข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อ รวมถึงการฟื้นตัวของเศรษฐกิจทั้งในและต่างประเทศ โดยเฉพาะกลุ่มผู้บริโภคจากจีน นอกจากนี้ต้นทุนพลังงานและราคาที่ดินที่เพิ่มสูงขึ้นส่งผลให้ผู้ประกอบการชะลอการพัฒนาโครงการที่อยู่อาศัยทั้งแนวราบที่ต้องใช้พื้นที่ขนาดใหญ่และอาคารสูงในบริเวณตามแนวรถไฟฟ้า ยกเว้นงานโครงการระดับไฮเอนด์ ซึ่งเป็นตลาดขนาดเล็กที่ยังคงได้รับการพัฒนา แนวโน้มการเลือกใช้วัสดุก่อสร้างเริ่มเปลี่ยนไป โดยมุ่งเน้นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และตอบโจทย์การพัฒนาที่ยั่งยืนส่งผลให้ผู้ผลิตจำเป็นต้องเร่งศึกษาและพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย นอกจากนี้ ยังมีความพยายามมุ่งขยายไลน์การบริการให้ครบวงจรมากขึ้น รวมถึงการขายตลาดไปยังกลุ่มงานปรับปรุงซ่อมแซมที่พักอาศัย ซึ่งมีแนวโน้มเติบโตอย่างต่อเนื่อง การรักษารฐานร้านค้าตัวแทนจำหน่ายเดิม และการขยายร้านค้าตัวแทนจำหน่ายให้ครอบคลุมพื้นที่เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายมากขึ้น รวมถึงการพัฒนาระบบขนส่งและจัดส่งให้สะดวก รวดเร็ว ปลอดภัย และเที่ยงตรงเพื่อเพิ่มความพอใจให้กับลูกค้า เป็นกลยุทธ์ทางการตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์ในกลุ่มนี้ ในส่วนของ งานภาครัฐ เช่น งานทางหลวง งานทางหลวง และงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานยังเป็นอีกหนึ่งโอกาสสำคัญในการขยายตลาดสำหรับกลุ่มกระเบื้องปูพื้นคอนกรีต ซึ่งสามารถผลักดันยอดขายในตลาดนี้ได้มากขึ้น หากมีการพัฒนาและตอบสนองข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเหมาะสม

ในปี 2568 ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ มีแนวโน้มปรับตัวกระเตื้องขึ้นหากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐผนวกกับการลดดอกเบี้ยอย่างต่อเนื่อง ผู้ประกอบการวางแผนทำการตลาดเชิงรุกทุกช่องทาง พัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมและการใช้งานตอบโจทย์ตลาดและกลุ่มเป้าหมาย รุกขยายไลน์ผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลายและช่องทางการขายผ่านทุกช่องทางการจัดจำหน่ายทั้งร้านค้าตัวแทนจำหน่ายครบวงจรบริการ ผลักดันเข้าร้านวัสดุก่อสร้าง

โมเดิร์นเทรด ลูกค้าโครงการ และตลาดต่างประเทศ ทั้งระบบออนไลน์และออฟไลน์ มุ่งมั่นพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่การคัดเลือกวัตถุดิบ กระบวนการผลิต การขนส่ง และการบริการ

- ตลาดต่างประเทศ

ตลาดส่งออกหลักของไฟเบอร์ซีเมนต์ ได้แก่ ออสเตรเลีย กลุ่มตะวันออกกลาง ยุโรป และเอเชีย ส่วนกระเบื้องหลังคาคอนกรีต มีการส่งออกไปยังกัมพูชา ในปี 2567 บริษัทได้ขยายตลาดส่งออกเพิ่มเติม นอกจากออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ กลุ่มตะวันออกกลาง ยุโรปและเอเชียแล้ว ยังมุ่งเน้นมาเลเซีย เป็นตลาดใหม่ที่มีศักยภาพสูง และอินเดียซึ่งมีความต้องการใช้วัสดุก่อสร้างเพิ่มสูงขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดที่ขยายตัว และเพิ่มยอดขายในต่างประเทศอย่างยั่งยืน

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการจัดซื้อจัดจ้างในการ

ประกอบธุรกิจปูนซีเมนต์

สำหรับการแข่งขันจากผู้ประกอบการรายใหม่ ๆ นั้น บริษัทเชื่อมั่นว่าจะมีโอกาสเป็นไปได้น้อย เนื่องจากผู้ผลิตปูนซีเมนต์ในประเทศไทยต้องได้รับใบอนุญาตประกอบการผลิตปูนซีเมนต์ และกำหนดปริมาณการผลิตที่ชัดเจน อีกทั้งธุรกิจปูนซีเมนต์เป็นธุรกิจที่ต้องใช้เงินทุนสูง (Capital Intensive) และได้รับสัมปทานเหมืองแร่หินปูน ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่มีจำนวนจำกัด ผู้ประกอบการต้องปฏิบัติตามข้อบังคับต่าง ๆ และผ่านการได้รับใบอนุญาตจากภาครัฐ รวมทั้งข้อบังคับด้านสิ่งแวดล้อมที่เข้มงวดมากขึ้น เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อการผลิต เช่น การควบคุมมลพิษจากกระบวนการผลิต การฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่ และการใช้เทคโนโลยีที่ต้องเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และควรได้รับสัมปทานเพื่อการแข่งขันทางธุรกิจ จึงเป็นอุปสรรคสำคัญ และเพิ่มต้นทุนให้กับผู้ประกอบการรายใหม่ ทำให้ทำให้มีคู่แข่งรายใหม่เข้ามาในธุรกิจนี้สู่ตลาดได้ยาก

สำหรับธุรกิจที่เกี่ยวข้อง เช่น คอนกรีตผสมเสร็จ ไฟเบอร์ซีเมนต์ กระเบื้องคอนกรีต และอิฐมวลเบา ซึ่งใช้ปูนซีเมนต์เป็นวัตถุดิบหลัก ผู้ประกอบการที่มีโรงงานปูนซีเมนต์ของตนเอง จะมีความได้เปรียบด้านการควบคุมต้นทุนการผลิต เมื่อเทียบกับผู้ผลิตที่ต้องซื้อปูนซีเมนต์จากภายนอก นอกจากนี้ การตั้งหน่วยผลิตหน่วยผลิตคอนกรีตผสมเสร็จแห่งใหม่ๆ ยังมีข้อจำกัดจากข้อบังคับของหน่วยงานรัฐ ในการขออนุญาต ชนิดของเครื่องจักรขนาดของหน่วยผลิต และมาตรฐานการรักษาสิ่งแวดล้อมที่ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมถึงการขอใบอนุญาตในการเก็บรักษาปูนซีเมนต์ และการจัดการสาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้าและน้ำประปา ข้อจำกัดเหล่านี้ไม่เพียงเพิ่มความซับซ้อนในการดำเนินงาน และแต่ยังเป็นอุปสรรคสำคัญของผู้ผลิตสำหรับผู้ประกอบการรายใหม่ในการเข้าสู่ธุรกิจนี้

3. การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

3.1 การผลิต (Production Facilities)

กลุ่มที่พีไอโพลิน ดำเนินการผลิตด้วยโรงงานที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพสูง ดังนี้

(1) โรงงานผลิตปูนซีเมนต์ จำนวน 4 สายการผลิต ตั้งอยู่ที่ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีกำลังการผลิตรวม 13.5 ล้านตันต่อปี โดยใช้เทคโนโลยีการผลิตแบบเผาแห้ง (Dry Process) ด้วยเตาเผาแบบหมุน (Rotary Kiln) และระบบหอบความร้อนมีไซโลเก็บปูนซีเมนต์ โรงงานบรรจุ ควบคุมการผลิตด้วยระบบ AI ครบวงจร เครื่องจักรส่วนใหญ่ในโรงผลิตปูนซีเมนต์ นำเข้าจาก Krupp Polysius AG ประเทศเยอรมนี ซึ่งเป็นผู้นำระดับโลกด้านเครื่องจักรผลิตปูนซีเมนต์ และเพื่อรักษาประสิทธิภาพการผลิตอย่างต่อเนื่อง บริษัทดำเนินการซ่อมบำรุงเชิงป้องกันทุก ๆ 11 เดือน โดยเฉลี่ยใช้ระยะเวลาในการหยุดผลิตเพื่อบำรุงซ่อมแซมประมาณ 20 วัน

(2) โรงงานผลิตปูนสำเร็จรูป จำนวน 3 โรง ตั้งอยู่ที่ อำเภอแก่งคอย จังหวัด สระบุรี มีกำลังการผลิตรวม 3,000,000 ตันต่อปี โดยเครื่องจักรนำเข้าจาก Krupp Polysius AG และ PFT Putz-Und Fordertechnik GmbH ประเทศเยอรมนี ซึ่งเป็นเทคโนโลยีชั้นนำที่ช่วยให้กระบวนการผลิตมีคุณภาพสูงและมีประสิทธิภาพ

(3) โรงงานผลิตอิฐมวลเบา ตั้งอยู่ที่ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี กำลังการผลิต 300,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี โรงงานใช้เครื่องจักรที่ทันสมัยจากต่างประเทศ โดยใช้วัตถุดิบภายในที่บริษัทผลิตได้เองมากกว่าร้อยละ 90 และยังสามารถนำพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำส่วนเหลือจากโรงไฟฟ้าที่มีอยู่แล้วมาใช้ในกระบวนการผลิต ช่วยลดต้นทุนการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้บริษัทมีความได้เปรียบในการแข่งขัน

(4) โรงงานผลิตกระเบื้องคอนกรีตและผลิตกระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ ตั้งอยู่ที่อำเภอ เฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ประกอบด้วย

(4.1) โรงงานผลิตกระเบื้องคอนกรีต กำลังการผลิตอยู่ที่ประมาณ 45 ล้านแผ่นต่อปีผลิตสินค้าหลัก ได้แก่ กระเบื้องหลังคาคอนกรีต ชุดครอบหลังคา และแผ่นพื้นคอนกรีต มี

(4.2) โรงงานผลิตกระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ จำนวน 4 สายการผลิต มีกำลังการผลิตอยู่ที่ประมาณ 380,000 ตันต่อปี โดยแบ่งเป็น

- สินค้ากลุ่มบอร์ดและวัสดุทดแทนไม้ ระบบอบไคเคลฟ (Autoclave)
- สินค้ากลุ่มดิเจ็ทบอร์ด และวัสดุทดแทนไม้ ระบบอบไคเคลฟ (Autoclave)

(5) หน่วยผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ จำนวน 63 หน่วย กระจายอยู่ในพื้นที่ยุทธศาสตร์ทั่วประเทศ มีกำลังการผลิตรวมประมาณ 3.63 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดทั้งโครงการภาครัฐและเอกชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลุ่มทีพีไอ โพลีน ดำเนินการผลิตทุกขั้นตอนด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย พร้อมการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้หลักการ Zero Waste เพื่อลดปริมาณของเสียจากการผลิตให้เป็นศูนย์ ผ่านการนำทรัพยากรกลับมาใช้ใหม่อย่างคุ้มค่า และยังมีมุ่งสู่เป้าหมายด้าน Carbon Neutral Policy ของบริษัท เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในทุกขั้นตอนการผลิต พร้อมทั้งยกระดับมาตรฐานการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืน ช่วยเสริมความได้เปรียบด้านการแข่งขัน และสร้างความยั่งยืนในระยะยาวต่อธุรกิจของกลุ่มและสิ่งแวดล้อม

3.2 การจัดหาวัตถุดิบที่สำคัญ

วัตถุดิบหลักในการผลิตปูนเม็ด ได้แก่ หินปูน และหินดินดาน (Alumina Shale) โดยมีวัตถุดิบอื่น ๆ ประกอบด้วยทราย ยิปซัม เหล็ก และดินแดง ซึ่งการคำนวณสัดส่วนของวัตถุดิบในการผลิตจะขึ้นอยู่กับคุณภาพและประเภทการใช้งานของปูนซีเมนต์แต่ละชนิด

บริษัทดำเนินธุรกิจเหมืองแร่ และเป็นเจ้าของรถบรรทุก อุปกรณ์ขนย้าย รวมถึงระบบที่ทันสมัย เช่น สายพานลำเลียง เครื่องย่อยหิน และเครื่องล้างหิน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ บริษัททำเหมืองแร่หินปูน และหินดินดานในบริเวณพื้นที่ที่ติดกับโรงงานปูนซีเมนต์ของบริษัท ช่วยลดต้นทุนด้านการขนส่งและเสริมความได้เปรียบในการจัดหาวัตถุดิบหลักนอกจากนี้ บริษัทยังจัดหาวัตถุดิบสำคัญอื่น ๆ จากผู้ขายภายนอก เพื่อให้กระบวนการผลิตดำเนินไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพสูงสุด ดังนี้

วัตถุดิบ	แหล่งที่มา	จำนวน ผู้จำหน่าย (ราย)	สัดส่วนในการซื้อวัตถุดิบ (%)	
			ในประเทศ	ต่างประเทศ
การผลิตปูนซีเมนต์				
หินปูน	จากเหมืองหินปูนที่ได้รับประทานบัตร	-	-	-
หินดินดาน	จากเหมืองหินดินดานที่ได้รับประทานบัตร	-	-	-
แร่เหล็ก (copper slag)	นำเข้าจากประเทศญี่ปุ่น	1	-	100
ยิปซัม	สั่งซื้อโดยทำสัญญา 1 ปี	1	100	0
น้ำมันเตา	ผลิตเอง สั่งซื้อโดยทำสัญญาเป็นครั้งคราว	2	100	0
ถ่านหิน	ส่วนใหญ่นำเข้าจากประเทศอินโดนีเซียและสั่งซื้อโดยทำสัญญาระยะยาวและ Spot	ประมาณ 6	70	30
เชื้อเพลิงขยะ	สั่งซื้อจาก บมจ. ทีพีไอ เพาเวอร์	1	100	0
การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ				
ปูนซีเมนต์	บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)	1	100	0
หิน	บมจ. ทีพีไอ โพลีน และโรงโม่หิน 6 ราย	7	100	0
ทราย	ผู้รับเหมาก่อสร้าง จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดอยุธยา จังหวัดชลบุรี จังหวัดระยอง จังหวัดสงขลา จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดอุดรธานี จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดเชียงราย จังหวัดเชียงใหม่ และ จังหวัดอ่างทอง	25	100	0
น้ำ	การประปานครหลวง	1	100	0
น้ำยาเคมี	ผู้จำหน่ายในประเทศ	2	100	0
กลุ่มโฟมบอร์ดซีเมนต์				
ปูนซีเมนต์	บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)	1	100	0
ทราย	ผู้รับเหมาก่อสร้าง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และอ่างทอง	11	100	0
เส้นใยเซลลูโลส	นำเข้าจากประเทศนิวซีแลนด์ ซีลี สวีเดน	6	0	100
สีน้ำ	บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)/ผู้จำหน่ายต่างประเทศ	2	30	70
กระเบื้องคอนกรีต				
ปูนซีเมนต์	บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)	1	100	0
หินบด	บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)	1	100	0
ทราย	ผู้จำหน่ายในประเทศ	6	100	0
สีเคลือบ	ผู้จำหน่ายในประเทศ	4	100	70

อนึ่ง การประกอบธุรกิจปูนซีเมนต์ ต้องมีแหล่งสำรองหินปูนและหินดินดาน โดยต้องขออนุญาตสัมปทานระยะยาวจากทางกร
รายละเอียดประทานบัตรของบริษัท มีดังนี้

สถานที่ตั้ง	ชนิดแร่	จำนวนประทานบัตร (ฉบับ)	อายุประทานบัตร ที่เหลืออยู่	ปีที่ใบอนุญาตสิ้นสุด
จังหวัดสระบุรี	หินปูน และ หินดินดาน และ ดินซีเมนต์	28	1-30 ปี	2566 - 2600

หมายเหตุ ใบอนุญาตประทานบัตรของบริษัทได้รับการต่ออายุแล้วทั้งหมด

3.3 สภาพปัญหาเกี่ยวกับวัตถุดิบ

บริษัทดำเนินธุรกิจปูนซีเมนต์มาอย่างนาน โดยมุ่งเน้นการสร้างห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ที่แข็งแกร่งและยั่งยืน มีผ่าน
การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและโปร่งใสกับผู้จำหน่ายวัตถุดิบทั้งในและต่างประเทศ โดยเน้นแลกเปลี่ยนข้อมูลและข่าวสารอย่างต่อเนื่อง
เพื่อเสริมประสิทธิภาพการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน

บริษัทนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในระบบการจัดซื้อ การขนส่งวัตถุดิบ และการควบคุมปริมาณวัตถุดิบและสินค้าคงคลัง เพื่อ
ลดความสูญเสียและเพิ่มประสิทธิภาพสูงสุด โดยมุ่งเน้นความยั่งยืนทางเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และสังคม อีกทั้งมีนโยบายกระจาย
ความเสี่ยง โดยทำสัญญาระยะสั้นและระยะยาวกับผู้จำหน่ายหลายรายทั้งในและต่างประเทศ และไม่พึ่งพิงผู้จำหน่ายรายใดมากเกินไป

ในส่วนของเป้าหมายการพัฒนาความยั่งยืน (SDGs) บริษัทมุ่งสู่การสนับสนุนเป้าหมายดังต่อไปนี้

- SDG 12 : การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน (Responsible Consumption and Production) โดยมุ่งเน้นการจัดการทรัพยากร
อย่างคุ้มค่า ลดการสูญเสียในห่วงโซ่อุปทาน และพัฒนากระบวนการจัดหาที่โปร่งใส

- SDG 13 : การรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Action) ผ่านการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการ
วัตถุดิบ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกระบวนการขนส่งและการผลิต

- SDG 17 : ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (Partnerships for the Goals) โดยสร้างความร่วมมือกับผู้จำหน่ายและลูกค้า
เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืนในห่วงโซ่อุปทาน

แนวทางดังกล่าวช่วยสร้างความยืดหยุ่น ลดความเสี่ยงจากการขาดแคลนวัตถุดิบ และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของ
กลุ่มทีพีไอ โพลีน อย่างยั่งยืน พร้อมขับเคลื่อนธุรกิจให้เติบโตควบคู่ไปกับการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม

II. อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์

1. ลักษณะผลิตภัณฑ์ กำลังการผลิต และจุดเด่น

ผลิตภัณฑ์	กำลังการผลิต จุดเด่น การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
(1) อุตสาหกรรมโพลีเอทิลีนชนิดพิเศษ (Specialty polymer)	
กำลังการผลิต	158,000 ตันต่อปี
ส่วนแบ่งการตลาดในประเทศ	เม็ดพลาสติก LDPE และ EVA มีส่วนแบ่งการตลาดประมาณ 10% และ 60% ของปริมาณบริโภคทั้งหมดภายในประเทศ ตามลำดับ
สัดส่วนการขายในประเทศต่อต่างประเทศ	เม็ดพลาสติก LDPE และ EVA มีสัดส่วนการขายภายในประเทศ ต่อ การขายต่างประเทศที่ประมาณ 100 : 0 และ 15 : 85 ตามลำดับ
แบรนด์สินค้า	Polene®
จุดเด่น	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นผู้นำเข้าในตลาดเม็ดพลาสติก LDPE (Low Density Polyethylene) คุณภาพสูงในประเทศ • เป็นผู้ผลิตเพียงรายเดียวในประเทศที่พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเม็ดพลาสติก EVA (Ethylene Vinyl Acetate) รองรับการใช้งานได้ทุกประเภท • ใช้เทคโนโลยี Tubular Continuous Process ซึ่งมีประสิทธิภาพสูงกว่าระบบ Autoclave ของคู่แข่งช่วยลดต้นทุนการผลิตต่อตัน • มุ่งพัฒนาประสิทธิภาพเครื่องจักรและเทคโนโลยีการผลิตอย่างสม่ำเสมอ ทำให้ผลิต EVAเกรดพิเศษในตลาดเฉพาะกลุ่มได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ • ระบบการผลิตมีความยืดหยุ่นสูง สามารถปรับแผนการผลิตได้อย่างรวดเร็วตามสถานการณ์ตลาด ลดความเสี่ยงด้านสินค้าคงคลัง • มีการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีการผลิตอย่างต่อเนื่อง โดยเป็นผู้ผลิตเพียงรายเดียวในเอเชีย ที่สามารถผลิตสินค้าใหม่ ๆ ตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ทุกรูปแบบ • ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมครบทั้ง 3 ระบบ ได้แก่ มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018) และมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) • ได้รับเกียรติบัตรรับรองจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System) มีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามผลและทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน • ผลิตภัณฑ์ได้รับหนังสือรับรอง MiT (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(2) อุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม EVA	
กำลังการผลิต	20,100 ตันต่อปี
แบรนด์สินค้า	Polene Solar® , Vistasolar® , VistaSafeTM
จุดเด่น	<ul style="list-style-type: none"> • ดำเนินการผลิตและจัดจำหน่ายโดย บริษัท ทีพีโอ ออลซีชั่นส์ จำกัด (ถือหุ้น 99.99% โดยบริษัท) • ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 และ ISO 45001:2018 • ผลิตภัณฑ์หลัก คือ แผ่นฟิล์มโซลาร์ (EVA Encapsulant) ที่ใช้ในงานผลิตแผงโซลาร์เซลล์ • มีการคิดค้นและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่เข้าสู่ตลาดกระจกนิรภัย (Safety Glass) ทดแทนพลาสติกเดิมที่นิยมใช้ในอุตสาหกรรมดังกล่าวซึ่งมีราคาสูง

ผลิตภัณฑ์	กำลังการผลิต จุดเด่น การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
(3) กาวน้ำ (EVA Emulsion) และกาวผง (EVA Powder)	
กำลังการผลิต	25,000 ตันต่อปี
ส่วนแบ่งการตลาดในประเทศ	กาวน้ำ และ กาวผง มีส่วนแบ่งการตลาดประมาณ 60% และ 30% ของปริมาณการบริโภคทั้งหมดภายในประเทศ ตามลำดับ
สัดส่วนการขายในประเทศ	กาวน้ำและกาวผง มีสัดส่วนการขายภายในประเทศ ต่อ การขายต่างประเทศประมาณ 30 : 70 ตามลำดับ
แบรนด์สินค้า	Polene®
จุดเด่น	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นบริษัทแรกและบริษัทเดียวในประเทศที่มีเทคโนโลยีการผลิตกาวน้ำ EVA Emulsion และกาวผง EVA Powder ออกสู่ตลาด • ใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐาน ของโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก และวัตถุดิบหลักช่วยลดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง บริหารจัดการ และปริมาณการใช้วัตถุดิบที่มากขึ้นยังช่วยเพิ่มอำนาจในการเจรจาต่อรองราคาจากผู้ผลิตวัตถุดิบนำเข้าได้ • มีการนำก๊าซ Ethylene และสาร Vinyl Acetate ที่เหลือจากกระบวนการผลิตเม็ดพลาสติกกลับมาใช้เป็นวัตถุดิบช่วยลดต้นทุนการผลิต และลดการปล่อยมลพิษสู่ชุมชนและสิ่งแวดล้อม • ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตกาวน้ำจากประเทศญี่ปุ่น และมีการวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยล่าสุดได้พัฒนากาวน้ำสำหรับลดฝุ่น PM 2.5 ตามพื้นที่งานก่อสร้าง เป็นต้น • ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ISO 45001:2018) และมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) • ผลิตภัณฑ์ได้รับหนังสือรับรอง MiT (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(4) แอมโมเนียมไนเตรทและกรดไนตริก	
กำลังการผลิต	มีกำลังการผลิตแอมโมเนียมไนเตรท 92,700 ตันต่อปี และกรดไนตริก 21,750 ตันต่อปี
จุดเด่น	<ul style="list-style-type: none"> • ดำเนินการโดย บริษัท ไนโตรไทย จำกัด (ถือหุ้น 99.99% โดยบริษัท) • เป็นผู้ผลิตแอมโมเนียมไนเตรท รายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย • ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.) และมาตรฐานสากลระบบบริหารคุณภาพได้แก่ ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 5001:2018, ISO/IEC 17025-2017 และ HALAL • ผลิตภัณฑ์ได้รับหนังสือรับรอง MiT (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย • ได้รับเกียรติบัตรรับรอง เป็นโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์แต่ละประเภท และลักษณะการใช้งาน มีดังนี้

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้งาน
(1) กลุ่มโพลีเมอร์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymer)	
(1.1) เม็ดพลาสติก LDPE (Low Density Polyethylene)	<ol style="list-style-type: none"> 1. งานฟิล์ม เช่น ถุงพลาสติกบรรจุสินค้าทั่วไป ถุงตลาด ถุงใส่เสื้อผ้า ถุงอุตสาหกรรม ถุงบรรจุอาหาร แผ่นฟิล์มที่ใช้ทำวัสดุกันกระแทก แผ่นฟิล์มใช้ห่อสินค้า ฟิล์มรองพื้นปูบ่อน้ำ ฟิล์มสำหรับเรือนเพาะชำ เป็นต้น 2. งานเป่าเข้าแบบ เช่น งานเป่าทำขวดน้ำเกลือ ขวดบรรจุน้ำดื่ม หลอดโพลีล้างหน้า เป็นต้น 3. งานฉีดเข้าแบบ เช่น งานฉีดฝาขวดน้ำ ขวดน้ำมันพืช ฝากระป๋องนม และเครื่องใช้ในบ้าน เช่น ตะกร้าและภาชนะบรรจุอาหาร รวมทั้งของเล่นที่ต้องการลักษณะชิ้นงานที่นุ่ม เป็นต้น 4. งานแผ่นเคลือบหรือแผ่นประกบ เช่น งานเคลือบผิวฟิล์มบนแผ่นกระดาษ ถุงนมแบบกึ่งแข็ง ซองกาแฟ และผิวแผ่นอลูมิเนียมฟอยล์ เช่น ซองบรรจุอาหารแห้ง ซองแช่พวสุระผม เป็นต้น

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้งาน
(1.2) เบ็ดพลาสติก EVA (Ethylene Vinyl Acetate)	<ol style="list-style-type: none"> งานโพนและพื้นรองเท้า เช่น โพนรองพื้นรองเท้า งานรองเท้าและเพื่อสุขภาพ โพนสำหรับของเล่นเด็ก เป็นต้น งานเคลือบแผ่นฟิล์ม กระดาษหรือแผ่นประกอบ เช่น ถุงผลิตภัณฑ์แบบฟิล์มอ่อนหลายชั้น (Multi-layer flexible packaging) ถุงกระดาษเคลือบพลาสติก กระดาษมันเคลือบพลาสติก เป็นต้น งานหุ้มสายไฟฟ้าและสายสื่อสาร เพื่อป้องกันคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้ารบกวนและไม่ปล่อยสารพิษเมื่อเกิดการเผาไหม้ เช่น สายไฟแรงดันปานกลาง สายไฟฟาร์กไฟใต้ดินหรือในอุโมงค์ในที่อับอากาศ สายใยแก้วนำแสง (Fiber Optics) สายเคเบิลหุ้มฉนวน (Coaxial Cable) เป็นต้น งานกาวยร้อน (Hotmelt) ใช้เชื่อมติดระหว่างวัสดุต่าง ๆ เช่น กาวยร้อนติดสันหนังสือ กาวยติดขอบและผิวเฟอร์นิเจอร์ กาวยร้อนติดกล่องสินค้า ติดฉลากสินค้ากันน้ำ เป็นต้น งานแผ่นฟิล์มติดกระจก เช่น ฟิล์มโซลาร์ (EVA Encapsulant) ใช้ในอุตสาหกรรมผลิตแผงโซลาร์ ฟิล์มติดกระจกนิรภัย (Safety Glass Lamination Film) เป็นต้น งานหมึกพิมพ์ เช่น ตัวประสานหมึกพิมพ์กราเวียร์ (Gravure Ink Binder) หมึกพิมพ์สีสกรีนบนเส้นและอุปกรณ์กีฬา เป็นต้น
(2) กลุ่มแผ่นฟิล์ม EVA	
(2.1) ผลิตภัณฑ์โซลาร์ฟิล์ม ภายใต้แบรนด์ Polene Solar® และ Vistasolar®	<p>เป็นส่วนประกอบในการผลิตแผงโซลาร์เซลล์ (Photovoltaic Module) ซึ่งทำหน้าที่เสมือนเป็นกาวยึดติดส่วนประกอบทั้งหมดของแผงโซลาร์เซลล์ มีคุณสมบัติสำคัญในการปกป้องอายุการใช้งานของแผงโซลาร์เซลล์ ให้ได้ตามมาตรฐาน IEC61215 ผลิตภัณฑ์มี 2 แบบคือ ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> Polene Solar® Film Vistasolar® Film ซึ่งเป็นแผ่นฟิล์มพลาสติกที่มีชื่อเสียง ยาวนานที่สุดในยุโรป ก่อตั้งปี 2525 โดย บจก. ทีพีโอ ออลซีซั่นส์ เข้าซื้อกิจการแผ่นฟิล์ม Vistasolar® ในปี 2557 และย้ายฐานการผลิตมาที่ประเทศไทย
(2.2) ผลิตภัณฑ์ EVA Interlayer ภายใต้แบรนด์ VistaSafe™	ใช้สำหรับงานกระจกลามิเนตและกระจกนิรภัย รวมถึงงานกระจกสำหรับตกแต่งอาคาร และยานยนต์
(2.3) ผลิตภัณฑ์ Blown Film	เป็นแผ่นฟิล์มพลาสติกที่ใช้เทคโนโลยีในการเป่าฟิล์มในการขึ้นรูป แบ่งเป็น ฟิล์มยึด (Wrap Film) ฟิล์มคลุมสินค้า (Top Sheet) และฟิล์มกันเหนียวติด (Masking Film)
(2.4) ผลิตภัณฑ์แผ่น EVA	เป็นแผ่นฟิล์มพลาสติกที่ปรุรูป้องกันแสง และแผ่นรองกันสั่น สำหรับนำมาใช้ประโยชน์ในการป้องกันการกระแทก หรือป้องกันรอยขีดข่วนภายในบ้าน เช่น ในห้องครัว ในห้องนั่งเล่น หรือในห้องน้ำ
3. กลุ่มกาวน้ำและกาวผง	
(3.1) กาวน้ำ EVA Emulsion	<ol style="list-style-type: none"> งานกาวติดบรรจุภัณฑ์ โดยเฉพาะวัสดุผิวเรียบหรือกระดาษเคลือบมัน เช่น กาวติดกล่องเคลือบกันน้ำ กาวติดกล่องพรีเมียม กาวติดฉลากกันน้ำ เป็นต้น งานกาวติดไม้ เฟอร์นิเจอร์ และพรม เช่น กาวสเปรย์ติดผิว PVC (PVC lamination) กาวติดไม้อัด งานกาวพื้นพรม เป็นต้น งานก่อสร้างแบบชนิดผสมหน้างาน เพื่อเพิ่มแรงยึดติดและความยืดหยุ่น เช่น งานปูนกาวติดผิวเรียบ งานฉาบผิวบาง งานเตรียมพื้นถนนเพื่อลดฝุ่น เป็นต้น งานผ้าประเภท non-woven งานสีเคลือบอาคาร ที่ปราศจากสารอินทรีย์ระเหยและกลิ่น เช่น สีทาภายในอาคาร เป็นต้น งานป้องกันฝุ่น PM 2.5 ในพื้นที่ไซต์งานก่อสร้าง
(3.2) กาวผง EVA Powder	<p>กาวผง EVA Powder เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถละลายในน้ำได้ และมีคุณสมบัติการยึดเกาะสูง นิยมนำไปใช้ผสมในผลิตภัณฑ์ปูนสำเร็จรูปและวัสดุก่อสร้างในรูปผง</p> <ol style="list-style-type: none"> งานเพิ่มการยึดเกาะ เช่น ปูนกาวซีเมนต์ และปูนกาวซีเมนต์แรงยึดเกาะสูง (Adhesive Mortar) เพื่อช่วยยึดเกาะบนผิวคอนกรีตมันและกระเบื้องเดิมที่ไม่ดูดซึมน้ำได้ดี งานเพิ่มความยืดหยุ่นและกันน้ำ เช่น ปูนฉาบผิวเรียบ (Plastering) และปูนฉาบผิวบาง (Skim Coat) สำหรับฉาบเป็น Finish Coat บนพื้นผิวที่เรียบและมันเป็นพิเศษและช่วยป้องกันน้ำได้
(4) แอมโมเนียมไนเตรทและกรดไนตริก	
(4.1) แอมโมเนียมไนเตรท (Ammonium nitrate)	ใช้ในอุตสาหกรรมผลิตปุ๋ยเคมี เช่น ปุ๋ยยูเรีย ปุ๋ยแอมโมเนียม และปุ๋ยผสม และใช้ในการผลิตไนตริกออกไซด์ที่ใช้ในวงการแพทย์
(4.2) กรดไนตริก (Nitric acid)	ใช้ทำความสะอาดผิวโลหะในวงการอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมสแตนเลสสตีล อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมรถยนต์ อุตสาหกรรมทอผ้า อุตสาหกรรมผลิตผงพลังงานแสงอาทิตย์ และใช้ในการผลิตไนโตรเซลลูโลส เพื่อใช้ในวงการเคลือบผิว

2. การตลาด และการแข่งขัน และแนวโน้มอุตสาหกรรม

2.1 นโยบายการตลาด

2.1.1 กลยุทธ์การแข่งขัน

บริษัทมุ่งพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตขั้นสูงและเพิ่มขีดความสามารถในการผลิต ด้วยเครื่องจักรที่รองรับการผลิตสินค้าได้หลากหลายเกรด เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดและลูกค้าในทุกสถานการณ์ สินค้าได้รับการควบคุมคุณภาพอย่างต่อเนื่อง ให้มีคุณภาพคงที่ตามมาตรฐาน ทีมเทคนิคผู้เชี่ยวชาญของบริษัทให้บริการครบวงจรทั้งก่อนและหลังการขาย เช่น การติดตามตรวจสอบคุณภาพสินค้า การให้คำแนะนำในการเลือกใช้เม็ดพลาสติก การปรับแต่งเครื่องจักร และพัฒนาสูตรการผลิตตามความต้องการของลูกค้า ทำให้บริษัทได้เปรียบด้านการแข่งขัน โดยสามารถรักษาระดับราคาที่แข่งขันได้สูงกว่าราคาตลาดทั่วไป เป็นที่ต้องการและได้รับความพึงพอใจจากลูกค้าทั้งในและต่างประเทศอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

• ราคาและต้นทุน

บริษัทมุ่งเน้นพัฒนาการผลิตสินค้าที่ต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง มีคู่แข่งน้อยราย และมีมูลค่าสูง ด้วยการใช้เทคโนโลยีและปรับปรุงเครื่องจักรอย่างต่อเนื่อง ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิตต่อตันในสินค้าเกรดพิเศษ รวมถึงการใช้ซอฟต์แวร์การจัดการทรัพยากร (ERP: Enterprise Resources Planning) และการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยปัญญาประดิษฐ์ (AI: Artificial Intelligence) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิตต่อตันในสินค้าเกรดพิเศษ และเพิ่มกำไรในสินค้าเกรดพิเศษ นอกจากนี้ บริษัทนาระบบการจัดการสินทรัพย์ (EAM: Enterprise Asset Management) มาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพลดต้นทุนซ่อมบำรุง และลดความเสี่ยงการหยุดผลิตจากอุปกรณ์เสียหาย

• ระบบบริหารคุณภาพและมาตรฐาน

บริษัทให้ความสำคัญกับการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพคงที่และปรับตัวได้ตามความต้องการของตลาด โดยนำระบบ Information Management Software และระบบ Quality Assurance เพื่อควบคุมการผลิตให้ตรงตามมาตรฐาน ISO ที่สำคัญ ได้แก่ ISO 9001 (ระบบบริหารคุณภาพ), ISO 14001 (การจัดการสิ่งแวดล้อม), ISO 45001 (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) และ CSR-DIW (ความรับผิดชอบต่อสังคม)

• พัฒนาสู่ตลาดเทคโนโลยี

บริษัทได้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง สามารถมุ่งพัฒนาผลิตสินค้าเกรดพิเศษที่ตอบสนองตลาดที่มีแนวโน้มเติบโตและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น การผลิตแผงโซลาร์ และโพลีเมอร์ พร้อมปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อลดการใช้พลังงานและของเสียในกระบวนการผลิต นอกจากนี้ยังใช้เทคโนโลยีในการผลิตแบบครบวงจรและมุ่งสู่การสร้างสังคมสีเขียว โดยเช่น การนำก๊าซ Ethylene จากกระบวนการผลิต EVA มาใช้เป็นวัตถุดิบเพื่อลดมลพิษและต้นทุน และปรับเครื่องจักร

เพื่อลดการใช้พลังงานและกากของเสียที่เกิดขึ้น โดยนอกจากนี้ บริษัทได้ส่งของเสียบางส่วนไปเป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้าในโรงไฟฟ้าของบริษัท

• การบริการและการรักษาลูกค้า

บริษัทให้ความสำคัญกับการรักษาความสัมพันธ์ระยะยาวกับลูกค้า โดยการผลิตสินค้าเกรดปกติเพื่อรักษารฐานลูกค้าเดิม พร้อมใช้ระบบ Customer Relationship Management (CRM) เพื่อรวบรวมและจัดการข้อร้องเรียน รวมถึงพัฒนาสินค้าใหม่ตามความต้องการลูกค้าได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มความพึงพอใจและสร้างความเชื่อมั่นในผลิตภัณฑ์

• ชื่อเสียง

บริษัทจำหน่ายสินค้าภายใต้แบรนด์ “โพลีน” โดยมุ่งมั่นผลิตสินค้าที่มีคุณภาพสูง การบริการที่ดี การส่งมอบตรงเวลา และราคาที่แข่งขันได้ สร้างความเชื่อมั่นให้กับลูกค้าและตัวแทนจำหน่าย ชื่อเสียงของบริษัทมาจากการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและการตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างยั่งยืน

กลยุทธ์ในการแข่งขันระยะสั้นและกลาง

บริษัทมุ่งเพิ่มกำลังการผลิตสินค้าที่มีมูลค่าสูง เช่น EVA เกรดพิเศษ เพื่อลดการพึ่งพาผลิตภัณฑ์พื้นฐาน (Commodity Products) ที่มีความผันผวนสูง โดยตั้งเป้าเพิ่มกำลังการผลิตโดยรวมร้อยละ 5-10 ภายใน 2 ปี

กลยุทธ์ในการแข่งขันระยะยาว

บริษัทตั้งเป้าพัฒนาผลิตภัณฑ์โคโพลิเมอร์ชนิดใหม่ที่มีคุณสมบัติทางเคมีซับซ้อนและมีมูลค่าสูงกว่าเดิม โดยใช้ Pilot Reactor แรงดันสูง ในการทดสอบและพัฒนาสินค้าใหม่เพื่อสนองตลาดก่อนลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อการผลิตในอนาคต ในปี 2567 บริษัทประสบความสำเร็จในการทดลองผลิตและทดสอบสินค้ากับลูกค้า รวมถึงเริ่มการลงทุนในอุปกรณ์และการปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อผลิตโคโพลิเมอร์ชนิดใหม่นี้ คาดว่าจะแล้วเสร็จในปลายปี 2568 เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในตลาดและลดผลกระทบจากความผันผวนของอุปสงค์และอุปทานในตลาดปิโตรเคมี

2.1.2 ลักษณะลูกค้า และกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

(1) สินค้ากลุ่มโพลีเมอร์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymer)

บริษัทจำหน่ายเม็ดพลาสติก LDPE ให้กับลูกค้าพรีเมียมที่มีความสัมพันธ์อันดีกับบริษัทมาอย่างยาวนาน โดยตลาดในประเทศคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 20 ของปริมาณการขายทั้งหมด และในปี 2568 มีแนวโน้มเติบโตอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากเม็ดพลาสติก LDPE ในประเทศมีอัตราค่าโรงแปรรูปสูงขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา

นอกจากนี้ บริษัทจำหน่ายเม็ดพลาสติก EVA ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 80 ของการขายทั้งหมด ให้กับลูกค้าทั้งในและต่างประเทศในสัดส่วนร้อยละ 15 และ 85 ตามลำดับ โดยบริษัทได้ส่งออกไปยังประเทศต่าง ๆ เช่น จีน อินเดีย กลุ่มประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เอเชียใต้ ทวีปยุโรปและอเมริกา เป็นต้น กลุ่มลูกค้าเป้าหมายแบ่งตามธุรกิจครอบคลุมหลากหลายอุตสาหกรรม อาทิ กลุ่มธุรกิจพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar) ธุรกิจบรรจุภัณฑ์ ธุรกิจวัสดุการพิมพ์ ธุรกิจโฟม กลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค ธุรกิจก่อสร้าง วัสดุอุตสาหกรรม เป็นต้น การกระจายตลาดและการตอบสนองต่อความต้องการของอุตสาหกรรมที่หลากหลาย ช่วยเพิ่มความยืดหยุ่นและโอกาสในการเติบโตของบริษัททั้งในระดับประเทศและสากล

(2) สินค้ากลุ่มฟิล์ม EVA

บริษัท ทีพีไอ ออลซีซั่นส์ จำกัด เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ EVA หลากหลาย โดยเน้นการผลิตโซลาร์ฟิล์ม เป็นผลิตภัณฑ์หลัก จำหน่ายให้แก่ผู้ผลิตแผงโซลาร์เซลล์ นอกจากนี้ยังผลิตและจำหน่าย EVA Interlayer Film ให้กับผู้ผลิตกระจกลามิเนต กระจกนิรภัย และกระจกสำหรับตกแต่งอาคาร รวมถึงแผ่นฟิล์มอเนกประสงค์สำหรับการใช้งานทั่วไป

บริษัทมีสัดส่วนการขายผลิตภัณฑ์โซลาร์ฟิล์ม ในอัตราร้อยละ 70 EVA Interlayer Film ร้อยละ 20 และ EVA ประเภทอื่น ๆ ร้อยละ 10 และมีสัดส่วนการจำหน่ายโซลาร์ฟิล์มในประเทศและส่งออกในอัตราร้อยละ 18:82 โดยลูกค้าต่างประเทศส่วนใหญ่อยู่ในทวีปยุโรป ซึ่งเป็นตลาดสำคัญของผลิตภัณฑ์ประเภทนี้

(3) สินค้ากลุ่มกาวน้ำและกาวผง

บริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์กาวน้ำและกาวผงให้แก่ลูกค้าในอุตสาหกรรมกล่องบรรจุภัณฑ์ เฟอร์นิเจอร์ สิ่งพิมพ์ และก่อสร้างที่ต้องการตัวประสานเพิ่มแรงยึดติดวัสดุผิวเรียบและไม่มีรูพรุน ซึ่งกาวทั่วไปไม่สามารถยึดติดได้ โดยผลิตภัณฑ์กาวของบริษัทมีความยืดหยุ่นสูง สามารถใช้งานได้หลากหลายอุณหภูมิ ปัจจุบันบริษัทครองส่วนแบ่งตลาดกาวน้ำในประเทศร้อยละ 60 และกาวผงร้อยละ 30 ส่วนที่เหลือร้อยละ 10 จำหน่ายให้ลูกค้าต่างประเทศ โดยเฉพาะในจีน อินเดีย เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และเอเชียตะวันออกกลาง

(4) สินค้าแอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก

บริษัท ในเครือไทย จำกัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าในธุรกิจปูนซีเมนต์ เหมืองแร่ อุตสาหกรรมก่อสร้าง วงการแพทย์ และลูกค้าในธุรกิจสแตนเลสสตีล อิเล็กทรอนิกส์ รถยนต์ ภูเขาไฟ และอุตสาหกรรมผลิตแผงพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นต้น

บริษัทขายแอมโมเนียมไนเตรท (Ammonium nitrate) ให้แก่ลูกค้าในประเทศ 75% และต่างประเทศ 25% และขายกรดไนตริก (Nitric acid) ให้แก่ลูกค้าในประเทศ 90% และต่างประเทศ 10% โดยส่งออกไปยังประเทศ ออสเตรเลีย พม่า ลาว ศรีลังกา กัมพูชา เวียดนาม มาเลเซีย ปากีสถาน และสิงคโปร์

2.1.3 การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

1. สินค้ากลุ่มโพลีเมอร์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymer)

บริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์เม็ดโพลีเมอร์ชนิดพิเศษทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยส่วนใหญ่ผ่านตัวแทนจำหน่ายเพื่อจัดส่งให้ลูกค้าทั้งรายใหญ่และรายย่อย ตัวแทนจำหน่ายเหล่านั้นนอกจากจะทำหน้าที่ช่วยบริการลูกค้าปัจจุบัน และแสวงหาลูกค้าใหม่แล้ว ยังช่วยติดต่อประสานงานและบริการลูกค้าผ่านทีมงานเทคนิคของบริษัท ทำให้สามารถบริการลูกค้าได้อย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้จำนวนตัวแทนจำหน่ายจะขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของประเทศและสภาพการตลาดของลูกค้า โดยมีสัดส่วนการขายตรงต่อการขายผ่านตัวแทนจำหน่ายในอัตราร้อยละ 10 : 90

บริษัทกำหนดระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยกับลูกค้าทั่วไป โดยลูกค้าจะต้องวางหลักทรัพย์ค้ำประกัน ดังนี้

1. สำหรับการขาย LDPE/EVA ภายในประเทศ ระยะเวลาร้อยละ 7 วัน
2. สำหรับการขาย LDPE/EVA ส่งออกต่างประเทศ Export L/C ระยะเวลาร้อยละ 60 วัน

2. สินค้ากลุ่มฟิล์ม EVA

บริษัท ทีพีไอ ออลซีซั่นส์ จำกัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้แก่ผู้ผลิตที่ใช้งานโดยตรงเป็นส่วนใหญ่ มีสัดส่วนการขายตรงต่อการขายให้ตัวแทนจำหน่ายในอัตราร้อยละ 80 : 20

3. สินค้ากลุ่มกาวน้ำและกาวผง

บริษัทขายกาวน้ำและกาวผงทั้งในประเทศและส่งออกต่างประเทศ โดยส่วนใหญ่จะขายผ่านตัวแทนจำหน่ายที่ประจำอยู่ในภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศ ตัวแทนเหล่านี้มีหน้าที่ช่วยประสานงานและบริการลูกค้า โดยมีสัดส่วนการขายตรงต่อการขายผ่านตัวแทนจำหน่ายในอัตราร้อยละ 40 : 60

4. สินค้าแอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก

บริษัท ในเครือไทย จำกัด จำหน่ายแอมโมเนียมไนเตรทและกรดไนตริก ให้แก่ลูกค้าโดยตรงและผ่านตัวแทนจำหน่ายจำนวน 14 ราย โดยมีสัดส่วนการขายตรงต่อการขายผ่านตัวแทนจำหน่ายในอัตราร้อยละ 60 : 40

2.2 กาวะการตลาดและการแข่งขัน และแนวโน้มอุตสาหกรรม

2.2.1 กาวะตลาดและการแข่งขัน

1. ธุรกิจเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA

ภาวะตลาดและการแข่งขัน

ในปี 2567 ธุรกิจปิโตรเคมียังคงเผชิญความท้าทายสำคัญ โดยเฉพาะจากการเพิ่มขึ้นของอุปทานที่มาจาก การเพิ่มกำลังการผลิตภายในประเทศจีนซึ่งมุ่งเน้นนโยบายพึ่งพาตนเอง (Self-Sustainability) เพื่อลดการนำเข้าเม็ดพลาสติกจากต่างประเทศ ส่งผลให้ปริมาณอุปทานของผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีในตลาดสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง นับตั้งแต่ช่วงแรกของการเพิ่มกำลังการผลิตในปี 2563 - 2566 และคาดว่าจะมีการเพิ่มกำลังการผลิตระลอกที่สองระหว่างปี 2568 - 2570 ทั้งนี้ ปริมาณอุปทานที่เพิ่มขึ้นในปัจจุบันถือว่ามากเมื่อเทียบกับความต้องการของตลาดซึ่งขยายตัวไม่เท่าที่คาดการณ์ไว้ เนื่องจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลกและเศรษฐกิจจีนโดยรวม เป็นผลให้เกิดภาวะอุปทานล้นตลาด (Over Supply) อย่างชัดเจนในผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีโดยทั่วไป

สำหรับตลาดเม็ดพลาสติก EVA นั้น เผชิญสภาพการณ์ที่คล้ายคลึงกัน โดยในช่วง 4-5 ปีที่ผ่านมา การเปลี่ยนแปลงในความต้องการใช้งาน EVA จากที่เคยใช้ในอุตสาหกรรมโฟมและรองเท้า มาเป็นการใช้งานฟิล์มสำหรับแผงโซลาร์เซลล์ (PV) เป็นหลัก อย่างไรก็ตาม ความต้องการใช้งาน PV นี้กลับไม่เพิ่มขึ้นตามคาด เนื่องจากความไม่แน่นอนของเศรษฐกิจโลกและความตึงเครียดทางการค้าระหว่างจีนและสหรัฐอเมริกา ส่งผลให้เกิดภาวะอุปทานของ EVA ล้นตลาดอย่างมีนัยสำคัญ แม้ว่าบริษัทจะสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ EVA ในเกรดพิเศษที่ใช้ในงานกาวร้อนอุตสาหกรรมและเกรดอื่น ๆ ที่มีผู้ผลิตจำกัดเพื่อรักษาความสามารถในการแข่งขัน แต่การเติบโตของตลาดนี้ยังคงอยู่ในอัตราที่จำกัด ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินมาตรการวิจัยและพัฒนาเพื่อขยายไปสู่ผลิตภัณฑ์โพลิเอเธอร์ชนิดที่มีคุณสมบัติเฉพาะ ใช้งานยืดติดบนพื้นผิวที่มีความซับซ้อนและงานที่ต้องการคุณสมบัติพิเศษ ซึ่งมีราคาดีและผู้ผลิตน้อยราย ซึ่งสอดคล้องกับความสำเร็จในโครงการผลิตสินค้าตัวอย่างจาก Pilot Reactor ที่พร้อมรองรับตลาดที่มีมูลค่าสูงในอนาคต

แนวโน้มในอนาคต

คาดการณ์ว่า ในปี 2568 ตลาด EVA จะเผชิญกับการเพิ่มกำลังการผลิตสูงขึ้น ซึ่งอาจส่งผลต่อภาวะอุปทานล้นตลาดอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับความไม่แน่นอนทางเศรษฐกิจโลกและนโยบายการค้าหลังการเลือกตั้งของสหรัฐอเมริกา ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความผันผวนของตลาดในระยะ 1-2 ปีข้างหน้า อย่างไรก็ตาม สัญญาณบวกในตลาดคือ การชะลอหรือยกเลิกโครงการขยายการผลิตหลายโครงการใน Wave 3 ที่จะเกิดหลังปี 2571 เนื่องจากอัตราผลตอบแทนไม่จูงใจนักลงทุน ทำให้มีแนวโน้มที่สถานการณ์จะค่อย ๆ พื้นตัวสู่สมดุลในระยะยาว

ในปี 2568 นี้ บริษัทได้ดำเนินการเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันอย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ตอบสนองความต้องการเฉพาะทาง ด้วยการวิจัยและพัฒนา รวมถึงการปรับปรุงเครื่องจักรให้มีความยืดหยุ่นในการเปลี่ยนเกรดการผลิตตามสภาวะตลาดที่เปลี่ยนแปลง เพื่อให้สามารถรับมือกับความผันผวนของอุปสงค์และอุปทานในระยะยาว ทั้งนี้ บริษัทมั่นใจว่าด้วยมาตรการเหล่านี้จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและสร้างความมั่นคงให้กับธุรกิจในอนาคต

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อโอกาส หรือข้อจำกัดในการประกอบธุรกิจ

ในธุรกิจเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA ผู้ผลิตส่วนมากจะเลือกใช้เทคโนโลยีพื้นฐาน หรือเกรดสำหรับอุตสาหกรรมเฉพาะทาง เนื่องจากค่าใช้จ่ายในการลงทุนด้านเทคโนโลยีสูงและความยุ่งยากของการผลิต นอกจากนี้โรงงานใหม่มักจะนิยมใช้เครื่องจักรขนาดใหญ่ที่มีกำลังการผลิตสูง ซึ่งโรงงานเหล่านี้แม้จะได้เปรียบด้านต้นทุนการผลิตต่อหน่วย (Economy of Scale) แต่จะไม่มีมีความยืดหยุ่นพอในการปรับเปลี่ยนการผลิตเม็ดพลาสติกเกรดต่าง ๆ ได้ตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว และไม่คุ้มทุนที่จะผลิตเม็ดพลาสติกสำหรับตลาดเฉพาะกลุ่มที่แม้จะมีราคาดี แต่มีความต้องการจำกัด และต้องการความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านของบุคลากรในบริษัทเพื่อปรับปรุงคุณภาพสินค้า รวมถึงยังต้องพัฒนาเครื่องจักรและเทคโนโลยีให้เหมาะสมและสอดคล้องกับผลิตภัณฑ์เฉพาะเหล่านี้ด้วย

ด้วยเหตุผลที่กล่าวมานี้ กลุ่มโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA จึงแบ่งออกได้เป็นสองกลุ่ม คือกลุ่มผู้ผลิตทั่วไปซึ่งมักเป็นโรงงานขนาดใหญ่และผู้ผลิตรายใหม่ ที่เน้นการสินค้าในปริมาณมาก โดยมุ่งตอบสนองความต้องการของตลาดพื้นฐาน (Commodity Market) และกลุ่มผู้ผลิตเฉพาะทางซึ่งมักเป็นโรงงานขนาดกลางหรือเล็กที่อยู่ในธุรกิจมายาวนานและมีการพัฒนาเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง ซึ่งมีข้อได้เปรียบด้านการปรับปรุงเครื่องจักร การทราบถึงข้อจำกัดด้านกำลังการผลิต เทคโนโลยีและประสบการณ์การผลิตคัดค้น การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเฉพาะตัว จนประสบความสำเร็จในฐานะผู้ผลิตที่มีความเชี่ยวชาญในตลาดเฉพาะทาง (Specialized Market)

2. ธุรกิจโซลาร์ฟิล์ม

ภาวะตลาดและการแข่งขัน

ธุรกิจโซลาร์ฟิล์ม ได้รับแรงสนับสนุนจากสถานการณ์ที่ทั่วโลกตื่นตัวเกี่ยวกับเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามความตกลงปารีส ซึ่งส่งผลดีต่อธุรกิจพลังงานสะอาด โดยเฉพาะการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ทำให้ปริมาณความต้องการแผงโซลาร์เซลล์ในตลาดโลกเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม การสนับสนุนจากรัฐบาลจีน ทำให้จีนกลายเป็นผู้ครองตลาดแผงโซลาร์เซลล์ ครอบคลุมถึงห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมการผลิตแผงโซลาร์เซลล์ทั่วโลก ทำให้แผงโซลาร์เซลล์

จากจีนมีต้นทุนการผลิตที่ต่ำกว่า ส่งผลให้เกิดอุปทานในตลาดทั่วโลก และทำให้ราคาของแผงโซลาร์เซลล์ทั่วโลกลดลงด้วย ส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานที่เกี่ยวข้อง คือ โซลาร์ฟิล์ม จึงเป็นอุปสรรคต่อการแข่งขันด้านราคาของบริษัท นอกจากนี้ ธุรกิจโซลาร์ฟิล์มยังมีการแข่งขันที่เพิ่มสูงขึ้น จากการเปิดโรงงานผลิตโซลาร์ฟิล์มแห่งใหม่ในเวียดนามและอินเดีย แต่ธุรกิจโซลาร์ฟิล์มยังคงมีโอกาสดิบได้ในระยะยาวเนื่องจากการเปลี่ยนผ่านไปสู่พลังงานสะอาดยังคงได้รับความสำคัญจากทั่วโลก

ในปี 2567 ที่ผ่านมา บริษัท ทีพีโอ ออลซีชั่นส์ จำกัด มีปริมาณการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โซลาร์ฟิล์มสำหรับตลาดในประเทศเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายให้การสนับสนุนธุรกิจผลิตแผงโซลาร์เซลล์ อย่างไรก็ตาม สำหรับตลาดต่างประเทศ ปริมาณการจำหน่ายมีแนวโน้มลดลง จากการแข่งขันด้านราคาและจำนวนคู่แข่งในตลาดที่เพิ่มมากขึ้น ด้วยสถานการณ์ดังกล่าว บริษัทจึงปรับแผนการตลาด โดยมุ่งไปที่การผลิตและจำหน่าย EVA Interlayer Film สำหรับงานกระจกนิรภัย และกระจกลามิเนตแทน ซึ่งเป็นตลาดที่มีคู่แข่งน้อยกว่า อีกทั้งบริษัทมีความสามารถทางการแข่งขันด้านราคาและคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่เหนือกว่าเมื่อเทียบกับพลาสติกประเภทอื่นที่นิยมใช้ในอุตสาหกรรมดังกล่าวซึ่งมีราคาสูง จากความต้องการวัสดุก่อสร้างที่ยั่งยืนเพิ่มขึ้น ทำให้กระจกลามิเนตได้รับความนิยมมากขึ้นในงานตกแต่งอาคาร เนื่องจากคุณสมบัติในการป้องกันความปลอดภัย ลดเสียงรบกวน และประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน เพื่อตอบสนองต่อแนวโน้มดังกล่าว บริษัทจึงมีแผนพัฒนาฟิล์ม EVA Interlayer ให้มีคุณสมบัติที่หลากหลาย สามารถใช้งานร่วมกับกระจกประเภทต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความแข็งแรงในการยึดเกาะกระจก มีคุณสมบัติทางแสงที่ดีเยี่ยม ทนทานต่อความร้อน มลพิษทางเสียง ความชื้น และรังสียูวี

แนวโน้มในอนาคต

บริษัทมีโครงการพัฒนาฟิล์มสำหรับกระจกนิรภัยและงานกระจกลามิเนตซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูงในการผลิต และใช้เวลาในการพัฒนาในระยะยาว ซึ่งมีสัดส่วนกำไรสูง และมีผู้ผลิตน้อยราย รวมทั้งพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้สามารถใช้งานร่วมกับกระจกประเภทต่าง ๆ ได้มากขึ้น เนื่องจากกระจกนิรภัย และกระจกลามิเนตกำลังกลายเป็นวัสดุที่มีความสำคัญทั้งในด้านการป้องกัน ความยั่งยืน และการออกแบบที่ทันสมัย โดยมีการใช้งานในหลายอุตสาหกรรมทั่วโลก ในปี 2568 บริษัทมีเป้าหมายเพิ่มสัดส่วนการจำหน่ายฟิล์ม EVA Interlayer ให้กับผู้ผลิตกระจกลามิเนต กระจกนิรภัย และกระจกสำหรับตกแต่งอาคาร เป็นร้อยละ 50 ของยอดขายผลิตภัณฑ์ทั้งหมด และขยายตลาดไปยังสหรัฐอเมริกาและแคนาดา

จากการขยายตัวในตลาดเกิดใหม่ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ลาตินอเมริกา และแอฟริกา การเติบโตของเศรษฐกิจและการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานส่งผลให้กระจกลามิเนตได้รับความนิยมมากขึ้น ดังนั้นจึงเป็นโอกาสของบริษัทในการขยายผลิตภัณฑ์ EVA Interlayer Film ไปยังตลาดเกิดใหม่ด้วย

ทั้งนี้ บริษัทกำหนดระยะเวลาเก็บหนี้โดยเฉลี่ย 30 วัน กับลูกค้าทั่วไป โดยลูกค้าจะต้องวางหลักทรัพย์ค้ำประกัน ส่วนการขายส่งออกต่างประเทศ บริษัทจะรับชำระค่าสินค้าผ่านการเปิดเช็คเตอร์ออฟเครดิต และการโอนเงินผ่าน Telegraphic Transfer (T/T)

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อโอกาส หรือข้อจำกัดในการประกอบธุรกิจ

พลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานสะอาดที่หลาย ประเทศให้ความสนใจและมีการสนับสนุนการลงทุนกันมากขึ้น เพื่อลดปริมาณการใช้น้ำมัน และถ่านหินในการผลิตกระแสไฟฟ้า และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสภาพอากาศ (Climate Change) พลังงานแสงอาทิตย์จะกลายเป็นแหล่งพลังงานหลักในการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ ดังนั้น อุตสาหกรรมการผลิตแผงโซลาร์เซลล์ จึงเป็นทางเลือกที่ดีในการแก้ปัญหาด้านพลังงานของโลก อย่างไรก็ตาม ยังมีปัจจัยอื่น ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อโอกาสในการประกอบธุรกิจนี้ ได้แก่ นโยบายของรัฐและต่างประเทศในการส่งเสริมพลังงานทดแทน ทิศทางราคาน้ำมันและถ่านหิน และเทคโนโลยีที่ทำให้การใช้พลังงานแสงอาทิตย์มีประสิทธิภาพสูงขึ้น เพื่อลดต้นทุนการผลิต นอกจากนี้ จากมาตรการปรับราคาคาร์บอนก่อนข้ามพรมแดนของสหภาพยุโรป (Carbon Border Adjustment Mechanism: CBAM) ซึ่งเป็นการกำหนดราคาสินค้านำเข้าบางประเภทเพื่อป้องกันการนำเข้าสินค้าที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูงเข้ามาใน EU ซึ่งคาดว่าจะสินค้าพลาสติกจะเป็นสินค้ากลุ่มที่สอง ที่จะเข้าสู่มาตรการนี้ บริษัทจึงเตรียมความพร้อมในการปรับตัว ลงทุนและพัฒนาเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีคาร์บอนต่ำ ปรับปรุงเครื่องจักรและใช้เทคโนโลยี เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในตลาดได้

3. ธุรกิจกาวน้ำ และกาวผง

ในปี 2567 ธุรกิจกาวน้ำและกาวผงในประเทศไทยยังคงเผชิญกับความท้าทายจากอุปทานที่เพิ่มขึ้นในตลาด ซึ่งส่งผลให้ราคาผลิตภัณฑ์ปรับตัวลดลง อย่างไรก็ตาม ความต้องการใช้กาวน้ำและกาวผงในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์และการก่อสร้างยังคงมีแนวโน้มขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ซึ่งช่วยให้สถานการณ์ในตลาดมีความสมดุลมากขึ้น โดยเฉพาะในกลุ่มผู้ผลิตรายใหญ่ในตลาดที่ยังไม่มีแผนขยายกำลังการผลิตในช่วง 2-3 ปีข้างหน้า การเติบโตที่มั่นคงนี้คาดว่าจะช่วยเพิ่มเสถียรภาพด้านราคาและโอกาสในการทำกำไรของบริษัทในระยะยาว

ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินการปรับปรุงขั้นตอนการทำงานและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการในตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงลดต้นทุนในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง ด้วยการมุ่งเน้นการจัดการทรัพยากรและการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม ซึ่งส่งผลให้บริษัทสามารถแข่งขันได้อย่างแข็งแกร่งในตลาดที่มีการเปลี่ยนแปลง และสามารถคงสัดส่วนการตลาดกาวน้ำในประเทศไว้ได้อย่างยั่งยืน

แนวโน้มในอนาคต

คาดการณ์ว่าในปี 2568 ความต้องการใช้กาวน้ำและกาวผงในตลาดบรรจุภัณฑ์และการก่อสร้างจะยังคงเติบโต แม้จะเป็นอัตราที่ไม่สูงนัก แต่การขยายตัวอย่างสม่ำเสมอช่วยสร้างโอกาสในการเติบโตของตลาดในระยะยาว และจากแนวโน้มที่อุปทานใหม่ในตลาดจะไม่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์กาวน้ำและกาวผงจึงคาดว่าจะปรับตัวดีขึ้นในช่วงปีหน้า

บริษัทมุ่งเน้นการปรับปรุงขั้นตอนการผลิตและการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ พร้อมรับการเติบโตในระยะยาว ด้วยการลงทุนในระบบบริหารจัดการและเทคโนโลยีที่ตอบสนองการเปลี่ยนแปลงของตลาดได้อย่างรวดเร็วและยืดหยุ่นสูง กลยุทธ์นี้คาดว่าจะช่วยให้บริษัทคงความสามารถในการแข่งขันและเติบโตได้อย่างยั่งยืนในระยะยาว

4. ธุรกิจแอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก

ในปี 2567 การจำหน่ายแอมโมเนียมไนเตรทในประเทศหดตัวลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า จากปัจจัยที่โครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐ ภาคเอกชน และโครงการก่อสร้างที่อยู่อาศัยยังคงอยู่ระดับทรงตัว ในขณะที่ภาพรวมอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์และโรงโม่หินหดตัวลง เนื่องจากการบริหารจัดการทรัพยากรในส่วนของการตลาดต่างประเทศ การจำหน่ายแอมโมเนียมไนเตรทลดลงประมาณ 15% เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า เนื่องมาจากภาวะการแข่งขันด้านราคา ส่วนตลาดกรดไนตริก ที่ใช้ในอุตสาหกรรมถูกมียาง อุตสาหกรรมรถยนต์ และกลุ่มอิเล็กทรอนิกส์มีส่วนลดลง เนื่องจากมีการแข่งขันด้านราคาค่อนข้างสูง

ท่ามกลางการแข่งขันระดับสูง บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด มุ่งมั่นพัฒนาประสิทธิภาพสูงในด้านการผลิต การจัดส่ง และการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ทางเทคนิค ซึ่งเป็นปัจจัยที่ทำให้บริษัทประสบความสำเร็จในการรักษาสัดส่วนตลาดภายในประเทศไว้ได้ และยังได้รับความร่วมมือจากลูกค้าที่มีความมุ่งมั่นในการขยายตลาดไปยังประเทศเพื่อนบ้าน เช่น ลาว กัมพูชา และพม่า

ในปี 2568 คาดว่าแนวโน้มตลาดแอมโมเนียมไนเตรทในประเทศจะเติบโตขึ้น เนื่องจากกลุ่มธุรกิจเหมืองหิน ผู้ผลิตปูนซีเมนต์ และโรงโม่หินก่อสร้าง จะมีการขยายกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นเพื่อรองรับงานก่อสร้างของภาครัฐที่มีแนวโน้มขยายตัวสูงขึ้น

3. การจัดหาวัตถุดิบหรือบริการ

3.1 การผลิต (Production Facilities)

1. โรงงานผลิตเม็ดพลาสติก LDPE/ EVA

บริษัทมีโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก LDPE จำนวน 2 โรง ตั้งอยู่บนพื้นที่ 42.5 ไร่ในพื้นที่ศูนย์การผลิตปิโตรเคมีของ IRPC ที่จังหวัดระยอง โรงงานที่ 1 มีกำลังการผลิต 78,000 ตันต่อปี โรงงานที่ 2 มีกำลังการผลิต 80,000 ตันต่อปี รวมมีกำลังการผลิตเม็ดพลาสติกประมาณ 158,000 ตันต่อปี โดยในทุก 5 ปี บริษัทจะหยุดการผลิตเพื่อตรวจเช็คและซ่อมบำรุงเครื่องจักรประมาณ 2 สัปดาห์ เพื่อให้เครื่องจักรมีความพร้อมและประสิทธิภาพในการทำงานอย่างต่อเนื่อง สามารถทำงานได้เต็มสมรรถนะ ช่วยรักษาระดับคุณภาพของสินค้า และเกิดความปลอดภัยในการทำงาน

2. โรงงานผลิตฟิล์ม EVA

บริษัท ทีพีโอ ออลซีซั่น จำกัด มีโรงงานผลิตฟิล์ม EVA ตั้งอยู่ที่ จังหวัดสระบุรี มีเครื่องจักรทั้งหมด 11 สายการผลิต กำลังการผลิตรวมประมาณ 20,100 ตันต่อปี

3. โรงงานกาวน้ำ และกาวผง

บริษัทมีโรงงานผลิตกาวน้ำและกาวผง ตั้งอยู่ในพื้นที่ศูนย์การผลิตปิโตรเคมีของ IRPC ในจังหวัดระยอง โดยมีกำลังการผลิตรวม 25,000 ตันต่อปี โดยบริษัทเป็นผู้ผลิตเพียงรายเดียวในประเทศไทย และเป็นเพียงหนึ่งในสองรายของโลกที่สามารถผลิต EVA ทั้งในรูปแบบเม็ดพลาสติกและกาวน้ำอิมัลชันได้

4. โรงงานผลิตแอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก

บริษัทมีโรงงานผลิตแอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก ตั้งอยู่ที่ จังหวัดระยอง มีกำลังการผลิตแอมโมเนียมไนเตรท (Ammonium nitrate) 92,700 ตัน ต่อปี และกรดไนตริก (Nitric acid) 21,750 ตันต่อปี

3.2 การจัดหาวัตถุดิบที่สำคัญ

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA รวมถึงกาวน้ำและกาวผง ได้แก่

(1) ก๊าซ Ethylene ซื้อจาก บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ("IRPC") เป็นหลัก ด้วยสัญญาซื้อขายระยะยาว ในราคาอ้างอิงจากราคาตลาดในภูมิภาค นอกจากนี้ บริษัทสามารถซื้อ Ethylene จากผู้ผลิตรายอื่นได้ โดยบริษัทมีท่อรับวัตถุดิบจากบริเวณท่าเรือน้ำลึกในเขตอุตสาหกรรมด้วย

(2) VAM (Vinyl Acetate Monomer) ซื้อจากผู้จำหน่ายในต่างประเทศมากกว่า 3 ราย โดยบริษัทเป็นผู้นำเข้า VAM รายใหญ่ที่สุดของประเทศไทย และใหญ่เป็นลำดับต้นๆ ในภูมิภาค ทำให้บริษัทมีอำนาจในการต่อรองราคาที่สูงเมื่อเทียบกับผู้ซื้อรายอื่น

ส่วนวัตถุดิบสำคัญสำหรับผลิตภัณฑ์ฟิล์ม EVA ได้แก่ เม็ดพลาสติก EVA ที่ผลิตจากโรงงานของบริษัททั้งหมด ส่วนวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตแอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก คือ แอมโมเนีย นั้นบริษัทซื้อจากต่างประเทศ ได้แก่ มาเลเซีย อินโดนีเซีย ซาอุดีอาระเบีย และออสเตรเลีย เป็นต้น

3.3 สภาพปัญหาเกี่ยวกับวัตถุดิบ

บริษัทดำเนินธุรกิจเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538 โดยมีความสัมพันธ์ทางการค้าที่ยาวนานและเกื้อกูลกับผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบหลายแหล่ง แม้บริษัทจะนิยมใช้วัตถุดิบจากแหล่งในนิคมอุตสาหกรรมเพื่อประโยชน์ด้านราคา แต่ด้วยการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ ทำให้บริษัทสามารถปรับเปลี่ยนไปใช้แหล่งวัตถุดิบอื่นได้ตามความเหมาะสมในกรณีที่เกิดสถานการณ์ไม่คาดฝันหรือมีแหล่งวัตถุดิบอื่นที่มีราคาต่ำกว่า

สำหรับธุรกิจผลิตแอมโมเนียมไนเตรท และกรดไนตริก ปัจจุบันตลาดโลกมีปัญหขาดแคลนวัตถุดิบ แต่บริษัทมีคู่ค้าที่ทำสัญญาในการจัดหาวัตถุดิบ ทำให้บริษัทไม่ประสบปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบในธุรกิจดังกล่าว



III. อุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค

1. ลักษณะผลิตภัณฑ์ กำลังการผลิต และจุดเด่น

ปัจจุบัน บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (“ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์” หรือ TPIPP เป็นบริษัทย่อย ที่บริษัทถือหุ้น ร้อยละ 70.24) เป็นผู้ประกอบกิจการโรงไฟฟ้า 8 โรง กำลังการผลิตติดตั้งรวม 440 MW แบ่งเป็นโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 250 MW และโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนทั้งหมด 40 MW ส่วนโรงไฟฟ้าที่เหลือมีกำลังการผลิตติดตั้ง 150 MW อยู่ระหว่างแผนงานปรับเปลี่ยนเป็นเชื้อเพลิงทดแทนจากขยะชุมชน และเชื้อเพลิงหมุนเวียนอื่น ๆ แทนการใช้เชื้อเพลิงถ่านหินทั้งหมดภายใน ปี 2568 ประเภทโรงไฟฟ้าของ TPIPP สรุปได้ ดังนี้

ประเภท	จุดเด่น กำลังการผลิต การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
1. โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 20 MW (TG3) - โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 60 MW (TG5) - โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 70 MW (TG6) และ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนทั้ง 30 MW (TG4) รวม 100 MW 	<ol style="list-style-type: none"> 1. เป็นผู้ประกอบกิจการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ รายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย และเป็นผู้ผลิตรายเดียวที่มีการขายไฟฟ้าพลังงานขยะในรูปแบบ SPP 2. มีกำลังการผลิตติดตั้งโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ รวม 180 MW โดยมีสัญญาขายไฟฟ้าแบบ Non-Firm กับ กฟผ. รวม 163 MW (คิดเป็นส่วนแบ่งการตลาด 49.5%) โดย ทีพีโอโพลีนเพาเวอร์ ได้รับอัตราค่าไฟฟ้ารายเดือน ประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"> 1. ค่าพลังงานไฟฟ้า (Energy Payment) 2. ส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder) จาก กฟผ. ในอัตรา 3.50 บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 7 ปี นับจากวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้าของโรงไฟฟ้า หลังจากนั้นจะได้รับค่าไฟฟ้าในอัตราค่าพลังงานไฟฟ้า (Energy Payment) 3. มีความได้เปรียบจากการเป็นผู้บุกเบิกที่มีความรู้ ความชำนาญ และสามารถรับมือกับความท้าทายในอุตสาหกรรมการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4. ทีมผู้บริหารมีประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะเป็นเวลายาวนาน และมีผลการดำเนินงานที่ประสบความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม จึงมีความได้เปรียบเหนือคู่แข่งอื่น ทั้งด้านเงินทุน ประสบการณ์ เทคโนโลยี และความน่าเชื่อถือ โดยมีความสามารถในการทำโครงการสำเร็จลุล่วงมาโดยตลอด
2. โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนทั้ง TG1 & TG2 40 MW	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีกำลังการผลิตติดตั้ง 40 MW 2. นำความร้อนทั้งจากโรงงานปูนซิเมนต์ของบริษัทยักษ์ ไปผลิตกระแสไฟฟ้า แทนการปล่อยสู่ภายนอกโรงงาน และขายไฟฟ้าให้แก่บริษัท 3. มีสัญญาขายไฟฟ้าให้บริษัท โดยไม่กำหนดปริมาณรับซื้อ เรียกเก็บค่าไฟฟ้าในอัตราเดียวกันกับการซื้อขายไฟฟ้าที่บริษัทซื้อตรงจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยไม่มีการเรียกเก็บค่าพลังงานสูงสุด (Demand Charge)
3. โรงไฟฟ้าพลังงานขยะ TG7 70 MW (เปลี่ยนเป็นเชื้อเพลิงขยะในปี 2566)	<ol style="list-style-type: none"> 1. กำลังการผลิตติดตั้งรวม 70 MW โดยมีกำลังการผลิตที่ได้รับอนุญาต 40 MW 2. มีสัญญาขายไฟฟ้าให้บริษัท โดยไม่กำหนดปริมาณรับซื้อ เรียกเก็บค่าไฟฟ้าในอัตราเดียวกันกับการซื้อขายไฟฟ้าที่บริษัทซื้อตรงจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยไม่มีการเรียกเก็บค่าพลังงานสูงสุด (Demand Charge) 3. ได้รับการพัฒนาให้สามารถใช้เครื่อง turbine generator ของโรงไฟฟ้าดังกล่าวเป็นเครื่องสำรองให้แก่ โรงไฟฟ้า TG5 หรือ TG6 ในกรณีที่ต้องหยุดซ่อมบำรุง เพื่อป้องกันผลกระทบต่อการจ่ายไฟให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค นอกจากนี้ยังสามารถผลิตไฟฟ้าเสริมในกรณีที่ความต้องการใช้ไฟฟ้าในโรงงานปูนซิเมนต์สูงกว่ากำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า TG 8 ด้วย
4. โรงไฟฟ้าพลังงานถ่านหิน TG8-150 MW (อยู่ระหว่างการปรับปรุงเป็นโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ)	<ol style="list-style-type: none"> 1. กำลังการผลิตติดตั้งรวม 150 MW 2. มีสัญญาขายไฟฟ้าให้บริษัท (กำหนดปริมาณขายไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 30% ของปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้) โดยเรียกเก็บค่าไฟฟ้าในอัตราเดียวกันกับการซื้อขายไฟฟ้าที่บริษัทซื้อตรงจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยไม่มีการเรียกเก็บค่าพลังงานสูงสุด (Demand Charge)
5. โรงงานแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิงทดแทน	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดเป็นโรงกำจัดขยะชุมชน หรือ ขยะเทศบาล ตั้งอยู่ในพื้นที่แห่งเดียวกันที่ใหญ่ที่สุดในโลก 2. มีกำลังการผลิตติดตั้งในการรับขยะชุมชนเข้าสู่กระบวนการผลิตรวมทั้งสิ้นจำนวน 15,000 ตันต่อวัน 3. มีสถานะเก็บเชื้อเพลิงขยะทดแทนได้ถึง 100,000 ตัน ซึ่งเพียงพอสำหรับการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะของบริษัท
6. ธุรกิจสถานีให้บริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ (NGV) และสถานีอัดประจุไฟฟ้า (EV)	ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ดำเนินธุรกิจสถานีให้บริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ (NGV) ทั้งในกรุงเทพมหานคร และต่างจังหวัด ภายใต้โลโก้ TPIPP จำนวน 12 แห่ง ตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร และต่างจังหวัด โดยมีสถานีอัดประจุไฟฟ้ารวมทั้งหมด 87 เครื่อง

ประเภท	จุดเด่น กำลังการผลิต การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
7. ธุรกิจรับกำจัดกาก อุตสาหกรรม	บริษัทดำเนินธุรกิจให้บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมจากโรงงานต่างๆ ภายในประเทศ ภายใต้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม โดยได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งนอกจากจะช่วยกำจัดกากอุตสาหกรรมแล้ว ยังช่วยลดการใช้วัตถุดิบและเชื้อเพลิง เป็นการบริหารจัดการการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ และช่วยรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน SDG7 (ลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล เข้าถึงพลังงานที่มีต้นทุนต่ำและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม) SDG9 (พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสีเขียวในการจัดการของเสีย โดยใช้เทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรม) SDG11 (ลดของเสียจากชุมชนและอุตสาหกรรมและมีการจัดการของเสียที่มีประสิทธิภาพ) SDG12 (ลดการใช้ทรัพยากรและการสร้างของเสียในห่วงโซ่อุปทาน) และ SDG13 (ลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก)
8. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	กำลังการผลิตรวม 81.38 เมกะวัตต์ โดยเป็นการติดตั้ง Solar บนพื้นดิน 76.25 เมกะวัตต์ และการติดตั้ง Solar บนหลังคา 5 เมกะวัตต์

ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ เป็นผู้ชนะในการเข้าร่วมประมูลโครงการโรงไฟฟ้าชุมชน โดยอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ดังนี้

1. โครงการโรงไฟฟ้าชุมชน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลา มีระยะเวลาโครงการ 20 ปี และได้รับผลตอบแทนในรูปค่ากำจัดขยะมูลฝอย 400 บาทต่อตัน (ปรับขึ้น 10% ทุก 3 ปี) และได้รับรายได้จากค่าขายไฟฟ้าจากการกำจัดขยะมูลฝอยตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 7.92 เมกะวัตต์ เป็นระยะเวลา 20 ปี ในอัตรา 5.78 บาท/หน่วย สำหรับ 8 ปีแรก และ 5.08 บาท/หน่วย สำหรับ 12 ปี ถัดไป
2. โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะชุมชน เทศบาลเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร โดย ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้รับการประกาศเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก สำหรับโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เป็นพลังงานไฟฟ้าระบบปิดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร กำลังการผลิตติดตั้ง 9.9 เมกะวัตต์ กำลังการขายไฟฟ้า 8 เมกะวัตต์
3. โครงการบริหารจัดการและจัดการขยะมูลฝอยชุมชนเพื่อผลิตไฟฟ้า เทศบาลตำบลลั่นทรายงาม จังหวัดเชียงราย โดยบริษัทได้ยื่นการประมูลโครงการดังกล่าว มีขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 9.9 เมกะวัตต์ และจำหน่ายไฟฟ้า 8.0 เมกะวัตต์ ได้รับผลตอบแทนในรูปค่ากำจัดขยะมูลฝอยประมาณ 500 บาทต่อตัน (ปรับขึ้น 10% ทุก 3 ปี) เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2567 โดยต่อมา เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 บริษัทได้รับแบบแจ้งผลการจัดซื้อจัดจ้างเป็นผู้ได้รับคัดเลือกที่มีคุณสมบัติและข้อเสนอทางด้านเทคนิคถูกต้องครบถ้วน และเป็นผู้ได้รับคะแนนสูงสุดสำหรับโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนเพื่อผลิตไฟฟ้าดังกล่าวข้างต้น

การตลาด และการแข่งขัน และแนวโน้มอุตสาหกรรม

1.1 ธุรกิจโรงไฟฟ้า

ธุรกิจโรงไฟฟ้าในปัจจุบันเป็นธุรกิจที่มีการกำหนดผู้ซื้อไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ซึ่งกำหนดทั้งปริมาณ และโครงสร้างราคาที่แน่นอน การดำเนินธุรกิจจึงเป็นการแข่งขันกับผลการดำเนินงานของตนเอง ว่าสามารถที่จะผลิตไฟฟ้าเพื่อ

จำหน่ายตามสัญญาได้มากขึ้น และบริหารจัดการต้นทุนผลิตพลังงานไฟฟ้าให้ต่ำที่สุด การแข่งขันในอุตสาหกรรมจะเป็นการจัดหาสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ซึ่งจะเป็นรูปแบบสัญญาที่มีการประกาศรับซื้อไฟฟ้าจากภาครัฐ ที่ประกาศโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน หรือ สัญญาในรูปแบบการขายไฟฟ้าตรงให้กับลูกค้าเอกชนที่อยู่ในพื้นที่เดียวกับโรงไฟฟ้าที่สามารถจำหน่ายไฟฟ้าโดยไม่ต้องอาศัยสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

การแข่งขันในการจัดหาสัญญาซื้อขายไฟฟ้าของรัฐจะใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณาความพร้อมทั้งด้านราคา คุณสมบัติ และเทคนิค โดยมีกรอบการพิจารณาดังนี้

1. การพิจารณาด้านราคา กระทรวงพลังงานจะเป็นผู้กำหนดอัตราซื้อไฟฟ้าที่เหมาะสมกับเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้าในขนาดของเชื้อเพลิงแต่ละประเภท และเป็นราคาที่จะไม่สร้างภาระต้นทุนการผลิตไฟฟ้าในระยะยาวให้กับประเทศ โดยผู้ยื่นข้อเสนอทุกรายต้องรับและปฏิบัติตามอัตราค่าไฟฟ้าที่กำหนด
2. ด้านคุณสมบัติ จะมีการตรวจสอบคุณสมบัติตามเงื่อนไข อาทิ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ไม่เป็นหน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ มีทุนจดทะเบียนขั้นต่ำและวงหลักประกันการยื่นข้อเสนอขายไฟฟ้า ตามมูลค่าที่กำหนด ซึ่งรัฐจะพิจารณากำหนดให้เหมาะสมกับมูลค่าแต่ละโครงการ โดยโครงการที่เปิดให้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นโครงการใหม่และไม่มีความเสี่ยงต้องห้าม เช่น ไม่เป็นโครงการที่ได้รับการสนับสนุนในรูปแบบอื่นแล้ว หรือไม่มีสัญญาผูกพันกับภาครัฐ หรือผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นหน่วยงานที่ภาครัฐพิจารณาแล้วพบว่า มีปัญหา โดยหากการรับซื้อไฟฟ้ารอบที่ผ่านมา มาพบว่า ผู้ยื่นข้อเสนอขายไฟฟ้ายังไม่สามารถพัฒนาโครงการจนสำเร็จได้ ก็จะไม่ผ่านการพิจารณา โดยผู้ที่ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติขั้นต่ำเท่านั้นที่จะได้รับการพิจารณาด้านเทคนิคต่อไป

3. ด้านเทคนิค จะมีการตรวจสอบและให้คะแนนความพร้อมในด้านต่าง ๆ อาทิ ความพร้อมด้านพื้นที่ ความพร้อมด้านเทคโนโลยี ความพร้อมด้านเชื้อเพลิง ความพร้อมด้านการเงิน ความเหมาะสมของแผนดำเนินงาน เป็นต้น

หรือในกรณีที่มีการแข่งขันประมูลสำหรับโครงการกำจัดขยะมูลฝอย เตาเผาขยะมูลฝอยเพื่อนำมาใช้ผลิตพลังงานไฟฟ้า จะเป็นการเข้าไปประมูลกับหน่วยงานท้องถิ่นที่เป็นเจ้าของโครงการโดยตรง ซึ่งใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณาความพร้อมทั้งด้านราคาในการคิดค่ากำจัดขยะ คุณสมบัติ และเทคนิค เช่นเดียวกัน รวมถึงการพิจารณาประสบการณ์และผลงานของบริษัทผู้เข้าประมูลด้วย

ปริมาณและประเภทของโรงไฟฟ้าในการรับซื้อไฟฟ้าของภาครัฐ จะเดินไปตามแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561-2580 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 (PDP2018 Rev.1) หรือ แผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย ฉบับที่จะมีการจัดทำขึ้นใหม่ในอนาคต

กรณีการขายไฟฟ้าตรงให้ลูกค้าในปัจจุบันเป็นการขายไฟฟ้าที่ผลิตเพื่อจำหน่ายให้ลูกค้าโดยตรงโดยไม่ผ่านสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นการผลิตและขายไฟฟ้าในพื้นที่เดียว หรือในพื้นที่นครอุตสาหกรรม ซึ่งในอนาคต รัฐบาลจะเปิดให้มีการซื้อขายไฟฟ้าผ่านสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งจะเพิ่มโอกาสให้กับผู้ประกอบการโรงไฟฟ้าสามารถที่จะผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้ลูกค้าได้มากขึ้น โดยจะต้องแข่งขันในด้านราคากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ทั้งนี้ลูกค้าสามารถเลือกซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานหมุนเวียน เพื่อเป็นการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกของบริษัทนั้น ๆ ได้

ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ เป็นผู้ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะที่มีกำลังการผลิตสูงที่สุดในประเทศ และเป็นผู้ผลิตรายเดียวที่มีการขายไฟฟ้าจากพลังงานเชื้อเพลิงขยะในรูปแบบ SPP ให้แก่ กฟผ. ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้ารวม 163 เมกะวัตต์ (Non-firm) และขายไฟฟ้าที่ผลิตจากโรงไฟฟ้าถ่านหินให้แก่ บมจ. ทีพีโอ โพลีน ภายใต้กำลังการผลิตไฟฟ้ารวม 260 เมกะวัตต์ ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการเปลี่ยนจากถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงขยะ

ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จัดเป็นผู้ประกอบการรายใหญ่ รวมทั้งเป็นผู้บุกเบิกและเป็นผู้นำในธุรกิจโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะที่มีประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะเป็นเวลายาวนาน และมีผลการดำเนินงานที่ประสบความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม จึงมีความได้เปรียบเหนือคู่แข่งรายอื่น ทั้งด้านเงินทุน ประสบการณ์ เทคโนโลยี และความน่าเชื่อถือ ซึ่งวัดได้จากผลงานโครงการที่สำเร็จลุล่วงมาโดยตลอด

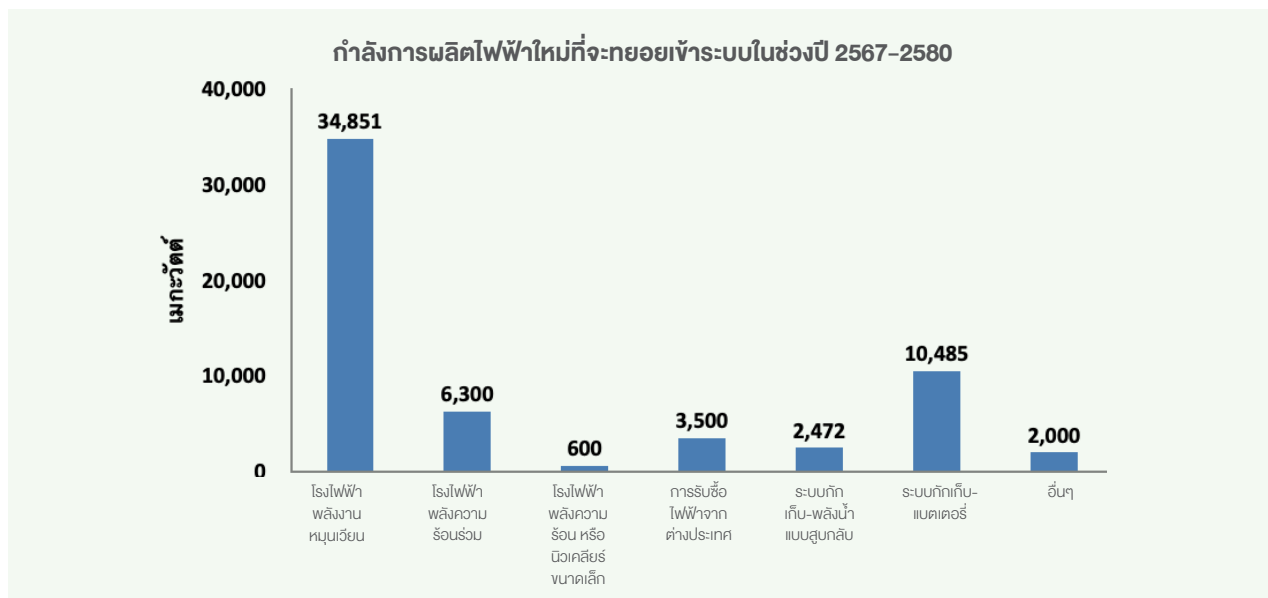
นอกจากนี้ ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้ขยายกิจการการผลิตพลังงานไฟฟ้า ในรูปแบบของพลังงานหมุนเวียน และพลังงานสะอาดหลายรูปแบบ ได้แก่ พลังงานลม พลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน และพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินร่วมกับระบบกักเก็บพลังงานซึ่งทั้งหมดตั้งอยู่ที่อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และอยู่ในบริเวณเดียวกับโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ของ บมจ. ทีพีโอ โพลีน ซึ่งทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ เป็นผู้ประกอบการที่มีศักยภาพพร้อมทุกด้าน มีประสบการณ์ การดำเนินงาน และได้รับรางวัลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจทั้งในและต่างประเทศ จึงเป็นจุดแข็งของทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ในการแข่งขันกับผู้ประกอบการรายอื่นในธุรกิจไฟฟ้า

แนวโน้มอุตสาหกรรมไฟฟ้า

1) แนวโน้มการใช้พลังงาน 2568

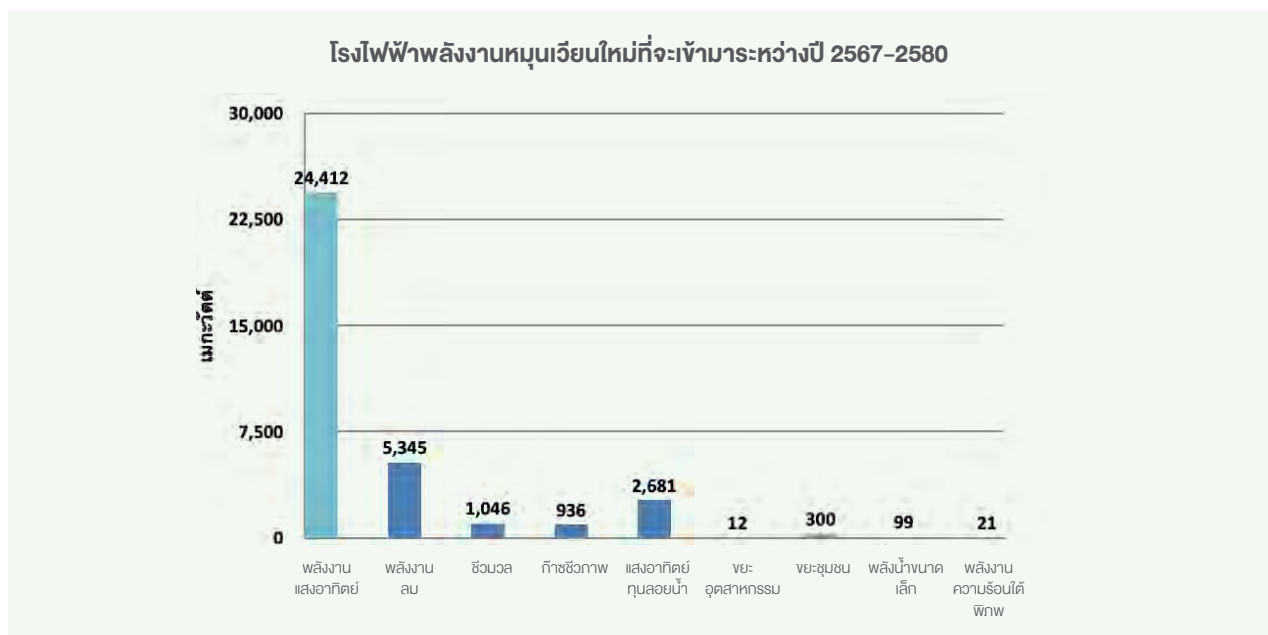
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) เปิดรับฟังร่างแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2567-2580 (PDP 2024) และแผนบริหารจัดการก๊าซธรรมชาติ พ.ศ. 2567-2580 (Gas Plan 2024) โดย PDP 2024 คาดการณ์ว่า ความต้องการใช้ไฟฟ้าช่วงปลายแผนในปี 2580 จะสูงถึง 5.5 - 5.6 หมื่นเมกะวัตต์ จากในแผนเดิมที่ 3.6 หมื่นเมกะวัตต์ ดังนั้นการผลิตไฟฟ้าใหม่จะต้องเพิ่มขึ้น โดยจะพิจารณาเป็นรายภาค โดยเฉพาะภาคใต้ และภาคเหนือ ที่ยังมีไฟฟ้าไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ ซึ่งการวางแผนสร้างโรงไฟฟ้าใหม่ต้องสอดคล้องกับเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลง 30-40% ในปี 2573 และเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน ในปี 2593 จะมีพลังงานหมุนเวียนเข้ามาในแผน 34,851 เมกะวัตต์ ส่วนการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้สร้างโรงไฟฟ้าเพิ่ม 5 โครงการ มีกำลังการผลิตรวม 3,500 เมกะวัตต์

สำหรับร่างแผน PDP 2024 จะมีกำลังการผลิตไฟฟ้าใหม่ที่จะทยอยเข้าระบบในช่วงปี 2567-2580 รวมทั้งสิ้น 60,208 เมกะวัตต์ (เป็นกำลังผลิตใหม่ที่ไม่นับรวมกำลังผลิตที่มีข้อผูกพันแล้ว) แบ่งเป็น โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน รวม 34,851 เมกะวัตต์ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนรวม 6,300 เมกะวัตต์ โรงไฟฟ้าพลังความร้อน หรือนิวเคลียร์ขนาดเล็ก (SMR) 600 เมกะวัตต์ การรับซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ 3,500 เมกะวัตต์ และอื่น ๆ รวม 2,000 เมกะวัตต์ ส่วนที่เหลืออีก 12,957 เมกะวัตต์ เป็นระบบกักเก็บ ประกอบด้วย พลังน้ำแบบสูบกลับ รวม 2,472 เมกะวัตต์ และแบตเตอรี่ 10,485 เมกะวัตต์



สำหรับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม 6,300 เมกะวัตต์ เป็นโครงการที่ลงทุนโดย กฟผ. 5 โครงการ กำลังผลิต 3,500 เมกะวัตต์ ส่วนที่เหลืออีก 3 โครงการ รวม 2,800 เมกะวัตต์ อาจเปิดประมูลในรูปแบบโรงไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) เพื่อให้เอกชนที่สนใจยื่นประมูล หรืออาจให้ กฟผ. ลงทุน ขึ้นอยู่กับนโยบายของภาครัฐ ส่วนพลังน้ำแบบสูบกลับ 2,672 เมกะวัตต์ และ SMR 600 เมกะวัตต์ จะเป็นการลงทุนของ กฟผ. การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนเพิ่มสูงขึ้นเป็นสัดส่วน 51% จากแผนเดิม 36% ของปริมาณการผลิตไฟฟ้าทั้งหมด โดยสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จะมีมากที่สุดถึง 30% ของพลังงานทดแทนทั้งหมด หรือประมาณ 2 หมื่นเมกะวัตต์

ส่วนโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนใหม่ที่จะเข้ามาระหว่างปี 2567-2580 จำนวน 34,851 เมกะวัตต์ แบ่งเป็น พลังงานแสงอาทิตย์ 24,412 เมกะวัตต์ พลังงานลม 5,345 เมกะวัตต์ ชีวมวล 1,046 เมกะวัตต์ ก๊าซชีวภาพ 936 เมกะวัตต์ พลังงานแสงอาทิตย์ทุ่นลอยน้ำ 2,681 เมกะวัตต์ ขยะอุตสาหกรรม 12 เมกะวัตต์ ขยะชุมชน 300 เมกะวัตต์ พลังน้ำขนาดเล็ก 99 เมกะวัตต์ และพลังงานความร้อนใต้พิภพ 21 เมกะวัตต์



- **แนวโน้มโครงการผลิตไฟฟ้าจากขยะชุมชน**

นโยบายที่สำคัญในการช่วยประเทศบริหารจัดการขยะชุมชน โดยนำขยะไปแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้า ไม่ให้เป็นปัญหาคุกคามในอนาคต นับ เป็น Roadmap ที่สำคัญของภาครัฐ ที่พยายามแก้ไขปัญหามาตรการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย โดยกำหนดให้ “ขยะ” เป็นวาระแห่งชาติ โดยขยะมูลฝอยที่เกิดจากกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน เช่น บ้านพักอาศัย สถานประกอบการ ร้านค้า สถานบริการ ตลาดสด สำนักงาน เป็นต้น กำลังกลายเป็นปัญหาสำคัญของประเทศ นับวันมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากขึ้น และสร้างมลภาวะต่อสภาพแวดล้อม

สาเหตุหลักของขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้นมาจากการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากร การขยายตัวทางเศรษฐกิจ ตลอดจนพฤติกรรมการใช้ชีวิตประจำวันที่ทำให้เกิดการทิ้งขยะและขาดการบริหารจัดการขยะอย่างถูกวิธี ทำให้บางพื้นที่เกิดปัญหาขยะล้นเมือง แนวทางการกำจัดขยะโดยการแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงเพื่อผลิตไฟฟ้า เป็นวิธีการกำจัดขยะที่มีประสิทธิภาพสูงสุดทั่วโลก โดยเฉพาะในประเทศที่พัฒนาแล้วต่างก็กำจัดขยะโดยการนำไปเผาและผลิตเป็นพลังงานแทบทั้งสิ้น เพราะขยะที่ผ่านการเผาจะเหลือเป็นขี้เถ้าปริมาณเพียงเล็กน้อย ประหยัดพื้นที่ ต่างจากวิธีการฝังกลบ ที่ต้องใช้พื้นที่มหาศาล และเสี่ยงต่อการเกิดมลภาวะกับแหล่งน้ำใต้ดิน และแม่น้ำลำคลองต่าง ๆ รวมทั้งจะต้องขยายพื้นที่ฝังกลบไปอย่างไม่รู้จบ

ภาครัฐพยายามแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยกำหนดให้ “ขยะ” เป็นวาระแห่งชาติ วาง Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ฉบับผ่านความเห็นชอบจากคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2557 ที่มีแผนระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว มีการออกกฎหมาย ยกเว้นการใช้บังคับกฎกระทรวง/ผังเมืองรวมในกิจการโรงงาน ออกพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ.2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่2) พ.ศ. 2560 ของกระทรวงมหาดไทย เป็นต้น

อีกแนวทางสำคัญ โดยมอบหมายให้กระทรวงพลังงาน นำขยะไปแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้า โดยบรรจุไว้ในแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. 2561-2580 (AEDP 2018) อีก 400 เมกะวัตต์ จากแผน AEDP 2015 ที่มีแผนรับซื้อไฟฟ้าจากขยะชุมชน 500 เมกะวัตต์ รวมเป็น 900 เมกะวัตต์ ภายในปี 2580

ในปัจจุบัน คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน(กกพ.) ออกประกาศรับซื้อไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าขยะชุมชน พ.ศ. 2565 แล้ว พร้อมเปิดรับซื้อพื้นที่ที่ กกพ. ออกประกาศไปจนถึง 29 ธ.ค. 2566 กำหนดจำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบปี 2568-2569 เป็นสัญญาแบบ Non-Firm ในรูปแบบ FIT โดยต้องเป็นโครงการที่ผ่านความเห็นชอบจากกระทรวงมหาดไทยแล้ว เบื้องต้นมี 34 โครงการ ปริมาณรับซื้อไฟฟ้ารวม 282.98 เมกะวัตต์ กกพ. จะประกาศรายชื่อผู้มีความสนใจและพร้อมลงนามสัญญาซื้อขาย

ไฟฟ้า ภายใน 60 วันนับจากวันที่เอกสารครบถ้วน และกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์(SCOD) ภายในปี 2568-2569

สำหรับเงื่อนไขโครงการผลิตไฟฟ้าจากขยะชุมชนนี้ เป็นประเภทสัญญาแบบไม่บังคับปริมาณซื้อขายไฟฟ้า(Non-Firm) ในรูปแบบการให้เงินสนับสนุนตามต้นทุนที่แท้จริง (FiT) ตามรายชื่อโครงการที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ และคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) เห็นชอบแล้ว และผู้ผลิตไฟฟ้าต้องเสนอจำหน่ายปริมาณพลังงานไฟฟ้าสูงสุดไม่เกินศักยภาพของระบบไฟฟ้าที่ กกพ. รับซื้อได้

สำหรับราคารับซื้อไฟฟ้าตาม FiT นั้น เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2564 กพช. มีมติเห็นชอบหลักการในการรับซื้อไฟฟ้าจากขยะชุมชนในรูปแบบ การให้เงินสนับสนุนตามต้นทุนที่แท้จริง หรือ Feed-in Tariff (FiT) สำหรับปี 2565 สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP) กำลังผลิตติดตั้งไม่เกิน 10 เมกะวัตต์ อยู่ภายใต้กรอบอัตราค่าไฟฟ้าสูงสุดที่ 5.08 บาทต่อหน่วย (FiT Premium 8 ปี 0.70 บาท/หน่วย) ส่วนผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) กำลังผลิตติดตั้งมากกว่า 10-50 เมกะวัตต์ ภายใต้กรอบอัตราค่าไฟฟ้าสูงสุดที่ 3.66 บาทต่อหน่วย และระยะเวลาการสนับสนุน 20 ปี โดยตามแผนพัฒนาการผลิตไฟฟ้าของประเทศ หรือ PDP2018 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 กำหนดให้มีโรงไฟฟ้าขยะชุมชนเข้าระบบจำนวน 400 เมกะวัตต์

ปัจจุบันประเทศไทยมีโรงไฟฟ้าขยะทั่วประเทศ 42 โรง กำลังผลิตรวม 388.31 เมกะวัตต์สามารถกำจัดขยะได้ 6.4 ล้านตัน เท่านั้น

- **แนวโน้มปริมาณขยะมูลฝอยชุมชน**

สถานการณ์ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนเพิ่มขึ้นในช่วงปี 2566 และนำขยะมูลฝอยชุมชนกลับมาใช้ประโยชน์เพิ่มมากขึ้นด้วยการกำจัดที่ไม่ถูกต้องนั้นมีแนวโน้มลดลง จากข้อมูลของกรมควบคุมมลพิษ

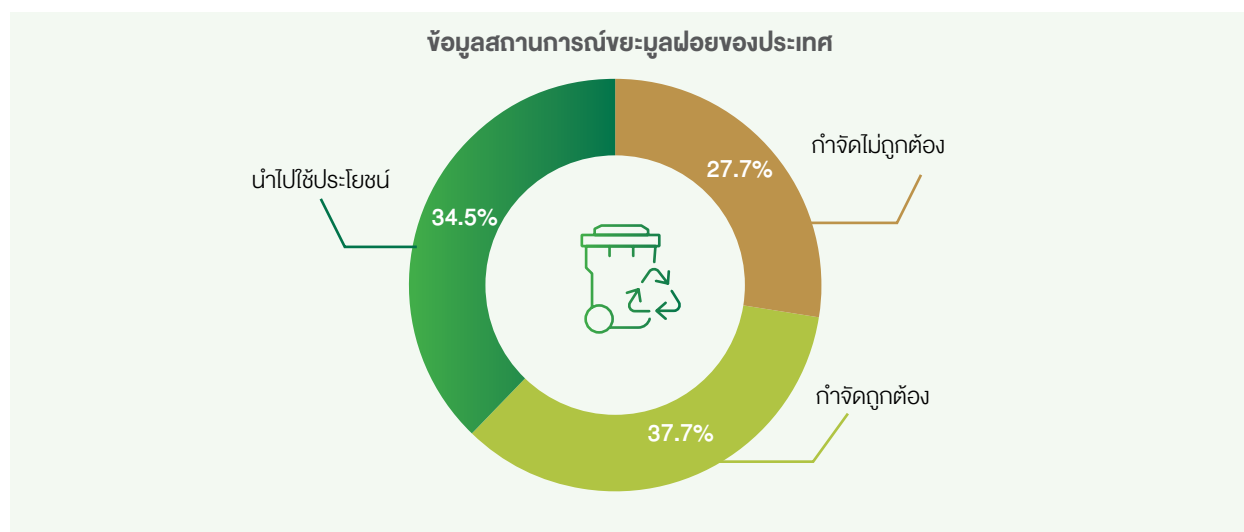
- **ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น 26.95 ล้านตัน**

- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ 9.31 ล้านตัน
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกกำจัดอย่างถูกต้อง 10.17 ล้านตัน
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกกำจัดอย่างไม่ถูกต้อง 7.47 ล้านตัน

ในปี พ.ศ. 2567 สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยชุมชนที่เปิดดำเนินงาน มีจำนวน 4,158 แห่ง และสถานีย่อยขยะมูลฝอยชุมชน มีจำนวน 36 แห่ง โดยมีสถานีย่อยบริหารจัดการขยะมูลฝอยเพื่อนำมาผลิตไฟฟ้าที่เปิดดำเนินการจำนวน 7 แห่ง

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ดำเนินการด้วยวิธีการไม่ถูกต้อง ได้แก่ การเทกอง การเผากลางแจ้ง และเตาเผาขยะที่ไม่มีระบบบำบัดมลพิษในอากาศ มีทั้งสิ้น 1,607 แห่ง

ทิศทางการดำเนินธุรกิจของทีพีโอโพลีเมอร์มุ่งสู่การเป็นบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าสีเขียวจากพลังงานหมุนเวียน พลังงานสะอาด และพลังงานทดแทน ตลอดจนแผนการขยายธุรกิจและการเติบโตของทีพีโอโพลีเมอร์ ที่เป็นไปตามทิศทางที่มีการกำหนดไว้ใน แผนพัฒนาพลังงานไฟฟ้าของประเทศ และแสวงหาโอกาสในการเพิ่มปริมาณจำหน่ายไฟฟ้ากับภาครัฐ และโอกาสที่จะจำหน่ายไฟฟ้า จากพลังงานทดแทนโดยตรงกับผู้ซื้อไฟฟ้ารายอื่นผ่านระบบโครงข่ายสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ต่อไป



ข้อมูลสรุป		ปี 2567	
ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น	26.95 ล้านตัน	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ต้อง	114 แห่ง
ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์	9.31 ล้านตัน	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้อง	1,965 แห่ง
ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกกำจัดถูกต้อง	10.17 ล้านตัน	สถานีนันทายขยะมูลฝอย	36 แห่ง
ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกกำจัดไม่ถูกต้อง	7.47 ล้านตัน	การฝังกลบถูกหลักวิชาการ	73 แห่ง
ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง	27.62 ล้านตัน	การหมักทำปุ๋ย	3 แห่ง
		เตาเผาผลิตพลังงาน (WTE)	7 แห่ง
		เตาเผาในระบบบำบัดมลพิษอากาศ	3 แห่ง
		MBT	4 แห่ง
		RDF	1 แห่ง
		ผสมผสาน	23 แห่ง
		เทกองควบคุม (<50 ตัน/วัน)	169 แห่ง
		เทกองควบคุม (>50 ตัน/วัน)	6 แห่ง
		เตาเผาไม่มีระบบบำบัดมลพิษอากาศ	77 แห่ง
		การเทกอง	1,607 แห่ง
		เผากำจัดกลางแจ้ง	62 แห่ง
		อื่น ๆ ที่มีการเทกอง/เทกองควบคุมในสถานที่	44 แห่ง

• แนวโน้มโครงการผลิตไฟฟ้าสีเขียว

นโยบายอัตราค่าไฟฟ้าสีเขียว (Utility Green Tariff: UGT) ที่คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ได้ประกาศราคาไฟฟ้าสีเขียวประเภทไม่เจาะจงแหล่งที่มาของไฟฟ้า (UGT1) ซึ่งเริ่มดำเนินการจำหน่ายไฟฟ้าสีเขียวได้ตั้งแต่เดือน เม.ย. ที่ผ่านมานี้ UGT ถูกนำเสนอจากสำนักงาน กกพ. ตั้งแต่ปลายปี 2564 โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้โครงสร้างกิจการไฟฟ้าของไทยปรับตัวสอดคล้องกับความต้องการไฟฟ้าสีเขียวที่มีแนวโน้มสูงขึ้น ตามแนวทางการลดการปล่อยคาร์บอนทั่วโลกที่จะเข้มข้นมากขึ้น

UGT คือ อัตราค่าบริการไฟฟ้าจากพลังงานสะอาด ที่ กฟผ. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำขึ้น เพื่อให้ผู้ใช้ไฟฟ้า โดยเฉพาะภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม มีทางเลือกในการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน เช่น น้ำ แสงแดด และลม พร้อมได้รับใบรับรองการผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy Certificate : REC) ซึ่งผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถยืนยันการใช้พลังงานสะอาดและสนับสนุนความยั่งยืนขององค์กร โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตเป็นผู้จำหน่าย ไฟฟ้าพลังงานสะอาด โดย UGT แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ UGT1 และ UGT2 ซึ่งมีความแตกต่างที่สำคัญ ดังนี้

ประเด็นเปรียบเทียบ	UGT1	UGT2
1.การจะจองแหล่งที่มาของพลังงาน	ไม่จอง	จะจอง
2.ระยะเวลาสัญญาซื้อไฟฟ้า	1 ปี	10-25 ปี
3.ระยะเวลาเริ่มจำหน่าย	เดือน เม.ย. 2567	ต้นปี 2568
4.การกำหนดราคา	ค่าไฟฟ้าปกติ บวก Premium	ค่าไฟฟ้าคิดจากต้นทุนการผลิตไฟฟ้าจากแหล่งไฟฟ้าที่ผู้ซื้อเลือก บวกค่าใช้จ่ายดำเนินการ
5.โอกาสซื้อไฟฟ้าสีเขียวในราคาถูกกว่าไฟฟ้าปกติ	ไม่มี เนื่องจากผู้ซื้อไฟฟ้าต้องจ่ายค่าไฟฟ้าเพิ่มจากค่าไฟฟ้าปกติ บวก Premium หรือ REC	มีโอกาสซื้อไฟฟ้าในราคาถูกกว่า โดยเฉพาะในช่วงเวลาที่ราคาก๊าซธรรมชาติสูงขึ้น
ราคาจำหน่ายปลีกเฉลี่ยในช่วงแรก (บาท/หน่วย)	4.24	4.55-4.56

โดยสรุป UGT1 เหมาะสำหรับผู้ซื้อไฟฟ้าปริมาณน้อยถึงปานกลาง ที่ไม่เจาะจงแหล่งที่มาของพลังงานหมุนเวียน มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะสั้นไม่เกิน 1 ปี ในขณะที่ UGT2 ให้ความยืดหยุ่นในการเลือกแหล่งพลังงานหมุนเวียนและมีโอกาสซื้อไฟฟ้าในราคาที่ถูกลงกว่าช่วงเวลาที่เราค่าก๊าซธรรมชาติปรับตัวสูงขึ้น เช่น ในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2565

• แนวโน้มการเติบโตของ Utility Green Tariff

ปริมาณไฟฟ้าสีเขียวในตลาด UGT มีแนวโน้มจะเติบโตต่อเนื่องเฉลี่ยปีละ 30% ในช่วง 6 ปีข้างหน้า ตามการนำปริมาณไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนภายใต้โรงไฟฟ้าที่เป็นสิทธิของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เข้ามาในตลาด UGT โดยแบ่งเป็น 3 กลุ่ม คือ

1. โรงไฟฟ้าพลังงานน้ำ 7 แห่งของ กฟผ. ซึ่งจะผลิตไฟฟ้าได้ประมาณ 1,300-3,500 ล้านหน่วยต่อปี โดยเริ่มเข้าตลาดตั้งแต่ปี 2567 เพื่อรองรับการจำหน่ายในกลุ่ม UGT1
2. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ และพลังงานแสงอาทิตย์แบบผสมผสานระบบกักเก็บพลังงาน (Solar Power Plant with Energy Storage System) และพลังงานลม ภายใต้สัญญา Feed in Tariff (FIT) โดยเริ่มเข้าตลาดตั้งแต่ปี 2568 ด้วยกำลังการผลิตไฟฟ้าสูงสุดประมาณ 4,300-4,400 ล้านหน่วยต่อปี ซึ่งรองรับการจำหน่ายในกลุ่ม UGT2
3. โรงไฟฟ้าประเภทเดียวกันกับกลุ่มที่สอง จะเริ่มเข้าสู่ตลาดตั้งแต่ปี 2571 ด้วยปริมาณการผลิตไฟฟ้าสูงสุดประมาณ 4,600-4,700 ล้านหน่วยต่อปี ซึ่งรองรับการจำหน่ายในกลุ่ม UGT2

หากพิจารณาจากแหล่งไฟฟ้าสีเขียว 3 กลุ่ม คาดว่าปริมาณไฟฟ้าสีเขียวภายใต้ตลาด UGT จะเพิ่มขึ้นเป็นประมาณ 1.1 หมื่นล้านหน่วย ในปี 2573 ซึ่งสามารถรองรับความต้องการของภาคธุรกิจได้เพียง 10% ของปริมาณการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มธุรกิจ (ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภท 3-51) ขณะที่ความต้องการไฟฟ้าสีเขียวของ

ภาคธุรกิจในประเทศไทยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากปัจจัยสำคัญที่ผลักดันสู่เป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon neutrality) ของไทยในปี 2593 และหลายประเทศทั่วโลก ได้แก่

1. มาตรการต่าง ๆ ของภาครัฐ ทั้งไทยและต่างประเทศ ที่ผลักดันให้ภาคธุรกิจไทยลดการปล่อยคาร์บอนในกระบวนการผลิต เช่น มาตรการปรับคาร์บอนก่อนเข้าพรมแดน (CBAM) ของสหภาพยุโรป กดดันให้ผู้ส่งออกไทยลดการปล่อยคาร์บอน มิฉะนั้นอาจสูญเสียความสามารถในการแข่งขัน และแผนจัดเก็บภาษีคาร์บอน (Carbon Tax) ในไทย ซึ่งอยู่ระหว่างการศึกษา และคาดว่าจะกรมสรรพสามิตจะเริ่มเก็บภาษีคาร์บอนในปีงบประมาณ 2568
2. ความต้องการของภาคเอกชน โดยบริษัทขนาดใหญ่ โดยเฉพาะบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ กำหนดเป้าหมายการลดการปล่อยคาร์บอนเป็นหนึ่งในเป้าหมาย ESG ที่สำคัญ แม้ว่าผู้ประกอบการหลายรายจะผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเอง เช่น การติดตั้งแผงโซลาร์ ดังจะเห็นได้จากปริมาณไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์นอกระบบที่เติบโตต่อเนื่องเฉลี่ยปีละ 82% ในช่วงปี 2561-2566 แต่ก็ยังไม่เพียงพอสำหรับความต้องการใช้ไฟฟ้าสีเขียวที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง หากไทยต้องการดึงดูดการลงทุนในอุตสาหกรรมเทคโนโลยี เช่น Data center ซึ่งมีความต้องการการใช้ไฟฟ้าสีเขียวสูง จะยิ่งทำให้ตลาดไฟฟ้าสีเขียวขยายตัวขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

ปริมาณไฟฟ้าสีเขียวในตลาด UGT ในปี 2573 คาดว่าจะสามารถรองรับความต้องการใช้ไฟฟ้าของภาคธุรกิจได้เพียง 10% แม้ว่าความต้องการไฟฟ้าสีเขียวในภาคธุรกิจจะเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม มีโอกาสที่ตลาด UGT จะเติบโตได้มากกว่าที่คาดการณ์ไว้ที่ 1.1 หมื่นล้านหน่วยไฟฟ้าโดยเฉพาะเมื่อมีการประกาศแผนพัฒนาพลังงานไฟฟ้า (PDP) ฉบับใหม่ ซึ่งคาดว่าจะช่วยเพิ่มสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานลมมากกว่าเท่าตัว เมื่อเทียบกับแผน PDP 2018 Rev1 ซึ่งจะช่วยให้ทั้งผู้ผลิตไฟฟ้าสีเขียวสามารถจำหน่ายไฟฟ้าเข้าสู่ตลาดได้มากขึ้น และภาคธุรกิจสามารถเข้าถึงไฟฟ้าสีเขียวได้ตามความต้องการ

การซื้อขายไฟฟ้าแบบ Peer-to-Peer (P2P) เป็นโอกาสใหม่ในธุรกิจพลังงาน ลักษณะเดียวกับ “Uber” หรือ “Airbnb” ที่อาจเข้ามามีบทบาทในการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างตลาดพลังงาน โดยใช้ดิจิทัลแพลตฟอร์มที่มีการรวบรวมและวิเคราะห์ตรวจสอบความน่าเชื่อถือของระบบไฟฟ้า มีเตอร์อัจฉริยะ โครงสร้างพื้นฐาน การสื่อสารบรอดแบนด์ การควบคุมระยะไกลของเครือข่าย เป็นตัวกลางเชื่อมโยงผู้ผลิตไฟฟ้าที่มีแหล่งผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนแบบกระจายตัว (Distributed Energy Generators) กับผู้บริโภคที่ต้องการใช้ไฟฟ้าในพื้นที่ได้โดยตรง โดยไม่ต้องผ่านคนกลาง และช่วยจับคู่ราคาจากผู้ผลิตเสนอขายและผู้บริโภคเสนอซื้อในแพลตฟอร์มดังกล่าวได้ ทำให้ผู้ผลิตไฟฟ้าสามารถกำหนดราคาจำหน่ายที่สะท้อนต้นทุนและผลกำไรที่เหมาะสม และผู้บริโภคสามารถซื้อไฟฟ้าในราคาที่เหมาะสมกับตามความต้องการของตน

โครงสร้างตลาดการซื้อขายไฟฟ้าแบบ P2P สามารถแบ่งออกได้เป็น 3 รูปแบบ ได้แก่

- (1) โครงสร้างตลาดแบบ Full P2P โดย Prosumer (ผู้ผลิตและผู้บริโภคไฟฟ้า) และ Consumer (ผู้บริโภคไฟฟ้า) จะทำการเจรจาซื้อขายไฟฟ้ากันโดยตรง โดยไม่มีคนกลางมาเกี่ยวข้อง เป็นตลาดแบบเสรี ผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถเลือกซื้อไฟฟ้าในราคาที่ต้องการได้ ซึ่งมักจะเป็นราคาที่ต่ำกว่าราคาที่กำหนดโดยบริษัทจำหน่ายไฟฟ้า (Utility)
- (2) โครงสร้างตลาดแบบ Community ตลาดแบบนี้จะมีคนกลาง หรือ Community Manager (Aggregator) ทำหน้าที่บริหารจัดการการซื้อขายไฟฟ้าภายในและระหว่างชุมชน การทำธุรกรรมซื้อขายไฟฟ้าจะเกิดขึ้นระหว่าง Aggregator กับ Prosumer หรือ Consumer ซึ่งช่วยให้มีการจัดการที่เป็นระบบ โดยเฉพาะในชุมชนที่มีแหล่งผลิตไฟฟ้าหลากหลาย

- (3) โครงสร้างตลาดแบบ Hybrid (Full P2P และ Community) เป็นการผสมผสานระหว่าง Full P2P และ Community โดยมี Aggregator ทำหน้าที่กำหนดกฎเกณฑ์และดูแลการทำธุรกรรมระหว่าง Aggregator กับ Prosumer หรือ Consumer ขณะเดียวกันยังเป็นการซื้อขายไฟฟ้าโดยตรงระหว่าง Prosumer และ Consumer ในระบบ P2P ได้อีกด้วย

โมเดลการซื้อขายไฟฟ้าแบบ P2P จะมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงาน (Energy Transition) โดยเปิดโอกาสให้ผู้บริโภคที่ต้องการสนับสนุนและใช้พลังงานหมุนเวียน สามารถเข้าถึงแหล่งพลังงานสะอาดได้ง่ายขึ้นและครอบคลุมมากขึ้น โมเดลนี้ส่งเสริมธุรกิจการซื้อขายไฟฟ้าจาก Rooftop Solar ภายในชุมชน ผ่านโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กหรือไมโครกริด (Microgrid) ซึ่งช่วยลดการพึ่งพิงไฟฟ้าจากแหล่งผลิตภายนอก นอกจากนั้น ระบบ P2P ยังสามารถสนับสนุนระบบไฟฟ้าหลักในบางช่วงเวลา โดยการให้บริการเสริมความมั่นคงของระบบไฟฟ้า (Ancillary Services) เช่น การช่วยรักษาเสถียรภาพของระบบไฟฟ้า หรือการจัดสรรพลังงานส่วนเกินให้กับระบบหลัก ทำให้การใช้พลังงานเป็นไฟฟ้ายั่งยืนมีประสิทธิภาพและยั่งยืนมากขึ้น

โมเดลนี้ไม่เพียงช่วยลดต้นทุนและเพิ่มความยืดหยุ่นในการใช้พลังงาน แต่ยังช่วยสร้างชุมชนที่สามารถพึ่งพาตนเองด้านพลังงาน (Energy Self-Sufficient Communities) ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญในการเปลี่ยนผ่านสู่ระบบพลังงานหมุนเวียนที่ยั่งยืนในอนาคต

• แนวโน้มธุรกิจสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซธรรมชาติ (NGV) และ สถานีอัดประจุ EV

จากข้อมูลกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน เกี่ยวกับภาพรวมการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยของปี 2567 โดยเฉลี่ยเดือนมกราคม-ธันวาคม 2567 อยู่ที่ 155.49 ล้านลิตร/วัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2567 ร้อยละ 2.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน สอดคล้องกับประมาณการขยายตัวของเศรษฐกิจไทยของปี 2567 ร้อยละ 2.6-2.7 จากการฟื้นตัวของภาคท่องเที่ยว และมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจสำหรับดีเซลหมุนเร็ว ณ สถานีบริการเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.2 และการใช้ LPG เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.7 ขณะที่กลุ่มเบนซินลดลงร้อยละ 0.5 ซึ่งมีปัจจัยสำคัญจากการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ การขยายตัวของยานยนต์ไฟฟ้า ในขณะที่น้ำมันเตาลดลงร้อยละ 6.8 NGV ลดลงร้อยละ 16.5 ซึ่งมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง

การใช้น้ำมันกลุ่มเบนซิน เฉลี่ยอยู่ที่ 31.65 ล้านลิตร/วัน ลดลงร้อยละ 0.05 ประกอบด้วยการใช้แก๊สโซฮอล์ อี20 ลดลงมาอยู่ที่ 5.42 ล้านลิตร/วัน เบนซิน ลดลงมาอยู่ที่ 0.41 ล้านลิตร/วัน และแก๊สโซฮอล์ อี85 ลดลงมาอยู่ที่ 0.07 ล้านลิตร/วัน ขณะที่น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95 เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 18.10 ล้านลิตร/วัน ซึ่งยังคงมีส่วนแบ่งการตลาดมากที่สุดในกลุ่มเบนซิน และ แก๊สโซฮอล์ 91 เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 7.37 ล้านลิตร/วัน จะเห็นได้ว่าในปี 2567 การใช้น้ำมันกลุ่มเบนซินเริ่มเห็นสัญญาณของการชะลอตัวลงโดยมีสาเหตุมาจากหลายปัจจัย อาทิ การขยายตัวของยานยนต์ไฟฟ้า (BEV HEV และ PHEV) มีสัดส่วนร้อยละ 5.5 ของรถยนต์นั่งส่วนบุคคล ไม่เกิน 7 คน รวมถึงการใช้งานระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนที่มีการขยายตัวของผู้ใช้โดยสารอย่างต่อเนื่อง คิดเป็นร้อยละ 11.03 เทียบกับปีก่อน

การใช้น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ณ สถานีบริการ เฉลี่ยอยู่ที่ 66.76 ล้านลิตร/วัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.2 ประกอบด้วย ดีเซลหมุนเร็วธรรมดา เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 66.61 ล้านลิตร/วัน ขยายตัวตามภาวะเศรษฐกิจจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจต่าง ๆ รวมถึงการฟื้นตัวของภาคการท่องเที่ยวและการส่งออกสินค้า ประกอบกับนโยบายตรึงราคาน้ำมันดีเซลเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อภาระค่าครองชีพของประชาชน สำหรับดีเซลหมุนเร็วบี20 ลดลงมาอยู่ที่ 0.15 ล้านลิตร/วัน ในขณะที่ดีเซลพื้นฐาน ลดลงมาอยู่ที่ 2.00 ล้านลิตร/วัน เนื่องจากในปีก่อนนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในโรงไฟฟ้าส่งผลให้ ในภาพรวมจึงมีปริมาณการใช้น้ำมันกลุ่มดีเซลอยู่ที่ 68.76 ล้านลิตร/วัน

การใช้ NGV เฉลี่ยอยู่ที่ 2.77 ล้านกก./วัน ลดลงร้อยละ 16.5 โดยมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่องสอดคล้องกับจำนวน รถจดทะเบียน NGV สะสม และจำนวนสถานีบริการ NGV ที่มีแนวโน้มปิดตัวลง ทั้งนี้ ปตท. ยังคงช่วยเหลือโดยตรึงราคาให้กับ กลุ่มรถแท็กซี่และรถโดยสารสาธารณะที่ถือบัตรสิทธิประโยชน์ปัจจุบันดำเนินการอยู่ในระยะที่ 2 (1 กรกฎาคม 2567 -31 ธันวาคม 2568)

การเติบโตของการใช้รถพลังงานไฟฟ้าหรือรถ EV (Electric Vehicle) เพื่อลดปัญหาฝุ่น PM 2.5 กำลังเป็นที่นิยมและมีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยสถิติการจดทะเบียนรถพลังงานไฟฟ้าตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ทั่วประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ระหว่างเดือนมกราคม 2567 - กรกฎาคม 2567) มีจำนวน 59,670 คัน เมื่อเทียบกับจำนวนการจดทะเบียนรถพลังงานไฟฟ้า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ในช่วงเวลาเดียวกัน ที่มีจำนวน 49,949 คัน โดยมีอัตราการจดทะเบียนรถพลังงานไฟฟ้า เพิ่มขึ้น 9,721 คัน คิดเป็น 19.46% จากข้อมูลกรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม ภาครัฐ โดยกระทรวงคมนาคม ได้ดำเนินการมาตรการลดภาษีประจำปีสำหรับรถที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้าที่เป็นรถใหม่สำเร็จรูปจากโรงงานและนำมาจดทะเบียนตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนหันมาใช้รถพลังงานไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้น



2.2 ธุรกิจสถานีให้บริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ (NGV) และอัดประจุไฟฟ้า

ทีพีโอโพลีนเพาเวอร์ มีสถานีบริการน้ำมัน/ ก๊าซธรรมชาติ (NGV) และสถานีอัดประจุไฟฟ้า ภายใต้เครื่องหมายการค้า TPIPP จำนวน 12 สาขา ซึ่งลูกค้าที่เข้ามาใช้บริการ มีทั้งลูกค้าขนส่งปูนซีเมนต์ให้กับ ทีพีโอ โพลีน ลูกค้าบริษัทในเครือลูกค้าเปิดวงเงินสินเชื่อเครดิต และลูกค้ารายย่อยทั่วไป โดยสถานีบริการตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 3 สาขา จังหวัดสมุทรปราการ 1 สาขา จังหวัดสระบุรี 6 สาขา จังหวัดนครสวรรค์ 1 สาขา และจังหวัดอุบลราชธานี 1 สาขา จำแนกตามประเภทการให้บริการได้ดังนี้

- สถานีบริการเฉพาะน้ำมัน จำนวน 6 สาขา
- สถานีบริการน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ จำนวน 2 สาขา
- สถานีบริการน้ำมัน และอัดประจุไฟฟ้า จำนวน 2 สาขา
- สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ และอัดประจุไฟฟ้า จำนวน 1 สาขา
- สถานีบริการน้ำมัน/ก๊าซธรรมชาติ และอัดประจุไฟฟ้า 1 สาขา

แนวโน้มอุตสาหกรรม

ปริมาณการจำหน่ายน้ำมันของสถานีบริการโดยรวมในปี 2567 ได้รับผลกระทบจากภาวะราคาน้ำมันที่มีความผันผวน และภาวะเศรษฐกิจ ส่งผลให้ปริมาณการจำหน่ายน้ำมัน ในปี 2567 เพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อย เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา

ปริมาณการจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ (NGV) โดยรวมภายในประเทศปรับตัวลดลง 16% เมื่อเทียบกับปี 2566 ที่ผ่านมา สืบเนื่องจากราคาก๊าซธรรมชาติ ปรับตัวสูงขึ้น และปริมาณรถยนต์ที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ ลดลงอย่างต่อเนื่องส่งผลให้ปริมาณการจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ ในปี 2567 ลดลง

ทั้งนี้ หากเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศในปี 2568 มีทิศทางดีขึ้น ปริมาณการจำหน่ายน้ำมัน และก๊าซ ธรรมชาติ คาดว่าจะมีแนวโน้มดีขึ้นตามลำดับ ทั้งนี้สถานีบริการน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้มีการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในสถานีบริการให้สวยงาม และนำให้บริการมากขึ้น พร้อมทั้งจัดทำรายการส่งเสริมการขายที่ตอบโจทย์ตลาด และการแข่งขันในปัจจุบัน เช่น โปรโมชั่น “เติมน้ำมันหรือก๊าซธรรมชาติ ตามเงื่อนไข รับฟรีน้ำดื่มตราทีพีโอ” และ “นำส่วนลดท้ายใบเสร็จแลกซื้อสินค้าที่รวมรายการภายในมาร์ทของสถานีบริการ” เพื่อ

ดึงดูดลูกค้า และช่วยประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ ในเครือบริษัท อย่างมีประสิทธิภาพ

ปัจจุบัน ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ มุ่งเน้นลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกออกสู่ชั้นบรรยากาศ จึงได้ปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินธุรกิจให้บริการน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ เป็นสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับรถยนต์ EV เพิ่มขึ้น ซึ่งปัจจุบันมีสถานีอัดประจุไฟฟ้าที่พร้อมให้บริการแล้วจำนวน 4 สาขา และอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างอีก 2 สาขา และทยอยก่อสร้างเพิ่มตามลำดับในปีถัดไป เพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มขึ้นตามจำนวนรถไฟฟ้า EV ภายในประเทศ โดยอ้างอิงข้อมูลการจดทะเบียนสะสมรถยนต์ EV ในประเทศไทย ดังนี้

- ปี 2565 เดือน มกราคม - ธันวาคม มีการจดทะเบียนรถยนต์ EV รวม 9,729 คัน
- ปี 2566 เดือน มกราคม - ธันวาคม มีการจดทะเบียนรถยนต์ EV รวม 76,314 คัน
- ปี 2567 เดือน มกราคม - กันยายน มีการจดทะเบียนรถยนต์ EV รวม 54,373 คัน

นอกจากนี้ บริษัทได้ตั้งเป้าหมายในการพัฒนาที่ดินของกลุ่มบริษัท ในโครงการก่อสร้างสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับรถยนต์ EV ทั้งประเภทส่วนบุคคล รถบรรทุก และรถยนต์โดยสารสาธารณะ ที่มีแนวโน้มเติบโตสูงขึ้นในอนาคต โดยการก่อสร้างสถานีอัดประจุไฟฟ้าจำเป็นต้องใช้พื้นที่ขนาดใหญ่และกำลังไฟฟ้าปริมาณมาก บริษัทเล็งเห็นศักยภาพของพื้นที่และอาคารที่ตั้งอยู่ในทำเลที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาโครงการดังกล่าว เพื่อตอบสนองความต้องการในยุคนยานยนต์ไฟฟ้าและสร้างโอกาสทางธุรกิจใหม่

2. การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

2.1 การผลิต (Production Facilities)

(1) โรงไฟฟ้า

ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ มีโรงไฟฟ้าจำนวน 8 โรง กำลังการผลิตติดตั้งรวม 440 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในเขตโรงงานปูนซีเมนต์ของบริษัทที่ จังหวัดสระบุรี แบ่งเป็น โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ จำนวน 5 โรง กำลังการผลิตติดตั้งรวม 250 เมกะวัตต์ (มีสัญญาขายไฟฟ้าให้ กฟผ. 163 เมกะวัตต์ และส่วนที่เหลือขายไฟฟ้าให้บริษัททีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)) โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนทิ้งจำนวน 2 โรง กำลังการผลิตติดตั้งรวม 40 เมกะวัตต์ และโรงไฟฟ้าถ่านหินจำนวน 1 โรง กำลังการผลิตติดตั้งรวม 150 เมกะวัตต์ ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างเปลี่ยนจาก

เชื้อเพลิงถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงขยะ ซึ่งขายไฟฟ้าให้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

(2) สถานีบริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ (NGV) และอัดประจุไฟฟ้า

ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ มีสถานีบริการน้ำมัน / ก๊าซธรรมชาติ(NGV) และสถานีอัดประจุไฟฟ้า ภายใต้เครื่องหมายการค้า TPIPP จำนวน 12 สาขา โดยสถานีบริการตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 3 สาขา จังหวัดสมุทรปราการ 1 สาขา จังหวัดสระบุรี 6 สาขา จังหวัดนครสวรรค์ 1 สาขา และจังหวัดอุบลราชธานี 1 สาขา จำแนกตามประเภทการให้บริการได้ดังนี้

- สถานีบริการเฉพาะน้ำมัน จำนวน 6 สาขา
- สถานีบริการน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ จำนวน 2 สาขา
- สถานีบริการน้ำมัน และอัดประจุไฟฟ้า จำนวน 2 สาขา
- สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ และอัดประจุไฟฟ้า จำนวน 1 สาขา
- สถานีบริการน้ำมัน/ ก๊าซธรรมชาติ และอัดประจุไฟฟ้า จำนวน 1 สาขา

2.2 การจัดหาวัตถุดิบ

(1) โรงไฟฟ้า

โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ ใช้วัตถุดิบที่เป็นขยะจากหลุมฝังกลบและขยะชุมชน โดยกำหนดค่าความร้อนของเชื้อเพลิงขยะที่ผลิตจากโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้า โดยเชื้อเพลิงขยะที่มีค่าความร้อนสูงจะผลิตไฟฟ้าได้มาก และมีเสถียรภาพสูง

ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ รับซื้อขยะทั้งขยะชุมชน (หรือขยะเทศบาล) ขยะฝังกลบ และขยะที่ผ่านการคัดแยกจากผู้ประกอบการซึ่งเป็นพันธมิตรโดยรอบโรงงาน และผู้ประกอบการที่อยู่ในจังหวัดใกล้เคียง โดยไม่ได้พึ่งพิงแหล่งซื้อจากผู้ประกอบการรายใดรายหนึ่งเป็นหลัก

นอกจากนี้ ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้กระจายความเสี่ยงในการจัดหาขยะโดยลงทุนตั้งโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ ตามพื้นที่ที่มีปริมาณขยะเหมาะสม และขยะชุมชนที่มีปริมาณขยะในพื้นที่ต่อวันสูง เพื่อเป็นการสร้างความมั่นคงในเรื่องการจัดหาวัตถุดิบและลดต้นทุนในการผลิต โดยการรับซื้อขยะที่มีคุณภาพ (ขยะที่ผ่านการคัดแยกแล้ว ต้องมีค่าความร้อนไม่ต่ำกว่า 2,500 KCALต่อตัน) จากบริษัทเอกชน ในส่วนของโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนทั้ง ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ซื้อความร้อนทั้งจากกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์จากทีพีโอ โพลีน ในราคายุติธรรมตามที่ได้ตกลงกัน

โรงไฟฟ้าถ่านหิน ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ซื้อถ่านหินจาก

ทีพีโอ โพลีน ในราคาตลาด และสามารถเลือกซื้อถ่านหินจากผู้ขายรายอื่นได้อย่างอิสระ

(2) สถานีบริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ

ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จัดหาน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับสถานีบริการ จากบริษัทผู้ค้าน้ำมันชั้นนำภายในประเทศ อาทิเช่น บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน), บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน), บริษัท บางจาก ศรีราชา จำกัด (มหาชน), บริษัท เท็กซัสออยล์ จำกัด, บริษัท จักรหาการปิโตรเลียม จำกัด ในราคาตลาด ณ เวลานั้น ๆ (Spot Basis)

นอกจากนี้ ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จัดหาก๊าซธรรมชาติ (NGV) สำหรับสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (NGV) จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (“ปตท.”) ตามสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ (NGV) แบบระยะยาว

การจัดหาขยะและการผลิตเชื้อเพลิงขยะ

ในส่วนของโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ TPIPP ผลิตเชื้อเพลิงขยะ จากการรับกำจัดขยะชุมชน นำมาแปรสภาพและผลิตเป็นเชื้อเพลิง เพื่อนำไปใช้ในการผลิตไฟฟ้าในโรงไฟฟ้าของทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ และจำหน่ายเชื้อเพลิงขยะให้กับโรงงานปูนซีเมนต์เพื่อทดแทนการใช้ถ่านหิน ปัจจุบัน ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ มีโรงงานผลิตเชื้อเพลิงอยู่ 2 กลุ่ม แบ่งตามทำเลที่ตั้ง คือ กลุ่มโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะที่โรงงานสระบุรี และ กลุ่มโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะที่ตั้งอยู่ตามแหล่งขยะชุมชนในจังหวัดต่าง ๆ ทั่วประเทศ เช่น สมุทรสาคร อุทยา ระยอง ชลบุรี ปทุมธานี เป็นต้น

โดยในปี 2567 บริษัทได้ขยายกำลังการผลิตโดยก่อสร้างโรงคัดแยกเชื้อเพลิงโรงงานที่ 3 ซึ่งสามารถเพิ่มกำลังผลิตเชื้อเพลิงจากขยะได้อีกวันละ 3,000 ตัน จากกำลังการรับกำจัดขยะเดิม 9,000 ตันวัน รวมเป็นความสามารถในการรับขยะชุมชน 12,000 ตันต่อวัน นอกจากนี้ยังมีโรงงานคัดแยกขยะที่บริษัทลงทุนสร้างตามแหล่งขยะชุมชนตามจังหวัดต่าง ๆ ร่วมกับผู้ประกอบการที่เป็นคู่สัญญากับบริษัทนอกจังหวัดสระบุรี เช่น ระยอง ชลบุรี อุทยา ปทุมธานี ราชบุรี และ สมุทรสาคร มีกำลังการรับกำจัดขยะนอกจังหวัดสระบุรีรวมวันละ 3,000-5,000 ตัน ทำให้บริษัทสามารถรับกำจัดขยะชุมชนได้วันละไม่ต่ำกว่า 15,000 ตัน หรือปีละ 4,500,000 ตัน สำหรับการผลิตเชื้อเพลิงขยะ

2.3 การบำรุงรักษา

ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ได้ออกแบบท่อไอน้ำในโรงไฟฟ้า โดยเปลี่ยนแปลงวัสดุให้มีความคงทนต่อการสึกกร่อนทางกายภาพและทางเคมี นอกจากนี้ยังมีการปรับปรุงระบบการป้อนเชื้อเพลิง เพื่อเพิ่มความแม่นยำในการป้อนเชื้อเพลิง เพื่อเสริมสร้างเสถียรภาพในการผลิตไฟฟ้า

IV. อุตสาหกรรมเกษตร ผลิตภัณฑ์สุขภาพ และอื่น ๆ

1. ลักษณะผลิตภัณฑ์กำลังการผลิต และจุดเด่น

ผลิตภัณฑ์	กำลังการผลิต จุดเด่น การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
1. ผลิตภัณฑ์สุขภาพ      	<ol style="list-style-type: none"> ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีไอ รัถย์สุขภาพ จำกัด (ถือหุ้น 99.99% โดยบริษัท) ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์อุปโภคและบริโภคโดยใช้สารธรรมชาติ ปราศจากสารเคมี ส่งเสริมอนามัยที่ดีในครัวเรือนและชุมชน เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ได้รับการรับรองจากมหาวิทยาลัยมหิดล (โรงพยาบาลศิริราช) และ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ เช่น Bio Knox น้ำยาบ้วนปาก น้ำยาล้างผัก Microme Knox Solution สามารถฆ่าเชื้อไวรัสได้ มีทีมงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัท ที่ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาผลิตภัณฑ์ และกรรมวิธีการผลิตที่สะอาด กันสมัย และปลอดภัยต่อผู้บริโภค ได้รับรองสายพันธุ์จุลินทรีย์โพรไบโอติก ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข 2554 โดยทีมวิจัยของบริษัท ร่วมกับ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ส่งเสริมเป้าหมาย SDGs ด้านการดูแลสุขภาพ การจัดการทรัพยากรน้ำ การผลิตอย่างยั่งยืน และการรักษาสมดุลของระบบนิเวศทั้งบนบกและในน้ำ
2. ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปุย และสารอาหารสำหรับพืช *     	<ol style="list-style-type: none"> ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีไอ ชีวอินทรีย์ จำกัด (ถือหุ้น 99.99% โดยบริษัท) * ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน IFOAM ได้แก่ ปุยอินทรีย์น้ำ ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) สำหรับโรงงานผลิตปุยอินทรีย์ ได้รับการรับรองมาตรฐาน Halal โดยเน้นเรื่องการทำเกษตรอินทรีย์ปลอดสารพิษ และปลอดโลหะหนักที่เป็นอันตรายต่อมนุษย์ และสิ่งแวดล้อม ทำให้สามารถปลูกผักโดยไม่ต้องใช้ยาปราบศัตรูพืช ได้รับการรับรองเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย (MIT) สนับสนุนเป้าหมาย SDGs ด้านการส่งเสริมเกษตรที่ยั่งยืน การลดผลกระทบต่อน้ำและสิ่งแวดล้อม และการสร้างความร่วมมือกับชุมชนเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตในระยะยาว
3. ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยสัตว์/ประมง*       	<ol style="list-style-type: none"> ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด (ถือหุ้น 99.99% โดยบริษัท) * ผลิตภัณฑ์กลุ่มสารเสริมชีวเนได้รับการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP สำหรับกลุ่มผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์ ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปุ๋ยสัตว์ ประมง และสัตว์เลี้ยง ใช้สารธรรมชาติป้องกันโรค (ไม่ใช้ยาปฏิชีวนะ) เพื่อให้ผู้บริโภคเนื้อสัตว์ปราศจากสารอันตราย ได้รับการรับรองเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย (MIT) สนับสนุนเป้าหมาย SDGs ด้านอาหารที่พอเพียงและส่งเสริมการเพาะเลี้ยงสัตว์บกและสัตว์น้ำอย่างยั่งยืน คุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีของเกษตรกร ลดของเสียในระบบการเลี้ยงสัตว์ ลดการใช้สารเคมี อนุรักษ์ระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่เกษตรกรรม

หมายเหตุ : * ในปี 2567 กลุ่มทีพีไอโพลีน มีนโยบายปรับโครงสร้างธุรกิจใหม่ โดยให้บริษัท ทีพีไอ ชีวอินทรีย์ จำกัด เป็น

ผู้ผลิตและจำหน่าย ทั้งผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพืชและสัตว์ ส่วนบริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด มีโครงการลงทุนก่อสร้าง โรงผสมยา สำหรับการผลิตยาแผนปัจจุบันสำหรับคน (ในรูปผงและเม็ด) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการรักษาอาการเจ็บป่วยเล็กน้อย ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ทั่วไปในชีวิตประจำวัน ช่วยลดการนำเข้ายาที่มีราคาแพงจากต่างประเทศ โดยบริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด จะดำเนินขอขึ้นทะเบียนยาแผนปัจจุบันสำหรับคน กับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และขอใบอนุญาตรับรองมาตรฐาน GMP ต่อไป

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์แต่ละประเภท และลักษณะการใช้งาน มีดังนี้

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้งาน
ผลิตภัณฑ์สุขอนามัยชีวภาพ	
1.1 Bio Knox *	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารแคลเซียม และวิตามินซีจากธรรมชาติคุณภาพสูง เพื่อลดปริมาณเชื้อก่อโรคจากแบคทีเรียและไวรัสในลำคอและทางเดินหายใจ (มีคุณสมบัติเป็นน้ำค้างเข้มข้น) ใช้ผสมกับน้ำที่อุณหภูมิห้อง พร้อมรับประทานได้ทันที (*ดูหมายเหตุประกอบด้านล่าง)
1.2 น้ำยาบ้วนปาก แอลกอฮอล์ โล่ *	น้ำยาบ้วนปากสูตรอัลคาไลน์ผสมสารแอนตี้แบคทีเรีย มีค่าความเป็นด่างสูงถึง pH10.5 ช่วยลดการสะสมของคราบแบคทีเรีย ระงับกลิ่นปาก มีสารสกัดจากธรรมชาติ สูตรอ่อนโยน ใช้แล้วไม่แสบปาก ไม่มีแอลกอฮอล์ (*ดูหมายเหตุประกอบด้านล่าง)
1.3 Microme Knox Solution *	ใช้ฉีดพ่นบริเวณที่พักอาศัยเพื่อลดปริมาณเชื้อก่อโรคจากแบคทีเรียและไวรัสภายในอาคาร สำนักงาน หรือบ้านเรือน (*ดูหมายเหตุประกอบด้านล่าง)
1.4 Pro Vita	เครื่องดื่มโพรไบโอติกส์ ผสมวิตามินซี บี3, บี5 และ บี6 เพื่อเสริมภูมิคุ้มกัน มีคุณประโยชน์ต่อร่างกาย มีจุลินทรีย์โพรไบโอติกส์ช่วยเสริมการทำงานของระบบย่อยอาหารและระบบขับถ่ายให้ดีขึ้น สามารถเก็บไว้ในอุณหภูมิห้องได้นานถึง 8 เดือน (ได้รับการรับรองสายพันธุ์จุลินทรีย์โพรไบโอติกส์ ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข 2554 โดยการพัฒนาของทีมวิจัยของบริษัท ร่วมกับ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.))
1.5 Bio-San	เป็นจุลินทรีย์ใช้บำบัดน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ ไนโตรเจน และฟอสฟอรัสในปริมาณสูง ผ่านการทดสอบจากศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่ง Bio San สามารถช่วยลดค่าสารอินทรีย์ในรูป COD และ BOD ของน้ำเสียได้ ใช้ได้ทั้งภายในฟาร์มปศุสัตว์ต่าง ๆ และภายในครัวเรือน ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ และลดท่อน้ำทิ้งอุดตันได้
1.6 สบู่เหลวอาบน้ำ	ใช้อาบน้ำชำระร่างกาย มีส่วนผสมของสารให้ความชุ่มชื้นต่อผิวและน้ำหอมระดับพรีเมียม แบ่งออกเป็น 2 ชนิด คือ Blossom Collection pH 5.5 หอมหวานไปด้วยกลิ่นดอกไม้ชนิดต่าง ๆ ที่ให้ความสดชื่น มีให้เลือกสรรทั้งหมด 5 กลิ่น และ Gold Collection ซึ่งมีน้ำหอมระดับพรีเมียม มีจำหน่ายเฉพาะที่สาขาอาคารทีพีโอทาวเวอร์แห่งเดียวเท่านั้น
1.7 สบู่เหลวล้างมือ	ใช้ล้างมือ มีส่วนผสมของสารให้ความชุ่มชื้นบนมือและคัดสรรน้ำหอมระดับพรีเมียม กลิ่นติดทนนาน แบ่งออกเป็น 2 ชนิด คือ Blossom Collection หอมหวานไปด้วยกลิ่นดอกไม้ชนิดต่าง ๆ ที่ให้ความสดชื่น มีให้เลือกสรรทั้งหมด 5 กลิ่น และ Gold Collection ซึ่งมีน้ำหอมระดับพรีเมียม มีจำหน่ายเฉพาะที่สาขาอาคารทีพีโอทาวเวอร์แห่งเดียวเท่านั้น
1.8 น้ำยาทำความสะอาด Eesy Clean	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด จากการประกอบอาหาร คราบไขมันเครื่องและจาระบี คราบสกปรกบนพื้นหรือผนัง
1.9 น้ำยาล้างจาน Eesy Clean	ผลิตภัณฑ์ล้างจาน ใช้ทำความสะอาดจานชามอย่างมีประสิทธิภาพ เน้นความสะดวก ปลอดภัย ไร้สารตกค้าง มีให้เลือก 2 สูตร ได้แก่ สูตร Natural ผสมน้ำมันสกัดจากธรรมชาติ (Essential Oil) พร้อมกลิ่นหอมจากส้มแมนดารินและเลมอนธรรมชาติ บอความอ่อนโยนและสดชื่นขณะใช้งาน และสูตร Standard เน้นการทำความสะอาดอย่างล้ำลึกและจัดการคราบได้อย่างรวดเร็ว
1.10 น้ำยาล้างผัก กรีน อัลคาไลน์ วอช*	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผักและผลไม้สูตรต่าง นวัตกรรมแห่งแรกในประเทศไทยที่ช่วยยกระดับความปลอดภัยในการบริโภคผักและผลไม้ ด้วยคุณสมบัติโดดเด่นในการชำระล้างสิ่งปนเปื้อนที่ปนมากับผักและผลไม้ ก่อความสดใหม่ เพิ่มความชุ่มชื้น ช่วยให้ผักและผลไม้ คงความสดและเก็บในตู้เย็นได้นานยิ่งขึ้น ไม่มีผลต่อสีและกลิ่นหรือรสชาติของผักผลไม้ และลดการสะสมของจุลินทรีย์และแบคทีเรียบนผิวของผักและผลไม้ได้ (*ดูหมายเหตุประกอบด้านล่าง)
1.11 น้ำดื่ม ทีพีโอ	ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO9001:2015 GMP HACCP และ Halal
2. ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยและสารอาหารพืช ผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ ทีพีโอ ปราศจากสารตกค้างตามโครงการ ลดภาวะโลกร้อน	
2.1 ปุ๋ยม่วงอเนกนิค	เป็นปุ๋ยอินทรีย์ในรูปของเหลว มีธาตุอาหารหลัก รองและเสริม รวมถึงฮอร์โมนที่พืชต้องการ พืชสามารถดูดซึมเข้าทางใบ

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้งาน
2.2 ปุ๋ยเขียวอเนกนิค	มีธาตุอาหารหลัก รองและเสริม เหมาะสำหรับการปรับปรุงดิน หรือเตรียมดิน ปรับสมดุลของดิน ช่วยฟื้นฟูดิน ร่วนซุย อุ่นน้ำ และมีจุลินทรีย์เพื่อช่วยย่อยสลายต่อซัง ลดการเผา ลดปัญหาสิ่งแวดล้อม
2.3 ปุ๋ยเม็ดถั่วคางคางอเนกนิค	ผลิตจากอินทรีย์วัตถุคุณภาพสูง มีจุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพสูง ฟื้นฟูสภาพดินทำให้พืชเจริญเติบโต แข็งแรง ให้ผลผลิตสูง ผ่านการรับรองจากกรมวิชาการเกษตร
2.4 น้ำส้มคว้นไม้	ใช้ป้องกันและกำจัดศัตรูพืช โดยไม่มีสารตกค้างหรือส่วนผสมของสารเคมีอันตราย
2.5 BIO-HYDROPONICS	ใช้สำหรับการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ มีสารอาหารครบถ้วนในขวดเดียว สะดวกต่อการใช้งาน
2.6 PH 11 พลัส (สารปรับสภาพดิน)	สารปรับสภาพดิน ปรับค่าความเป็นกรด - ด่าง ของดินให้เหมาะสมต่อการปลูกพืช ลดความเป็นพิษ สะสมในดิน ช่วยในการฆ่าเชื้อราและป้องกันโรคในดิน ช่วยลดและป้องกันการเกิดโรคโคนเน่าได้อย่างชัดเจน
2.7 กรดซิลิคอน	ฟื้นฟูแก่โตดินที่เสื่อมโทรม ช่วยปรับโครงสร้างดิน ปรับสมดุลค่า pH และเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ป้องกันการสะสมของโลหะหนักในดิน ส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มสูงขึ้น
3. ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยสัตว์/ประมง	
กัฟโอ-โปรไบโอติกส์ และ ซันไบโอติกส์	เป็นสารเสริมชีวชนะ มีประโยชน์ และปลอดภัยสำหรับสัตว์ ประกอบด้วยจุลินทรีย์พันธุ์ดี จึงสามารถนำมา ใช้กับสัตว์ปีก สัตว์บก และสัตว์น้ำทุกชนิด เช่น สุกร ไก่ เป็ด กุ้ง ปลา ช่วยในกระบวนการย่อยอาหารและ ดูดซึมอาหารของสัตว์ และเพิ่มภูมิคุ้มกันให้สัตว์มีสุขภาพดี เจริญเติบโตดี น้ำหนักดี ลดการใช้ยาปฏิชีวนะ ได้รับการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม
โมโครบิโอค*	ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สามารถออกฤทธิ์ในการยับยั้ง และควบคุมเชื้อโรคที่ก่อให้เกิดโรคในสัตว์

หมายเหตุ : * ผ่านการทดสอบและรับรองโดยคณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล และศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย มีประสิทธิภาพในการ ทำลายเชื้อไวรัส ได้แก่ SARS-CoV2, PRRS, PDCoV, PCV2 และ RVA เป็นต้น

2. การตลาด และการแข่งขัน และแนวโน้มอุตสาหกรรม

2.1 ผลิตภัณฑ์สุขภาพ

กระแสการดูแลสุขภาพยังคงเป็นส่วนสำคัญในการดำรงชีวิต การแพร่ระบาดของโรค COVID-19 และเชื้อไวรัสทางเดินหายใจ สายพันธุ์ต่าง ๆ ทำให้ผู้บริโภคยิ่งตระหนักถึงความสำคัญของสุขภาพ อนามัยรอบกาย ผู้บริโภคหันมาใส่ใจในการดูแลรักษาความ สะอาดมือ จุดสัมผัสต่าง ๆ และพื้นที่อยู่อาศัยมากขึ้น รวมถึง การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่ออกฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคและ ปลอดภัยต่อสุขภาพ รวมไปถึงการบริโภคอาหารเพื่อเสริมสร้าง ภูมิคุ้มกันเพื่อสุขภาพที่แข็งแรงขึ้น ส่งผลให้ สินค้ากลุ่มสุขภาพ สุขอนามัย และอาหารเสริม ได้รับการตอบรับเป็นอย่างดีและ ปริมาณการขายขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

ในปีที่ผ่านมา บริษัทได้เพิ่มความเข้มข้นในการโปรโมท สินค้าผ่านช่องทางออนไลน์และออฟไลน์ เพื่อขยายการเข้าถึง ลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ ในส่วนของการตลาดออนไลน์ บริษัท ได้จัดทำคอนเทนต์ใหม่เพื่อกระตุ้นการรับรู้ในวงกว้าง เช่น คลิป วิดีโอให้ความรู้และรีวิวสินค้าจากอินฟลูเอนเซอร์ เพื่อดึงดูด กลุ่มคนรุ่นใหม่และกลุ่มลูกค้าที่สนใจสุขภาพ มีการโฆษณา ผ่านเว็บไซต์และแพลตฟอร์มออนไลน์ยอดนิยม เพื่อให้เข้าถึง กลุ่มเป้าหมายได้ตรงจุด ใช้โซเชียลมีเดียเป็นช่องทางหลักใน การสื่อสารกับลูกค้า ในส่วนของการตลาดออฟไลน์ บริษัทได้ จัดแสดงผลิตภัณฑ์ผ่านบูธในงานแสดงสินค้าและสถานที่ต่าง ๆ ติดสติ๊กเกอร์ประชาสัมพันธ์บนรถขนส่งของบริษัทเพื่อสร้างการ รับรู้ในพื้นที่ โฆษณาผ่านทีวีช่องสุวรรณภูมิ และช่องอื่น ๆ การ ผสมผสานกลยุทธ์การตลาดทั้งสองช่องทางช่วยให้บริษัทเข้า ถึงลูกค้ากลุ่มใหม่ในหมวดสินค้ารักษาสุขภาพได้มากขึ้น และยัง สร้างความพึงพอใจให้กับกลุ่มลูกค้าเดิม ส่งผลให้มีการซื้อซ้ำ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

บริษัทได้มีการปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์อยู่เสมอ โดยในปีที่ผ่านมา บริษัทได้ปรับปรุงผลิตภัณฑ์ Provita ให้มีอายุการเก็บรักษา (Shelf Life) ได้นานขึ้น จากเดิม 4 เดือนเป็น 8 เดือน โดยที่ไม่ต้องแช่เย็น (ในขณะที่สินค้าอื่นในตลาดมีอายุการเก็บรักษาไม่เกิน 1 เดือนโดยต้องแช่ตู้เย็นตลอดเวลา) และปรับปรุงบรรจุภัณฑ์สินค้าสปูเลออาบน้ำ กลุ่ม Blossom Collection ให้มีรูปลักษณ์ทันสมัยเหมาะกับการใช้งานยิ่งขึ้น รวมถึงคุณสมบัติให้ค่า PH5.5 เหมาะสำหรับทุกสภาพผิว เพิ่มความชุ่มชื้นมากขึ้นหลังการใช้

เพื่อเข้าถึงผู้บริโภคอย่างครอบคลุม บริษัทได้เพิ่มช่องทางจำหน่ายสินค้าผ่านร้าน Modern Trade ชื่นนำ เช่น Foodland, Villa Market, Tops Supermarket, Big C, Gourmet Market (กลุ่ม The Mall), Home Pro, PT Max Mart, Lotus' Go Fresh, Mega Home, ไทวัสดุ, Global House, ริมปิง, ตั้งฮั่วเส็ง และ Do Home รวมถึงสถานีบริการน้ำมันและก๊าซ NGV ของทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ กลุ่มทีพีโอโพลีนคาดการณ์ว่า ตลาดสินค้าเพื่อสุขภาพในปี 2568 จะได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นจากผู้บริโภคอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งวางแผนขยายช่องทางการจัดจำหน่ายเพิ่มเติมเพื่อรองรับความต้องการของผู้บริโภค และสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนในตลาดสินค้าสุขภาพ

ทั้งนี้ ระยะเวลาเก็บหนี้โดยเฉลี่ย 30-60 วัน สำหรับลูกค้าทั่วไป โดยลูกค้าจะต้องวางหลักทรัพย์ค้ำประกัน

2.2 ผลิตภัณฑ์ปุ๋ย และสารอาหารสำหรับพืช

ในปี 2567 ภาคการเกษตรมีผลผลิตลดลงร้อยละ 0.4 เมื่อเทียบกับปี 2566 เนื่องจากปัญหาสภาพภูมิอากาศที่แปรปรวนจากปรากฏการณ์เอลนีโญในต้นปีทำให้เกิดสภาวะแห้งแล้ง และลานีญาที่ก่อให้เกิดอุทกภัยในช่วงปลายปี ส่งผลให้เกษตรกรลดการเพาะปลูกเนื่องจากความกังวลต่อความเสียหายของผลผลิตจากสถานการณ์ดังกล่าว ส่งผลให้ความต้องการใช้ปุ๋ยในภาพรวมในปี 2567 ลดลงไม่ต่ำกว่าร้อยละ 20 จากปี 2566 ส่งผลให้สังคมตระหนักถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม โดยภาครัฐและภาคเอกชนจึงวางแผนการเพาะปลูกทำเกษตรอย่างยั่งยืน ผ่านแนวทางเกษตรอินทรีย์ ที่ได้รับความนิยมมากขึ้นตามความต้องการของตลาดผู้บริโภค เพื่อหลีกเลี่ยงสารเคมีสังเคราะห์ และได้พืชผลที่สะอาดปลอดภัย สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะปลูกแบบหมุนเวียน ช่วยเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินและผลผลิตที่มีคุณภาพอย่างยั่งยืน ส่งผลต่อการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร เกษตรกรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ซึ่งเป็นโอกาสในการขยายตลาดปุ๋ยอินทรีย์และสารอาหารสำหรับพืชของบริษัท ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและทิศทางการเกษตรในอนาคต

ทั้งนี้ ระยะเวลาเก็บหนี้สำหรับผลิตภัณฑ์ปุ๋ย และสารอาหารสำหรับพืชโดยเฉลี่ยมีระยะเวลา 120 วันสำหรับลูกค้าทั่วไป โดยลูกค้าจะต้องวางหลักทรัพย์ค้ำประกัน

2.3 ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ และประมง

ในปี 2567 ภาคปศุสัตว์มีการขยายตัวร้อยละ 0.9 เนื่องจากความต้องการบริโภคสินค้าปศุสัตว์เพิ่มขึ้นตามการฟื้นตัวของเศรษฐกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ ขณะที่ภาคการประมงหดตัวร้อยละ 3.8 เนื่องจากสภาพอากาศแปรปรวนจากปรากฏการณ์เอลนีโญและลานีญา ทั้งนี้จากปัญหาสิ่งแวดล้อม และโรคระบาดในภาคการเลี้ยงสัตว์ในช่วงที่ผ่านมา ทำให้หน่วยงานภาครัฐและนักวิชาการให้ความสำคัญกับระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ (Bio Security) ลดการใช้ยาปฏิชีวนะ และส่งเสริมการใช้จุลินทรีย์ในฟาร์มปศุสัตว์ ตลอดจนเลือกใช้วัสดุธรรมชาติในการดูแลฟาร์ม เพื่อสร้างความปลอดภัย ส่งเสริมการเจริญเติบโตของสัตว์ ถือเป็นโอกาสสำหรับผลิตภัณฑ์สารเสริมชีวชนะ ชินไบโอติคส์ที่บริษัทได้พัฒนาขึ้น ซึ่งผ่านการทดลองและทดสอบจากสถาบันการศึกษาชั้นนำ พบว่า ช่วยเพิ่มอัตราการเจริญเติบโตของสัตว์ และอัตราแลกเนื้อที่ดีขึ้น และลดปัญหาโรคในฟาร์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ แทนการใช้ยาปฏิชีวนะที่อาจมีผลเสียต่อเกษตรกรและผู้บริโภคในระยะยาว

ทั้งนี้ ระยะเวลาเก็บหนี้สำหรับผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ และประมงโดยเฉลี่ยระยะเวลา 120 วันสำหรับลูกค้าทั่วไป โดยลูกค้าจะต้องวางหลักทรัพย์ค้ำประกัน

2.4 ธุรกิจบำบัดน้ำดื่มพีไอแอล

บริษัทดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำดื่มตราทีพีโอพีแอล ตั้งแต่ปี 2554 ซึ่งเป็นน้ำดื่มคุณภาพจากแหล่งน้ำธรรมชาติ ปลอดภัยต่อผู้บริโภค โดยผ่านเทคโนโลยีการกรองแบบ Reverse Osmosis System (RO) ใช้ปั๊มแรงดันสูงในการกรองน้ำผ่านเยื่อกรองคุณภาพสูง ฆ่าเชื้อโรค โดยใช้แสง UV (Ultra Violet) และก๊าซโอโซนในกระบวนการผลิตน้ำดื่ม บริษัทได้รับการรับรองคุณภาพน้ำดื่มจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อ.ย.) ซึ่งบริษัทใช้สำหรับการบริโภคภายในองค์กรและจำหน่ายให้แก่บุคคลภายนอก และองค์กรต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ โรงพยาบาล โรงเรียน มหาวิทยาลัย และกระบวนการผลิตน้ำดื่มของบริษัทยังได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO9001:2015 GMP HACCP และ Halal รวมถึงมีการปรับปรุงบรรจุภัณฑ์น้ำดื่มทีพีโอพีแอลให้ทันสมัยและเหมาะสมกับผู้บริโภคในการพกพาและการเติมน้ำที่สะดวกยิ่งขึ้น

บริษัทกำหนดระยะเวลาเก็บหนี้สำหรับผลิตภัณฑ์น้ำดื่มโดยเฉลี่ย ระยะเวลา 30 วัน กับลูกค้าทั่วไป โดยลูกค้าจะต้องวางหลักทรัพย์ค้ำประกัน

3. การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ในส่วนผลิตภัณฑ์ปุ๋ยชีวอินทรีย์ บริษัทมีกระบวนการหมักพืชผักผลไม้จากชุมชน โดยใช้กระบวนการคัดแยกที่ทันสมัย ปลอดภัย ทำให้ได้สารอินทรีย์วัตถุที่ดีใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตปุ๋ยชีวอินทรีย์ต่อไป

นอกจากนี้ บริษัทได้ลงทุนในธุรกิจอื่น ๆ ผ่านบริษัทย่อย บริษัทร่วม ซึ่งครอบคลุมทั้งธุรกิจประกันชีวิต ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจค้าปลีกผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม และธุรกิจผลิตและจำหน่ายถุงบรรจุสินค้า เป็นต้น

4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ประกอบด้วย

4.1 ทรัพย์สินถาวรหลักของบริษัทและบริษัทย่อย

สินทรัพย์รวมของบริษัทและบริษัทย่อย สามารถแยกได้ตามกลุ่มธุรกิจหลัก ดังนี้

	วันที่ 31 ธันวาคม 2567	วันที่ 31 ธันวาคม 2566
1. วัสดุก่อสร้าง	91,590.53	94,628.31
2. ปีโตเคมีและเคมีภัณฑ์	12,108.21	10,374.97
3. พลังงานและสาธารณูปโภค	64,978.29	54,545.71
4. การเกษตร	2,137.30	2,104.17
5. อื่น ๆ	461.16	460.44
รวม	171,275.49	162,113.60
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ปันส่วน	1,668.80	5,280.80
รวม	172,944.29	167,394.40
ตัดรายการสินทรัพย์ระหว่างส่วนงาน	(13,257.67)	(3,979.72)
รวมสินทรัพย์	159,686.62	163,414.68

ทั้งนี้ รายการทรัพย์สินถาวรหลักที่สำคัญของบริษัท และบริษัทย่อย สรุปได้ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

ประเภท/ลักษณะทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าสินทรัพย์รวม (สุทธิ)		มูลค่าสินทรัพย์ (ที่มีการผูกพัน)* (เฉพาะส่วนของงบการเงินเฉพาะกิจการ)		วงเงินจำนอง
		2567	2566	2567	2566	
1. ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	เป็นเจ้าของ	16,603	15,858	0.89	0.89	40.21
2. อาคารและส่วนประกอบ	เป็นเจ้าของ	10,201	10,485	1,059.21	1,096.09	-
3. เครื่องจักรและอุปกรณ์ในการผลิต	เป็นเจ้าของ	61,604	62,060	4,276.83	4,361.80	2,265.29
4. เครื่องมือ เครื่องใช้ อุปกรณ์โรงงาน เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์สำนักงาน	เป็นเจ้าของ	3,438	3,551	ไม่มีการผูกพัน	ไม่มีการผูกพัน	-
5. ยานพาหนะและอะไหล่ที่สำคัญ	เป็นเจ้าของ	961	882	ไม่มีการผูกพัน	ไม่มีการผูกพัน	-
6. สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	เป็นเจ้าของ	25,723	16,321	ไม่มีการผูกพัน	ไม่มีการผูกพัน	-
รวม (สุทธิ)		118,530	109,157	5,336.93	5,458.78	2,305.49

หมายเหตุ : * บริษัทนำที่ดินและอาคาร รวมถึงเครื่องจักรเฉพาะโรงงานซีเมนต์สายการผลิตที่ 3 ไปค้ำประกันเงินกู้
สินเชื่อหมุนเวียน ให้แก่สถาบันการเงินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ

4.2 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนของบริษัทและบริษัทย่อย

(หน่วย : ล้านบาท)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2567	2566
1. ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบ และค่าสัมปทานบัตร	4,066	4,137
2. ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	7	8
3. สินทรัพย์ต้นทุนพัฒนา	312	121
4. อื่น ๆ	12	13
รวม	4,397	4,279

4.3 บัตรส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหรือบีโอไอ (BOI) โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ทางภาษีสำหรับธุรกิจ ดังนี้

1. ธุรกิจวัสดุก่อสร้าง

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
การประกอบธุรกิจโรงโม่หิน	12 มี.ค. 2557	29 มีนาคม 2567

โครงการดังกล่าวได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ และการยกเว้น การเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกิน ร้อยละ 100 ของเงินลงทุนโดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน เป็นเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ จากการประกอบกิจการนั้น

2. ธุรกิจอุตสาหกรรมปิโตรเคมี และเคมีภัณฑ์

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
การประกอบธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี (EVA Liquid และ EVA Resin)	18 ม.ค. 2555	2 ก.ค. 2573
การประกอบธุรกิจผลิตภัณฑ์พลาสติกหรือเคลือบด้วยพลาสติกชนิดผลิตภัณฑ์ Master batch, Compound Plastic และ Compound Rubber	25 ม.ค. 2555	12 ก.ย. 2569

โครงการดังกล่าวได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนเป็นเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
การประกอบธุรกิจโรงงานผลิต Ethylene Vinyl Acetate Emulsion และ Ethylene Vinyl Acetate Powder	3 มี.ย. 2559	3 ม.ค. 2573

โครงการดังกล่าวได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรเครื่องหนึ่ง ที่นำเข้าจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
การประกอบธุรกิจโรงงานผลิต High Performance Ethylene Vinyl Acetate Copolymer (High Performance EVA)	12 ก.พ. 2562	8 ม.ค. 2572

โครงการดังกล่าวได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนเป็นเวลา 6 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
การลงทุนขยายกิจการผลิตเม็ดพลาสติก เช่น Ethylene vinyl acetate Copolymer (EVA) / Low Density Polyethylene (LDPE)	16 ต.ค. 2566	ยังไม่ได้ใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

โครงการดังกล่าวได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุนในการปรับปรุงประสิทธิภาพ โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน เป็นเวลา 3 ปี นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังจากได้รับบัตรส่งเสริม

3. ธุรกิจอุตสาหกรรมพลังงาน และสาธารณูปโภค

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
การประกอบธุรกิจโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงจากขนาด 70 MW	3 มี.ค. 2558	4 เม.ย. 2569
การประกอบธุรกิจโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจากถ่านหินขนาด 150 MW	21 ธ.ค. 2559	24 ม.ค. 2570

โครงการดังกล่าวได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกิน ร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน เป็นเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้

4. ธุรกิจผลิตยาแผนปัจจุบัน (โดยบริษัท ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด)

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
การประกอบกิจการผลิตยาแผนปัจจุบัน	19 ต.ค. 2566	ยังไม่ได้ใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

โครงการดังกล่าวได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าครั้งแรกและการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน มีกำหนดเวลา 5 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

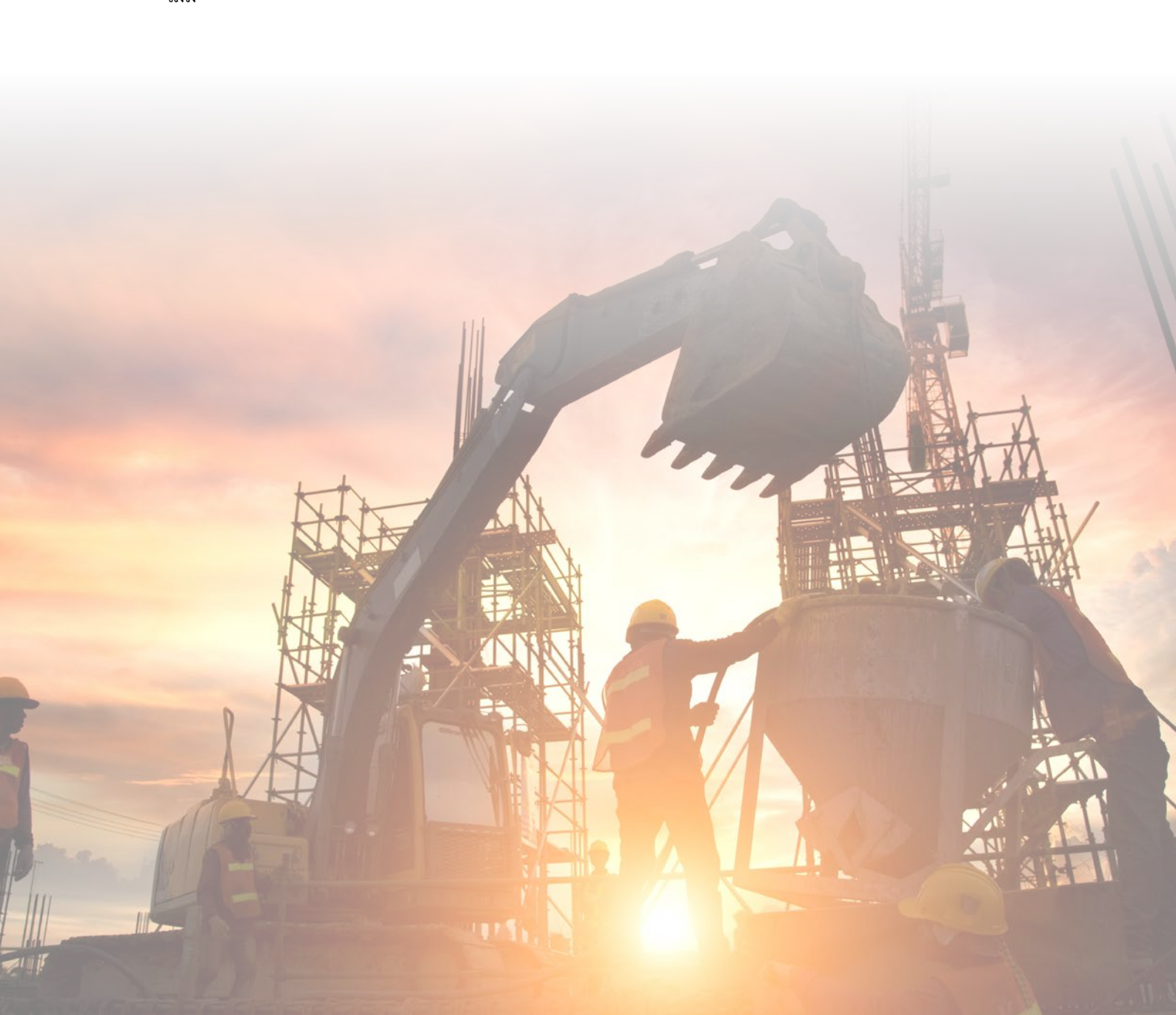
4.4 นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายการลงทุนในบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วม ที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ และกลยุทธ์ในการเติบโตของกลุ่มบริษัท อย่างยั่งยืน ซึ่งจะทำให้กลุ่มบริษัทมีผลประกอบการ หรือ ผลกำไรที่เพิ่มขึ้น เพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจหลักของบริษัท มีความคล่องตัว เกิดความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ มีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยพิจารณาจากปัจจัยต่าง ๆ ร่วมด้วย เช่น บทบัญญัติกฎหมาย โครงสร้างทางการเงิน ภาษีอากร และการบริหารความเสี่ยง เป็นต้น

ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายการบริหารบริษัทในกลุ่มที่พีไอโพลีน โดยกำหนดให้บริษัทย่อยดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท เพื่อให้มีการบริหารจัดการและกำกับดูแลอย่างเป็นระบบในทิศทางเดียวกัน ส่วนการบริหารบริษัทร่วมและบริษัทในเครืออื่น ๆ บริษัทมีการส่งตัวแทนเข้าร่วมเป็นกรรมการบริหาร เพื่อร่วมตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายและแผนการดำเนินงาน โดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส เป็นธรรม และบรรลุเป้าหมายที่วางไว้

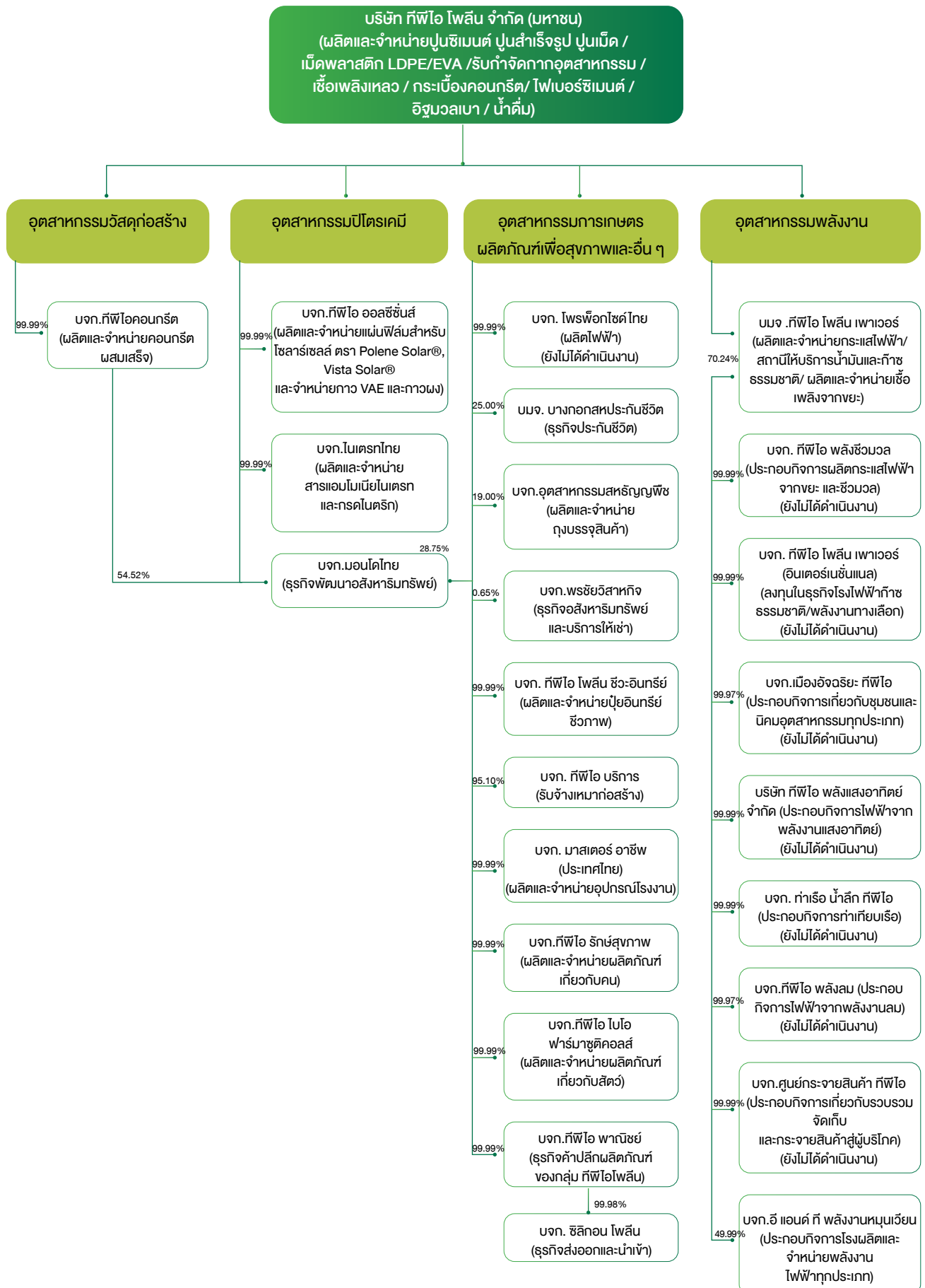
5. งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

- ไม่มี -



1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

1.3.1 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทในกลุ่มทีพีไอโพลีน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567



ข้อมูลบริษัทย่อยและในเครือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัท	ที่อยู่	ประเภทกิจการ และลักษณะธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน (บาท)	ทุนที่เรียกชำระ (บาท)	%การ ถือหุ้น
บริษัทย่อย					
อุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้าง					
1. บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด	26/56 ชั้น 5 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 678-5350-74 โทรสาร (02) 678-5375-6	ผลิตและจำหน่าย คอนกรีตผสมเสร็จ	3,700,000,000	3,700,000,000	99.99
อุตสาหกรรมปิโตรเคมี					
2. บริษัท ทีพีโอ ออลซีซั่นส์ จำกัด	26/56 ชั้น 8 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์มสำหรับ โซลาร์เซลล์ ตรา Polene Solar®, Vista Solar® จำหน่ายกาวน้ำ VAE และกาวผง	770,000,000	770,000,000	99.99
3. บริษัท ไนโตรไทย จำกัด	26/56 ชั้น 21 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 678-5450-2 โทรสาร (02) 678-5484	ผลิตและจำหน่ายแอมโมเนียมไน เตรด และกรดไนตริก	468,750,000	468,750,000	99.99
4. บริษัท มอนโดไทย จำกัด	26/56 ชั้น 19 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร.(02) 678-5470 โทรสาร (02) 678-6511	พัฒนาอสังหาริมทรัพย์	36,000,000	36,000,000	83.27*
อุตสาหกรรมบริการเกษตร ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและอื่น ๆ					
5. บริษัท ไพรฟ็อกโซดไทย จำกัด	26/56 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 678-5000, 678-5050 โทรสาร (02) 678-5001-5	ผลิตไฟฟ้า (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	1,000,000	250,000	99.99
6. บริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีวอินทรีย์ จำกัด	26/56 ชั้น G อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ผลิตและจำหน่ายปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ (ปี 2566 จะจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง กับสัตว์ด้วย)	3,500,000,000	3,500,000,000	99.99
7. บริษัท ทีพีโอ บริการ จำกัด	26/56 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	รับจ้างเหมาก่อสร้าง	10,000,000	4,600,000	95.10
8. บริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศ ไทย) จำกัด	26/56 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โรงงาน	180,000,000	180,000,000	99.99
9. บริษัท ทีพีโอ รักษาสุขภาพ จำกัด	26/56 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพื่อ สุขภาพ	60,000,000	60,000,000	99.99
10. บริษัท ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	26/56 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง กับสัตว์ และกำลังดำเนินโครงการ ก่อสร้างโรงงานผสมยาแผนปัจจุบัน (ปี 2566 โอนย้ายการขายผลิตภัณฑ์ สัตว์ไปให้บริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีว- อินทรีย์ จำกัด)	210,000,000	210,000,000	99.99
11. บริษัท ทีพีโอ ฟาณิชย์ จำกัด	26/56 อาคารทีพีโอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร.(02) 678-5470 โทรสาร (02) 678-6511	ธุรกิจค้าปลีกผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม ทีพีโอโพลีน	100,000,000	100,000,000	99.99

หมายเหตุ: * ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 28.75 และโดย บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด ร้อยละ 54.52 รวมกันสิ้นร้อยละ 83.27

** ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีโอ ฟาณิชย์ จำกัด ร้อยละ 99.99

บริษัท	ที่อยู่	ประเภทกิจการ และลักษณะธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน (บาท)	ทุนที่เรียกชำระ (บาท)	%การ ถือหุ้น
อุตสาหกรรมพลังงาน					
12. บริษัท กิฟไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	26/56 ชั้น 8 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและ ไอน้ำ รวมทั้งซื้อเพลิงจากขยะ ชุมชนและขยะฝังกลบ ธุรกิจสถานี ให้บริการน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ	8,400,000,000	8,400,000,000	70.24
13. บริษัท กิฟไอ พลังชีวมวล จำกัด (เดิมชื่อ บจก. กิฟไอ โพลีน เพาเวอร์ (อ่อนบุษ))	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้า จาก ขยะ และชีวมวล (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	750,000,000	187,500,000	70.23**
14. บริษัท กิฟไอ โพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชั่นแนล) จำกัด	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าก๊าซ ธรรมชาติ / พลังงานทางเลือก (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	100,000,000	100,000,000	70.23**
15. บริษัท เมืองอัจฉริยะ กิฟไอ จำกัด (เดิมชื่อ บจก. กิฟไอ โพลีน เพาเวอร์ (สงขลา))	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ประกอบกิจการเกี่ยวกับชุมชนและ นิคมอุตสาหกรรมทุกประเภท (ยังไม่ได้ ดำเนินงาน)	1,000,000	1,000,000	70.22*
16. บริษัท กิฟไอ พลังแสงอาทิตย์ จำกัด	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ประกอบกิจการไฟฟ้าจากพลังงาน แสงอาทิตย์ (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	100,000,000	100,000,000	70.23*
17. บริษัท ท่าเรือน้ำลึก กิฟไอ จำกัด	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ประกอบกิจการท่าเทียบเรือ (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	100,000,000	25,000,000	70.23**
18. บริษัท กิฟไอ พลังลม จำกัด	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ประกอบกิจการไฟฟ้าจากพลังงานลม (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	1,000,000	1,000,000	70.22*
19. บจก.ศูนย์กระจายสินค้า กิฟไอ (เดิมชื่อ บจก. กิฟไอ โอเลฟินส์)	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ประกอบกิจการเกี่ยวกับการ รวบรวม จัดเก็บ และกระจายสินค้า สู่ผู้บริโภค (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	1,000,000	1,000,000	70.23**
หมายเหตุ: *, **, *** ถือหุ้นโดย บริษัท กิฟไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) 99.97% และ 99.99% ตามลำดับ					
การร่วมค้า					
1. บริษัท อี แอนด์ ที พลังงานหมุนเวียน จำกัด	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ประกอบกิจการผลิตและจำหน่าย พลังงานไฟฟ้าทุกประเภท	2,000,000,000	250,000,000	35.11*
หมายเหตุ: * ถือหุ้นโดย บริษัท กิฟไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) 49.99%					
บริษัทร่วม					
1. บริษัท บางกอกสหประพันธ์ชีวิต จำกัด (มหาชน)	175-177 ชั้น 8 อาคารบางกอกสหประ- พันธ์ชีวิต ถ.สุขุมวิท กรุงเทพฯ 10500 โทร. (02) 634-7323-30 โทรสาร (02) 634-7331	ธุรกิจประพันธ์ชีวิต	500,000,000	500,000,000	25.00
2. บริษัท อุตสาหกรรมสหรณูพิช จำกัด	26/56 ชั้น 27 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัด-ใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 678-6988-97 โทรสาร (02) 678-6998-99	ผลิตและจำหน่ายถุงบรรจุสินค้า	550,000,000	550,000,000	19.00
3. บจก. ซิลิกอน โพลีน	26/56 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 285-5090-9 โทรสาร (02) 213-1035	ธุรกิจส่งออกและนำเข้า	10,000,000	10,000,000	9.98**
อื่นๆ					
1. บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	26/56 ชั้น 22 อาคารกิฟไอ ถ.จันทน์ตัด-ใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. (02) 678-5490-3 โทรสาร (02) 678-5494	ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ และบริการให้เช่าพื้นที่อาคาร	4,599,919,600	4,599,919,600	0.65

1.3.2 บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

- ไม่มี -

1.3.3 ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้น 10 อันดับแรก ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2567 (ณ วันที่ปิดทะเบียนครั้งสุดท้าย)

รายนามผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	%
1. บริษัท เลียวไพร์ตนิวสสารกิจ จำกัด	4,794,734,490.00	25.32
2. บริษัท ไทย ปีโตรเคมีกัล อุตสาหกรรม จำกัด	4,779,396,070.00	25.24
3. นางอรพิน เลียวไพร์ตน์	1,000,564,440.00	5.28
4. นายเนรศ งามอภิชน	864,000,000.00	4.56
5. นายประยัด เลียวไพร์ตน์	624,671,740.00	3.30
6. นายภากร เลียวไพร์ตน์	621,658,600.00	3.28
7. นายประมวล เลียวไพร์ตน์	569,997,700.00	3.01
8. นายประทีป ตั้งมิตร์ธรรม	357,935,000.00	1.89
9. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	354,091,887.00	1.87
10. SOUTH EAST ASIA UK (TYPE C) NOMINEE LIMITED	220,182,800.00	1.16

หมายเหตุ : ' / ' ถือหุ้นใหญ่โดยตระกูลเลียวไพร์ตน์

1. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) คือ บริษัท เลียวไพร์ตนิวสสารกิจ จำกัด และ บริษัท ไทยปีโตรเคมีกัลอุตสาหกรรม จำกัด
2. ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2567 กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ที่โดยพฤตินัยมีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบาย การจัดการหรือการดำเนินงานของบริษัท อย่างมีนัยสำคัญมี บริษัท เลียวไพร์ตนิวสสารกิจ จำกัด และ บริษัท ไทยปีโตรเคมีกัลอุตสาหกรรม จำกัด ที่ถือหุ้น ในบริษัทร้อยละ 25.32 และ 25.24 ตามลำดับ
3. ณ วันที่ 14 มีนาคม 2567 จำนวนผู้ถือหุ้นรายย่อย (Free Float) มีจำนวน 21,351 ราย คิดเป็นร้อยละ 34.15

โดย บริษัท เลียวไพร์ตนิวสสารกิจ จำกัด มีรายชื่อผู้ถือหุ้น รายใหญ่ ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่	%
1.นายประยัด เลียวไพร์ตน์	22.09
2.นายประมวล เลียวไพร์ตน์	22.04
3.นายจิรายุทธ เดชธำรง	21.93
4.นายภากร เลียวไพร์ตน์	10.86
5.นายภักพล เลียวไพร์ตน์	10.86
6.อื่นๆ	12.22

และ บริษัท ไทยปีโตรเคมีกัลอุตสาหกรรม จำกัด มีรายชื่อ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่	%
1. บริษัท เลียวไพร์ตนิวสสารกิจ จำกัด	22.46
2. นางอรพิน เลียวไพร์ตน์	19.38
3. ดร.ประมวล เลียวไพร์ตน์	18.66
4. นายประยัด เลียวไพร์ตน์	18.66
5. นายภากร เลียวไพร์ตน์	18.66
6. อื่น ๆ	2.16

ทั้งนี้ (1) กลุ่มบุคคล และ (2) บริษัทที่บุคคลในตระกูลเลียว ไพร์ตน์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ได้ถือหุ้นรวมกัน在公司คิดเป็น ร้อยละ 64.93 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด

ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

บริษัทไม่มีธุรกรรมใด ๆ กับบริษัท เลียวไพร์ตนิวสสารกิจ จำกัด และ บริษัท ไทย ปีโตรเคมีกัลอุตสาหกรรม ในฐานะผู้ถือ หุ้นรายใหญ่ของบริษัท ทั้งนี้ บริษัทได้เปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้อง กันกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในข้อ 2 ของหมายเหตุ ประกอบงบการเงินประจำไตรมาส

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม เกินกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงของบริษัท ดังกล่าว หรือไม่

ไม่มี -

1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

1.4.1 ทุนสามัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีทุนจดทะเบียน 23,560,235,000 บาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 23,560,235,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยเป็นทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่า 18,935,235,000 บาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 18,935,235,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

1.4.2 ทุนประเภทอื่นที่มีสิทธิหรือเงื่อนไขแตกต่างจากทุนสามัญ

- ไม่มี -

1.4.3 ทุนหรือหลักทรัพย์แปลงสภาพของบริษัทเป็นหลักทรัพย์อ้างอิง ในการออกหน่วยลงทุนของกองทุนรวมเพื่อผู้ลงทุนซึ่งเป็นคนต่างด้าว (Thai Trust Fund)

- ไม่มี -

1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น

1.5.1 หลักทรัพย์แปลงสภาพ

- ไม่มี -

1.5.2 หลักทรัพย์ที่เป็นตราสารหนี้

(ก) หุ้นกู้

วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2568 บริษัทมีหุ้นกู้ที่ได้เสนอขายในประเทศ ประเภทระบุชื่อผู้ถือ ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ ดังนี้

สัญลักษณ์	จำนวน (บาท)	อัตราดอกเบี้ยต่อปี	อายุ และกำหนดการไถ่ถอน	อันดับความน่าเชื่อถือ	แนวโน้มอันดับเครดิต
TPIPL25NA	3,410,700,000	4.50 % ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2568	A-	ลบ (Negative)
TPIPL256A	4,000,000,000	4.15 % ต่อปี	อายุ 4 ปี 3 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2568	A-	ลบ (Negative)
TPIPL264A	3,581,200,000	3.55 % ต่อปี	อายุ 4 ปี 6 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569	A-	ลบ (Negative)
TPIPL269A	4,000,000,000	3.70 % ต่อปี	อายุ 4 ปี 11 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569	A-	ลบ (Negative)
TPIPL276A	3,745,000,000	4.10 % ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2570	A-	ลบ (Negative)
TPIPL26NA	2,532,800,000	4.25 % ต่อปี	อายุ 4 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569	A-	ลบ (Negative)
TPIPL272A	2,042,200,000	4.32 % ต่อปี	อายุ 4 ปี 3 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2570	A-	ลบ (Negative)
TPIPL27NA	2,994,000,000	4.50 % ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2570	A-	ลบ (Negative)
TPIPL283A	5,000,000,000	3.90 % ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2571	A-	ลบ (Negative)
TPIPL274A	3,215,800,000	4.10 % ต่อปี	อายุ 3 ปี 4 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2570	A-	ลบ (Negative)
TPIPL286A	4,719,400,000	4.40 % ต่อปี	อายุ 4 ปี 6 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2571	A-	ลบ (Negative)
TPIPL293A	1,766,500,000	3.85 % ต่อปี	อายุ 4 ปี 4 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2572	A-	ลบ (Negative)
TPIPL29NA	6,007,700,000	4.00 % ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2572	A-	ลบ (Negative)
รวม	47,015,300,000				
TPIPP262A	4,523,600,000	3.55% ต่อปี	อายุ 4 ปี 3 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569	A-	ลบ (Negative)
TPIPP278A	4,593,000,000	4.10% ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2570	A-	ลบ (Negative)
TPIPP267A	2,860,000,000	4.15% ต่อปี	อายุ 3 ปี 6 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569	A-	ลบ (Negative)
TPIPP281A	2,860,000,000	4.60% ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2571	A-	ลบ (Negative)
TPIPP288A	3,000,000,000	4.10% ต่อปี	อายุ 4 ปี 9 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2571	A-	ลบ (Negative)
TPIPP291A	4,000,000,000	4.00% ต่อปี	อายุ 4 ปี 9 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2572	A-	ลบ (Negative)
TPIPP297A	4,000,000,000	4.00% ต่อปี	อายุ 5 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2572	A-	ลบ (Negative)
รวม	25,836,600,000				
รวมทั้งหมด	72,851,900,000				

นายทะเบียนหุ้นกู้ และผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ สำหรับหุ้นกู้ที่ได้ออกและเสนอขาย

ชื่อหุ้นกู้	นายทะเบียน	ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้
TPIPL256A, TPIPL264A, TPIPL269A, TPIPP262A, TPIPP267A, TPIPP281A, TPIPL283A, TPIPP288A, TPIPL274A, TPIPL286A, TPIPP297A, TPIPP291A, TPIPL293A, TPIPL29NA	ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) 1222 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ +66 (0) 2296-2000, +66 (0) 2296-5696 โทรสาร +66 (0) 2683-1302	ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) 1222 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ +66 (0) 2296-2000, +66 (0) 2296-5696 โทรสาร +66 (0) 2683-1302

ชื่อหุ้นกู้	นายทะเบียน	ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้
TPIPL276A, TPIPL26NA, TPIPL272A, TPIPL27NA, TPIPP278A	ธนาคารซีไอเอ็มบีไทย จำกัด (มหาชน) 44 ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 โทรศัพท์ +66 (0) 2626-7507-8, +66 (0) 2626-7591 โทรสาร +66 (0) 2657-3390	ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) 1222 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขต ยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ +66 (0) 2296-2000, +66 (0) 2296- 5696 โทรสาร +66 (0) 2683-1302
TPIPL25NA	ธนาคารซีไอเอ็มบีไทย จำกัด (มหาชน) 44 ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 โทรศัพท์ +66 (0) 2626-7507-8, +66 (0) 2626-7591 โทรสาร +66 (0) 2657-3390	บริษัทหลักทรัพย์ เอเซีย พลัส จำกัด 175 ชั้น 11 อาคารสารคดีตึกยาวอร์ ถนนสาทร ใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ +66 (0) 2680-1362 โทรสาร +66 (0) 2285-1900-1
ที่ปรึกษากฎหมายสำหรับการออกและเสนอขายหุ้นกู้	บริษัท วีระวงศ์, ชินวัฒน์ และพาร์ทเนอร์ส จำกัด อาคารพาร์คสลิม ชั้น 39 เลขที่ 1 ถ. คอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500	

(๗) ตัวแลกเปลี่ยนระยะสั้น

ณ วันที่ 31 มกราคม 2568 บริษัทมียอดคงค้างตัวแลกเปลี่ยนระยะสั้นจำนวน 1,830 ล้านบาท

1.6 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

1.6.1 นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลประจำปีให้แก่ผู้ถือหุ้นตามงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยบริษัทจะจ่ายเงินปันผลในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไป โดยพิจารณาจากผลประกอบการ สภาพคล่อง กระแสเงินสดหมุนเวียน และสถานะทางการเงินของบริษัท โดยการประกาศจ่ายเงินปันผลประจำปีจะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีด้วย

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นได้เป็นครั้งคราว เมื่อเห็นว่าบริษัทมีกำไรพอสมควรที่จะทำเช่นนั้น และเมื่อได้จ่ายเงินปันผลแล้วให้รายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวต่อไป

งบการเงินเฉพาะกิจการ	ปี 2567	ปี 2566	ปี 2565
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)	0.076	0.17	0.370
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.05*	0.10	0.10
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น (บาท)	1.00	1.00	1.00
เงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (%)	65.79	58.82	27.03

หมายเหตุ : * เงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2567 แบ่งเป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลการดำเนินงานครั้งแรกของปี 2567 ในอัตราหุ้นละ 0.02 บาท/หุ้น ซึ่งได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้ว จึงคงเหลือเงินปันผลสำหรับผลประกอบการครึ่งหลังของปี 2567 ที่จะจ่ายในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท/หุ้น ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2568 ทั้งนี้เงินปันผลดังกล่าวต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2568 ก่อน

1.6.2 นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

คณะกรรมการของบริษัทย่อย จะพิจารณาให้ความเห็นชอบ และเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทนั้น ๆ อนุมัติในแต่ละปี โดยจะพิจารณาการจ่ายเงินปันผลจากแผนการลงทุนตามความจำเป็นและเหมาะสม และกระแสเงินสดสุทธิของบริษัทย่อย เป็นต้น



I 2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

กลุ่มทีพีโอโพลีน กำหนดให้มีนโยบายการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรอย่างเป็นระบบตามมาตรฐานสากลและบูรณาการเข้ากับการดำเนินธุรกิจขององค์กร เพื่อให้สามารถระบุความเสี่ยงหรือโอกาสในการดำเนินธุรกิจได้อย่างเหมาะสม และทันต่อเหตุการณ์ สามารถบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

กลุ่มทีพีโอโพลีนเชื่อมั่นว่าการบริหารจัดการความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร ด้วยระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เข้มแข็ง มีส่วนสำคัญให้กลุ่มทีพีโอโพลีน บรรลุเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจอย่างรวดเร็ว ช่วยส่งเสริมให้องค์กรมีความพร้อมในการปรับตัวสามารถรับมือกับความท้าทายท่ามกลางผลกระทบที่รุนแรงทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ แสดงให้เห็นถึงมาตรฐานการบริหารจัดการความเสี่ยงที่มีการพัฒนาและปรับปรุงแบบบูรณาการอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องทั่วทั้งองค์กร ช่วยลดโอกาสและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากความเสี่ยง ช่วยเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน และสร้างคุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืน

ในปี 2567 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ได้ปฏิบัติหน้าที่ สรุปได้ ดังนี้

1. ประเมินความเสี่ยงและโอกาสด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ แผนบรรเทาความเสี่ยงภายใต้ระบบและกระบวนการบริหารความเสี่ยง ติดตามผลการดำเนินงาน แผนการดำเนินงาน ตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รายละเอียดปรากฏตามรายงาน Task Force on Climate-related Financial Disclosures โดยสามารถศึกษาเพิ่มเติมที่เว็บไซต์ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/th/sustainable/tcfd-report> หรือ Scan QR Code



2. กำกับดูแลการบริหารความเสี่ยงในทุก ๆ ด้านอย่างเป็นระบบ เพื่อให้มั่นใจว่าการบริหารความเสี่ยงเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้
3. พิจารณาทบทวน ข้อมูลการบริหารความเสี่ยง โดยจำแนกความเสี่ยงเป็น 8 ประเภท ประกอบด้วย
 - 3.1 ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk)
 - 3.2 ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk)
 - 3.3 ความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial Risk)
 - 3.4 ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Compliance Risk)
 - 3.5 ความเสี่ยงในการสูญเสียโอกาสที่จะคงสภาพเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนมั่นคง (Sustainability Risk)
 - 3.6 ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Risk)
 - 3.7 ความเสี่ยงด้านสังคม (Social Risk)
 - 3.8 ความเสี่ยงด้านบรรษัทภิบาล (Governance Risk)

ทั้งนี้ บริษัทได้บริหารจัดการความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG Risk) ซึ่งประกอบด้วย ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Risk) ความเสี่ยงด้านสังคม (Social Risk) และความเสี่ยงด้านบรรษัทภิบาล (Governance Risk) ตามที่กล่าวข้างต้น เข้าไปเป็นพันธกิจและกำหนดกลยุทธ์องค์กร โดยมีการวิเคราะห์ความเสี่ยงและประเด็นความยั่งยืน มาประกอบการจัดการความเสี่ยงในระดับต่าง ๆ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียเป็นสำคัญ

รายละเอียดปรากฏตามรายงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ในรายงานแบบ 56-1 One Report 2567 หน้า 237-239.

โครงสร้างการบริหารความเสี่ยง

บริษัทมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงโดยมีประธานเจ้าหน้าที่บริหารเป็นประธานและมีผู้บริหารหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรรมการ ทำหน้าที่พิจารณาโครงสร้าง นโยบายกรอบการบริหารความเสี่ยง แผนการจัดการความเสี่ยง ทบทวนความเสี่ยงและติดตามการบริหารความเสี่ยง โดยมีฝ่ายบริหารความเสี่ยงเป็นผู้รับผิดชอบจัดทำรายงานการบริหารความเสี่ยง ดำเนินการและสนับสนุนการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร ซึ่งบริษัทโดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและทุกหน่วยงานในองค์กรได้มีการสังเกตการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไปและพิจารณาถึงความเสี่ยงที่สำคัญที่อาจมีผลกระทบกับการดำเนินงานของบริษัทอย่างต่อเนื่อง โดยได้กำหนดมาตรการที่จะตอบสนองต่อความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้จากการประชุมผู้บริหารและมีการกำหนดไว้ในแผนงานประจำปี

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ รายละเอียดปรากฏตามในรายงานแบบ 56-1 One Report 2567 หน้า 202-203

วัฒนธรรมองค์กรในการบริหารความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทพีไอโพลีน ให้ความสำคัญต่อการส่งเสริมวัฒนธรรมการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร โดยมุ่งวางรากฐานการบริหารความเสี่ยงอย่างเป็นระบบทั้งระยะสั้นและระยะยาว ปลูกฝังการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารความเสี่ยงให้แก่พนักงานทุกคน รวมถึงสร้างบรรยากาศและวัฒนธรรมในการบริหารความเสี่ยง โดยถือว่าการบริหารความเสี่ยงเป็นองค์ประกอบสำคัญของทุกกระบวนการในการดำเนินธุรกิจ และต้องมีการเชื่อมโยงกันทุกระดับ โดยบูรณาการเข้ากับกระบวนการทำงานที่สำคัญ เพื่อส่งเสริมการบริหารจัดการความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพ

2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ภาพรวมปัจจัยความเสี่ยงที่สำคัญซึ่งมีผลต่อการดำเนินงานของกลุ่มพีไอโพลีน สรุปได้ ดังนี้

2.2.1 ความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ

(1) ความเสี่ยงจากการลงทุนและการขยายธุรกิจ

การลงทุนและการขยายธุรกิจของกลุ่มพีไอโพลีน มีเป้าหมายเพื่อขยายการเติบโตด้านพลังงานขยะ และพลังงานทางเลือก รวมถึงการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาขับเคลื่อนธุรกิจที่ดำเนินอยู่ในปัจจุบันให้เติบโตอย่างยั่งยืน ดังเช่นบริษัทได้นำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินในโรงปูนซีเมนต์ เพื่อลดต้นทุนการผลิต การใช้รถ EV Dump Truck และการ Modify EV (สำหรับรถเจาะ รถ Wheel Loader และรถ Back Hoe) เพื่อเปลี่ยนจากเครื่องยนต์สันดาปที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง มาเป็นระบบ EV เพื่อลดต้นทุนค่าขนส่ง ซึ่งเป็นการปรับปรุงสู่การเป็นธุรกิจสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างศักยภาพในการเติบโตทางธุรกิจควบคู่ไปกับการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกอันเป็นสาเหตุของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในส่วนการขยายธุรกิจใหม่ กลุ่มพีไอโพลีนจะพิจารณาการร่วมทุนกับพันธมิตรที่มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจเป้าหมาย ซึ่งการขยายการลงทุนต้องเผชิญกับความเสี่ยงที่ผลตอบแทนจากการลงทุนอาจไม่เป็นไปตามเป้าหมาย การดำเนินโครงการล่าช้ากว่าแผนงาน และเงินลงทุนสูงกว่างบประมาณที่ตั้งไว้

กลุ่มพีไอโพลีนมีคณะกรรมการบริหารและผู้บริหารระดับสูงกลั่นกรองการตัดสินใจการลงทุน ก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาข้อคิดเห็นประกอบการตัดสินใจลงทุน โดยเมื่อมีการลงทุนแล้ว จะมีการติดตามผลการดำเนินโครงการ เพื่อรายงานต่อคณะกรรมการบริหารและผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้มั่นใจว่าเงินลงทุนก่อให้เกิดประโยชน์และมีประสิทธิภาพสูงสุด

โดยมีการติดตามผล มีการวิเคราะห์โครงการลงทุนและติดตามผลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อปรับปรุงผลการดำเนินงานและทบทวนแผนการลงทุน เพื่อลดระดับความเสี่ยงของโครงการให้อยู่ในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ โดยให้โครงการแล้วเสร็จ ภายใต้งบประมาณที่ตั้งไว้ และเป็นไปตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

(2) ความเสี่ยงจากกฎหมาย ข้อบังคับ และกฎระเบียบที่เปลี่ยนแปลง

บทบัญญัติทางกฎหมาย กฎระเบียบและนโยบายของภาครัฐ เป็นปัจจัยสำคัญยิ่งต่อกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจและค่าใช้จ่ายของกลุ่มพีไอโพลีน โดยกลุ่มพีไอโพลีนได้ดำเนินการ ดังนี้

- มีทีมงานติดตามและรายงานการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ กฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่กลุ่มพีไอโพลีนดำเนินการธุรกิจ เพื่อให้การประกอบธุรกิจสอดคล้องตามกฎหมาย กฎระเบียบและข้อบังคับต่าง ๆ
- มีทีมที่ปรึกษาทางกฎหมาย และที่ปรึกษาด้านภาษีอากร ให้คำแนะนำให้กลุ่มพีไอโพลีนปฏิบัติตามกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- มีกระบวนการรองรับความเสี่ยงด้านกฎหมายล่วงหน้า โดยติดตามการออกกฎหมายและกฎเกณฑ์ใหม่ๆ เพื่อวิเคราะห์ประเด็น ปัญหาอุปสรรค และเตรียมข้อหารือต่อความไม่ชัดเจนของหลักเกณฑ์ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจของกลุ่มพีไอโพลีน สอดคล้องตามกฎหมาย และกฎเกณฑ์ใหม่ที่จะถูกบังคับใช้ในอนาคต รวมถึงนำมาเป็นปัจจัยในการพิจารณาประกอบการลงทุนในโครงการต่าง ๆ
- มีกระบวนการกำกับดูแลการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบ เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี และหลักธรรมาภิบาล มีการควบคุมกิจการภายในที่เพียงพอ และมีการพิจารณาความเสี่ยงรอบด้าน เพื่อลดความเสี่ยงของการปฏิบัติงานที่ไม่สอดคล้องกับกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง
- ปลูกฝังค่านิยมให้พนักงานปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจ และคู่มือพนักงานของกลุ่มบริษัท เพื่อให้สอดคล้องกับเจตนารมณ์ของกลุ่มพีไอโพลีน ที่จะเป็นผู้ประกอบการที่มีความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน

(3) ความเสี่ยงด้านการพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการเติบโตทางธุรกิจ

ตามแผนการเติบโตทางธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีน ต้องมีความพร้อมด้านบุคลากร และโครงสร้างองค์กรที่เหมาะสม กลุ่มทีพีโอโพลีนให้ความสำคัญต่อการพัฒนาบุคลากรทุกระดับเพื่อรองรับการเติบโตทางธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีน โดยได้ประสานงานกับสถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง ภายใต้การจัดการที่เหมาะสม โดยกลุ่มทีพีโอโพลีนมีการจัดหาบุคลากรที่มีคุณภาพเหมาะสม เพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยธุรกิจอย่างเหมาะสม มีการกำหนดแผนกำลังคน รวมถึงการให้ค่าตอบแทนที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรม เพื่อให้มั่นใจว่ากลุ่มทีพีโอโพลีนมีผู้บริหารและพนักงานที่มีคุณภาพและเพียงพอที่จะรองรับการเติบโตของธุรกิจในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ ภายใต้การเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ที่มีอัตราเร่งต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วพฤติกรรมของผู้ผลิตและผู้บริโภค ภายหลังการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลกระทบต่อรูปแบบการดำเนินธุรกิจและช่องทางการจำหน่ายสินค้า กลุ่มทีพีโอโพลีนต้องเตรียมความพร้อมให้กับพนักงานเพื่อการพัฒนาพนักงานให้มีความรู้ความเข้าใจ และทักษะที่จำเป็นในเชิงลึกควบคู่กับการฝึกปฏิบัติงาน ต่อ ยอดแนวคิดให้สามารถนำมาประยุกต์ใช้ สอดรับกับกลยุทธ์ ทิศทางองค์กร และความเสี่ยงจากปัจจัยภายนอก โดยกลุ่มทีพีโอโพลีนมีนโยบายพัฒนาศักยภาพของพนักงาน ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ในเทคโนโลยี Digital Trend และ Digital Marketing การพัฒนาเชิงนวัตกรรม เพื่อให้พนักงานพร้อมรับมือ และก้าวสู่การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงด้านต่าง ๆ

(4) ความเสี่ยงด้านความสามารถในการแข่งขัน

ในภาวะเศรษฐกิจสังคมที่ผันผวน มีการเปลี่ยนแปลงที่รุนแรง เช่น มีผู้แข่งขันรายใหม่ การแข่งขันที่รุนแรง การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรผู้สูงอายุ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้บริโภค การเกิดแนวโน้มความปกติใหม่ (New Normal Trend) การเกิด Disruptive Industry ทำให้กลุ่มทีพีโอโพลีนต้องเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน สร้างความเข้มแข็งในการดำเนินธุรกิจ และมีความยืดหยุ่นในการเผชิญหน้ากับปัญหาและการปฏิบัติงานที่ต้องปรับเปลี่ยนไปตามสถานการณ์ รวมทั้งสร้างความได้เปรียบในการแข่งขัน ให้สามารถดำเนินธุรกิจภายใต้ความท้าทายและความผันผวนของสถานการณ์จากปัจจัยภายนอก เพื่อให้สามารถเติบโตอย่างยั่งยืนได้

กลุ่มทีพีโอโพลีนลดความเสี่ยงในการสูญเสียโอกาสที่จะคงสภาพเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนมั่นคง (Sustainability Risk) โดยพิจารณาการลงทุน เพื่อจะทำให้ไม่เสียโอกาส และทำให้สามารถคงสภาพรายได้อย่างยั่งยืนได้ โดยการยกระดับนวัตกรรม รวมถึงเทคโนโลยีใหม่ ปรับปรุงโรงงานให้ทันสมัย (Modernization and Innovation) อยู่ตลอดเวลา โดยพัฒนากระบวนการผลิตให้เป็น Smart Plant เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการผลิต

รวมถึงพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้าน เทคโนโลยี Digital Trend และ Digital Marketing รวมถึงความใหม่ ๆ เพื่อให้ทันกับ Digital Disruption ที่ทำให้การทำธุรกิจต้องเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก

(5) ความเสี่ยงด้านความรับผิดชอบต่อผลิตภัณฑ์

กลุ่มทีพีโอโพลีนมีแผนพัฒนาผลิตภัณฑ์เข้าสู่ตลาด เพื่อตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าที่มีความคาดหวังสูงต่อคุณภาพผลิตภัณฑ์ของกลุ่มบริษัท ทำให้บริษัทต้องให้ความสำคัญต่อการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ ซึ่งมีมาตรฐาน และการรับรองผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้ ดังนั้นบริษัทจึงต้องมีการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ และมาตรฐานผลิตภัณฑ์ควบคู่ไปกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการขยายช่องทางการตลาด

กลุ่มทีพีโอโพลีน ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องกับมาตรฐาน กฎระเบียบ และความคาดหวังของตลาด โดยมีมาตรการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการติดตามความต้องการของตลาดและลูกค้า กำหนดขั้นตอนการตรวจสอบผลิตภัณฑ์ มีกระบวนการ Quality Assurance, Quality Control ทั้งในส่วนของการกระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์ มีทำการขอรับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ให้ได้อย่างรวดเร็ว รวมถึงกำหนดคุณภาพที่ชัดเจนและรัดกุมตามมาตรฐานที่กำหนด

(6) ความเสี่ยงในการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน

ความสามารถในการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืนทั้งในด้านปริมาณ และต้นทุนเป็นสิ่งสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีน เพื่อป้องกันการหยุดชะงักของกระบวนการผลิต รักษาความสามารถในการแข่งขันและเพิ่มความมั่นใจต่อแผนการลงทุนในอนาคต บริษัทจึงต้องกำหนดมาตรการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืนในระดับประเทศ การจัดหาแหล่งน้ำทางเลือก รวมถึงการใช้เทคโนโลยีลดการใช้น้ำ เพื่อให้มั่นใจว่ามีน้ำใช้อย่างเพียงพอต่อกระบวนการผลิตทั้งในปัจจุบันและโครงการในอนาคต

กลุ่มทีพีโอโพลีน มีการกำหนดแผนรับมือความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจ ในกรณีที่เกิดภาวะน้ำแล้ง มีการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในกระบวนการผลิต นำน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ (Renewable Water) ปรับปรุงกระบวนการผลิต จัดหาแหล่งน้ำสำรอง ศึกษาเทคโนโลยีการผลิตน้ำใหม่ และบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ

(7) ความเสี่ยงด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

จากปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่สากลให้ความสำคัญ นำไปสู่การตั้งเป้าหมายลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก ซึ่งอาจมีการกำกับแนวทางการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกในอนาคต เพื่อลดความเสี่ยงด้านภัยพิบัติจากการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศแบบกะทันหัน และภัยธรรมชาติที่รุนแรง โดยมีสาเหตุจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และผู้บริหารระดับสูงได้ประเมินความเสี่ยง และมาตรการรองรับ รวมถึงพิจารณาโอกาสที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยกำหนดเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน ภายในปี 2586 ซึ่งเร็วกว่าที่ประเทศไทยได้ประกาศเจตนารมณ์ที่จะบรรลุเป้าหมายในปี 2593

บริษัทได้ประเมินความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เกี่ยวกับปัจจัยด้านกฎหมาย หรือ ข้อบังคับด้านการควบคุมการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ผ่านกลไกการกำกับดูแลแนวทางการรับมือต่อปัญหาที่เกิดขึ้น อาทิ การเก็บภาษีคาร์บอน และการนำภาษีคาร์บอนมาเป็นเครื่องมือในการกีดกันทางการค้าผ่านมาตรการปรับคาร์บอนก่อนข้ามพรมแดน (Carbon Border Adjustment Mechanism : CBAM) ตลอดจนมีการสนับสนุนการใช้อยานพาหนะไฟฟ้า และการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานสะอาด เป็นต้น สิ่งเหล่านี้ล้วนทำให้เกิดความเสี่ยงต่อธุรกิจการผลิตปูนซีเมนต์และพลังงานของกลุ่มที่ฟิโพลีน โดยบริษัทได้ประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ซึ่งส่งผลให้บริษัทต้องใช้เงินทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต ปรับปรุงเทคโนโลยีให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการนำขยะมาแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ ลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล ใช้พลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ใช้อยานพาหนะและเครื่องจักรกลหนักที่ใช้พลังงานจากไฟฟ้า (EV Dump Truck) แทนการใช้เครื่องยนต์ที่ใช้พลังงานจากฟอสซิล (น้ำมันดีเซล) บริษัทใช้กลยุทธ์คาร์บอนต่ำทั้งระยะสั้นและระยะยาวเพื่อรับมือกับความเสี่ยงด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งจะทำให้สามารถบรรลุเป้าหมายในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามที่กำหนดไว้

รายละเอียดปรากฏในรายงาน Task Force on Climate-related Financial Disclosures 2024 โดยสามารถ Scan QR code



(8) ความเสี่ยงด้านการสถานการณ์ภัยแล้ง

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ส่งผลให้ฝนไม่ตกตามฤดูกาล ในขณะที่มีความต้องการใช้น้ำเพิ่มขึ้น กลุ่มบริษัทมีนโยบายด้านการจัดการน้ำ เพื่อบริหารการใช้น้ำ โดยได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องดังนี้

1. การทำบ่อกักเก็บน้ำฝน เพื่อใช้แทนการใช้น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ
2. การ recycle น้ำทิ้งจากหอระเหยความร้อน ปรับปรุงคุณภาพ เพื่อนำมาใช้ใหม่แทนการปล่อยทิ้ง
3. ดำเนินกิจกรรมทางสังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อฟื้นฟูพื้นที่โดยรอบโรงงาน
4. ปลูกป่าทดแทน

ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ

(9) ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาก๊าซ

เนื่องจากถ่านหินเป็นแหล่งพลังงานสำคัญในการผลิตปูนซีเมนต์ โดยราคาก๊าซที่เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น หรือลดลงเกิดจากปัจจัยต่าง ๆ เช่น ประเทศผู้ส่งออกหลักอย่างเช่น ออสเตรเลีย อินโดนีเซีย เพิ่มปริมาณการผลิต ซึ่งจะส่งผลให้ราคาของถ่านหินปรับตัวลดลง หรือในกรณีที่ประเทศที่มีการนำเข้าถ่านหิน เช่น จีน เพิ่มปริมาณการบริโภคจะส่งผลให้ราคาถ่านหินปรับตัวสูงขึ้น เป็นต้น ทั้งนี้บริษัทได้ตระหนักถึงความผันผวนของราคาก๊าซ จึงได้กำหนดนโยบายบริหารความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาก๊าซโดยการขยายฐานแหล่งซื้อให้เพิ่มมากขึ้น โดยให้การตกลงซื้อขายกระจายตลอดทั้งปี โดยคำนึงถึงสถานะตลาดที่เหมาะสม รวมทั้งทำการจัดสรรประเภทของสัญญาซื้อทั้งระยะสั้นและระยะยาวในสัดส่วนที่เหมาะสม เพื่อให้สามารถบริหารต้นทุนการผลิตปูนซีเมนต์ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ราคาก่อนขึ้น (รวมค่าขนส่งถึงโรงงาน) ในช่วง 3 ปี ที่ผ่านมา มีดังนี้

	หน่วย	2567	2566	2565
ราคาก่อนขึ้น	บาทต่อตัน	2,430	3,009	3,257

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีนโยบายนำขยะมาใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหินทั้งในโรงงานปูนซีเมนต์ และโรงไฟฟ้าถ่านหิน ซึ่งจะสามารถลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาก่อนขึ้น สิ่งที่สำคัญคือสามารถลดต้นทุนการผลิตในขณะเดียวกันก็สามารถลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเป็นสาเหตุให้เกิดภาวะโลกร้อน ซึ่งเป็นการแก้ปัญหาแบบบูรณาการที่ยั่งยืน

(10) ความเสี่ยงด้านของราคายาผลิตภัณฑ์

ความผันผวนของราคายาผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกของกลุ่มบริษัทที่พีโอโพลีน อาจส่งผลให้ผลประกอบการของกลุ่มบริษัทมีความผันผวนขึ้นลงตามราคายาผลิตภัณฑ์ในตลาด อย่างไรก็ตามต้นทุนการผลิต เช่น เม็ดพลาสติก ซึ่งได้แก่ เอทิลีน ขึ้นลงตามราคายาเช่นกัน โดยบริษัทมีนโยบายที่จะรักษาส่วนต่างของราคายาและต้นทุนการผลิต (Spread) ในระดับที่บริษัทพอใจ ประกอบกับการประกอบธุรกิจที่หลากหลายของกลุ่มบริษัท ส่งผลให้รายได้จากการประกอบธุรกิจปูนซีเมนต์ซึ่งจัดเป็นสินค้าขึ้นพื้นฐานซึ่งอาจผันผวนขึ้นลงเล็กน้อยตามภาวะเศรษฐกิจในประเทศ ถ่วงดุลกับรายได้จากการส่งออกผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติก โดยในกรณีที่ราคาสินค้าโภคภัณฑ์โลกปรับตัวเพิ่มขึ้นและส่งผลให้ราคาก่อนขึ้นมีแนวโน้มสูงขึ้น จะส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตปูนซีเมนต์ให้มีแนวโน้มสูงขึ้น อย่างไรก็ตามปัจจัยดังกล่าวก็ส่งผลให้ราคายาเม็ดพลาสติกสูงขึ้นด้วย ซึ่งจะส่งผลให้รายได้จากธุรกิจเม็ดพลาสติกได้รับผลดีจากกรณีที่ว่าราคาสินค้าโภคภัณฑ์ปรับสูงขึ้นเช่นกัน จึงเป็นการถ่วงดุลธุรกิจของกลุ่มบริษัทที่พีโอโพลีน

ผลิตภัณฑ์	หน่วย	2567	2566	2565
ปูนซีเมนต์	บาทต่อตัน	1,303 - 1,952	1,443 - 2,032	1,441 - 2,011
เม็ดพลาสติก (LDPE /EVA)	บาทต่อตัน	40,705 - 58,375	47,243 - 72,555	59,986 - 132,478
คอนกรีตผสมเสร็จ	บาท/ลูกบาศก์เมตร	1,677 - 1,717	1,641 - 1,730	1,424 - 1,637

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังได้เน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น โดยบางผลิตภัณฑ์จะเน้น Niche Market เพื่อให้สามารถเพิ่มยอดขายและเพิ่มความสามารถในการทำกำไร อาทิเช่น กาวน้ำและกาวผง เป็นต้น รวมถึงขยายธุรกิจสู่ตลาดสินค้า New Normal โดยเน้นผลิตสินค้าสำหรับรูปแบบการดำเนินชีวิตใหม่ที่แตกต่างจากอดีต ได้แก่ผลิตภัณฑ์ Bio Knox และ Microme Knox และผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดต่าง ๆ เป็นต้น

(11) ความเสี่ยงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

เป็นการควบคุมความเสี่ยงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม อันอาจนำไปสู่ความสูญเสียชีวิต การบาดเจ็บ ความเจ็บป่วย อันเนื่องมาจากการทำงานของพนักงานและผู้รับเหมา ซึ่งส่งผลต่อการหยุดชะงักและความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจ และอาจส่งผลกระทบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม

กลุ่มที่พีโอโพลีนจึงมีนโยบายวางกรอบแนวทางในการปฏิบัติตามกรอบนโยบายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (Quality, Security, Safety, Health and Environmental Policy) เพื่อสร้างทัศนคติด้านความปลอดภัยให้กับทุกคนที่เกี่ยวข้อง โดยโรงงานแต่ละแห่งมีการแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อทำหน้าที่ขับเคลื่อนงานด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องกับนโยบายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งพัฒนา ปรับปรุง และส่งเสริมงานอาชีวอนามัย ความปลอดภัย สำหรับพนักงาน ผู้รับเหมา และผู้เกี่ยวข้องที่เข้ามาในพื้นที่โรงงานในการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย

(12) ความเสี่ยงเนื่องมาจากผลกระทบของโรคโควิด-19 (COVID-19) และเชื้อไวรัสต่าง ๆ

แม้ว่าสถานการณ์โรคระบาด Covid-19 และเชื้อไวรัสต่าง ๆ ในปัจจุบัน มีแนวโน้มพบผู้ป่วยลดลง อย่างไรก็ตามกลุ่มที่พีโอโพลีนได้ดำเนินมาตรการต่าง ๆ เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยให้ความสำคัญในการดูแลความปลอดภัยของพนักงานเป็นสำคัญ โดยกลุ่มที่พีโอโพลีนจัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19 ชนิดป้องกัน 4 สายพันธุ์ ได้แก่สายพันธุ์ A (H1N1) (H3N2) และสายพันธุ์ B (Victorai), (Yamagata) รวมถึงแอลกอฮอล์ล้างมือสำหรับฆ่าเชื้อไวรัส ประจำจุดต่าง ๆ ภายในอาคาร รวมถึงมีการให้คำแนะนำด้านสุขภาพแก่พนักงาน เพื่อการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง

(13) ความเสี่ยงจากภัยคุกคามต่อความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

การแข่งขันในปัจจุบัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานโดยพึ่งพิงการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล มากขึ้นทั้งในระบบการผลิต และสายงานสนับสนุนต่าง ๆ ซึ่งการเชื่อมต่อกับระบบอินเทอร์เน็ต อาจทำให้กลุ่มที่พีโอโพลีนต้องเผชิญกับภัยคุกคามต่าง ๆ

เพื่อเตรียมความพร้อมให้กลุ่มบริษัทมีความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของระบบคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ (Information Technology) และในระบบการผลิต (Operation Technology) กลุ่มบริษัทได้ดำเนินการ ดังนี้

- มีทีมงานรับผิดชอบดูแล และพัฒนาเรื่องดังกล่าวทั้งในระยะสั้นและระยะยาว
- จัดทำการทดสอบระบบ และฝึกซ้อมแผนต่าง ๆ เพื่อให้สามารถป้องกันภัยคุกคามต่อความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่อาจเกิดขึ้น
- ให้ความรู้แก่พนักงานเกี่ยวกับรูปแบบภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น เพื่อป้องกันและรับมือภัยคุกคามด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- เชิญทีมที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญการป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ เพื่อขอความรู้และคำแนะนำในการดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงระบบป้องกันความปลอดภัยด้านไซเบอร์ โดยการทำการ Cyber Security Assessment Test และการทำการ Cyber Security Penetration Test เพื่อประเมินระบบความปลอดภัยมีความสามารถในการป้องกันภัยได้เพียงพอ หลังจากทราบผล จะมีการหาแนวทางในการปรับปรุงระบบความปลอดภัย โดยแบ่งเป็น เฟสแรกเพื่อป้องกันภัยคุกคามขั้นร้ายแรงยิ่งยวด เฟสสอง เพื่อป้องกันภัยคุกคามระดับปานกลาง และเฟส 3 เพื่อป้องกันภัยคุกคามเล็กน้อย

(14) ความเสี่ยงด้านการจัดซื้อจัดหา

การบริหารจัดการความเสี่ยงด้านการจัดซื้อจัดหาของบริษัทมีกระบวนการที่หลากหลาย เช่น การประเมินความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจในกระบวนการจัดซื้อที่เกิดขึ้นจากคู่ค้า โดยในปีที่ผ่านมาบริษัทได้ทำการประเมินความเสี่ยงโดยการชี้แจงเพื่อค้นหาปัจจัยที่มีความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากคู่ค้า และกำหนดเกณฑ์ในการประเมินความเสี่ยง ซึ่งประกอบด้วย 2 มิติ คือ ระดับผลกระทบด้านการเงิน (Impact) หรือสิ่งที่มีผลกับชื่อเสียง ภาพลักษณ์จากสื่อต่างๆ และโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยง (Likelihood) โดยผลจากการประเมินความเสี่ยงตัวอย่าง เช่น

1. ความเสี่ยงจากการพึ่งพาคู่ค้าน้อยราย บริษัทมีมาตรการการดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยง โดยทำสัญญากับคู่ค้าหลักและคู่สำรอง
2. ความเสี่ยงจากการได้รับรับสินค้า/บริการที่ไม่ได้คุณภาพ บริษัทมีมาตรการการดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยง เช่น - มีขั้นตอนการตรวจสอบสินค้า/สุ่มตรวจสอบในขั้นตอนการรับสินค้า ให้เป็นไปตามที่บริษัท

กำหนด

- มีการระบุเงื่อนไขด้านคุณภาพรวมถึงบทปรับในสัญญา หากไม่ได้รับสินค้าตรงตามที่ตกลงไว้ในสัญญา

สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมใน รายงานความยั่งยืน ปี 2567 จากเว็บไซต์ของบริษัท หัวข้อการประเมินความเสี่ยง <https://www.tpiolene.co.th/th/investment/sustainability> และ จรรยาบรรณคู่ค้าด้านการจัดซื้อ จัดหา ว่าจ้าง

<https://www.tpiolene.co.th/th/aboutus/supplier-code-of-conduct-th>

ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk)

(15) ความเสี่ยงจากความต้องการของผู้บริโภคเปลี่ยนไปอย่างฉับพลันจากกระแสการดูแลสุขภาพสิ่งแวดล้อมและสภาพภูมิอากาศ

ปัจจุบัน สังคมให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศที่มีความรุนแรงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งในระดับประเทศและสากลทั่วโลกมีการสนับสนุนให้ยกเลิกการใช้ถุงพลาสติก และสนับสนุนให้ใช้วัสดุรีไซเคิลเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งประเด็นพฤติกรรมผู้บริโภคที่เปลี่ยนแปลงไป ทำให้ผู้ประกอบการต่างให้ความสำคัญกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย ต่อบริษัทในบทบาทที่มีต่อการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน และการปรับตัวในการดำเนินธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

กลุ่มทีพีโอโพลีน ให้ความสำคัญต่อพฤติกรรมของผู้บริโภคที่เปลี่ยนแปลงไป จากกระแสการให้ความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อมของสังคม กลุ่มทีพีโอโพลีนได้เพิ่มประสิทธิภาพในทุกกระบวนการผลิต เพื่อลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน การนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ๆ มาปรับใช้ เช่น การติดตั้งระบบ Solar Rooftop มาใช้ในโรงงาน มุ่งเน้นการผลิตสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น เน้นการผลิตสินค้าคาร์บอนต่ำรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการผลิตสินค้าชีวภาพ ตลอดจนมุ่งเน้นกระบวนการผลิตแบบ Zero Waste เป็นต้น

(16) ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วและการใช้เทคโนโลยีขั้นสูง

ปัจจุบันเทคโนโลยีและเทคโนโลยีดิจิทัล มีการพัฒนาอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทางการตลาด การพัฒนาผลิตภัณฑ์ รูปแบบการดำเนินธุรกิจ โอกาสและความท้าทายทางธุรกิจ การเติบโตอย่างก้าวกระโดดของเครื่องจักรอัตโนมัติ เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ และเทคโนโลยีหุ่นยนต์ ซึ่งยกระดับประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจ ขณะเดียวกันก็สร้างความท้าทายต่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีใหม่ รวมถึงการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) อย่างรวดเร็ว อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงในเรื่องของการละเมิดสิทธิมนุษยชน และขัดต่อหลักจริยธรรม เป็นต้น

กลุ่มทีพีไอโพลีน ตระหนักถึงการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีขั้นสูง จึงได้ยกระดับงานด้านนวัตกรรม รวมถึงนำเทคโนโลยีใหม่ๆ มาปรับปรุงโรงงานให้ทันสมัย พัฒนาโรงงานให้เป็น Smart Plant เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันโดยมุ่งเน้นการดำเนินงานทั้งด้านธุรกิจที่เพิ่มความสามารถในการแข่งขัน และตอบสนองต่อผู้มีส่วนได้เสีย เพิ่มการบริหารจัดการภัยคุกคามทางไซเบอร์ และเสริมสร้างความรู้ให้บุคลากรเพื่อให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีใหม่

นอกจากนี้ กลุ่มทีพีไอโพลีนได้เตรียมความพร้อมในการพัฒนาองค์กรเพื่อไม่ให้อยู่อันดับความสามารถในการแข่งขัน โดยปรับกลยุทธ์ในการทำธุรกิจ พัฒนาช่องทางขายออนไลน์และออฟไลน์ เพื่อให้ลูกค้าสามารถเข้าถึงสินค้าและบริการได้หลากหลายช่องทาง ตอบสนองการใช้ชีวิตของคนรุ่นใหม่ ตลอดจนเตรียมความพร้อมของพนักงานให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่เปลี่ยนแปลงไป นอกจากนี้ได้ทำการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องกับวิถีการดำรงชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไป มีสุขชีวนามัยที่ดี มีการประหยัดพลังงานคุ้มค่าและมีความหลากหลายและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยนำเทคโนโลยี และนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีประสิทธิภาพและตอบสนองความต้องการของลูกค้า ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์และปูนสำเร็จรูปมอร์ต้า ซึ่งมีให้เลือกหลากหลายถึง 43 ชนิดตามวัตถุประสงค์การใช้งาน รวมถึงผลิตภัณฑ์สุขอนามัยชีวภาพได้แก่ Bio Knox, Microme Knox Solution และน้ำยาบ้วนปาก เป็นต้น

(17) ความเสี่ยงจากการปรับตัวเพื่อรับมือกับวิกฤตภัยพิบัติทางธรรมชาติ

ภัยธรรมชาติ ที่เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เริ่มมีแนวโน้มรุนแรงขึ้น อาทิเช่น น้ำท่วม ภัยแล้ง เป็นต้น หากบริษัทไม่มีการปรับตัวรับมืออย่างเพียงพอ อาจมีความเสียหายร้ายแรงเกิดขึ้นในองค์กร

กลุ่มทีพีไอโพลีน ได้ตระหนักถึง วิกฤตภัยพิบัติทางธรรมชาติ และได้เตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ดังกล่าว โดยทำการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน เพื่อบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจในสถานการณ์สมมติต่าง ๆ เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้อง รับทราบถึงบทบาท หน้าที่ และขอบบพร่องที่เกิดขึ้นในการดำเนินการ เพื่อจะได้เตรียมมาตรการสำรองต่าง ๆ และนำไปปรับปรุงแก้ไข ก่อนที่จะเกิดอุบัติการณ์ขึ้นจริง

ความเสี่ยงด้านการเงิน

(18) ความเสี่ยงจากปัจจัยด้านแหล่งเงินทุนและอัตราดอกเบี้ย

ธุรกิจของกลุ่มบริษัททีพีไอโพลีน มีความจำเป็นต้องใช้เงินทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตและเงินทุนหมุนเวียนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจสูง รวมถึงการขยายธุรกิจหลัก ดังนั้นหากประสบปัญหาในการหาแหล่งสนับสนุนทางการเงิน ก็อาจทำให้โครงการลงทุนต่าง ๆ มีปัญหาได้ บริษัทได้แก้ไขปัญหาดังกล่าวด้วยการขออนุมัติวงเงินสินเชื่อระยะยาวจากธนาคารพาณิชย์ และสถาบันการเงิน เพื่อรองรับการขยายการลงทุนในโครงการต่าง ๆ ของกลุ่มทีพีไอโพลีน นอกจากนี้กลุ่มทีพีไอโพลีนได้รักษาความสัมพันธ์ที่ต่อเนื่องกับสถาบันการเงิน โดยมีวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนจากสถาบันการเงินที่เพียงพอเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

นอกจากนี้ บริษัทได้เสนอขายหุ้นแบบไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ รวมทั้งเสนอขายตัวแลกเงินซึ่งหุ้นกู้และตัวแลกเงินที่เสนอขาย ได้รับการตอบรับจากตลาดเป็นอย่างดี ทำให้กลุ่มทีพีไอโพลีนมีทางเลือกในการระดมทุนที่เหมาะสม และมีต้นทุนทางการเงินต่ำลง เพื่อใช้ในการขยายการลงทุนในธุรกิจหลัก ชำระภาระหนี้ที่มีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน และ/หรือ ที่มีต้นทุนทางการเงินที่สูงกว่า รวมถึงใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

เนื่องจากหนี้ส่วนใหญ่เป็นหนี้หุ้นกู้อัตราดอกเบี้ยคงที่ จึงทำให้บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่อาจเกิดความผันผวนในอนาคตไม่มากนัก ปัจจุบันบริษัทยังมีได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว เนื่องจากนโยบายที่ดำเนินการในปัจจุบันมีความเหมาะสมแล้ว

ทั้งนี้ กลุ่มทีพีไอโพลีนให้ความสำคัญในการดำเนินนโยบายทางการเงิน โดยรักษาระดับโครงสร้างเงินทุนให้มีความแข็งแกร่งเทียบเคียงได้กับบริษัทชั้นนำในธุรกิจเดียวกัน โดยรักษาสภาพคล่องให้สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจอย่างเหมาะสม

(19) ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ภาระหนี้เงินกู้ยืมระยะยาวและระยะสั้นอยู่ในรูปสกุลเงินบาทประมาณร้อยละ 100 จึงทำให้กลุ่มบริษัทไม่ได้รับผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนมากนัก

ทั้งนี้ กลุ่มที่พีไอ โพลีน มีภาระหนี้สินเชื่อหมุนเวียน อยู่ในรูปสกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา และสกุลยูโรเป็นหลัก อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทพีไอ โพลีน มีรายได้จากการส่งออกเป็นเงินสกุลเหรียญสหรัฐ ซึ่งสูงกว่ารายจ่ายที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ (ทั้งในรูปเงินสกุลเหรียญสหรัฐและเงินสกุลยูโร) บริษัทจึงมีนโยบายลดผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนโดยการสร้างสมดุลของรายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นเงินตราต่างประเทศ โดยในแต่ละช่วงเวลา บริษัทจะมีการเก็บสำรองเงินตราต่างประเทศที่ได้จากการส่งออก เพื่อนำไปชำระหนี้เงินตราต่างประเทศในช่วงเวลาใกล้เคียงกัน ทั้งนี้เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในลักษณะ Natural Hedging

นอกจากนี้ บริษัทมีนโยบายในการพิจารณาใช้เครื่องมือทางการเงิน เช่น การซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) และ/หรือ Cross Currency Swap สำหรับภาระหนี้สกุลเงินตราต่างประเทศ รวมทั้งได้มีการติดตามดูแลการเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนอย่างใกล้ชิด เพื่อปิดความเสี่ยงตามความเหมาะสมแล้วแต่กรณีโดยพิจารณาจากฐานะสุทธิของเงินตราต่างประเทศประกอบกับโครงสร้างรายได้ และกระแสเงินสดรับที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ

ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อย ไม่มีภาระคงค้างอันเกิดจากการใช้เครื่องมือทางการเงิน ตามนโยบายดังกล่าวแต่อย่างใด

(หน่วย : ล้านบาท)

กลุ่มบริษัท	31 ธันวาคม 2567			31 ธันวาคม 2566			31 ธันวาคม 2565		
	สกุลเงินบาท	สกุลเงินต่างประเทศเทียบเท่าเงินบาท	รวม	สกุลเงินบาท	สกุลเงินต่างประเทศเทียบเท่าเงินบาท	รวม	สกุลเงินบาท	สกุลเงินต่างประเทศเทียบเท่าเงินบาท	รวม
ภาระหนี้เงินกู้ยืม	80,598	0	80,598	85,144	0	85,144	71,372	0	71,372
รายได้จากการขาย	29,788	5,982	35,770	31,149	11,659	42,807	29,301	18,832	48,133

(หน่วย : ล้านบาท)

	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
กำไร/ (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	88.30	88.28	437.17

(20) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

เป็นความเสี่ยงที่เกิดจากลูกหนี้ไม่ปฏิบัติตามสัญญาที่ให้ไว้กับกลุ่มบริษัท โดยกลุ่มบริษัทมีนโยบายป้องกันการสูญเสียทางการเงินจากเหตุการณ์ดังกล่าว มีนโยบายทำธุรกรรมกับคู่ค้าที่มีระดับความน่าเชื่อถืออยู่ในเกณฑ์ที่ดี มีการเรียกเก็บหลักประกันในการซื้อขายจากลูกค้า เช่นวงเงินค้ำประกันจากธนาคาร หรือ หนังสือค้ำประกันออกโดยธนาคาร (Bank Guarantee) เพื่อค้ำประกันวงเงินซื้อขายของลูกค้าให้แก่กลุ่มบริษัท การกำหนดวงเงินสินเชื่อและกำหนดระยะเวลาการให้สินเชื่อ เป็นต้น โดยมีคณะกรรมการพิจารณาสินเชื่อทำการพิจารณาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าอย่างรัดกุม โดยมีขั้นตอนการควบคุมและติดตามการชำระเงินของลูกค้าอย่างใกล้ชิด มีการประเมินความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่ออย่างรัดกุม ถี่ถ้วน และตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และวันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ คิดเป็นร้อยละ 0.20 และร้อยละ 0.62 ของบัญชีลูกหนี้การค้าทั้งหมด ตามลำดับ

(21) ความเสี่ยงจากการดำรงอัตราส่วนทางการเงิน

กลุ่มที่พีไอโพลีนมีการออกหุ้นกู้และต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดสิทธิหุ้นกู้ที่กำหนดให้ต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น โดยในช่วงที่ผ่านบริษัทปฏิบัติตามเงื่อนไขในการดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) อย่างเคร่งครัด

อนึ่ง ตามงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย อัตราส่วนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ต่อหนี้สินรวม ปี 2567 และปี 2566 เท่ากับ 0.02 และ 0 ตามลำดับ โดยอัตราส่วนดังกล่าวอยู่ในระดับต่ำ เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีนโยบายในการเลือกช่องทางการเสนอขายหุ้นกู้ซึ่งเป็นภาระหนี้ที่ไม่มีประกัน และมีต้นทุนทางการเงินที่ต่ำกว่า เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

อนึ่ง บริษัท พีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะบริษัทย่อย เป็นธุรกิจที่ใช้เงินลงทุนสูงและเป็นการลงทุนล่วงหน้า กลุ่มที่พีไอโพลีนจะมีการติดตามและบริหารความเสี่ยงอย่างใกล้ชิด เพื่อให้การใช้เงินลงทุนคลาดเคลื่อนจากแผนที่กำหนดไว้น้อยที่สุด โดยมีแผนการลงทุนที่ชัดเจน มีผลตอบแทนจากการลงทุนที่เหมาะสมโดยมีความเสี่ยงอยู่ในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ เพื่อสร้างการเติบโตในอนาคตอย่างมั่นคงในระยะยาว มีการระมัดระวังคำนึงถึงแหล่งเงินทุนและความสามารถในการชำระหนี้ล่วงหน้าโดยมีนโยบายจัดโครงสร้างทางการเงินให้เหมาะสม

เพื่อให้อัตราส่วนทางการเงินอยู่ในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ และเทียบเคียงได้กับบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน ซึ่งการติดตามดูแลอย่างใกล้ชิด จะทำให้กลุ่มบริษัทมีความเชื่อมั่นในการบริหารจัดการความเสี่ยงในการดำรงอัตราส่วนทางการเงินและต้นทุนทางการเงินได้อย่างเหมาะสม

(22) ความเสี่ยงด้านการลงทุน (Investment Risk)

การลงทุนเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน เพื่อการเติบโตของธุรกิจในระยะยาว อาจทำให้เกิดความเสี่ยงด้านการลงทุน บริษัทจึงต้องติดตามและบริหารจัดการอย่างใกล้ชิด ทั้งด้านความสามารถในการจัดหาเงินลงทุน เพื่อสนับสนุนการเติบโต ควบคู่ไปกับการรักษาระดับความน่าเชื่อถือทางการเงิน (Credit Rating) ให้อยู่ในระดับ Investment Grade รวมถึงติดตามความคืบหน้าการลงทุนให้เป็นไปตามเวลาที่กำหนด งบลงทุนไม่บานปลาย

โดยบริษัทได้จัดให้มีการวิเคราะห์ ทบทวน จัดลำดับความสำคัญของโครงการลงทุน ให้สอดคล้องกับทิศทางเศรษฐกิจแสวงหาโอกาสการลงทุนที่ให้ผลตอบแทนที่ดีภายใต้ความเสี่ยงบริหารจัดการได้ มีขั้นตอนการพิจารณาการลงทุนที่รอบคอบและรัดกุม ประเมินความเสี่ยงและมีมาตรการจัดการความเสี่ยง มีการจัดหาเงินทุนที่เพียงพอ รักษาสภาพคล่อง มีวินัยทางการเงิน เพื่อรักษา Credit Rating มีการติดตามไม่ให้โครงการมีความล่าช้า งบลงทุนอยู่ในกรอบการลงทุน

(23) ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อสิทธิหรือการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักจากบริษัทมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ >50%

ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2567 กลุ่มบุคคลและบริษัทที่บุคคลในตระกูลเลี้ยวไพรัตน์ถือหุ้นอยู่ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำนวนรวมกันคิดเป็นร้อยละ 64.93 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด ซึ่งกลุ่มบุคคลและบริษัทที่บุคคลในตระกูลเลี้ยวไพรัตน์ถือหุ้นอยู่ ในแต่ละบุคคลใช้สิทธิของตนในฐานะผู้ถือหุ้นได้โดยอิสระ โดยบริษัทไม่สามารถยืนยันได้ว่าผู้ถือหุ้นข้างต้นจะใช้สิทธิในทางเดียวกันเพื่อให้สามารถควบคุมมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้เกือบทั้งหมดหรือไม่ ทั้งนี้ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการแต่งตั้งกรรมการหรือการขอมติในเรื่องอื่นที่ต้องใช้เสียงข้างมากของที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งเรื่องกฎหมายหรือข้อบังคับบริษัทที่กำหนดให้ได้รับคะแนนเสียง 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน ดังนั้น จึงไม่อาจยืนยันได้ว่าผู้ถือหุ้นรายอื่นๆ ไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบและถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นรายใหญ่เสนอได้

(24) ความเสี่ยงจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้บริหารมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์เนื่องจากมีกิจการที่แข่งขันกับบริษัท หรือไม่

ไม่มี -

(25) ความเสี่ยงเกี่ยวกับความสามารถในการชำระหนี้

และการผูกพันของบริษัท รวมถึงผลการดำเนินงานที่ผันผวน

บริษัทมีการลงทุนขยายธุรกิจอย่างต่อเนื่อง โดยใช้แหล่งเงินจากการออกหุ้นกู้เป็นส่วนใหญ่และจากวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนที่บริษัทมีกับสถาบันการเงิน ซึ่งหากผลการดำเนินงานของบริษัทมีความผันผวน อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับความสามารถในการชำระหนี้และการผูกพันของบริษัทได้ นอกจากนี้ตามข้อกำหนดสิทธิของหุ้นกู้แต่ละชุดของบริษัท จะมีอัตราส่วนหนี้สินทางการเงินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ที่จะต้องดำรง (Financial covenant) เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดสิทธิของหุ้นกู้แต่ละชุดด้วย

ดังนั้น บริษัทจึงต้องบริหารจัดการความเสี่ยงจากผลการดำเนินงานที่อาจผันผวน เพื่อให้ดำรงความสามารถในการชำระหนี้และการผูกพันของบริษัทได้อย่างต่อเนื่อง สรุป ดังนี้

1. บริหารกระแสเงินสดอย่างใกล้ชิด โดยจัดทำประมาณการทางการเงินทั้งระยะสั้นและระยะยาว พร้อมเข้าจัดการดูแลสภาพคล่องของกลุ่มบริษัทให้คล่องตัว โดยการบริหารเงินกู้ยืมและสินเชื่อหมุนเวียน การออกตั๋วแลกเงิน การออกหุ้นกู้ โดยคำนึงถึงความสามารถในการชำระหนี้ล่วงหน้า การจัดโครงสร้างทางการเงินให้เหมาะสม เพื่อให้อัตราส่วนทางการเงินอยู่ในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ และเทียบเคียงกับคู่แข่งในอุตสาหกรรมเดียวกัน
2. บริหารเงินทุนหมุนเวียนให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม โดยการบริหารสินค้าคงคลัง ระยะเวลาเก็บหนี้ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ตลอดจนระมัดระวังการให้สินเชื่อการค้า เพื่อหลีกเลี่ยงหนี้เสีย
3. พิจารณาการลงทุนอย่างรอบคอบ โดยเน้นการลงทุนที่ให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม ในระดับความเสี่ยงที่สามารถบริหารจัดการได้
4. รักษาความสามารถในการทำกำไร โดยลดต้นทุนพลังงาน โดยใช้เชื้อเพลิงสะอาด เช่น ชยะและพลังงานแสงอาทิตย์แทนเชื้อเพลิงถ่านหิน ลดต้นทุนค่าขนส่งโดยใช้สายพานลำเลียงวัตถุดิบแทนการใช้รถบรรทุกที่ใช้น้ำมัน ใช้รถไฟฟ้แทนรถเครื่องยนต์สันดาปเพื่อขนส่งหินก่อสร้างในโรงงาน เป็นต้น
5. ควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างรัดกุม

ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (Debt Service Coverage Ratio) อยู่ที่ 0.59 เท่า เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2566 ที่เท่ากับ 0.40 เท่า เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินหมุนเวียนทางการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี ลดลง จาก 24,974.57 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2566 เป็น 14,915.24 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2567

นอกจากนี้ บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.24 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 1.5 : 1 (ภายใต้ โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2561) และมีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิ ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.11 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 2 : 1 (ภายใต้โครงการนอกเหนือจากโครงการ MTN ปี พ.ศ. 2561 และ 2567) และมีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิ ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.09 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 2 : 1 (ภายใต้โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2567)

ซึ่งอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นดังกล่าว ยังต่ำกว่าอัตราที่ต้องดำรงอยู่มาก ซึ่งแสดงถึงบริษัทสามารถบริหารจัดการความเสี่ยง ที่เกิดจากกรณีที่ผลการดำเนินงานของบริษัทมีความผันผวน และอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับความสามารถในการชำระหนี้และภาระผูกพันของบริษัท

ความเสี่ยงต่อการลงทุนของผู้ถือหลักทรัพย์ (ความเสี่ยงของตราสาร)

(26) ความเสี่ยงด้านเครดิต (Credit Risk)

ผู้ถือหลักทรัพย์ของบริษัทอาจมีความเสี่ยงในการลงทุนในกรณีที่ธุรกิจและผลการดำเนินงานของบริษัทไม่เป็นไปตามที่คาดหมาย หรือทรัพย์สินของบริษัทไม่เพียงพอต่อการชำระหนี้ ดังนั้น ก่อนการตัดสินใจลงทุน ผู้ลงทุนควรพิจารณาฐานะการเงินและความสามารถในการชำระหนี้ของบริษัทจากข้อมูลที่ระบุไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายตราสารหนี้และร่างหนังสือชี้ชวนในการประเมินความเสี่ยงด้านเครดิตของหุ้นกู้ ผู้ลงทุนสามารถดูการจัดอันดับความน่าเชื่อถือของผู้ออกหุ้นกู้ที่จัดทำโดยสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือประกอบการตัดสินใจลงทุนได้ ถ้าการจัดอันดับความน่าเชื่อถือของผู้ออกหุ้นกู้ต่ำ แสดงว่าความเสี่ยงด้านเครดิตของผู้ออกหุ้นกู้สูง ผลตอบแทนที่ผู้ลงทุนได้รับควรจะสูงด้วยเพื่อชดเชยความเสี่ยงที่สูงของหุ้นกู้ดังกล่าว อย่างไรก็ตาม การจัดอันดับความน่าเชื่อถือมิได้เป็นการให้คำแนะนำให้ซื้อ ขาย หรือถือครองหุ้นกู้ที่เสนอขายแต่อย่างใด และการจัดอันดับความน่าเชื่อถืออาจมีการยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงได้ตลอดอายุของหุ้นกู้ ก่อนการลงทุนผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลผลการดำเนินงานของบริษัทผู้ออกหุ้นกู้ นอกจากการพิจารณา credit rating ของหุ้นกู้ ผู้ลงทุนควรติดตามข้อมูลข่าวสารของบริษัทผู้ออกหุ้นกู้รวมถึงการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงการจัดอันดับ credit rating ได้จากเว็บไซต์สำนักงาน ก.ล.ด. สถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือ หรือสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย

(27) ความเสี่ยงด้านราคา (Price Risk)

ราคาลาดของหุ้นกู้นั้นอาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นต่อกับปัจจัยหลายประการ ยกตัวอย่างเช่น ระดับอัตราดอกเบี้ยในตลาดการเงิน นโยบายของธนาคารแห่งประเทศไทย สภาวะเศรษฐกิจโดยรวม อัตราเงินเฟ้อ อายุของหุ้นกู้ หรืออุปสงค์ส่วนเกินหรือส่วนขาดของหุ้นกู้ ดังนั้น ผู้ถือหุ้นกู้จะได้รับผลกระทบจากความผันผวนของราคาหุ้นกู้ ในกรณีที่มีการซื้อขายตราสารก่อนครบกำหนดไถ่ถอน ทั้งนี้ หุ้นกู้ที่มีอายุคงเหลือยาวกว่าจะได้รับผลกระทบจากความผันผวนดังกล่าวมากกว่า

(28) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง (Liquidity Risk)

ผู้ถือหุ้นกู้ อาจไม่สามารถขายหุ้นกู้ก่อนครบกำหนดไถ่ถอน หุ้นกู้ได้ทันทีในราคาที่ตนเองต้องการ เนื่องจากการซื้อขายเปลี่ยนมือของหุ้นกู้ในตลาดรองอาจมีไม่มาก อย่างไรก็ตาม ผู้ถือหุ้นกู้ อาจซื้อขายหุ้นกู้ได้ที่ธนาคารพาณิชย์ บริษัทหลักทรัพย์ หรือนิติบุคคลอื่นใด ที่มีใบอนุญาตค้าหลักทรัพย์อันเป็นตราสารแห่งหนี้ หากมีผู้เสนอซื้อหรือขายหุ้นกู้ผ่านผู้มีใบอนุญาตดังกล่าวข้างต้น

(29) ความเสี่ยงเรื่องการผิดนัด

ประวัติการผิดนัดชำระหนี้เงินต้นหรือดอกเบี้ยของตราสารหนี้ หรือผิดนัดชำระหนี้เงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์ บริษัทเงินทุน หรือสถาบันการเงินที่มีกฎหมายเฉพาะที่จัดตั้งขึ้น

- ไม่มี -

ประวัติการผิดเงื่อนไขในการปฏิบัติตามข้อกำหนดสิทธิในช่วงปี 2564-2567

- ไม่มี -

(30) ความเสี่ยงต่อการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศ (กรณีผู้ออกหลักทรัพย์เป็นบริษัทต่างประเทศ)

- ไม่มี -

2.2.2 ความเสี่ยงจากข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีความสำคัญดังนี้

- คดีสืบเนื่องจากวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ (ผู้ฟ้องคดี) ยื่นคำฟ้องต่อศาลปกครองกลาง (ศาล) คดีหมายเลขดำที่ ส. 3/2560 โดยผู้ฟ้องคดีอ้างว่าเป็นผู้รับมอบอำนาจจากกรมศิลปากรให้เป็นผู้ดูแลถ้ำโพธิสัตว์ ทั้ง ๆ ที่ไม่มีใบมอบอำนาจกล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองทำให้ภาพแกะสลักในถ้ำโพธิสัตว์เสียหาย ต่อมาวันที่ 2 มิถุนายน 2560 ศาลมีคำสั่งเรียกให้บริษัทเข้ามาเป็นคู่ความในคดี (ผู้ร้องสอด) ในคดีที่ผู้ฟ้องคดีฟ้องรัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม ที่ 1 อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ที่ 2 กรมทรัพยากรธรณี

ที่ 3 อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี ที่ 4 (ผู้ถูกฟ้องคดี) กล่าวหาว่า ผู้ถูกฟ้องคดีออกประทานบัตรเหมืองแร่ให้แก่บริษัทขัดต่อระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาตตามมาตรา 9 แห่งประมวลกฎหมายที่ดิน พ.ศ. 2497 ซึ่งระเบียบกระทรวงมหาดไทยดังกล่าวออกในปี 2535 ขอให้เพิกถอนประทานบัตรที่ผู้ถูกฟ้องคดีออกให้แก่บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัล จำกัด และต่อมาโอนสิทธิในประทานบัตรให้แก่บริษัทและยื่นคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนมีคำพิพากษา ขอศาลมีคำสั่งให้บริษัทหยุดการกระเบิดหินทำเหมืองในเขตประทานบัตรจนกว่าศาลมีคำพิพากษา

วันที่ 3 สิงหาคม 2560 ศาลออกตรวจสอบพื้นที่ถ้าพระโพธิสัตว์ร่วมกับคู่กรณี พบภาพพระพุทธรูป พระศิวะ พระนารายณ์ ฤๅษี ฯลฯ อยู่บริเวณปากถ้ำเป็นภาพศิลปะปูนต้ำ ขณะตรวจสอบเจ้าหน้าที่กรมศิลปากรได้ชี้แจงว่า ตามหลักฐานเท่าที่ปรากฏได้มีการถ่ายภาพดังกล่าวไว้เมื่อปี พ.ศ. 2507 พ.ศ. 2508 พ.ศ. 2534 พ.ศ. 2535 พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2560 เมื่อนำภาพแต่ละปีมาเปรียบเทียบกัน ไม่พบร่องรอยของความเปลี่ยนแปลง และตรวจสอบพื้นที่ประทานบัตรของผู้ร้องสอดร่วมกับคู่กรณีโดยได้ไปดูการระเบิดหินของผู้ร้องสอด เมื่อเวลาประมาณ 15.30 นาฬิกา โดยบริเวณที่ยืนดูอยู่ห่างจากจุดระเบิดประมาณ 300 - 400 เมตร ขณะระเบิดพบมีเสียงดังเล็กน้อย ไม่รู้สึกถึงความสั่นสะเทือน ต่อมาศาลมีคำสั่งลงวันที่ 8 กันยายน 2560 เกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนพิพากษาให้ยกคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวของผู้ฟ้องคดี ให้บริษัทปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 4

ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 มีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2560 ชี้แจงว่า ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาออกประทานบัตรให้แก่ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ทุกสาย ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 มีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2560 ชี้แจงว่า ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 ได้รับโอนกิจการอำนาจบริหารมาจากกรมทรัพยากรธรณี ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 มีหน้าที่พิจารณาคำขอประทานบัตรที่เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ที่รับคำขอจากผู้ยื่นคำขอ และมีอำนาจอนุญาตประทานบัตรตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 เมื่อมีการอนุญาตประทานบัตรแล้ว มีหน้าที่ควบคุมตรวจสอบและกำกับดูแลให้ผู้รับประทานบัตรปฏิบัติให้เป็นไปตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และเงื่อนไขแนบท้ายประทานบัตร ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 มีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 28 มีนาคม 2560 ชี้แจงว่า ปัจจุบันผู้ถูกฟ้อง

คดีที่ 3 มิได้มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายเกี่ยวกับการออกประทานบัตร เนื่องจากมีพระราชกฤษฎีกาโอนกิจการบริหารและอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 มาตรา 151 ให้โอนบรรดากิจการ อำนาจหน้าที่ และทรัพย์สิน มาเป็นของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2) กรมศิลปากรมีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 5 เมษายน 2560 ชี้แจงว่า ถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) เป็นโบราณสถาน ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปะวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 กรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนโบราณสถานถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) เป็นโบราณสถานตามราชกิจจานุเบกษา วันที่ 6 เมษายน 2508 กรมศิลปากรมอบอำนาจให้ผู้ว่าการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา มีอำนาจแจ้งความร้องทุกข์ต่อพนักงานสอบสวนในเขตพื้นที่รับผิดชอบเพื่อดำเนินคดีกับผู้ทำผิดกฎหมาย เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559 กรมศิลปากรได้ตรวจสอบถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) ไม่ปรากฏร่องรอยของความเสียหายเพิ่มเติมไม่ว่าจะเป็นภาพสลักปูนต้ำสมัยทวารวดี ทั้งที่เป็นภาพพระพุทธรูป พระนารายณ์ พระอิศวรหรือรูปบุคคลที่อยู่บนผนังหินปูน ภาพสลักอยู่ในสภาพปกติไม่หลุดล่อน และสภาพพื้นที่อื่น ๆ ภายในถ้ำ ไม่พบร่องรอยความเสียหายจากการทำเหมืองแร่ อุตสาหกรรมของบริษัท

คดีสิ้นสุดกระบวนการแสวงหาข้อเท็จจริงแล้ว ศาลกำหนดวันนัดพิจารณาครั้งแรกในวันที่ 9 กันยายน 2563 พร้อมส่งสรุปข้อเท็จจริงของตุลาการเจ้าของสำนวนลงวันที่ 11 สิงหาคม 2563 และนัดฟังคำพิพากษาวันที่ 30 กันยายน 2563

ศาลพิจารณาแล้วเห็นว่า ผู้ถูกฟ้องคดีออกประทานบัตรให้แก่บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด โดยถูกต้องและชอบด้วยประมวลกฎหมายที่ดินและพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และต่อมา มีการโอนประทานบัตรให้แก่บริษัทโดยถูกต้องและชอบด้วยกฎหมาย การทำเหมืองแร่ของบริษัทโดยระเบิดหินตามประทานบัตร ใช้วัตถุระเบิดต่อจังหวัดไม่เกิน 130 กิโลกรัม ผลตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนและแรงอัดอากาศหรือค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่ปลอดภัย เมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานตามกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและกรมศิลปากร ชี้แจงว่า จากการตรวจสอบไม่ปรากฏร่องรอยความเสียหายเพิ่มเติม ภาพสลักปูนต้ำสมัยทวารวดีอยู่ในสภาพปกติไม่หลุดล่อน และสภาพพื้นที่อื่นภายในถ้ำ ไม่พบร่องรอยความเสียหาย ศาลจึงไม่มีเหตุที่จะออกคำสั่งบังคับตามคำขอของผู้ฟ้องคดี และพิพากษา

ยกฟ้องโดยให้คำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนมี
การพิพากษาลงวันที่ 8 กันยายน 2560 มีผลสิ้นสุด
ลงนับแต่วันที่ที่พ้นระยะเวลาการยื่นอุทธรณ์ในกรณี
ที่ไม่มีการอุทธรณ์ หรือนับแต่ศาลมีคำสั่งรับหรือไม่
รับอุทธรณ์ในกรณีที่มีการอุทธรณ์แล้วแต่กรณี

ผู้ฟ้องคดียื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดเมื่อวันที่
27 ตุลาคม 2563 ศาลปกครองสูงสุด มีคำสั่งรับ
อุทธรณ์ของผู้ฟ้องคดี คำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราว
ก่อนมีคำพิพากษาลงวันที่ 8 กันยายน 2560 จึง
สิ้นผลบังคับ ศาลปกครองสูงสุดอนุญาตให้ยื่นคำแก้
อุทธรณ์ได้ภายในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2564 แต่ผู้ร้อง
สอดได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดในวันที่
5 กุมภาพันธ์ 2564

เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2566 ศาลปกครองสูงสุด มี
หมายแจ้งคู่ความว่าศาลมีคำสั่งให้วันที่ 28 เมษายน
2566 เป็นวันสิ้นสุดการแสวงหาข้อเท็จจริง ขณะนี้
อยู่ระหว่างตุลาการศาลปกครองสูงสุดผู้แถลงคดีจัด
ทำคำแถลงคดี

- 2) คดีสืบเนื่องจากการที่บริษัทได้รับใบอนุญาตขุดบ่อน้ำ
จากองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ และขุดบ่อน้ำ
ในที่ดินของบริษัทเพื่อใช้รักษาสิงแวดล้อม ป้องกัน
ไฟไหม้ (คดีหมายเลขดำที่ สว.2/2561) เมื่อวันที่ 21
มิถุนายน 2561 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ
เหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการ
สำนักงานอัยการสูงสุด (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท(จำเลย)
ต่อศาลแพ่ง ข้อหาละเมิดเกี่ยวกับเรื่องการทำเหมือง
แร่ ทุนทรัพย์ 71,566,889.42 บาท กล่าวหาว่าบริษัท
ลักลอบทำเหมืองแร่หินดินดานในพื้นที่ซึ่งยังไม่ได้รับ
ประทานบัตรรวม 2 พื้นที่ ขอให้ศาลมีคำพิพากษา
บังคับให้บริษัทนำแร่จำนวน 249,159.96 เมตริกตัน
ถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองแร่ไปโดยผิด
กฎหมาย พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่เอา
แร่ไปให้กลับคืนดังเดิม หรือ ให้ชำระค่าเสียหายเป็น
ราคาแร่และค่าภาคหลวงจำนวน 66,650,289.31 บาท
พร้อมดอกเบี้ย

บริษัทยื่นคำให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพ
ระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
พ.ศ. 2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลัก
ฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับ
คดีอาญา โจทก์กล่าวหาว่าบริษัทลักลอบทำเหมือง ซึ่ง
ไม่เป็นความจริง บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและ
มิได้กระทำความละเมิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มี
มูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดจึงไม่ต้อง
รับผิดชอบ คดีเสร็จการพิจารณา และศาลนัดฟังคำพิพากษา
วันที่ 24 มีนาคม 2563

วันที่ 24 มีนาคม 2563 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาให้
บริษัทนำแร่หินดินดานจำนวน 249,159.96 เมตริกตัน
ไปถมคืนพื้นที่เดิมที่บริษัทเอาแร่ไปโดยไม่ชอบ พร้อม
ฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่เอาแร่ไปให้คืนสภาพเดิม หากไม่
ดำเนินการให้ชดใช้ราคาแร่และเงินค่าภาคหลวงเป็นเงิน
66,650,289.31 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี
ของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันทำละเมิด (28 มิถุนายน
2560) ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 359 วัน คิดเป็นดอกเบี้ย
4,916,600.11 บาท รวมเป็นต้นเงินและดอกเบี้ย
71,566,889.31 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ยอัตราร้อยละ
7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 66,650,289.31 บาท นับถัด
จากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ใช้ค่า
ฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ
80,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี
เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2563

เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษา
ศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิด
ดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11
เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่
โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้
ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้น
ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่
แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่
เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้
ที่แก้ให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาล
อุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา
และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565

เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา
โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกา
ของบริษัทไว้พิจารณา

เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 โจทก์ยื่นคำร้องขอให้
เจ้าพนักงานบังคับคดีอายัดสิทธิเรียกร้องเงิน ในบัญชี
เงินฝากของบริษัท ซึ่งเป็นการบังคับคดีที่ไม่ชอบด้วย
กฎหมาย ในวันที่ 4 มีนาคม 2567 เจ้าพนักงานบังคับ
คดีออกหมายแจ้งอายัดและส่งหนังสือแจ้งอายัดสิทธิ
เรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท ถึงธนาคาร
14 แห่ง ที่บริษัท มีบัญชีเงินฝากเพื่อให้ธนาคาร 14
แห่ง อายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีของบริษัท และ
ให้ส่งเงินที่อายัดแก่เจ้าพนักงานบังคับคดี

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2567 บริษัทยื่นคำร้องขอให้ศาลแพ่งเพิกถอนการอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท อันเป็นการบังคับคดีที่ไม่ชอบด้วยกฎหมาย

เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567 ศาลแพ่งมีคำสั่งยกคำร้องขอให้ศาลเพิกถอนการอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 บริษัทยื่นอุทธรณ์คำสั่งที่ยกคำร้อง คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัทในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรไม่สั่งฟ้องและต่อมาอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 3) วันที่ 20 มิถุนายน 2562 วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ (ผู้ฟ้องคดี) ฟ้องกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 1 กับพวก รวม 31 คน ในคดีหมายเลขดำที่ ส.17/2562 โดยบริษัทเป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 30 และยื่นคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนศาลมีคำพิพากษา ต่อมาศาลมีคำสั่งเรียกให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (สผ.) เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 32 ศาลพิจารณาคำฟ้องแล้วมีคำสั่งลงวันที่ 17 กันยายน 2562 ให้รับคำฟ้องไว้พิจารณา บางข้อหาและผู้ถูกฟ้องคดีบางราย (รับฟ้องเฉพาะกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 1 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 2 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ที่ 3 อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ที่ 4 บริษัทที่ 30 และ สผ. ที่ 32 ตามลำดับ) และมีคำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนการพิพากษา ลงวันที่ 17 กันยายน 2562 ไม่รับคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนพิพากษาของผู้ฟ้องคดีไว้พิจารณา ผู้ฟ้องคดีอ้างตนว่าเป็นผู้รับมอบอำนาจจากกรมศิลปากรมาดูแลถ้ำพระโพธิสัตว์ ทั้ง ๆ ที่ไม่มีใบมอบอำนาจ ขอให้ศาลพิพากษาหรือมีคำสั่งว่า การยื่นคำขอประทานบัตรของบริษัทไม่ชอบและขัดต่อกฎหมาย มติของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 32 ในการให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่ของบริษัทปกปิดข้อความจริงจึงมิชอบด้วยกฎหมาย ขอให้เพิกถอนคำร้องขออนุญาตประทานบัตรเหมืองแร่หินปูนที่บริษัทยื่นขออนุญาตไว้

ผู้ถูกฟ้องคดีที่ศาลรับฟ้องทำหนังสือ (คำให้การ) ชี้แจงต่อศาลในทำนองเดียวกันว่า ผู้ฟ้องคดีไม่มีอำนาจฟ้อง ฟ้องคดีนี้เป็นฟ้องซ้อนกับคดีหมายเลขดำที่ ส.3/2560 การขอประทานบัตรทำเหมืองหินปูนของบริษัทเป็นไปโดยชอบด้วยหลักเกณฑ์ ขั้นตอน และวิธีการตามที่กฎหมายกำหนดทั้งสิ้น พื้นที่ขอประทานบัตรไม่เป็นพื้นที่ที่ต้องห้ามตามกฎหมายแร่ กฎหมายป่าไม้ และมีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยถูกต้องและครบถ้วนตามกฎหมายส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกฎหมายแร่ในการยื่นขอประทานบัตรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจพิจารณา คำขอประทานบัตรอยู่ระหว่างการพิจารณาของพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ การขอประทานบัตรของบริษัทไม่ทำให้ผู้ฟ้องคดีเดือดร้อนและเสียหาย ขอให้ศาลพิพากษายกฟ้อง

บริษัทได้ทำคำให้การเพิ่มเติมยื่นศาลปกครองกลาง เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2564 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

- 4) วันที่ 8 กรกฎาคม 2558 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขดำที่ สว. 4/2559) ทุนทรัพย์ 4,066,535,823 บาท โจทก์ฟ้องและต่อมาแก้ไขคำฟ้องเพิ่มเติมทุนทรัพย์เป็น 4,338,558,231.54 บาท กล่าวหาว่าบริษัททำเหมืองแร่หินปูนนอกเขตประทานบัตร ขอให้คืนแร่หินปูนจำนวน 31,522,374.26 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือ ให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การต่อสู้ว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาเกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดตามฟ้อง จึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องโจทก์ทุกข้อหา ทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตรเพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากแร่ที่มีอยู่จำนวนมากไม่ใช้ให้หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ จำเลยก็หมดสิทธิใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

คดีมีการร้องขอให้โอนคดีจากศาลจังหวัดสระบุรีมา ให้ศาลแพ่ง แผนกคดีสิ่งแวดล้อม พิจารณาและขอให้รวมการพิจารณาคดีนี้กับคดีอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ศาลอนุญาต

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำแร่หินปูน จำนวน 31,522,374.26 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมืองที่เอาแร่ไป ให้คืนสภาพดั้งเดิมหรือให้ชำระเงินเป็นจำนวน 4,047,472,854.98 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าวนับแต่วันพบการลักลอบทำเหมือง วันที่ 24 กรกฎาคม 2557 ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 350 วัน เป็นดอกเบี้ย 291,085,376.56 บาท รวมต้นเงิน และดอกเบี้ยเป็นเงิน 4,338,558,231.54 บาท กับให้จำเลยชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 4,047,472,854.98 บาท นับถัดจากวันฟ้อง เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีในชั้นอุทธรณ์เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ แก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากที่แก้ไขเป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คำอุทธรณ์นิยมนชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2565

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัทในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 5) วันที่ 24 มีนาคม 2559 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขดำที่ สว.6/2559) กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองแร่หินปูนนอกเขตประทานบัตร ขอให้คืนแร่หินปูนจำนวน 2,447,906.76 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือให้จำเลยให้ชำระค่าเสียหายจำนวน 327,680,219.25 บาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและมิได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดตามฟ้อง จึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหา ทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตรเพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากแร่ที่มีอยู่จำนวนมากไม่ใช้ให้หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุจำเลยก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

มีการขอรวมพิจารณาคดีนี้กับคดีอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ศาลอนุญาต

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จำนวน 2,447,906.76 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่ที่บริษัททำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองดังกล่าว ให้กลับคืนดั้งเดิม หรือให้ชำระเงินจำนวน 314,311,227.98 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าวนับแต่วันพบการลักลอบทำเหมืองแร่ วันที่ 31 สิงหาคม 2558 จนถึงวันฟ้องเป็นเวลา 207 วัน เป็นดอกเบี้ย 13,368,991.27 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงินทั้งสิ้น 327,680,219.25 บาท กับให้จำเลยชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 314,311,227.98 บาท นับถัดจากวันฟ้อง เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ เฉพาะค่าธรรมเนียมศาลให้ใช้แทนตามจำนวนทุนทรัพย์ที่โจทก์ชนะคดี โดยกำหนดค่าทนายความจำนวน 100,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีในชั้นอุทธรณ์ เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ แก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้ที่แก้ไขให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คำอุทธรณ์ยอมชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกาและฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2565

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัท ในข้อหาหลักเกณฑ์ทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 6) วันที่ 24 มีนาคม 2559 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท(จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขดำที่ สว.5/2559) เรียกค่าเสียหายเป็นจำนวน 1,671,128,829.14 บาท กล่าวหาบริษัททำเหมืองแร่หินปูนในเขตประทานบัตร ผิดเงื่อนไข (ทำเหมืองแร่ในเขตห้ามทำเหมือง) ขอให้คืนแร่จำนวน 12,484,023.50 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีนี้ เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำละเมิดต่อโจทก์

การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้กระทำผิดตามฟ้องจึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหา ทุกประเด็น อีกทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตรผิดเงื่อนไข เพราะยังมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากใช้ไม่หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ บริษัทก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

วันที่ 2 สิงหาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จำนวน 12,484,023.50 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ให้กลับคืนดีดังเดิม หรือ ให้ชำระเงินจำนวน 1,602,948,617.40 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันที่ที่ทราบผลการวินิจฉัยวันที่ 31 สิงหาคม 2558 จนถึงวันฟ้องเป็นเวลา 207 วัน เป็นดอกเบี้ย 68,180,211.74 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงินทั้งสิ้น 1,671,128,829.14 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นเงิน 1,602,948,617.40 บาท นับถัดจากวันฟ้อง เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์และให้ชำระค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยค่าธรรมเนียมศาลให้ใช้แทนจำนวนทุนทรัพย์ที่ชนะคดีโดยกำหนดค่าทนาย 200,000 บาท

บริษัทไม่เห็นพ้องด้วยกับคำพิพากษาศาลชั้นต้น และได้ยื่นอุทธรณ์พร้อมคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์ ศาลนัดฟังคำพิพากษาหรือคำสั่งของศาลอุทธรณ์วันที่ 10 พฤษภาคม 2565

วันที่ 10 พฤษภาคม 2565 ศาลอุทธรณ์มีคำพิพากษาแก้ เป็นการคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนลดลงหรือเพิ่มขึ้นได้ตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ต้องไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้ที่แก้ไขให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คืนค่าขึ้นศาลในอนาคต 100 บาท ให้จำเลยใช้ค่าธรรมเนียมชั้นอุทธรณ์แทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความให้ 200,000 บาท

บริษัทยื่นคำขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565

วันที่ 14 กันยายน 2566 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้ บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

- 7) วันที่ 2 มีนาคม 2560 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการสูงสุด (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) ต่อศาลแพ่งแผนกคดีสิ่งแวดล้อม (คดีหมายเลขดำที่ สว. 1/2560) ทุนทรัพย์ 344,882,135.15 บาท กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองแร่หินดินดานบางส่วนในเขตประทานบัตรผิดเงื่อนไข ขอให้คืนแร่หินดินดานจำนวน 1,220,559.82 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้กระทำความผิดตามฟ้องจึงไม่ต้องรับผิดชอบและปฏิเสธฟ้องทุกข้อหา ทุกประเด็น อีกทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตรผิดเงื่อนไข เพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากใช้แร่ไม่หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ บริษัทก็หมดสิทธิใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาให้บริษัทนำเอาแร่หินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จำนวน 1,220,559.82 เมตริกตัน ไปถมคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ให้กลับคืนสู่สภาพดีดังเดิม หากไม่ดำเนินการ ให้ใช้ราคาแร่และชำระเงินค่าภาคหลวงรวมเป็นจำนวน 326,499,751.86 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันละเมิด วันที่ 2 มิถุนายน 2559 ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 274 วัน เป็นดอกเบี้ย 18,382,383.29 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงิน 344,882,135.15 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นเงิน 326,499,751.86 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไป จนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ชำระค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ 200,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี วันที่ 5 มิถุนายน 2563 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้ที่แก้ให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น ค่าฤชาธรรมเนียมชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกาและฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัท ในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและต่อมาอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

การแจ้งข้อมูลรายละเอียดของคดีที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลตามที่กล่าวใน ข้อ 1) ถึง 7) อยู่ระหว่างการพิจารณา คดียังไม่ถึงที่สุด บริษัทและที่ปรึกษากฎหมายเห็นว่า บริษัทไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ตามที่โจทก์กล่าวในฟ้อง โจทก์กล่าวในฟ้องว่า จำเลยกระทำความผิดต่อโจทก์ จึงมีการการพิสูจน์พยานหลักฐานให้สิ้นกระแสความว่า จำเลยทำความผิดต่อโจทก์ตามฟ้อง เมื่อโจทก์ไม่มีพยานหลักฐานมาสืบให้ข้อเท็จจริงรับฟังเป็นที่ยุติว่า จำเลยกระทำความผิดต่อโจทก์ ศาลขอที่จะพิจารณาและพิพากษายกฟ้อง อย่างไรก็ดี การพิจารณาและพิพากษาคดีเป็นอำนาจของศาล ผลของคดีดังกล่าวข้างต้นยังไม่ถึงที่สุดและไม่แน่นอน บริษัทจึงยังไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากคดีดังกล่าวในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

- 8) เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 เอกชนรวม 222 คน ฟ้องคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กับพวก รวม 5 คน โดยบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง เป็นผู้ฟ้อง ที่ 5 ต่อศาลปกครองกลาง โดยขอให้เพิกถอนมติที่ 5 ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EHIA) ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ขนาด 150 เมกะวัตต์ เพิกถอนความเห็นชอบโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ขนาด 150 เมกะวัตต์ และเพิกถอนใบอนุญาต ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า รวมทั้งใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงไฟฟ้า ใบอนุญาตก่อสร้างอาคารของบริษัทย่อย ดังกล่าว พร้อมกับยื่นคำร้องขอให้ศาลเดินเผชิญสืบเพื่อกำหนดมาตรการบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อน พิจารณา โดยขอให้มีการสั่งให้หยุดเดินระบบผลิต ไฟฟ้าไว้ชั่วคราวจนกว่าศาลจะมีคำพิพากษาถึงที่สุด

เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2562 ศาลไต่สวนคู่กรณี เพื่อประกอบการพิจารณาคำขอให้ศาลกำหนด มาตรการคุ้มครองบรรเทาทุกข์ชั่วคราว โดยเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563 ศาลมีคำสั่งยกคำร้องขอให้ ศาลกำหนดมาตรการบรรเทาทุกข์ชั่วคราวดังกล่าว เนื่องจากไม่มีเหตุที่จะรับฟังได้ว่าใบอนุญาตประกอบ กิจการไฟฟ้าของบริษัทย่อย ไม่ชอบด้วยกฎหมาย อย่างไร

ต่อมาเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563 ศาลมีคำสั่ง ให้พิจารณาคดีต่อพร้อมกับเรียกให้บริษัทย่อยดัง กล่าวทำคำให้การแก้คำฟ้องพร้อมด้วยพยานหลักฐานภายในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งทนายความผู้รับ ผิดชอบได้จัดทำคำให้การยื่นศาลแล้ว เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2563

เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2563 ศาลปกครองกลางส่งคำ คัดค้านคำให้การของผู้ฟ้องคดีที่ 5 ให้บริษัทย่อยเพื่อทำ คำให้การเพิ่มเติมยื่นศาลภายในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งบริษัทได้ยื่นคำให้การเพิ่มเติมต่อศาลเมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2564

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2567 ตุลาการผู้แถลงคดี แถลงว่า มติของผู้ฟ้องคดีที่ 2 ในการประชุมครั้งที่ 43/2560 เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2560 ที่ให้ความ เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการพิพาทของผู้ฟ้องคดีที่ 5 เป็น มติที่ขัดแย้งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และมติของผู้ ฟ้องคดีที่ 1 ในการประชุมครั้งที่ 54/2561 เมื่อ วันที่ 7 ธันวาคม 2561 ที่ให้ความเห็นชอบออกใบ อนุญาตผลิตไฟฟ้า ใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า ใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้า ใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน และใบอนุญาตผลิตพลังงานควบคู่ให้แก่

ผู้ฟ้องคดีที่ 5 ขอบด้วยกฎหมาย และผู้ฟ้องคดี ที่ 1 ผู้ฟ้องคดีที่ 3 ผู้ฟ้องคดีที่ 4 มิได้ละเลย หน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดให้ต้องปฏิบัติในการ กำกับดูแลกิจการประกอบกิจการโรงไฟฟ้าของผู้ ฟ้องคดีที่ 5 เห็นควรพิพากษายกฟ้องคดีนี้

เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2567 ศาลนั่งพิจารณาคดีครั้งแรก ตุลาการเจ้าของสำนวนสรุปข้อเท็จจริงแห่งคดีให้องค์ คณะผู้พิพากษาและคู่ความฟัง และนัดฟังผลแห่งคำ พิจารณาในวันที่ 26 กันยายน 2567

เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2567 ศาลปกครองกลาง อ่านผลแห่งคำพิพากษาโดยมีคำพิพากษายกฟ้อง ซึ่งผู้ฟ้องคดีทั้ง 222 คน มีสิทธิอุทธรณ์ผลแห่งคำ พิจารณาศาลปกครองกลางต่อศาลปกครองสูงสุดได้ ภายในกำหนด 30 วัน นับแต่วันที่อ่านคำพิพากษา

วันที่ 16 ตุลาคม 2567 โจทก์ทั้ง 222 คนยื่นอุทธรณ์ คำพิพากษาศาลปกครองกลางต่อศาลปกครองสูงสุด

วันที่ 20 มกราคม 2568 ศาลปกครองสูงสุดมีหมาย แจ้งให้บริษัท ในฐานะผู้ฟ้องคดีที่ 5 จัดทำคำแก้ อุทธรณ์ภายในกำหนด 30 วัน นับแต่วันรับหมาย อยู่ ระหว่างการจัดทำคำแก้อุทธรณ์

ที่ปรึกษากฎหมายของบริษัทย่อยดังกล่าวได้พิจารณา คำฟ้องและเอกสารประกอบคำฟ้องแล้วมีความเห็นว่า บริษัทย่อยดังกล่าว ได้รับใบอนุญาตและดำเนินการ ก่อสร้างโรงงานไฟฟ้าตามโครงการที่ได้รับอนุญาต จากหน่วยงานของรัฐอย่างถูกต้องโปร่งใส ตามตัวบท กฎหมายและเจาพนักงานของรัฐปฏิบัติโดยชอบและ สุจริตไม่มีส่วนได้เสียในการออกใบอนุญาต คำฟ้อง ของผู้ฟ้องคดีไม่เป็นความจริง ในชั้นนี้ เป็นเพียงชั้น ตอนที่ต้องจัดทำคำให้การปฏิเสธคำฟ้องตามระยะ เวลาที่กฎหมายกำหนด บริษัทย่อยมีข้อต่อสู้เพียง พอที่ไม่ต้องรับผิดตามฟ้องแต่อย่างใด ซึ่งขึ้นอยู่กับ การพิจารณาของศาลปกครองกลาง นอกจากนี้ บริษัทย่อยได้แจ้งความร้องทุกข์กล่าวโทษผู้ฟ้องคดี ทั้ง 222 คน ที่สถานีตำรวจภูธร มวกเหล็ก สระบุรี ว่าผู้ฟ้องคดีทั้งหมดกล่าวเท็จในคำฟ้อง ขณะนี้ อยู่ระหว่างการสอบสวนข้อเท็จจริงของพนักงาน สอบสวน

สำหรับคดีดังกล่าวข้างต้น ที่ปรึกษาทางกฎหมายของกลุ่ม บริษัทมีความเห็นว่าจากหลักฐานและข้อมูลของบริษัทมีแนวทาง ต่อสู้ในชั้นศาลได้ ซึ่งทั้งนี้ขึ้นอยู่กับพิจารณาของแต่ละศาล

3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

ผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่สำคัญของบริษัท ปี 2567

ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสิ่งแวดล้อม	ด้านชุมชน และสังคม	ด้านบรรษัทภิบาล
รายได้รวม 37,862 ล้านบาท	ในปี 2567 โรงปูนใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ จำนวนประมาณ 12% ของเชื้อเพลิงทั้งหมด	เงินลงทุนช่วยเหลือชุมชนและสังคม 28.44 ล้านบาท	มูลค่าขายสินค้าคาร์บอนต่ำ 23,711 ล้านบาท
ค่าจ้างและผลประโยชน์พนักงาน 6,562 ล้านบาท	การนำหินคลุกที่เหลือทิ้งมาปรับสภาพ (Recycle) กลับมาใช้ใหม่ จำนวน 766,505 ตัน คิดเป็น 100%	อัตราการเกิดการบาดเจ็บ (IFR) ของพนักงานและผู้รับเหมา 0.542/0.771 ต่อ 1 ล้านชั่วโมงทำงาน	มูลค่าขายสินค้าชีวภาพ 71.03 ล้านบาท
ภาษีจ่าย 373 ล้านบาท	TPIPL ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งทางตรงและทางอ้อม ในปี 2567 จำนวน 1.60 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ในปี 2567 ลดลง 17.74% จากปี 2566	จำนวนชั่วโมงทำงานที่ไม่มีอุบัติเหตุ พนักงาน 18,683,374 ชั่วโมง คู่ค้า/ผู้รับเหมา 3,596,768 ชั่วโมง	ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองฉลากลดโลกร้อน จำนวน 21 ผลิตภัณฑ์
EBITDA 8,830 ล้านบาท	การใช้น้ำจากภายนอก 9,548,906 ลบ.ม. ลดลง 2.61% เทียบกับ ปี 2566	อัตราการเจ็บป่วยและโรคจากการทำงานที่ต้องการบันทึกทั้งหมด TPIPL 0 ราย/ 1 ล้านชั่วโมงทำงาน	ไม่มีการร้องเรียนการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล ⁽¹⁾
กำไรสุทธิ 2,425 ล้านบาท	การใช้น้ำจากภายนอก 9,548,906 ลบ.ม. ลดลง 2.61% เทียบกับ ปี 2566	การเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับการทำงานของพนักงานและผู้รับเหมา 0 ราย	คู่ค้ารับทราบถึงหลักจรรยาบรรณของคู่ค้า 97.5%
เงินปันผลต่อหุ้น 0.05 บาท	สัดส่วนการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ 1,110,051 ลบ.ม. คิดเป็นสัดส่วนลดลง 18.51% เมื่อเทียบกับปี 2566 และคิดเป็น 46.82% ของปริมาณการใช้น้ำรวมทั้งหมด	จำนวนชั่วโมงฝึกอบรมเฉลี่ยให้แก่พนักงาน TPIPL 26.14 ชั่วโมง/คน/ปี	การละเมิดสิทธิมนุษยชน (การเลือกปฏิบัติ แรงงานเด็ก แรงงานผิดกฎหมาย) TPIPL =0
	นำกากอุตสาหกรรมจากกระบวนการผลิต recycled 2,876.46 ตัน หรือ 99.70 % ของปริมาณกากอุตสาหกรรมรวม	อัตราการเข้าออกของพนักงาน (Turnover rate) TPIPL = 2.53%	คู่ค้าที่สำคัญได้รับการประเมินด้าน ESG Risk 13 รายใหญ่ เป็น 54.82% ของมูลค่าสั่งซื้อทั้งหมด
	มูลค่าโครงการลงทุนเพื่อลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม TPIPL 1,638 ล้านบาท	ความพึงพอใจในการทำงานและความผูกพันของพนักงานต่อองค์กร 84.05%	ความพึงพอใจของลูกค้าโดยรวม/ความพึงพอใจในการแก้ไขปัญหาให้แก่ลูกค้า TPIPL 87.80% และ 95.40%
	โครงการติดตั้งเครื่องดักฝุ่นชนิด Bag filter ทดแทนเครื่องดักฝุ่นชนิด Electrostatic Precipitator (ESP) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดักฝุ่น PM 2.5 ได้ถึง 99.99%	โครงการพัฒนาด้านเทคโนโลยีนวัตกรรมและบริการ 16 โครงการ	
	โครงการลงทุนใน EV Mining Truck และ EV Wheel Loader แทนเครื่องยนต์สันดาป เพื่อช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและลดการเกิดฝุ่น PM 2.5	โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ 7 โครงการ	
	ผลิต Green Products / พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตปูนไฮดรอลิก ลดการปล่อยคาร์บอน ได้ 0.2479 ล้านตัน CO2E		



3.1 นโยบายและเป้าหมายการบริหารจัดการด้านความยั่งยืน

คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน และผู้บริหารระดับสูงได้กำหนดนโยบายด้านความยั่งยืน โดยให้ความสำคัญในการเป็นเครื่องมือเพื่อขับเคลื่อนองค์กรให้บรรลุวิสัยทัศน์ด้านการพัฒนาความยั่งยืน ให้สอดคล้องกับทิศทางและกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ โดยสนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ (Sustainable Development Goals: SDGs) เพื่อสร้างสมดุลทั้งด้านเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และสังคม ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีกรอบนโยบายและการบริหารจัดการความยั่งยืน ดังนี้

1. **มิติด้านเศรษฐกิจ** มุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการกระบวนการผลิตสินค้าและบริการที่มีคุณภาพ การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพในทุกขั้นตอน ใช้เทคโนโลยีเปลี่ยนแปลงกระบวนการทำงาน นำผลการวิจัยและพัฒนามาต่อยอดพัฒนาโมเดลทางธุรกิจ สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์และบริการอย่างต่อเนื่อง แสวงหาโอกาสการลงทุนที่ให้ผลตอบแทนที่ดี วางกลยุทธ์เพื่อการเติบโตทางธุรกิจทั้งระยะสั้นและระยะยาว โดยมีความสามารถในการปรับตัวให้มีความยืดหยุ่น โดยคำนึงถึงปัจจัยเสี่ยงทั้งภายในและภายนอกอย่างครบถ้วน มีความพร้อมด้านระบบและประสิทธิภาพการผลิต

2. **มิติด้านสิ่งแวดล้อม** มุ่งพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนต่ำโดยการลดก๊าซเรือนกระจก กำหนดให้มีการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านสภาพภูมิอากาศ เป็นประเด็นความยั่งยืนที่สำคัญขององค์กร โดยตั้งเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี 2586 โดยอาศัยข้อมูลการบริหารจัดการด้านสภาพภูมิอากาศ ตามกรอบ Task Force on Climate-related Financial Disclosures ประกอบการจัดทำกลยุทธ์ และเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกทั้งระยะสั้นและระยะยาว รวมถึงการวางแผนการลงทุนและการเงิน เพื่อความยั่งยืนขององค์กร โดยการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต ปรับปรุงเทคโนโลยีให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการนำขยะมาเป็นเชื้อเพลิงแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ ลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล ใช้พลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน พลังงานชีวมวล (Biomass) จากวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิต ใช้ยานพาหนะและเครื่องจักรกลหนักที่ใช้พลังงานจากไฟฟ้า (EV Dump Truck) แทนการใช้เครื่องยนต์ที่ใช้พลังงานจากฟอสซิล (น้ำมันดีเซล) บริษัทใช้กลยุทธ์คาร์บอนต่ำทั้งระยะสั้นและระยะยาวเพื่อรับมือกับความเสี่ยงด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ทำให้สามารถบรรลุเป้าหมายในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทั้งนี้โรงงานในกลุ่มทีพีโอโพลีนปฏิบัติตามมาตรฐานไทยและสากล เพื่อให้ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง

นอกจากนี้ บริษัทให้ความสำคัญกับนโยบายเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) ใช้พลังงานสะอาด ผลผลิตสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ผลิตปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก ลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน เพิ่มขีดความสามารถในการใช้พลังงานทดแทน ควบคู่ไปกับการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยและของเสีย ให้ความสำคัญกับนโยบายเศรษฐกิจชีวภาพ (Bio Economy) ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีชีวภาพ ลดการใช้สารเคมีในการเกษตร ซึ่งเป็นสาเหตุทำให้ดินเสีย ลดการใช้สารเคมีในปศุสัตว์ เพื่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตที่ดีของสัตว์และมนุษย์ในฐานะผู้บริโภค และส่งเสริมนโยบายเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด ลดการเกิดของเสีย และใช้ประโยชน์จากของเสีย ใส่ใจดูแลความหลากหลายทางชีวภาพ และความเสื่อมโทรมของดิน และใช้น้ำอย่างเหมาะสม ลดผลกระทบจากการดำเนินงานตลอดห่วงโซ่คุณค่าซึ่งรวมถึงพนักงาน คู่ค้า ลูกค้า และชุมชนสังคม และตอบสนองต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มอย่างสมดุล

3. มิติด้านสังคม ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม ให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มอย่างสมดุล มีการดำเนินงานด้านการเคารพและคุ้มครองสิทธิมนุษยชนกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตลอดห่วงโซ่คุณค่า ซึ่งรวมถึงพนักงาน คู่ค้า ลูกค้า และชุมชนสังคม สร้างผลตอบแทนที่ดีให้กับผู้ถือหุ้น มีอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ตลอดจนสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี บริหารและพัฒนาความสามารถและทักษะให้แก่บุคลากรอย่างต่อเนื่อง ให้ความสำคัญในสุขภาพและความปลอดภัยของลูกค้า มีการประเมินคู่ค้าด้านสังคม ให้ข้อมูลผลจากผลิตภัณฑ์ที่ชัดเจน เคารพข้อมูลส่วนบุคคล ส่งเสริมเยาวชนในด้านการศึกษา และร่วมสร้างคุณค่าและยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชนและสังคมให้เติบโตอย่างยั่งยืน

4. มิติด้านบรรษัทภิบาล ยึดหลักความถูกต้องและสอดคล้องกับกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ภายใต้จรรยาบรรณธุรกิจ จริยธรรมธุรกิจ มีกรอบการดำเนินงานตั้งอยู่บนพื้นฐานของหลักการกำกับกิจการที่ดี เปิดเผยข้อมูลและผลการดำเนินงานอย่างโปร่งใส บริหารจัดการความเสี่ยงรอบด้าน มีความยืดหยุ่นในการบริหารจัดการ ต่อต้านการทุจริต มีระบบการจัดซื้อจัดจ้างที่มีความโปร่งใสเป็นธรรม ไม่ใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์ และมีการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลและระบบสารสนเทศ

ทั้งนี้ สามารถรับทราบรายละเอียดและนโยบายและเป้าหมายการบริหารจัดการด้านความยั่งยืนได้ที่ website ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/investment/sustainability> หรือ Scan QR Code



3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

3.2.1 ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ (Value Chain)

การบูรณาการความยั่งยืนในห่วงโซ่คุณค่า

บริษัทให้ความสำคัญกับการบูรณาการแนวทางด้านความยั่งยืนในทุกกระบวนการ ตั้งแต่การจัดซื้อวัตถุดิบที่มีความรับผิดชอบ การผลิตที่คำนึงถึงประสิทธิภาพการใช้พลังงาน การขนส่งที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การใช้งานผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนการจัดการของเสียที่เน้นการนำกลับมาใช้ใหม่หรือรีไซเคิล เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรอย่างสูงสุด ด้วยแนวทางการบริหารจัดการผู้มีส่วนได้เสียที่มีประสิทธิภาพและการบูรณาการแนวคิดด้านความยั่งยืนในทุกกระบวนการ บริษัทสามารถสร้างคุณค่าที่ยั่งยืนให้กับธุรกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญของการเติบโตที่มั่นคงและยั่งยืนในอนาคต

กลยุทธ์การบริหารจัดการผู้มีส่วนได้เสีย

กลุ่มที่พีไอ โพลีนได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และคณะทำงาน (ตามประกาศโรงงานฉบับที่ 013-014/2566 ที่ 014/2566) จัดให้มีตัวแทนขององค์กรร่วมปรึกษาร่วมกับชุมชน เพื่อดำเนินกิจกรรมและการพัฒนาชุมชนร่วมกันอย่างยั่งยืนเป็นต้น และให้ความสนใจเป็นพิเศษเพื่อสื่อสารแลกเปลี่ยนกับผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้รับทราบถึงมุมมองและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียต่อการดำเนินงานของบริษัทการระบุผู้มีส่วนได้เสียนี้ดำเนินการโดยประเมินจากผลกระทบและอิทธิพลที่เกิดขึ้นระหว่างกัน ซึ่งช่วยให้บริษัทสามารถวางแผนและบริหารจัดการผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นอย่างรอบคอบและมีประสิทธิภาพ แนวทางดังกล่าวช่วยให้บริษัทสามารถปรับปรุงและพัฒนากลยุทธ์ในการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น พร้อมทั้งสร้างความสมดุลระหว่างผลประโยชน์ขององค์กร สังคม และสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้ กลุ่มที่พีไอ โพลีนได้ระบุผู้มีส่วนได้เสียขององค์กรด้วยการวิเคราะห์ความเกี่ยวข้องในห่วงโซ่คุณค่า ตั้งแต่การจัดซื้อวัตถุดิบเข้ามาจนถึง ของเหลือทิ้งหลังการใช้งานนำกลับมา Recycle โดยประเมินจากผลกระทบและอิทธิพล ที่เกิดขึ้นระหว่างกัน ดังแผนภาพด้านล่าง

การระบุและวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียที่ได้รับผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญ

ห่วงโซ่คุณค่า	ที่มา	ผู้มีส่วนได้เสียภายใน	ผู้มีส่วนได้เสียภายนอก	คุณค่าที่บริษัท มอบให้ผู้มีส่วนได้เสีย
1. การจัดหาวัตถุดิบ/จัดหาและจัดเก็บวัตถุดิบ	<ul style="list-style-type: none"> ถ่านหิน วัตถุดิบในประเทศ วัตถุดิบต่างประเทศ 	<ul style="list-style-type: none"> หน่วยงานจัดซื้อจัดหา หน่วยงานการเงิน 	<ul style="list-style-type: none"> ซัพพลายเออร์และลูกค้า ผู้ขนส่ง คู่แข่งทางการค้า ชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> คำนึงถึงวัตถุดิบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อลดก๊าซเรือนกระจก การจัดซื้อสีเขียว การจัดซื้อท้องถิ่นที่สนับสนุนชุมชน ลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจและสังคม มีแหล่งวัตถุดิบที่มีคุณภาพและเพียงพอ กำหนดกรอบการค้ากับคู่ค้าที่มีจรรยาบรรณ และสร้างสัมพันธ์ที่ดี และเป็นการได้รับประโยชน์ร่วม (Win-Win Situation) ส่งเสริมแนวคิด Circular Economy ในเครือข่ายผู้จัดหาและผู้ผลิต ร่วมมือกับคู่ค้าในการพัฒนากระบวนการผลิตและการจัดส่งที่ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2. การผลิต วิจัยและพัฒนาสินค้า	การแปรรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผ่านการควบคุมคุณภาพและมีมาตรฐาน	<ul style="list-style-type: none"> หน่วยผลิต หน่วยงานวิจัยและพัฒนา หน่วยงานเทคโนโลยีและนวัตกรรม หน่วยงานจัดซื้อจัดหา หน่วยงานคลังสินค้า หน่วยงานอาชีวอนามัย 	<ul style="list-style-type: none"> คู่ค้าวัตถุดิบ ชุมชนโดยรอบโรงงาน องค์กรภาครัฐ 	<ul style="list-style-type: none"> ผลิตสินค้าได้มาตรฐานสากล ได้สินค้าที่มีคุณภาพ มีความน่าเชื่อถือ เป็นที่ไว้วางใจให้กับผู้มีส่วนได้เสีย มุ่งมั่นวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างนวัตกรรมและเทคโนโลยีต่างๆ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม มีมาตรฐานสากล เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การนำเทคโนโลยี AI เข้ามาควบคุมระบบการผลิตในเตาเผาปูนเม็ด (KILN) ทำให้สามารถควบคุมการผลิตให้มีความสมดุลทั้งกระบวนการผลิตอย่างรวดเร็ว ใช้นโยบาย Zero Waste โดยลดของเสียจากกระบวนการผลิตให้เหลือน้อยที่สุด การดำเนินงานเป็นไปตามมาตรฐานและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
3. การจัดส่งและกระจายสินค้า	มีความพร้อมกระจายสินค้าตามช่องทางต่าง ๆ ด้วยความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ศูนย์โลจิสติกส์ หน่วยงานขนส่งทางเรือ หน่วยงานขายทั้งในและต่างประเทศ หน่วยงานคลังสินค้าทั่วประเทศ 	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาขนส่งสินค้า ลูกค้า คู่ค้า ชุมชนโดยรอบศูนย์ กระจายสินค้า 	<ul style="list-style-type: none"> ความเร็วในการจัดส่ง ภายใน กำหนดเวลา มีช่องทางที่หลากหลาย เปลี่ยนการขนส่งจากรถที่ใช้เชื้อเพลิง fossil เป็นพลังงานไฟฟ้า เพื่อลดโลกร้อน ใช้รถไม่ขนส่งคอนกรีตพลังงานไฟฟ้า (EV Mixer Trucks) ในงานขนส่งคอนกรีตให้หน่วยงาน เพื่อช่วยลดการปล่อยมลภาวะในอากาศ และ ฝุ่น PM 2.5

ห่วงโซ่คุณค่า	ที่มา	ผู้มีส่วนได้เสียภายใน	ผู้มีส่วนได้เสียภายนอก	คุณค่าที่บริษัท มอบให้ผู้มีส่วนได้เสีย
4. การตลาดและการจัดจำหน่ายสินค้า	การมุ่งใจให้ลูกค้าซื้อผลิตภัณฑ์และบริการที่ดีที่สุด โดยครอบคลุมพื้นที่ทั้งในและต่างประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> หน่วยงานขาย/การตลาดทั้งในและต่างประเทศ หน่วยงานบริการลูกค้า หน่วยงานการเงิน หน่วยงานบัญชี 	<ul style="list-style-type: none"> ตัวแทนจำหน่าย ผู้รับเหมา ลูกค้า พันธมิตรทางธุรกิจ 	<ul style="list-style-type: none"> สร้างสัมพันธ์ที่ดี เสริมสร้างรายได้ลูกค้า เติบโตไปด้วยกัน เป็นพันธมิตรทางธุรกิจ กระจายสินค้าให้ถึงเป้าหมายอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ รวมถึงการเพิ่มรูปแบบการจำหน่ายออนไลน์ และร้านค้า New Normal ในชุมชน เพื่อรองรับการเปิดตัวและขยายตลาดผลิตภัณฑ์ของกลุ่มกีฬาลีโวลีน
5. ความรับผิดชอบต่อลูกค้า และการบริการหลังการขาย	ให้บริการด้านเทคนิคแสดงวิธีการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ถูกต้อง และสามารถช่วยเหลือลูกค้า ณ สถานปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> หน่วยงานด้านเทคนิค หน่วยงานขาย หน่วยงานผลิต 	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมา ลูกค้า คู่แข่งทางการค้า 	<ul style="list-style-type: none"> สร้างความประทับใจอันดีแก่ลูกค้าที่ได้รับจากบริการก่อนและหลังการขาย สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจจากการนำของเสียหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่

กิจกรรมหลัก (Key Activities)

1. การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Inbound logistics)

กลุ่มกีฬาลีโวลีน บริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน เน้นความโปร่งใส เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท มีการบริหารจัดการซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานความโปร่งใส เท่าเทียม และเป็นธรรม ตั้งแต่กระบวนการคัดเลือกคู่ค้า การจัดซื้อจัดจ้าง การประเมินคู่ค้า ด้วยความโปร่งใส ตลอดจนส่งเสริมให้คู่ค้าปฏิบัติตามแนวทางการดำเนินธุรกิจที่ยั่งยืนของกลุ่มกีฬาลีโวลีน โดยมีการจัดทำรายงานบรรณคู่ค้าในการดำเนินธุรกิจร่วมกัน โดยครอบคลุมประเด็นจริยธรรม ได้แก่ การใช้แรงงานเด็ก การเคารพและคุ้มครองสิทธิมนุษยชน การใส่ใจและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การส่งเสริมสุขภาวะที่ดี ความปลอดภัยในการทำงาน และการต่อต้านการทุจริต เป็นต้น ซึ่งเป็นการลดความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ และส่งเสริมการทำธุรกิจด้วยหลักธรรมาภิบาลระหว่างบริษัทกับคู่ค้าซึ่งเป็นพันธมิตรธุรกิจ รวมถึงพนักงาน ลูกค้า และชุมชนสังคม ซึ่งเป็นผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่อุปทานทางธุรกิจ

2. การผลิต (Production)

โรงงานปูนซีเมนต์กีฬาลีโวลีนใช้เครื่องจักรและเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยที่สุดแห่งหนึ่งของประเทศ ส่วนกระบวนการขนส่งวัตถุดิบเพื่อใช้ในการผลิต บริษัทใช้ Process Automation ประเภทระบบสายพานขนส่ง ทำให้ลดการใช้พลังงานในการขนถ่ายวัตถุดิบหินปูน นอกจากนี้ บริษัทได้ดัดแปลงระบบสายพานให้สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าด้วย ทำให้บริษัทสามารถลดต้นทุนด้านพลังงานได้

บริษัทให้ความสำคัญต่อกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ในทุกขั้นตอน รวมทั้งการลดผลกระทบต่อสภาพภูมิอากาศ และสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ของบริษัทได้รับการรับรองระบบบริหารตามมาตรฐานสากลทั้ง 4 ระบบ ได้แก่ มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

(ISO 45001:2018) มาตรฐานระบบการจัดการพลังงาน (ISO 50001:2011) และมาตรฐานอุตสาหกรรมของประเทศไทย สหรัฐอเมริกา (ASTM) และสหพันธรัฐยุโรป (EU) ทำให้ได้รับความน่าเชื่อถือ ตอบสนองความคาดหวังจากผู้ซื้อซึ่งมีส่วนได้เสียได้เป็นอย่างดี

บริษัทมีระบบการบรรจุถุงปูนซีเมนต์โดยใช้หุ่นยนต์จัดเรียงสินค้าบนพาเลทอัตโนมัติ หรือ Robotic Palletizer ช่วยลดระยะเวลาการวางสินค้าบนพาเลท คล่องตัวและยืดหยุ่นได้ สามารถรองรับสินค้าน้ำหนักมากในปริมาณที่สูง ทำงานด้วยความรวดเร็ว แม่นยำ จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน และเพิ่มความปลอดภัยในกระบวนการบรรจุ ทำให้คุณภาพปูนซีเมนต์ในทุกถุงมีความสม่ำเสมอ และใช้ระบบระบบแขนกลอัตโนมัติทำให้บริษัทสามารถลดต้นทุนบรรจุภัณฑ์และสามารถบริหารจัดการควบคุมคุณภาพและอายุผลิตภัณฑ์ เพื่อส่งมอบให้แก่ลูกค้าได้อย่างเหมาะสม

3. การกระจายสินค้าและบริการ (Outbound Logistics)

บริษัทมีการวางแผน ติดตาม และปรับปรุงการจัดส่งสินค้าให้แก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง มีระบบการขนส่งสินค้าที่มีประสิทธิภาพ บริหารการจัดส่งสินค้าให้มีประสิทธิภาพและต้นทุนต่ำ สามารถตอบสนองความต้องการและความพอใจของลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ในการส่งมอบสินค้าตามกำหนด บริษัทมีศูนย์จำหน่ายสินค้าที่กระจายอยู่ในจุดยุทธศาสตร์ที่สำคัญ ทั่วประเทศ มีการประสานงานเพื่อบริหารสินค้าคงคลังให้มีประสิทธิภาพ ลดผลกระทบจากการขนส่งต่อชุมชน และสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด นอกจากการขนส่งสินค้าด้วยรถบรรทุกแล้ว บริษัทยังได้พัฒนาการขนส่งปูนซีเมนต์ทางรถไฟ โดยนำเข้าหัวรถจักรมาใช้ในการขนส่งทางราง สามารถลดต้นทุนการขนส่งได้ต่ำกว่าการขนส่งด้วยรถบรรทุก โดยบริษัทจัดส่งสินค้าให้แก่ลูกค้าภายใต้มาตรฐานความปลอดภัย นอกจากนี้บริษัทได้นำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการบริหารจัดการส่งให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งทำให้ลูกค้าสามารถรับสินค้าภายในเวลาที่รวดเร็วตามกำหนดเวลา

4. การตลาดและการขาย (Marketing and Sales)

บริษัทพัฒนาการใช้ช่องทางในการสื่อสารด้านการตลาดและการขาย โดยการเยี่ยมลูกค้า การจัดสัมมนาลูกค้า การจัดกิจกรรมทางการตลาด เป็นต้น เพื่อสำรวจมุมมองด้านการตลาดและการขายเพื่อตอบสนองให้ตรงความต้องการของลูกค้า และเกิดความร่วมมือกันในช่วงโซ่คุณค่าซึ่งรวมถึงพนักงาน ลูกค้า และชุมชนสังคม เป็นการสร้างคุณค่าร่วมกันทางธุรกิจสร้างความไว้วางใจ สร้างความสัมพันธ์ที่ดีเพื่อพัฒนาศักยภาพและประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจร่วมกันในระยะยาว รวมถึงร่วมสร้างนวัตกรรมและรูปแบบการค้าให้สอดคล้องกับยุคสมัยที่เปลี่ยนไป

อุบัติการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส COVID-19 เป็นตัวเร่งให้วงการธุรกิจตระหนักถึงการใช้นวัตกรรมดิจิทัลโดยเร็ว ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการทำธุรกิจทั่วโลก มีการแข่งขันทางธุรกิจและความท้าทายด้านการตลาดและการขายเพิ่มขึ้นตลอดเวลา ทำให้ผู้ประกอบการทั่วโลกต่างพากันปรับตัวให้สามารถดำเนินกิจการในสถานการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว บริษัทตระหนักถึงการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว จึงได้พัฒนา Online Platform เพื่อทำการตลาดและการขายสินค้าผ่านช่องทางออนไลน์โดยนำเสนอข้อมูลในลักษณะ Two-Way Communication มากขึ้น เพื่อปรับตัวให้ทันความต้องการของลูกค้า และความได้เปรียบด้านการตลาด กลุ่มที่พีไอโพลินได้ยกระดับการพัฒนางานองค์กรเพื่อไม่ให้สูญเสียความสามารถในการแข่งขัน สามารถตอบสนองการใช้ชีวิตของผู้บริโภคในทุกช่วงวัย และตลอดเวลา ตลอดจนเตรียมความพร้อมของพนักงานให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่เปลี่ยนแปลงไป

5. การบริการหลังการขาย (Customer Services after Sales)

การสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าเป็นสิ่งที่กลุ่มที่พีไอโพลินให้ความสำคัญเพื่อเสริมสร้างความพึงพอใจและความผูกพันกับลูกค้าในระยะยาว โดยได้พัฒนาแนวทางการบริการลูกค้าสัมพันธ์

ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นผ่านกระบวนการต่าง ๆ มีการสื่อสารระหว่างกลุ่มบริษัทกับกลุ่มลูกค้า ให้คำแนะนำเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และเปิดรับเรื่องร้องเรียนด้านการขายและบริการ รวมทั้งข้อเสนอแนะจากลูกค้า ผ่านเว็บไซต์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ สื่อออนไลน์ โทรศัพท์ และจดหมาย มีการจัดกิจกรรมลูกค้าสัมพันธ์เพื่อรักษาและสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าเป็นประจำทุกปี เพื่อรวบรวมข้อมูลที่ได้รับจากทุกช่องทางนำมาวิเคราะห์และพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการในประเด็นที่ลูกค้าให้ความสำคัญ ตลอดจนให้ความสำคัญเกี่ยวกับการทำธุรกิจและการบริหารความยั่งยืนให้แก่ลูกค้า

กิจกรรมสนับสนุน (Support Activities)

ในส่วนของกิจกรรมที่สนับสนุนให้กิจกรรมหลักบรรลุเป้าหมาย กลุ่มที่พีไอโพลินกำหนดให้ทุกฝ่ายงานปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยเฉพาะทุกหน่วยงานที่ติดต่อกับบุคคลภายนอก มีการประเมินความเสี่ยงที่เชื่อมโยงกับการทุจริต หรือ คอร์รัปชัน โดยจัดให้มีการอบรมหลักสูตรต่อต้านการทุจริตอย่างต่อเนื่อง คู่ค้ารับทราบนโยบายการต่อต้านทุจริตขององค์กรและรับทราบจรรยาบรรณคู่ค้าด้านการจัดซื้อ จัดหา และว่าจ้าง นอกจากนี้บริษัทมีนโยบายรักษาความปลอดภัยด้านระบบสารสนเทศ (IT Security) รวมถึงการพัฒนาและปรับปรุงระบบการป้องกันภัยด้านไซเบอร์อย่างต่อเนื่อง ด้านการจ้างงาน มีการวางแผนอัตรากำลังให้สอดคล้องกับการเติบโตของธุรกิจในอนาคต รวมถึงการพัฒนาศักยภาพของพนักงานในทุกตำแหน่งหน้าที่ ซึ่งไม่เพียงสนับสนุนการดำเนินกลยุทธ์ขององค์กรให้ก้าวไปสู่เป้าหมาย และรองรับการขยายตัวของธุรกิจและโครงการในอนาคต แต่ยังช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับองค์กร กลุ่มที่พีไอโพลินยังส่งเสริมให้พนักงานใส่ใจในการพัฒนาเทคโนโลยีด้านสินค้าและบริการ รวมถึงพัฒนาความรู้และนวัตกรรมใหม่ๆ เช่น ดิจิตอลมาร์เก็ตติ้ง เพื่อไม่ให้เกิด Disruption กับรูปแบบการค้าเดิม เป็นต้น

3.2.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียของธุรกิจ

กลุ่มทีพีไอโพลีน ได้ยึดหลักการสร้างคุณค่าในการร่วมมือกันระหว่างบริษัทและผู้มีส่วนได้เสีย รวมทั้งได้มีการปรับปรุงช่องทางและนำความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียส่งต่อไปยังหน่วยงานต่าง ๆ ที่รับผิดชอบอย่างต่อเนื่อง โดยกลุ่มทีพีไอโพลีนได้แบ่งกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย ให้ครอบคลุมทุกมิติทั้งภายในและภายนอกองค์กร ดังนี้



โดยรูปแบบการสื่อสารและการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสียจะแตกต่างกัน สรุปได้ดังนี้

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการตอบสนองของบริษัท
1.กลุ่มผู้ถือหุ้น/นักลงทุน	<ul style="list-style-type: none"> การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิต่างๆ ในการเข้าประชุมผู้ถือหุ้นประจำปีอย่างเท่าเทียมกัน เช่น การซักถามและการออกเสียงลงคะแนน การนำเสนอข้อมูลเพื่อการลงทุน ผ่านกิจกรรม Investor Relations อย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1 One Report) เปิดช่องทางในการสื่อสารผ่านสื่อต่าง ๆ ได้แก่เว็บไซต์จดหมาย email โทรศัพท์ หรืออื่น ๆ การประชุมนักวิเคราะห์ปีละ 3 ครั้ง รายงานความยั่งยืน ประจำปี รายงานทางการเงิน 4 ครั้งต่อปี ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน (Whistleblower) ของบริษัท 	<ul style="list-style-type: none"> ผลประโยชน์ในระยะยาวที่เหมาะสม มีการขยายตัวทางธุรกิจอย่างต่อเนื่อง เปิดเผยข้อมูลสำคัญต่าง ๆ ของบริษัท อย่างถูกต้องครบถ้วนทันเวลา โปร่งใส เชื่อถือได้ ผ่านช่องทางที่ผู้ถือหุ้นสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิต่างๆ ในการเข้าประชุมผู้ถือหุ้นประจำปีอย่างเท่าเทียมกัน จัดกิจกรรมสร้างและรักษาความสัมพันธ์อันดีกับผู้ถือหุ้น ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงด้านสิ่งแวดล้อม สังคม บรรษัทภิบาล หรือ ESG มีความมั่นคงทางการเงิน มีความโปร่งใส มีระบบบริหารความเสี่ยง การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจและทิศทางการดำเนินธุรกิจ การบริหารจัดการความเสี่ยงองค์กรทั้งระยะสั้นและระยะยาว 	<ul style="list-style-type: none"> มีรายงานการพัฒนาความยั่งยืน มีการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสม ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิและได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน บริหารจัดการองค์กรตามวิสัยทัศน์ และหลักบรรษัทภิบาลของบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตระมัดระวัง ปราศจากความขัดแย้งทางผลประโยชน์ส่วนตัว ชี้แจงรายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับการประชุมผู้ถือหุ้นตลอดจนข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ต้องให้ผู้ถือหุ้นตัดสินใจในที่ประชุมเป็นการล่วงหน้าอย่างเพียงพอ มีจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ มีการบริหารจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี มีการวิจัย และพัฒนาเพื่อต่อยอดธุรกิจอย่างต่อเนื่อง มีนโยบายรักษาสภาพคล่องและเสถียรภาพทางการเงินให้เข้มแข็ง ทบทวนและพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงานธุรกิจให้มีความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ วิเคราะห์ ติดตาม ตรวจสอบ เฝ้าระวัง และ จัดเตรียมมาตรการจัดการความเสี่ยงองค์กรทั้งในระยะสั้น และความเสี่ยงใหม่ที่อาจเกิดขึ้นในช่วงเวลา 3-5 ปีข้างหน้า เปิดเผยข้อมูลอย่างโปร่งใสสอดคล้อง ตามมาตรฐานสากล เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอข้อคิดเห็น และข้อร้องเรียนต่อบริษัท ได้โดยตรง

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการตอบสนองของบริษัท
2.พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> เก็บข้อมูลด้านต่าง ๆ จากทุกช่องทาง รวมถึงการร้องเรียน การสื่อสารภายในองค์กร ผ่านช่องทางต่าง ๆ อาทิ กลุ่มไลน์ (Line Group) ให้ผู้บริหารระดับสูงสื่อสารกับพนักงานทุกคน กลุ่มไลน์เฉพาะเรื่องการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้อง เอกสารเวียนให้พนักงานทราบในแต่ละฝ่าย เอกสารติดตาม ป้ายประกาศในสถานประกอบการ คณะกรรมการสวัสดิการในสถานประกอบการ คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รายงานความยั่งยืน/รายงานประจำปี (แบบ 56-1 One Report) ผู้บริหารพบพนักงานที่โรงงาน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง มีการวัดระดับความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กร ปีละ 1 ครั้ง จัดให้มีการสื่อสารภายในองค์กรที่ชัดเจนผ่านช่องทางต่าง ๆ อาทิ หนังสือประกาศถึงหน่วยงานต่าง ๆ ภายในบริษัท และ Application Line กล่องรับความคิดเห็นเว็บไซต์, e-mail, Facebook การประเมินผลการปฏิบัติงาน ปีละ 3 ครั้ง การจัดให้มีสวัสดิการและค่าตอบแทนต่าง ๆ รวมถึงสภาพการทำงานที่เป็นธรรม การดูแลอาชีวอนามัยและความปลอดภัย การสื่อสารผ่านช่องทางต่าง ๆ และระบบออนไลน์ ภายในบริษัท CEO ประชุมร่วมกับพนักงานทุกสัปดาห์ แบบสำรวจความพึงพอใจและความผูกพัน ต่อองค์กร ประจำปี ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน (Whistleblower) ผ่านเว็บไซต์บริษัท 	<ul style="list-style-type: none"> ค่าตอบแทน สวัสดิการ ที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรม องค์กรมีความมั่นคง และความก้าวหน้าในการทำงาน ได้รับการพัฒนาศักยภาพ องค์กรมีภาพลักษณ์ที่ดี ระบบการประเมินผลงานที่เป็นความเป็นธรรม ความปลอดภัยในการทำงาน และคุณภาพชีวิตในการทำงาน เปิดโอกาสให้แสดงความคิดเห็น การปฏิบัติที่เท่าเทียมกัน เคารพข้อมูลส่วนบุคคล เคารพสิทธิมนุษยชน พนักงานได้รับการอบรมที่เหมาะสม กับตำแหน่งงานเฉลี่ย 22.49 ชั่วโมง/คน/ปี สถิติการเกิดอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยในองค์กรลดลง สร้างการดึงดูด และรักษาความสามารถของพนักงาน 	<ul style="list-style-type: none"> มีระเบียบปฏิบัติด้านการจ้างงานอย่างชัดเจน และถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด รวมถึงความเจริญก้าวหน้าในหน้าที่การงาน โดยไม่จำกัดเพศ อายุ แหล่งที่มาทางสังคม ชนชั้น เชื้อชาติ ศาสนา สถาบันการศึกษา โดยนโยบายในการจ้างงานและเงื่อนไขในการทำงานมีมาตรฐาน มีระบบการประเมินผลงานที่เป็นธรรม มีระบบอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน ไม่ว่าจ้างแรงงานอพยพ หรือแรงงานผิดกฎหมายครอบคลุมถึงบริษัทผู้รับเหมา และบริษัทผู้รับเหมาช่วง ปฏิบัติตามข้อกำหนดของสิทธิมนุษยชน และเคารพข้อมูลส่วนบุคคล จัดการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพ และความเจริญก้าวหน้าในหน้าที่การงาน มีสหกรณ์ออมทรัพย์ เคารพสิทธิมนุษยชนและข้อมูลส่วนบุคคล จัดทำช่องทางให้พนักงานสามารถเสนอข้อคิดเห็น และข้อร้องเรียนต่อผู้บริหารได้โดยตรง พัฒนาศักยภาพของพนักงาน โดยมีตัวชี้วัด ที่ชัดเจน และสอดคล้องกับการประเมิน จากดัชนีชี้วัดระดับสากล การปรับปรุงรถบริการรับส่งเป็นรถปรับอากาศ , การปรับปรุงเพิ่มลานจอดรถยนต์ หรือจักรยานยนต์, การปรับปรุงที่พักอาศัย, การปรับปรุงและขยายห้องน้ำ, การติดตั้งไฟส่องสว่าง เป็นต้น

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการตอบสนองของบริษัท
3. คู่ค้า (Supplier) และ ผู้รับเหมา	<ul style="list-style-type: none"> ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางสื่อสารต่าง ๆ เช่น เว็บไซต์ e-mail โทรศัพท์ จดหมาย เป็นต้น การประชุมคู่ค้าประจำปี ปีละ 1 ครั้ง ประชุมร่วมกับคู่ค้ารายเดือน การขึ้นทะเบียนคู่ค้า สื่อต่าง ๆ ของบริษัท เช่น จดหมายข่าว นิตยสาร และสื่อสังคมออนไลน์ ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน (Whistleblower) ของบริษัท ติดต่อผ่านเว็บไซต์บริษัท กิจกรรมสัมพันธ์ต่าง ๆ กับคู่ค้า เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมอย่างน้อย 2 ครั้ง ต่อปี เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และรับฟังข้อเสนอแนะ ช่องทางการติดต่อ โทรศัพท์ : 02-285-5090 เว็บไซต์: www.tpipolene.co.th 	<ul style="list-style-type: none"> ระบบการจัดซื้อที่โปร่งใส เป็นธรรม ไม่เลือกปฏิบัติ ปราศจากคอร์รัปชัน การสร้างความสัมพันธ์ เพื่อเติบโตไปด้วยกัน ปฏิบัติตามข้อตกลงที่กำหนดไว้ และไม่เอาเปรียบลูกค้า เคารพสิทธิมนุษยชน เคารพข้อมูลส่วนบุคคล ชำระเงินตามกำหนดเวลา มีระบบอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน ดำเนินธุรกิจร่วมกับคู่ค้าสอดคล้องกับ จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของผู้ผลิต จัดหาสินค้า วัตถุดิบ และการบริการ คู่ค้าได้รับความรู้เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ความเชื่อมั่นและความมั่นคงในการดำเนินธุรกิจ ร่วมกัน 	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามจรรยาบรรณคู่ค้าด้านจัดซื้อ จัดหาว่าจ้าง (Supplier Code of Conduct) บริษัท ไม่ทำธุรกรรมกับคู่ค้าที่มีพฤติกรรมผิดกฎหมาย สนับสนุนองค์ความรู้ด้าน ESG เพื่อยกระดับการดำเนินงานคู่ค้า เพื่อลดความเสี่ยงในการปฏิบัติงานและ ชื่อเสียง จัดทำมาตรการในการดำเนินงานของคู่ค้า รวมถึงนำเทคโนโลยีดิจิทัล และออนไลน์มาใช้เพื่อความปลอดภัยภายใต้วิกฤตการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 มีระบบการจัดซื้อที่โปร่งใส ตรวจสอบได้ ปฏิบัติตามเงื่อนไขการค้า และปฏิบัติตามสัญญาที่มีต่อคู่ค้าอย่างเคร่งครัด คำนึงถึงประโยชน์ที่เอื้อร่วมกับคู่ค้าและความเสมอภาคในการดำเนินธุรกิจ พนักงานในกลุ่มบริษัท ต้องไม่เรียกร้องผลประโยชน์ในการจัดหา กำหนดจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของผู้ผลิต จัดหาสินค้า วัตถุดิบ และการบริการ (Supplier Code of Conduct) ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบตามหลักการและ นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณธุรกิจ ส่งมอบสินค้าและบริการตามความคาดหวังของลูกค้า และจัดให้มีช่องทางในการรับฟังเสียงของลูกค้า ดำเนินโครงการที่สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพ ของคู่ค้า เช่น สร้างความร่วมมือกับคู่ค้าในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ร่วมกัน และการจัดอบรมให้ความรู้และฝึกทักษะด้านความปลอดภัยให้กับคู่ค้า เป็นต้น
4. ลูกค้า/ผู้แทนจำหน่าย	<ul style="list-style-type: none"> ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางสื่อสารต่าง ๆ เช่น เว็บไซต์ e-mail โทรศัพท์ จดหมาย เป็นต้น การออกไปพบลูกค้า/ตัวแทนขาย ณ ที่ทำการของลูกค้าอย่างน้อย 12 ครั้งต่อปี ลูกค้ามีส่วนร่วมในการเสนอแนะการใช้งานผลิตภัณฑ์ ศูนย์บริการลูกค้า การสำรวจความพึงพอใจลูกค้าปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> สินค้า และบริการมีคุณภาพปลอดภัย ราคาเป็นธรรม หาซื้อได้ง่าย สะดวก มีการส่งเสริมการขาย เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ได้หลากหลาย ลูกค้าได้รับสินค้าที่ตรงตามมาตรฐานและตรงเวลา กรณีมีปัญหาซึ่งไม่ได้เกิดจากความผิดของลูกค้าสามารถเคลมค่าเสียหายได้ทันที การให้บริการบริการก่อนและหลังการขายที่ดี ส่งมอบตรงตามกำหนดเวลา เคารพข้อมูลส่วนบุคคล เคารพสิทธิมนุษยชน ลูกค้าได้รับผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติตรงตาม ความต้องการ 	<ul style="list-style-type: none"> สำรวจและสร้างความพอใจสูงสุดแก่ลูกค้า ต้องไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการหลอกลวงหรือทำให้หลงเชื่อในคุณภาพสินค้า และบริการ โดยผลิตสินค้าและบริการที่ปลอดภัย ไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้บริโภค สร้างความภักดีต่อสินค้า (Brand Loyalty) มีข้อมูลผลิตภัณฑ์ และวิธีการใช้งาน การจัดเก็บข้อมูลของลูกค้าอย่างเป็นระบบ และปลอดภัย ไม่นำข้อมูลไปใช้ในทางที่ไม่ถูกต้อง กำหนดราคาสินค้า และบริการอย่างเป็นธรรม จัดให้มีหน่วยงานที่รับผิดชอบในการให้ข้อเสนอแนะ ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ และบริการ รวมถึงวิธีแก้ปัญหา พร้อมรับข้อร้องเรียนจากลูกค้า ทั้งก่อนและหลังการขาย จัดสัมมนาลูกค้า ให้ความรู้เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ อย่างสม่ำเสมอ เคารพสิทธิมนุษยชนและข้อมูลส่วนบุคคล จัดการประกวดศิลปะ ปูนปั้น และงานบริการสังคม

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการตอบสนองของบริษัท
			<ul style="list-style-type: none"> นำข้อมูลที่ถูกค้าเสนอแนะส่งถึงให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทต่อไป ส่งมอบสินค้าและบริการตามความคาดหวังของลูกค้า และจัดให้มีช่องทางในการรับฟังเสียงของลูกค้า ดำเนินโครงการที่สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพ ของ ลูกค้า เช่น สร้างความร่วมมือกับ ลูกค้าในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ร่วมกัน เป็นต้น
5.เจ้าหนี้/ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์/สถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือ/สถาบันประกันภัย	<ul style="list-style-type: none"> ส่งรายงานข้อมูลงบการเงินรายไตรมาส รายงานประจำปี/รายงานความยั่งยืน ข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียน 	<ul style="list-style-type: none"> กำกับดูแลกิจการที่ดี บริหารงานด้วยความโปร่งใส บริหารความเสี่ยงอย่างรอบคอบ การชำระเงินเต็มจำนวนและตรงเวลา ผลการดำเนินการที่ดี มีศักยภาพในการชำระหนี้ ปฏิบัติตามเงื่อนไขการให้กู้ยืมเงิน 	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส ตรวจสอบได้ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี ปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมครบถ้วน ชำระหนี้ครบถ้วน ตรงเวลา ให้ข้อมูลทางการเงินที่ครบถ้วน บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ ให้ความเชื่อมั่นและผลตอบแทนสูงสุด
6.หน่วยงานภาครัฐ	<ul style="list-style-type: none"> รายงานผลการดำเนินธุรกิจและผลการปฏิบัติงานต่อหน่วยงานภาครัฐ ตามระยะเวลาที่ภาครัฐกำหนด เช่น <ol style="list-style-type: none"> รายงานผลการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ทุก ๆ 3 เดือน รายงานการปฏิบัติตามมาตรการ EIA ของบริษัท ทุก ๆ 6 เดือน การติดตามนโยบาย กฎระเบียบ ข้อกำหนดของภาครัฐ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง การสนับสนุนกิจกรรมและตอบสนองนโยบายภาครัฐ ตามระยะเวลาที่ภาครัฐกำหนด เช่น การจัดหาวัคซีนและฉีดให้กับพนักงานและผู้รับเหมาภายในบริษัท การเข้าร่วมเครือข่ายกับภาครัฐ จัดตั้งและมอบหมายหน่วยงานรับผิดชอบใน การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานราชการอย่างเหมาะสม 	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจด้วยความรอบคอบและปฏิบัติตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด อีกทั้งร่วมเป็นส่วนหนึ่ง ในการแก้ปัญหาและบรรเทาผลกระทบอันเกิดจาก การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศตามเป้าหมายที่ระดับสากลและระดับประเทศ การดูแลรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม การอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน การมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยที่ดี การให้ความสำคัญ สนับสนุน และความร่วมมือแก่หน่วยงานภาครัฐ การดำเนินการลดปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การชำระภาษี ค่าธรรมเนียมที่เกี่ยวข้อง ยกระดับมาตรการการดำเนินงาน เพื่อบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) 	<ul style="list-style-type: none"> การนำขยะมาใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ เพื่อลดก๊าซเรือนกระจกตามนโยบายสิ่งแวดล้อมของภาครัฐ ดำเนินธุรกิจโปร่งใส การจัดทำรายงานความยั่งยืน การดูแลรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม การอยู่ร่วมกันกับชุมชนอย่างยั่งยืน การปฏิบัติตามกฎระเบียบและให้ความร่วมมือสนับสนุนโครงการต่าง ๆ ของหน่วยงานภาครัฐ ประสานงานกับหน่วยงานราชการ อย่างเหมาะสม ความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการตอบสนองของบริษัท
7. ชุมชนและสังคม	<ul style="list-style-type: none"> ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางสื่อสารต่าง ๆ เช่น เว็บไซต์ e-mail โทรศัพท์ จดหมาย เป็นต้น กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ อย่างน้อย 28 ครั้งต่อเดือน การจัดมวลชนสัมพันธ์ อย่างน้อย 2 ครั้งต่อเดือน ลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม ที่อาจเกิดจากการดำเนินธุรกิจของบริษัท ไม่มีการละเมิดกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม สร้างรายได้และอาชีพให้กับคนในพื้นที่ มีความสัมพันธ์ระหว่างองค์กรที่ดี การสำรวจความพึงพอใจของชุมชน 1 ครั้งต่อปี ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน (Whistleblower) ของบริษัท ติดต่อผ่านเว็บไซต์บริษัท 	<ul style="list-style-type: none"> พัฒนาชุมชนโดยรอบ รักษาสีเขียวของชุมชน สร้างงาน สร้างเศรษฐกิจเข้มแข็งให้แก่ชุมชน การดำเนินงานของสถานประกอบการให้มีความปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมและการดำรงชีวิต การสนับสนุนกิจกรรมชุมชน และการมีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่อง ช่วยเหลือด้านการศึกษา ให้ความสำคัญกับเสียงสะท้อนจากชุมชน สื่อสารและเปิดเผยข้อมูลการดำเนินงานของ บริษัท อย่างครบถ้วน ถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์ ตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและ ข้อร้องเรียนจากชุมชน สังคม องค์กรที่ไม่แสวงหา กำไร 	<ul style="list-style-type: none"> การตรวจเยี่ยมชุมชน สร้างการยอมรับ สนับสนุนกิจกรรมสาธารณประโยชน์แก่ ชุมชน ให้ความรู้และอบรมพนักงานทุกระดับตามความเหมาะสมเพื่อให้พนักงานตระหนักเรื่องสิ่งแวดล้อมและชุมชน สำรวจความต้องการและความคิดเห็นของชุมชน จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ออกให้บริการชุมชนอย่างต่อเนื่องเพื่อคุณภาพชีวิตดีขึ้น จัดทำโครงการปลูกป่าทดแทนและฟื้นฟูสภาพพื้นที่โครงการหลังทำเหมือง ส่งเสริมขนบธรรมเนียมประเพณีชุมชน พัฒนาชุมชนให้มีการจ้างงาน เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น จัดงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาชุมชน รวมถึงการศึกษา สร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้ชุมชน การคำนึงถึงผลกระทบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของบริษัท การเปิดเผยข้อมูลข่าวสารและผลการดำเนินงาน ของบริษัท อย่างถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์ การดำเนินงานที่โปร่งใสและตรวจสอบได้ การดำเนินงานเพื่อตอบสนอง สื่อสารและเปิดเผยข้อมูลการดำเนินงานของ บริษัท อย่างครบถ้วน ถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์ ตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและ ข้อร้องเรียนจากชุมชน สังคม องค์กรที่ไม่แสวงหา กำไร และสื่อมวลชน การเยี่ยมเยียนชุมชนจำนวน ...ครั้ง ในปี 2567 โครงการเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ..โครงการ ในปี 2567
8. คู่แข่งทางธุรกิจ	<ul style="list-style-type: none"> เก็บข้อมูลด้านต่าง ๆ จากทุกช่องทาง เช่น เว็บไซต์ จดหมาย โทรศัพท์ และอื่น ๆ เข้าร่วมเป็นสมาชิกสมาคมผู้ผลิตปูนซีเมนต์ไทย (TCMA) และร่วมประชุมอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี 	<ul style="list-style-type: none"> สร้างเงื่อนไขในการแข่งขันที่เป็นธรรมร่วมกัน รักษาส่วนแบ่งตลาด 	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันเสรีและเป็นธรรม ไม่ใส่ร้ายป้ายสีเพื่อกำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้า ไม่กระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาและงานอันมีลิขสิทธิ์ของคู่แข่ง ไม่ละเมิดข้อมูลความลับของคู่แข่ง ประพฤติปฏิบัติตามกรอบการค้าที่ดี บริหารจัดการนวัตกรรม และเทคโนโลยี

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางการตอบสนองของบริษัท
9. สื่อมวลชน	<ul style="list-style-type: none"> • การเยี่ยมชมกิจการ และกิจกรรมเพื่อชุมชน สังคมตามโอกาส • สนับสนุนกิจกรรมของสื่อมวลชนที่สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท ที่เป็นการดำเนินกิจกรรมการสื่อสารกับสื่อมวลชนผ่าน เครื่องมือสื่อสารในทุกรูปแบบ • สนับสนุนและมีส่วนร่วมในกิจกรรมของสื่อมวลชน • เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องต่อบริษัทอย่างสม่ำเสมอ • เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของธุรกิจในด้านต่าง ๆ ผ่านช่องทางที่หลากหลาย อย่างสม่ำเสมอ เช่น งานแถลงผลประกอบการบริษัท 1 ครั้ง/ไตรมาส งานแถลงข่าวของธุรกิจ ฯลฯ การเข้าร่วม Opportunity Day ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นบริษัท ที่ดำเนินธุรกิจด้วยความใส่ใจในด้าน ESG อย่างยั่งยืน • ติดตามข้อมูลข่าวสารจากสื่อมวลชน เพื่อใช้เป็น ส่วนหนึ่งในการกำหนดแนวทางการดำเนินงาน 	<ul style="list-style-type: none"> • ดำเนินธุรกิจด้วยการให้ความสำคัญกับชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการเปิดเผย และเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมอย่างเหมาะสม และสม่ำเสมอ • ติดตามข้อมูลข่าวสารจากสื่อมวลชน เพื่อใช้เป็น ส่วนหนึ่งในการกำหนดแนวทางการดำเนินงาน

ทั้งนี้ บริษัทได้มีการจัดลำดับความสำคัญผู้มีส่วนได้เสีย (Prioritize Stakeholders) โดยวัดจาก (1) การที่ผู้มีส่วนได้เสียได้รับผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจของบริษัทในด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม (2) การที่ผู้มีส่วนได้เสียส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม (3) ผู้มีส่วนได้เสียจะส่งผลกระทบต่อบริษัทในอนาคต และ (4) ผู้มีส่วนได้เสียมีความเสี่ยงต่อการถูกละเมิดด้านสิทธิมนุษยชนในห่วงโซ่อุปทานของบริษัท ซึ่งพบว่า ผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญของบริษัท 3 อันดับแรก ประกอบด้วย



3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

3.3.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

มีมาตรฐานการดำเนินงานทั้งในระดับประเทศและสากลด้านสิ่งแวดล้อม

กลุ่มที่พีไอโพลีนดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy - BCG) โดยมีเป้าหมายเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งในด้านการใช้ทรัพยากร การผลิตผลิตภัณฑ์ ตลอดจนการจัดการซากของผลิตภัณฑ์ ไปสู่การผลิตแบบคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Production) โดยมีเป้าหมายลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก มีการใช้พลังงานทดแทน เช่น น้ำขยะ และความร้อนทิ้ง มาใช้แทนเชื้อเพลิงถ่านหิน เพิ่มการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานสะอาดและพลังงานหมุนเวียน รวมถึงการนำระบบไฟฟ้า EV มาใช้ในรถ Dump Truck, Concrete Mixer และเครื่องจักรกลหนักในเมืองที่เดิมใช้เครื่องยนต์สันดาปซึ่งใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง เพื่อประหยัดค่าขนส่ง นอกจากนี้บริษัทให้ความสำคัญกับการควบคุมดูแลกระบวนการผลิตและบริการที่มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล

บริษัทเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์รายแรกในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลด้านคุณภาพ ISO 9001: 2015 จากสถาบันนานาชาติ และได้รับการรับรองระบบบริหารตามมาตรฐานสากลทั้ง 4 ระบบ ได้แก่ มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018) มาตรฐานระบบการจัดการพลังงาน (ISO 50001:2011) และมาตรฐานอุตสาหกรรมของประเทศไทย สหรัฐอเมริกา (ASTM) และสหพันธ์ยุโรป (EU) และมีมาตรฐานห้องปฏิบัติการโรงงานปูนซีเมนต์ ที่ผ่านการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม ISO/IEC 17025:2017 และ มอก.17025:2561

โรงงานผลิตปูนสำเร็จรูปของบริษัทมีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายประมาณ 43 ชนิด โดยโรงงานได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018) และยังได้รับการรับรองมาตรฐานระบบจัดการพลังงานตามมาตรฐานสากล (Energy Management System) ISO 50001: 2011 จากสถาบันนานาชาติ AJA Registrars

โรงงานไฟเบอร์ซีเมนต์ของบริษัท ถือเป็นผู้ผลิตรายแรกของประเทศไทยที่ใช้เทคโนโลยี Digital Printing ในการพิมพ์ภาพต่าง ๆ ลงบนผลิตภัณฑ์ ดีไซน์ด้วยลวดลายธรรมชาติ และสามารถพิมพ์ลายตามความต้องการของลูกค้า ผ่านการทดสอบ EN12467:2002 + A1:2006 ได้รับเครื่องหมาย CE โดยได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) และ

มาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม(ISO14001:2015) จากสถาบัน British Standards Institution (BSI) และได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 1427-2561

บริษัทเป็นผู้นำและผู้ผลิตเพียงรายเดียวในประเทศที่สามารถพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเม็ดพลาสติก EVA (Ethylene Vinyl Acetate) สำหรับทุกประเภทการใช้งาน โดยโรงงานเม็ดพลาสติก Specialty Polymer ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมครบทั้ง 3 ระบบ ได้แก่ มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018) และมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) รวมทั้งได้รับเกียรติบัตรรับรองจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียว(Green Industry) ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System) มีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามผลและทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

นอกจากนี้บริษัท ในเครือไทย จำกัด ในฐานะบริษัทย่อยยังเป็นผู้ผลิตแอมโมเนียมไนเตรทรายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.) และมาตรฐานสากลระบบบริหารคุณภาพ ได้แก่ ISO9001:2015, ISO14001:2015, ISO45001:2018, ISO5001:2018, ISO/IEC17025-2017 และ HALAL

3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

(1) การจัดการด้านพลังงาน

บริษัทมีนโยบายให้ความสำคัญตั้งแต่การออกแบบผลิตภัณฑ์ การจัดหาทรัพยากรในการผลิต การออกแบบและควบคุมกระบวนการผลิตและเครื่องจักรในการผลิตที่มีประสิทธิภาพสูง เพื่อลดการใช้พลังงาน รวมถึงการสูญเสียพลังงานทั้งโดยเปล่าประโยชน์ ตลอดจนส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน (Renewable Energy) อาทิ เชื้อเพลิงจากขยะ น้ำมันจากยางรถยนต์ เป็นต้น

บริษัทมีนโยบายนำมาตรฐาน ISO 50001 ระบบการจัดการพลังงานตามมาตรฐานสากลมาเป็นแนวทางในการบริหารจัดการ มีการแต่งตั้งผู้รับผิดชอบพลังงานด้านไฟฟ้าและความร้อน ทั้งระดับอาวุโส และระดับปฏิบัติการ มีการใช้ Focus Improvement Pillar เพื่อช่วยกันค้นหาจุดที่ก่อให้เกิดความสูญเสียพลังงานเพื่อทำงานร่วมกัน ซึ่งถือเป็นเสาหลักที่มุ่งเน้นการลด “ความสูญเสีย” นอกจากนี้มีการวิจัยและพัฒนาสีเขียว มีการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ใช้พลังงานลดลง มีการใช้วัตถุดิบทุกส่วนแบบ Reuse & Recycle

โดยบริษัทมีการกำหนดเป้าหมายในการใช้พลังงานทุกชนิด
ต่อต้านการผลิตปูนเม็ดและปูนซีเมนต์ ต่อต้านการผลิตโพลิเมอร์
ชนิดพิเศษ และต่อต้านการผลิตไฟเบอร์ซีเมนต์

ผลการตรวจวัด ในปี 2567 ปริมาณพลังงานต่อหน่วย
ผลิตโพลิเมอร์ชนิดพิเศษลดลง เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ส่วน
ปูนซีเมนต์มีปริมาณพลังงานต่อหน่วยการผลิตเพิ่มขึ้นเนื่องจาก
ใช้เชื้อเพลิงขยะทดแทนถ่านหินบางส่วน เพื่อลดการปล่อยก๊าซ
เรือนกระจก แต่เชื้อเพลิงขยะมีคุณภาพต่ำกว่าถ่านหิน จึงทำให้
พลังงานรวมเพิ่มขึ้น

สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ รายงานความ
ยั่งยืน หัวข้อ การจัดการด้านพลังงาน บน website ของบริษัท
ที่ <https://tpipolene.co.th/th/investment/sustainability> หรือ
Scan QR Code



(2) การจัดการน้ำใช้และน้ำทิ้ง

บริษัทบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทั้งในกระบวนการทาง
ธุรกิจ การกำกับดูแลน้ำใช้และน้ำทิ้ง เพื่อลดผล กระทบที่เกิดจาก
การใช้ทรัพยากรน้ำจากกิจกรรมต่าง ๆ ให้สอดคล้องตามกลยุทธ์
BCG เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

บริษัทมีเป้าหมายลดการใช้ทรัพยากรน้ำ โดยการนำน้ำผิว
ดินและน้ำใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ ควบคุมการนำน้ำจากแม่น้ำมาใช้
ไม่เกิน 12,000,000 ลูกบาศก์เมตร/ปี รวมถึงควบคุมคุณภาพน้ำ
ทิ้ง ให้มีค่าตามมาตรฐานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ในปี 2567 มีการนำน้ำจากแม่น้ำป่าสักเข้ามาใช้ จำนวน
5,490,098 ลูกบาศก์เมตร และมีปริมาณน้ำที่นำกลับมาใช้ใหม่
ทั้งหมดจำนวน 1,362,200 ลูกบาศก์เมตร คิดเป็นสัดส่วนเพิ่ม
ขึ้นร้อยละ 40.81 เมื่อเทียบกับปี 2566

สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ รายงานความ
ยั่งยืน หัวข้อ การจัดการน้ำใช้และน้ำทิ้ง website ของบริษัท
<https://tpipolene.co.th/th/investment/sustainability> หรือ Scan
QR Code



(3) การจัดการขยะและของเสีย

บริษัทให้ความสำคัญกับการจัดการขยะและของเสีย
ในกระบวนการผลิต โดยกลุ่มที่พีโอโพลีนมีเป้าหมายในการใช้
ประโยชน์จากกากอุตสาหกรรมให้ได้มากกว่า 95% ของปริมาณ
กากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในแต่ละปี ทั้งนี้บริษัทปฏิบัติตาม
นโยบายขยะฝังกลบเป็นศูนย์ (Zero Waste to Landfill) ด้วยการ
กำจัดกากหรือของเสียโดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม โดยใช้วิธีการ
เผาร่วมกับเชื้อเพลิงหลักในเตาเผาปูนซีเมนต์ที่อุณหภูมิสูงกว่า
1,800 องศาเซลเซียส ในระบบปิด นับเป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัย
ไม่กระทบต่อคุณภาพชีวิตของชุมชนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
นอกจากนี้บริษัทใช้กลยุทธ์ BCG เพื่อใช้ทรัพยากรวัตถุดิบอย่าง
คุ้มค่า มีการนำเศษวัสดุเหลือใช้จากโรงงานหนึ่ง ไปเป็นวัตถุดิบ
ในอีกโรงงานหนึ่งในกลุ่มบริษัท โดยปฏิบัติตามประกาศกระทรวง
อุตสาหกรรม

ในปี 2567 ปริมาณรวมของกากอุตสาหกรรม ที่นำมา
ใช้ประโยชน์ 2,876.46 ตัน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99.70 ของ
ปริมาณกากอุตสาหกรรมรวม ซึ่งสูงกว่าเป้าที่ตั้งไว้

สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ รายงานความ
ยั่งยืน หัวข้อ การจัดการขยะและของเสีย บน website ของ
บริษัทที่ <https://tpipolene.co.th/th/investment/sustainability>
หรือ Scan QR Code



(4) การจัดการสภาพภูมิอากาศ

บริษัทให้ความสำคัญกับการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกอันเป็นสาเหตุสำคัญของการเกิดภาวะโลกร้อน โดยบริษัทมีนโยบายและวิสัยทัศน์ในการเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ให้ความสำคัญกับการใช้พลังงานและเชื้อเพลิงหมุนเวียนทดแทนเชื้อเพลิงฟอสซิล การใช้พลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน และพลังงานสะอาด ได้แก่ พลังงานลมและแสงอาทิตย์ ใช้ยานพาหนะและเครื่องจักรกลหนักที่ใช้พลังงานจากไฟฟ้า (EV Dump Truck) แทนการใช้เครื่องยนต์ที่ใช้พลังงานจากฟอสซิล (น้ำมันดีเซล) รวมถึงการใช้ระบบสายพานลำเลียงวัตถุดิบจากเหมืองเข้ามายังโรงงาน เป็นการลดต้นทุนค่าขนส่ง ลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก และลดฝุ่น PM2.5 ไปพร้อมกัน

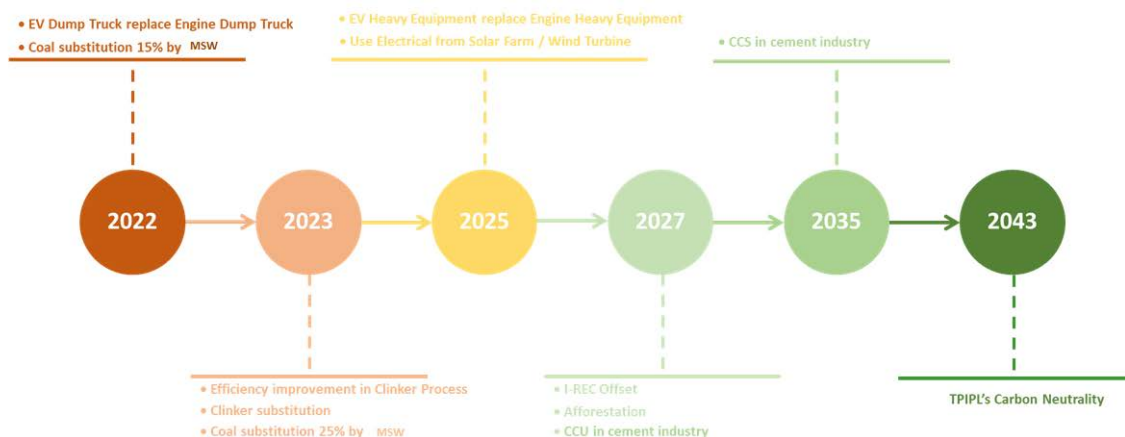
ทั้งนี้ บริษัทตั้งเป้าหมายมาแปรรูปใช้แทนเชื้อเพลิงถ่านหินให้ได้ถึง 25% ของปริมาณความร้อนที่ต้องการ โดยในปี 2567 โรงปูนซีเมนต์สามารถใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินได้ 12% ซึ่งยังต่ำกว่าเป้าที่กำหนดไว้ที่ 25% เนื่องจากโรงปูนซีเมนต์ได้ทยอยติดตั้งเครื่องจักร เพื่อให้สามารถนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินใน 4 สายการผลิตปูนซีเมนต์ โดยสายการผลิตสุดท้ายเพิ่งติดตั้งเครื่องจักรแล้วเสร็จในเดือนธันวาคม 2566 ที่ผ่านมาจึงทำให้อัตราเฉลี่ยการใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินในปี 2566 ยังไม่ถึงเป้าที่กำหนดไว้ที่ 25%

ทั้งนี้ กลุ่มทีพีโอโพลีนกำหนดให้การบริหารจัดการความเสี่ยงด้านสภาพภูมิอากาศ เป็นประเด็นความยั่งยืนที่สำคัญขององค์กร และได้ประกาศเป้าหมายในการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี 2586 โดยวาง Road map ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ภายในเครือ รายละเอียดแสดงในแบบ 56-1 One Report ปี 2567 หน้า 16 - 18 หัวข้อ กลุ่มทีพีโอโพลีนกำหนดเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี 2586

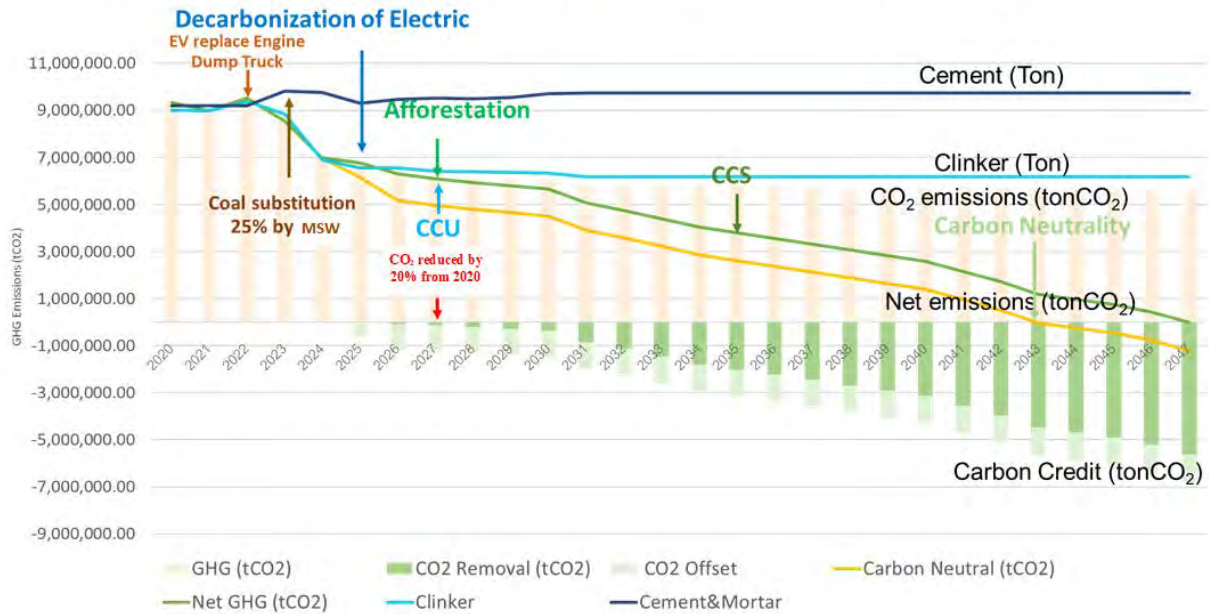
สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ รายงานความยั่งยืน หัวข้อ การจัดการมลอากาศ บน website ของบริษัท ที่ <https://tpipolene.co.th/th/investment/sustainability> หรือ Scan QR Code



TPIPL's (Cement) GHG Reduction Strategies



TPIPL's (Cement) 2043 Carbon Neutrality Pathway



(5) ความหลากหลายทางชีวภาพ

บริษัท ให้ความสำคัญกับการดำเนินธุรกิจที่มีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างยั่งยืน และตระหนักดีต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ การจัดการด้านความหลากหลายทางชีวภาพ จึงเป็นประเด็นที่บริษัท ให้ความสำคัญทั้งด้านระบบนิเวศอันเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสิ่งมีชีวิตนานาชนิด นานาพันธุ์ และการบูรณาการคุณค่าทั้งการดำรงรักษาความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมบูรณ์และมีประสิทธิภาพ

บริษัทมีเป้าหมายในการบูรณาการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ ผ่านการบังคับตามนโยบายคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม(QSHE) ของบริษัท โดยจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ ในพื้นที่ที่อ่อนไหวให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐาน เพื่อหลีกเลี่ยงและลดการสูญเสียต่อความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน และผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงสื่อสารกิจกรรมที่เกี่ยวข้องไปยังท้องถิ่น พนักงาน และสาธารณชน

บริษัทได้จัดงบประมาณสนับสนุนด้านความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อสนับสนุนกิจกรรมการปลูกต้นไม้ เพิ่มพื้นที่ป่าไม้ให้กับชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้ในการปลูกป่าไม้ทดแทน ซึ่งได้นำเงินเข้าบัญชีงบประมาณสนับสนุนปีละ 300,000 บาท ตั้งแต่ปี 2562 จนถึงสิ้นปี 2566 งบประมาณสนับสนุนมียอดเงินสะสมรวม 786,000 บาท

นอกจากนี้ กลุ่ม ทีพีโอโพลีน ได้สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ในชุมชน เพื่อรักษาคุณภาพดินและความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตในพื้นที่เกษตรกรรม ทั้งนี้กลุ่มทีพีโอโพลีน ได้สร้างคุณค่าให้โลกดีขึ้นด้วยการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพืชจากอินทรีย์วัตถุ ได้แก่ ปุ๋ยชีวอินทรีย์ และสารปรับปรุงสภาพดิน

ซึ่งเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ทำให้ดินเสีย และผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่น้ำส้มควันไม้ ซึ่งสามารถไล่แมลงจากพืช ผัก ผลไม้ โดยไม่ต้องใช้ยาฆ่าแมลง อันเป็นอันตรายต่อเกษตรกรและผู้บริโภค ในราคาที่ถูกลงกว่าปุ๋ยเคมี ช่วยเพิ่มผลผลิตต่อไร่ และลดอันตรายจากการใช้ยาปราบศัตรูพืช ทำให้ลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มความปลอดภัย เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ตามนโยบายเกษตรอินทรีย์ของภาครัฐ นอกจากนี้กลุ่ม TPIPL มีการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปศุสัตว์และประมง เช่น ชินไบโอติกส์ ซึ่งช่วยสร้างภูมิคุ้มกัน และช่วยย่อยเศษอาหารที่ก่อให้เกิดกลิ่นเน่าเหม็นจนกลายเป็น Gas Methane และเป็นแหล่งเพาะเชื้อโรคร้าย เมื่อสัตว์ได้รับสารชินไบโอติกส์ จะทำให้สุขภาพดี ไม่เกิดโรค โดยไม่ต้องใช้ยาปฏิชีวนะ และไม่มีการปนเปื้อนในโรงเลี้ยงสัตว์ ทำให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนอาหารสัตว์ และไม่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อนจากก๊าซเรือนกระจก ซึ่งเป็นโครงการเพื่อความปลอดภัยและความมั่นคงทางอาหาร (Food Safety and Food Security) ของมนุษย์

สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ บน website ของบริษัทที่ <https://www.tpipolene.co.th/th/investment/biodiversity-th> หรือ Scan QR Code



3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

3.4.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม

กลุ่มทีพีโอโพลีน ตระหนักดีถึงกิจกรรมและการประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทในเครือ ว่ามีความอ่อนไหว จึงให้ความสำคัญใส่ใจในนโยบายและแนวปฏิบัติของกลุ่มทีพีโอโพลีนให้สอดคล้องกับกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการจัดการด้านสังคม ซึ่งรวมถึงการเคารพและคุ้มครองสิทธิมนุษยชนตลอดห่วงโซ่คุณค่าทางธุรกิจ ซึ่งรวมถึงพนักงาน คู่ค้า ลูกค้า และชุมชนสังคม โดยบูรณาการความรับผิดชอบต่อสังคมในทุกกระบวนการทำงาน เพื่อเชื่อมโยงห่วงโซ่คุณค่าทางธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีน

3.4.2 ผลการดำเนินงานด้านสังคม

การบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล

บริษัทมีการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลที่ให้ความสำคัญกับการสรรหา การรักษา และการพัฒนาศักยภาพให้แก่บุคลากรของบริษัท เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนธุรกิจของบริษัทให้เติบโตได้อย่างต่อเนื่อง รวมถึงความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสียโดยรอบด้าน บริษัทมีแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล ในด้านการต่อต้านทุจริต (Anti-Corruption) ด้านสิทธิมนุษยชนและชุมชน (Human Rights & Community) มาตรฐานแรงงาน (Labor Standards) ครอบคลุมถึงบริษัทผู้รับเหมาแรงงาน โดยมุ่งเน้นการปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรม เพื่อดูแลพนักงานของบริษัทตามหลักสิทธิมนุษยชน ตลอดจนการรักษาข้อมูลส่วนบุคคลของพนักงาน ดังนี้

1. **การจ้างงาน** บริษัทได้มีการวางแผนกำลังคน มีกระบวนการสรรหาพนักงาน และการดึงดูดพนักงานกลุ่มเป้าหมาย ที่มีศักยภาพสูงทั้งจากบุคลากรภายในและภายนอก ที่มีคุณสมบัติสอดคล้องกับวัฒนธรรมองค์กร เพื่อเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนบริษัท มีการวางแผนอัตรากำลังคนที่เพียงพอในการปฏิบัติงาน ให้อัตราการเข้าออกของพนักงานอยู่ในระดับที่เหมาะสม จัดสวัสดิการที่สอดคล้องกับค่าครองชีพในปัจจุบัน ทำการสรรหาพนักงานเชิงรุก มีการใช้เทคโนโลยีเพื่อให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย สนับสนุนการจ้างงานอย่างเท่าเทียม เพื่อสร้างความยั่งยืนให้แก่สังคม มีการกำหนดอัตราจ้างบุคลากรในพื้นที่ เปิดโอกาสการจ้างงานคนพิการ นอกจากนี้จัดให้มีแบบทดสอบประเมินศักยภาพในตำแหน่งที่สำคัญ เพื่อคัดสรรพนักงานที่มีศักยภาพ มีการปฏิบัติตามมาตรฐานแรงงานไทย และกฎหมายแรงงาน ให้ความสำคัญกับการคุ้มครองสิทธิมนุษยชน

มีการกำหนดนโยบายจรรยาบรรณ ทีพีโอโพลีน ซึ่งครอบคลุมการปฏิบัติต่อกันโดยเคารพต่อหลักสิทธิมนุษยชน พร้อมทั้งจัดให้มีระบบการตรวจสอบติดตาม ประเมินผล และทบทวนเพื่อให้พนักงานทุกคนยึดถือและปฏิบัติตาม ไม่สนับสนุนการใช้แรงงานเด็กที่อายุต่ำกว่า 18 ปี และแรงงานไม่เป็นทางการที่ไม่ได้รับความคุ้มครองสิทธิตามกฎหมาย โดยระบียบดังกล่าวครอบคลุมในส่วนของบริษัทและบริษัทในเครือ บริษัทผู้รับเหมา และบริษัทผู้รับเหมาช่วง ตลอดจนไม่ใช้หรือไม่เคยสนับสนุนให้ใช้แรงงานเด็กทำงานที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพหรืออยู่ในสภาวะแวดล้อมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและความปลอดภัยหรือเป็นงานที่ต้องห้ามตามกฎหมาย ทั้งนี้ผู้บริหารระดับสูงได้ลงพื้นที่เยี่ยมเยียนผู้บริหารและพนักงานทุกเดือน จัดให้มีชั่วโมงอาสาและความปลอดภัยในสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี รักษาข้อมูลส่วนบุคคลของพนักงาน

2. **การบริหารแรงงานและแรงงานสัมพันธ์** บริษัทมุ่งเน้นปฏิบัติต่อพนักงานโดยเท่าเทียมกัน และให้เป็นธรรมต่อพนักงานทุกคน ในเรื่องค่าตอบแทน การฝึกอบรม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย และการเจริญเติบโตในการทำงาน การให้พนักงานแสดงความคิดเห็นและร่วมกิจกรรม ได้จัดให้มีการสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กร โดยมีเป้าหมายพัฒนาให้ระดับความพึงพอใจอยู่ในระดับสูงสุด จัดให้มีมาตรการในการรับเรื่องร้องเรียน ตลอดจนการดำเนินการตรวจสอบ การแก้ไขปรับปรุงดำเนินการ ติดตามผลการดำเนินการแก้ไข กำหนดแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสม มีการจัดตั้งคณะกรรมการที่มีความเป็นอิสระและเป็นธรรมในการสอบสวน มีกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับพนักงานตามเทศกาลเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้บริหารและพนักงานเพิ่มขึ้น มีการจัดตั้งคณะกรรมการสวัสดิการ ที่มาจากตัวแทนนายจ้างและลูกจ้าง (จากการเลือกตั้งของพนักงาน) ตามที่กฎหมายกำหนด ดำเนินการจัดเตรียมและเพิ่มศักยภาพพนักงาน ให้สามารถทดแทนพนักงานระดับหัวหน้างานขึ้นไปทีี่พ้นสภาพได้ทันที

จากการสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ปี 2567 มีผู้เข้าร่วมตอบแบบสำรวจทั้งหมด 6,096 คน จากจำนวนพนักงานทั้งหมด 6,957 คน คิดเป็นร้อยละ 87.62 ของพนักงานทั้งหมด ซึ่งจากแบบสำรวจปี 2567 พนักงานได้แสดงความพึงพอใจเฉลี่ย 84.05 (สูงกว่าเป้าที่ตั้งไว้ที่ระดับ 75%)

เป้าหมายการสำรวจ

เพื่อแก้ไขปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานให้เพิ่มขึ้น และให้มีการพัฒนากระบวนการดูแลพนักงานอย่างยั่งยืน โดยตั้งเป้าหมายให้พนักงานมีความพึงพอใจและความผูกพันที่ระดับมากถึงมากที่สุด โดยได้ตั้งเป้าความพึงพอใจที่คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 3.75 ขึ้นไป (จากคะแนนเต็ม 5) หรือตั้งแต่ร้อยละ 75 ขึ้นไป โดยมีผลความพึงพอใจเฉลี่ยที่ระดับ 84.05% (ระดับมาก) ดังนี้

ลำดับ	ประเด็นความคิดเห็น	ผลสำรวจ		
		คะแนนเฉลี่ย จากคะแนนเต็ม 5	ร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ/ความผูกพัน
ประเด็นที่เกี่ยวกับความพึงพอใจในการทำงาน				
1	ด้านการบริหารจัดการ	4.09	81.86	มาก
2	ด้านผู้บังคับบัญชา	4.00	79.98	มาก
3	ด้านกระบวนการหรือขั้นตอนในการทำงาน	4.26	85.15	มากที่สุด
4	ด้านสภาพแวดล้อมการทำงาน	3.96	79.12	มาก
5	ด้านการพัฒนาบุคลากร	4.07	81.39	มาก
6	ด้านสวัสดิการและค่าตอบแทน	4.10	81.96	มาก
ผลสำรวจเฉลี่ยความพึงพอใจในการทำงาน		4.08	81.56	มาก
ประเด็นที่เกี่ยวกับความผูกพันของพนักงาน				
1	ด้านการปฏิบัติงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของบริษัท	4.51	90.14	มากที่สุด
2	ด้านความภาคภูมิใจและจงรักภักดีต่อบริษัท	4.61	92.26	มากที่สุด
คะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับความผูกพันของพนักงาน		4.56	91.20	มากที่สุด
คะแนนเฉลี่ยรวม		4.20	84.05	มาก

โครงการพัฒนาความพึงพอใจของพนักงาน

จากสรุปผลการสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงาน ประเด็นความคิดเห็นด้าน “สภาพแวดล้อมการทำงาน” อยู่ในระดับความพึงพอใจมาก มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 79.12 แต่ยังคงถือว่าได้คะแนนน้อยที่สุดจากทุกประเด็นความคิดเห็น ดังนั้นบริษัทจึงจะจัดให้มีโครงการปรับปรุงและพัฒนาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น ได้แก่ โครงการติดตั้งเนินสะดุดบริเวณทางลงสะพานที่ข้ามมาจากฝั่งพลาซ่าเพื่อชะลอความเร็วของรถที่ขับลงมาจากสะพาน โครงการปรับเปลี่ยนรถรับ-ส่งพนักงานจากรถพัฒนาเป็นรถแอร์ปรับอากาศในสายสระบุรีและสายพระพุทธรบาท โครงการปรับภูมิทัศน์บริเวณริมสระน้ำบ้านพัก Home&Hill เพื่อให้พนักงานใช้เป็นทางเดินได้สะดวก ปรับภูมิทัศน์และขยายพื้นที่ลานจอดรถยนต์และรถจักรยานยนต์ข้างริมสระน้ำด้านหลัง Apartment A ปรับภูมิทัศน์ถนนด้านหน้าลานจอดรถ (ลานซ่อม 02) โครงการปรับปรุงสนามฟุตบอล และสร้างคลับเฮาส์ที่บ้านพัก Home&Hill และการจัดทำถนนจากลานจอดรถขึ้นเชื่อมถนนมิตรภาพ การจัดทำหลังคาถ้ำกันฝนขณะรอรถ การจัดพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ชั่วคราวสำหรับพนักงานที่มาซื้ออาหารที่โรงอาหารบริเวณอาคารบริหาร โครงการปรับปรุงโรงอาหารบริเวณอาคารบริหาร (Admin) การติดตั้งเครื่องเติมลมยางรถยนต์และรถจักรยานยนต์บริเวณบ้านพัก Home&Hill และบริเวณลานจอดรถจักรยานยนต์อาคาร ESG การจัดทำประตู

เปิด-ปิดบันไดเพื่อป้องกันสุนัขขึ้นไปชั้นบนอาคารสำนักงาน เป็นต้น

การอบรม และให้ความรู้ (Training and Education) บริษัทมุ่งสร้างทักษะให้แก่พนักงาน ซึ่งเป็นกลยุทธ์สำคัญในการพัฒนาคุณภาพองค์กร โดยมุ่งให้บุคลากรมีความรู้ มีประสบการณ์ สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ อันจะส่งผลให้ผลตอบแทนทางการเงินของพนักงานเพิ่มขึ้นตามผลการปฏิบัติงาน ซึ่งจะส่งผลต่อเนื่องให้อัตราการลาออกของพนักงานลดต่ำลง ดังจะเห็นได้จากอัตราการเข้าออกของพนักงาน (Turnover rate) ในปี 2567 อยู่ที่ 2.53% ซึ่งลดลงเมื่อเทียบกับอัตรา 2.67% ในปี 2566 ที่ผ่านมา

นอกจากนี้ บริษัทจะจัดทำผลสำรวจความจำเป็นการฝึกอบรม (Survey Needs) ประจำปี และแผนงานการฝึกอบรมประจำปี รวมถึงการสำรวจความพึงพอใจในการประเมินผลการจัดฝึกอบรม เพื่อกำหนดแนวทางการฝึกอบรม โดยมุ่งเน้นพัฒนากลุ่มบริษัทให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ เสริมสร้างวัฒนธรรมและบรรยากาศการทำงาน ส่งเสริมการทำงานเป็นทีม

ทั้งนี้ ในปี 2567 กลุ่มทีพีโอโพลิน สามารถรักษาอัตราการลาออกของพนักงาน (Manpower) โดยให้อัตราการเข้าออกของพนักงาน (Turnover rate) อยู่ในระดับที่เหมาะสม 2.53 % ซึ่งไม่เกิน 3.5%

โดยมีอัตราจ้างบุคลากรในพื้นที่โรงงานในแต่ละปีมากกว่า 50% และจากการสำรวจ พบว่า ความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานในการทำงานอยู่ที่ 84.05 % สะท้อนให้เห็นความพึงพอใจของพนักงานในการทำงาน และความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กรอยู่ในระดับสูง นอกจากนี้จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรมทุกหลักสูตรเฉลี่ย 26.14 ชั่วโมง/คน/ปี โดยมีความพึงพอใจของการประเมินผลการฝึกอบรมเท่ากับร้อยละ 90

สำหรับการให้ความเคารพและคุ้มครองสิทธิมนุษยชนในส่วนของพนักงานตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว บริษัทยังผลักดันให้คู่ค้าต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในจรรยาบรรณคู่ค้าด้านการจัดซื้อจัดหา ว่าจ้าง (Supplier Code of Conduct) ว่าด้วยแนวปฏิบัติด้านสิทธิมนุษยชนอย่างเคร่งครัด ผ่านการลงนามรับทราบข้อตกลงดังกล่าว เพื่อสะท้อนให้เห็นว่าบริษัทมีการดำเนินงานด้านสิทธิมนุษยชนอย่างเป็นรูปธรรม โดยในปี 2567 คู่ค้าได้ลงนามรับทราบจรรยาบรรณคู่ค้าร้อยละ 96 ทั้งนี้ บริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการให้คู่ค้าทางธุรกิจลงนามรับทราบจรรยาบรรณคู่ค้าให้ครบถ้วนต่อไป

บริษัทมีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อพัฒนาให้พนักงานได้มีความรู้ ความสามารถ ทักษะประสบการณ์ รวมทั้งความชำนาญจากการปฏิบัติงานจริง (On the job Training) การพัฒนาศักยภาพของพนักงานในทุกตำแหน่งหน้าที่ ไม่เพียงสนับสนุนการดำเนินกลยุทธ์ขององค์กรให้ก้าวไปสู่เป้าหมาย และรองรับการขยายตัวของธุรกิจและโครงการในอนาคต รวมทั้งเพื่อช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับองค์กร บริษัท จึงกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาและพนักงานต้องติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานร่วมกันตามรอบระยะเวลาของการติดตามผลการปฏิบัติงานตลอดทั้งปี และทบทวนแผนการพัฒนา ทักษะ ความสามารถ และสมรรถนะที่จำเป็นต่อการทำงานผ่านการสำรวจความจำเป็นในการฝึกอบรมประจำปี

ในปี 2567 บริษัท ยังคงมุ่งเน้นพัฒนาความรู้ให้กับพนักงานของบริษัทอย่างต่อเนื่อง ทั้งการฝึกอบรมแบบ Upskill และ Reskill เพื่อส่งเสริมพนักงานทั้งชายและหญิงทุกระดับให้มีความพร้อมทั้งด้านทักษะ ความรู้ และความสามารถไปสร้างประโยชน์แก่ตนเองและสังคมได้ โดยการกำหนดแผนการพัฒนาบุคลากรบนศักยภาพของพนักงาน และกำหนดคุณลักษณะของตำแหน่งงานที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และทิศทางขององค์กร รวมถึงได้จัดอบรมให้เรียนรู้หลักการ แนวปฏิบัติ และกรณีศึกษาเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้เกิดความเข้าใจและนำความรู้ไปจัดทำรายงานข้อมูลด้านความยั่งยืนของบริษัทได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับแบบ 56-1 One Report ตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. กำหนด ดังนี้

1. One Report: รายงานความยั่งยืน เห็นคุณค่าบริษัท

เรียนรู้และเข้าใจหลักการเบื้องต้น ความสำคัญ และประโยชน์ของการเปิดเผยข้อมูลการขับเคลื่อนธุรกิจอย่างยั่งยืน ตลอดจนที่มาและความจำเป็นในการยกระดับข้อมูลด้านความยั่งยืนในแบบ 56-1 One Report

2. ข้อมูลการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน: หัวข้อใหม่

เรียนรู้และเข้าใจแนวทางการเปิดเผยข้อมูลเรื่องการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืนตามแบบ 56-1 One Report ได้แก่

- 1) นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน
- 2) การจัดการผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ
- 3) การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม
- 4) การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสังคม

3. ข้อมูลการกำกับดูแลกิจการ:

เรียนรู้และเข้าใจแนวทางการเปิดเผยข้อมูลเรื่องการกำกับดูแลกิจการตามแบบ 56-1 One Report ซึ่งครอบคลุมข้อมูลสำคัญ ได้แก่

- 1) นโยบายการกำกับดูแลกิจการ
- 2) โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการและข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่น ๆ และ
- 3) การรายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการและได้เพิ่มในส่วนของการจัดอบรมในรูปแบบ Online ขึ้นอีกช่องทาง เพื่อให้เข้าถึงพนักงานในพื้นที่อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งยังมีความสะดวกและปลอดภัย ลดความเสี่ยงและลดค่าใช้จ่าย โดยตั้งเป้าหมายจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรมทุกหลักสูตรเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมง / คน / ปี

การพัฒนาศักยภาพพนักงาน

บริษัทให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพพนักงานผ่านการอบรมที่สอดคล้องกับตำแหน่งงาน มีการสำรวจความจำเป็นในการฝึกอบรม (Training Need Survey) ในทุก ๆ ปี แล้วนำมาจัดทำแผนการจัดฝึกอบรมตาม (Training Road Map) และมีการจัดอบรมแบบ (On The Job Training) ทุกระดับ โดยเฉพาะสำหรับพนักงานสายงานวิชาชีพ ที่ทำงานเกิน 1 ปี เมื่อผ่านประเมินการทดสอบจะได้รับค่าวิชาชีพเพิ่มขึ้นจากเงินเดือน

นอกจากนี้ยังมีมาตรการส่งเสริมคุณภาพชีวิตเสริมสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี มีความสุขตามหลักการ Happy workplace ของบริษัท เช่น กิจกรรมผ่อนคลายความเครียด ห้างออกกกำลังกาย และคู่มือพนักงานที่นำหลักธรรมมาประยุกต์ใช้ในการทำงาน เป็นต้น เพื่อให้พนักงานมีความสุขตามหลักการดำเนินโครงการ Happy workplace

ทั้งนี้ บริษัทมีแผนการพัฒนาบุคลากร (Individual Development Plan หรือ IDP) ระบุถึงศักยภาพที่พนักงานควรได้รับการพัฒนาสำหรับการจัดทำแผนความก้าวหน้าในอาชีพรายบุคคล เช่น การฝึกอบรมในหลักสูตร การฝึกปฏิบัติในงาน (On the-Job Training) การสอนงาน (Coaching) การมอบหมายโครงการ (Project Assignment) เป็นต้น

โดยแผนการพัฒนาบุคลากร ระหว่างตัวพนักงานและผู้บังคับบัญชา จะทำการประเมินความคืบหน้าในการพัฒนาตนเอง และพูดคุยหารือกันภายในหน่วยงาน ทั้งนี้ เพื่อให้การพัฒนาศักยภาพเป็นไปอย่างต่อเนื่องเหมาะสมเป็นพื้นฐาน ในการเตรียมความพร้อมสำหรับการเติบโตในอาชีพของพนักงานต่อไป โดยกรอบการประเมินศักยภาพของบุคลากรของบริษัทนั้นจะใช้กรอบเดียวกันในทุกระดับตำแหน่งและสายงาน ผลการประเมินการปฏิบัติงานประจำปี จะมีการนำเสนอต่อผู้บริหาร ตามลำดับขั้น เพื่อนำไปประมวลผลสำหรับการปรับเลื่อนตำแหน่ง และปรับค่าตอบแทนประจำปี เพื่อเติบโตไปกับการขยายตัวขององค์กร

จากผลการประเมินดังกล่าว ส่งผลให้อัตราการเลื่อนตำแหน่งของพนักงานในบริษัท ดังนี้

ปี	2565	2566	2567
อัตราการเลื่อนตำแหน่ง (Promotional rate) (%)	5.33	0.86	2.96

ทั้งนี้ ผลจากการดำเนินงานดังกล่าว ช่วยเพิ่มความพึงพอใจในการทำงานของพนักงานและความผูกพันของพนักงานต่อบริษัทอยู่ที่ 84.05% และอัตราการเข้าออกของพนักงาน (Turnover Rate) ลดลงเหลือ 2.53% ในปี 2567 จากเดิม 2.67% ในปี 2566

การใส่ใจและรักษาพนักงาน

บริษัทมีการประเมินผลการทำงานของพนักงานทุกคน ด้วยหลักเกณฑ์ที่ชัดเจนและนำผลการประเมินการทำงานของพนักงานมาใช้ในการพิจารณากำหนดค่าตอบแทนอย่างเป็นธรรม โดยบริษัทได้กำหนดหลักสูตรการอบรมประจำตำแหน่ง (หลักสูตรการปรับตำแหน่งงาน) สำหรับเป็นหลักเกณฑ์ในการปรับตำแหน่งของพนักงานในแต่ละระดับตำแหน่ง ซึ่งพนักงานที่จะได้รับการปรับตำแหน่งจะต้องผ่านการอบรมหลักสูตรตามที่กำหนด

ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวส่งผลให้ การรักษาระดับอัตรากำลังพนักงาน (Manpower) ให้้อัตราการเข้าออกของพนักงาน (Turnover Rate) ลดลงเหลือ 2.53% ในปี 2567 จากเดิม 2.67% ในปี 2566

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

กลุ่มที่พีไอโพลีนให้ความสำคัญกับระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินธุรกิจ มีความมุ่งมั่นปรับปรุงและป้องกันอันตรายที่มีอยู่ทั้งหมด ซึ่งรวมถึงการบาดเจ็บและเจ็บป่วย อันเนื่องมาจากการทำงาน ให้แก่พนักงาน คู่ค้า ผู้รับเหมา และผู้มีส่วนได้เสียที่มีความเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานในพื้นที่ในบริษัท และพื้นที่ปฏิบัติงานทุกแห่ง เพื่อป้องกันและลดความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้นกับชีวิต ทรัพย์สิน รวมถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับชุมชนโดยรอบ

บริษัทมีเป้าหมาย เป็นองค์กรที่ปราศจากอุบัติเหตุและการบาดเจ็บ (Zero Accident) เป็นศูนย์ จำนวนผู้บาดเจ็บถึงขั้นเสียชีวิตจากการทำงานเป็นศูนย์ อัตราของการบาดเจ็บที่เกี่ยวข้องกับงานที่มีผลกระทบสูงเป็นศูนย์ อัตราการเจ็บป่วยจากโรคจากการทำงานเป็นศูนย์

ในปี 2567 อัตราการเสียชีวิตในที่ทำงานเท่ากับศูนย์ อัตราการบาดเจ็บที่เกี่ยวข้องกับงานที่มีผลกระทบสูงเท่ากับศูนย์ อัตราการเจ็บป่วยเนื่องจากโรคที่เกิดจากการทำงานเท่ากับศูนย์

งานด้านชุมชนและสังคม (Corporate Social Responsibility)

การดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กรแบ่งออกเป็น 2 ด้านหลักๆ คือ ด้านชุมชนสัมพันธ์ (Community Relations) และด้านความรับผิดชอบต่อสังคมในระดับองค์กร (Corporate CSR) โดยในปี 2567 ที่ผ่านมา กลุ่มบริษัทที่พีไอโพลีนได้สนับสนุนงบประมาณ ผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้าง ผลิตภัณฑ์รักษาสภาพในเครือที่พีไอ โพลีน เป็นจำนวนเงิน 28,444,751.14 บาท ให้แก่ชุมชนและสังคมทุกด้าน โดยได้ดำเนินงานทั้งสองด้านควบคู่กันไปซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

ด้านชุมชนสัมพันธ์ (Community Relations)

กลุ่มที่พีไอโพลีนมีโรงงานผลิตตั้งอยู่ในพื้นที่ชุมชนต่าง ๆ บริษัทจึงมีนโยบายเชิงรุกให้ทุกหน่วยผลิตให้การช่วยเหลือสนับสนุนด้านสุขอนามัยและลดผลกระทบจากการแพร่ระบาดโดยไม่ต้องรอให้ชุมชนร้องขอ โดยได้ให้การสนับสนุนชุมชนรอบข้างและสังคมที่สำคัญ ดังนี้

(1) เสริมสร้างชุมชนให้มีสุขภาพดี ออกบริการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ในโครงการ สุขภาพดีกับที่พีไอ เพื่อเฝ้าระวังโรคภัยไข้เจ็บ, บริการตรวจสุขภาพ ให้ความรู้ด้านสุขภาพ ประโยชน์ของการตรวจปอด ณ ชุมชนที่อยู่รอบข้างในเขต อ.แก่งคอย อ.มวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

(2) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีของคนไทย ทางบริษัทได้ร่วมกับภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 2 (จังหวัดลพบุรี) และเหล่ากาชาด จังหวัดสระบุรี จัดกิจกรรมการบริจาคโลหิต โดยผู้บริหาร พนักงานในเครือทีพีไอ โพลีนและผู้รับเหมา ร่วมบริจาคโลหิตจำนวนกว่า 240,000 ซีซี เพื่อนำไปช่วยเหลือผู้ป่วยในพื้นที่จังหวัดสระบุรีและจังหวัดใกล้เคียง

(3) โครงการเกษตรปลอดสารเคมี เพื่ออาหารกลางวัน ประจำปี 2567 ของโรงเรียนบ้านซับบอน จังหวัดสระบุรี เพื่อให้มีแหล่งเรียนรู้ด้านการปลูกพืชผักแบบเกษตรปลอดสารเคมี ในโรงเรียนของชุมชน นอกจากนี้นักเรียนในโรงเรียนได้รับการบริโภคพร้อมส่งเสริมโภชนาการที่ดี รวมถึงเพื่อเสริมสร้างรายได้ให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านซับบอน

(4) โครงการปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียวประจำปี 2567 จำนวน 2,000 ต้น ณ โรงงานปูนซีเมนต์ทีพีไอ จ.สระบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวในบริเวณโรงงาน ซึ่งนอกจากจะช่วยให้ระบบนิเวศน์โดยรอบโรงงานดีขึ้นแล้ว ยังส่งผลถึงการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ ที่สะสมอยู่ในชั้นบรรยากาศที่เพิ่มขึ้นทุกวันอีกด้วย นอกจากนี้ ยังร่วมบริจาคปุ๋ยอินทรีย์ทีพีไอ ให้กับสถานีเพาะชำกล้าไม้จังหวัดสระบุรี เพื่อใช้ในการเพาะชำกล้าไม้สำหรับแจกจ่ายให้กับประชาชนต่อไป, สนับสนุนโครงการปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติฯ เนื่องในโอกาสปีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ” ให้กับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จ.สระบุรี

ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมในระดับองค์กร (Corporate CSR)

การมีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชน (Community involvement and development)

โดยในปี 2567 กลุ่มบริษัททีพีไอ โพลีน รวมพลังสนับสนุนการช่วยเหลือสังคมและชุมชน อย่างต่อเนื่อง สรุปได้ ดังนี้
กิจกรรมการช่วยเหลือสังคมและชุมชน

โครงการทุนการศึกษา โดยกลุ่มทีพีไอโพลีน ได้ดำเนินโครงการโอกาสทางการศึกษาให้กับเยาวชน ที่เรียนดี ประพฤติดี แต่ขาดทุนทรัพย์ เพื่อแบ่งเบาภาระของผู้ปกครอง โดยมอบทุนการศึกษาต่อเนื่องตั้งแต่ระดับอนุบาลจนถึงระดับปริญญาตรี เริ่มตั้งแต่ปี 2554โดยมอบทุนให้แก่เด็กนักเรียนในชุมชนเขตพื้นที่ที่ติดกับโรงงานจังหวัดสระบุรี (กลุ่มบ้าน 9 หลัง ชุมชนเกษตรสัมพันธ์) จำนวน 16 ทุน เป็นเงิน 45,500 บาท และเมื่อเรียนจบก็รับเข้ามาทำงานในบริษัท เป็นการสร้างความผูกพันที่แน่นแฟ้นกับชุมชนในพื้นที่ที่เสมือนหนึ่งเป็นครอบครัวเดียวกัน นอกจากนี้ยังมีการมอบทุนการศึกษาปีละ 295,000 บาท จำนวน 6 โรงเรียน ตั้งแต่ระดับอนุบาลถึงมัธยมศึกษาตอนต้น ต่อเนื่องมาเป็นปีที่ 31 แล้ว

- ทีพีไอ โพลีนกรุ๊ป ร่วมกับมูลนิธิสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต บริจาครถเข็นนั่งแบบพับได้ จำนวน 263 คัน และรถเข็นเปลงนอนเคลื่อนย้ายผู้ป่วย จำนวน 100 เตียงให้กับ

23 โรงพยาบาล ในภาคเหนือ เพื่อให้โรงพยาบาลได้นำไปให้บริการผู้ป่วย ผู้สูงอายุภายในโรงพยาบาลและเป็นอุปกรณ์ที่โรงพยาบาลจะใช้เป็นประโยชน์ต่อไป

- จากสถานการณ์อุทกภัยที่เกิดขึ้นในภาคเหนือ โดยเฉพาะในจังหวัดเชียงราย ทำให้ประชาชนได้รับผลกระทบและความเดือดร้อนเป็นจำนวนมาก ทางทีพีไอ โพลีนกรุ๊ป ได้ร่วมบริจาคผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด Microme knox Solution (100 แกลลอน), สีนานา ชูเปอร์อาร์เมอร์ ทีพีไอ (100 แกลลอน), ปูนและคอนกรีตแห้งทีพีไอ (300 ถู) น้ำดื่มแหล่งแร่ทีพีไอ (18,544 ขวด), เครื่องดื่มโปรไวต้า (1,000 ขวด), สบู่เหลวอนามัย (ซ่าเชอรา) จำนวน 1,000 ขวด, เสื้อกันหนาวจำนวน 2,000 ตัว, เสื้อยืด 2,000 ตัว,กางเกงชั้นใน 4,000 ชุด ผ่านมูลนิธิยังมีเรา, โครงการเข็นบันไดใจ ช่วยน้ำท่วม, ศูนย์การเรียนรู้ ซี.ซี.เอฟ จังหวัดเชียงราย และ วัดป่าเวฬุพัชร จ.เชียงราย เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้กับผู้ประสบภัยต่อไป
- บริจาคผ้าห่มกันหนาวประจำปี 2567 จำนวน 20,000 ผืน โดยภาคเหนือได้มอบผ้าห่มรวมจำนวน 5,000 ผืน ให้แก่ นักเรียน,อาจารย์และประชาชนที่อยู่ในสังกัดของกองบังคับการตำรวจตระเวนชายแดนภาค 3 จ.เชียงใหม่, มอบผ่านสำนักปฏิบัติธรรม “ธรรมศิลป์” ให้กับผู้ประสบภัยหนาว จ.เชียงใหม่ จำนวน 800 ผืน, และโรงพยาบาลในภาคเหนือ จำนวน 21 โรงพยาบาล รวมจำนวน 8,400 ผืน, มอบผ่านมูลนิธิกองทุนเพื่อสังคมไทย จำนวน 800 ผืน และภาคอีสานได้มอบผ้าห่มจำนวน 4,000 ผืน ให้แก่ นักเรียน,อาจารย์ และประชาชนที่อยู่ในสังกัดของกองบังคับการตำรวจตระเวนชายแดนภาค 2 จ.ขอนแก่น และมอบให้กับคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อมอบให้กับผู้ป่วยและผู้ประสบภัยหนาว จำนวน 600 ผืน และโรงพยาบาลอุ้มผาง จ.ตาก จำนวน 400 ผืน บริษัทฯ ขอร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการมอบให้อุ่น และช่วยบรรเทาความเดือดร้อนจากสภาวะอากาศที่หนาวเย็นต่อไป
- บริจาคผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ทีพีไอ จำนวน 317 ตัน ,คอนกรีตแห้งทีพีไอ จำนวน 18 คิว, สีนานา ชูเปอร์อาร์เมอร์ ทีพีไอ, กระเบื้องทีพีไอ, บล็อกมวลเบา, ผลิตภัณฑ์ทดแทนไม้และบอร์ดทีพีไอ ฯลฯ ในการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียน หลังคา ทาสีอาคาร พื้นถนนทางเดินเข้าโรงเรียน, พื้นสนามเด็กเล่น จำนวน 24 โรงเรียนทั่วประเทศ อาทิเช่น โรงเรียนบ้านโนนแดง นครราชสีมา เพื่อซ่อมแซมถนนภายในโรงเรียน,โรงเรียนบ้านสะพานหิน ชัยภูมิ สร้างลานอาคารเอนกประสงค์ (โดม),โรงเรียนบ้านปากบึง จ.อุบลราชธานี เพื่อใช้ปูกระเบื้องโรงอาหารและเทพื้นคอนกรีต,โรงเรียนบ้านห่ม จ.ศรีสะเกษ สร้างถนนคอนกรีตและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเดิม, โรงเรียน

บ้านเม็ก จ.อุบลราชธานี ทาสีอาคารเรียนและห้องเรียน ฯลฯ

- สนับสนุนงบประมาณให้กับหน่วยงานต่าง ๆ อาทิเช่น บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน), บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ผู้บริหาร พนักงาน และญาติมิตร ร่วมบริจาคเงินจำนวน 16,941,441 บาท สมทบกองทุนวันมหิดล ประจำปี 2567 เพื่อหาทุนสนับสนุนการปรับปรุงห้องผ่าตัด ตึกสยามมินทร์ ชั้น 3,4,5 และรายได้ส่วนหนึ่งจะมอบให้แก่ผู้ป่วยด้อยโอกาส, สมทบทุนสร้าง “ศูนย์วิทยาการเวชศาสตร์ผู้สูงอายุศิริราช” โรงพยาบาลศิริราช เป็นเงิน 2,000,000 บาท, สนับสนุนโครงการกายอุปกรณ์จำนวน 5 ชุด ให้กับสมาคมพิการทางการเคลื่อนไหว จ.อุทัยธานี เป็นเงิน 300,000 บาท, ร่วมบริจาคเป็นเงิน 536,000 บาท ให้กับวัดสุวรรณมาศมงคล เพื่อจัดการเรียนการสอนให้ทางธรรมยุติกนิกายและคณะมหานิกาย ในจังหวัดเพชรบุรี ประจำปี 2567 ฯลฯ
- บริจาคผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ทีพีโอ จำนวน 95.5 ตัน, คอนกรีตแห้งทีพีโอ จำนวน 250 ตัน, ผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์, สีนาคูเปอร์อาร์เมอร์ทีพีโอ และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ เพื่อร่วมซ่อมแซม ปรับปรุงอาคารให้กับ หน่วยงานราชการต่าง ๆ รวมถึงประชาชนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ อาทิเช่น เรือนจำกลางคลองเปรม, เรือนจำจังหวัดสกลนคร, จังหวัดชัยนาท มอบผ่านมูลนิธิยังมีเรา เพื่อนำไปช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม จังหวัดเชียงราย และ มูลนิธิเด็กโสสะแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชินูปถัมภ์
- ร่วมเป็นเจ้าภาพมหากุศลวันวิสาขบูชา จ.เชียงใหม่, เป็นเจ้าภาพทอดกฐินสามัคคี วัดบ้านหินลับ จ.สระบุรี, ร่วมทอดผ้าป่าสามัคคี มูลนิธิสถาบันแสงสว่าง ในพระอุปถัมภ์พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี กรมหมื่นสุทธนารีนาถ, ร่วมผ้าพระกฐินพระราชทาน วัดลุ่มมหาชัยชุมพล จ.ระยอง นอกจากนี้ยังร่วมโครงการบรรพชาอุปสมบทพระภิกษุสามเณรภาคฤดูร้อน ของสำนักงานโครงการบรรพชาอุปสมบท จ.นครศรีธรรมราช
- ร่วมบริจาคผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ทีพีโอ จำนวน 679.15 ตัน, คอนกรีตผสมเสร็จทีพีโอ 3,153 ลบ.ม, ผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์, สีนาคูเปอร์อาร์เมอร์ทีพีโอ และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ให้กับวัดจำนวน 17 วัด ทั่วประเทศ อาทิเช่น ร่วมก่อสร้างอาคารจุฬามณีเจติยสถาน โรงเรียนประภัสสรวินยา วัดศรีนวล จ.ขอนแก่น, ทำถนนคอนกรีต มัสยิดโรมันคาทอลิกท่าแร่-หนองแสง จ.สกลนคร, ร่วมก่อสร้างพุทธสถานและพระมหาธาตุเจติยเพื่อเป็นศาสนสถานในพระพุทธศาสนา วัดมหาธาตุวรวิหาร จ.กระบี่, วัดพระศรีสวดีเจ้าทรงกลับคืนพระชนม์ได้ทำโครงการเพื่อสร้างวัดหลังใหม่ ฯลฯ

- สนับสนุนน้ำดื่มทีพีโอ พีแอล ขนาด 350 มล. รวมจำนวน 18,124 ขวด, เครื่องดื่มโปรไวต้า จำนวน 19,980 ขวด ให้กับ วัด,โรงเรียน และหน่วยงานต่าง ๆ สำหรับการจัดกิจกรรมจิตอาสาและกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ อาทิเช่น สนับสนุนโครงการ เน้นขันปันน้ำใจช่วยภัยน้ำท่วม และมูลนิธิยังมีเรา เพื่อนำไปช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม จ.เชียงราย, กิจกรรม “ปันสู่อ้อมกอดธรรมชาติ เดิมน้ำให้ต้นไม้ @มวกเหล็ก “ จัดกิจกรรมโครงการจัดงานวันเด็กแห่งชาติประจำปี 2567 ภายในจังหวัดสระบุรี, สนับสนุนการจัดงานเทศกาลสงกรานต์ และเทศกาล ปีใหม่ พ.ศ. 2567 ให้แก่ ศูนย์อำนวยความสะดวกภัยอำเภอกำแพงคอย, หมวดยางหลวง กำแพงคอย, องค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก, ตำบลเตาปูน, ท่าคล้อ,สองคอน,หนองปลาไหล,ลำพญากลาง และตำบลมิตรภาพ, หน่วยบริการตำรวจทางหลวง ทับทิม จ.สระบุรี, สนับสนุนเทศกาลเข้าพรรษา ให้แก่ วัดจำนวน 28 วัด ในจังหวัดสระบุรี ฯลฯ

นอกจากนี้ กลุ่ม ทีพีโอ โพลีน ได้สนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้

1. วันที่ 14 มิถุนายน 2567 ร่วมกับอำเภอมวกเหล็ก ใน การทำกิจกรรมวันอนุรักษ์ลำน้ำมวกเหล็ก ประจำปี 2567 ณ อุทยานแห่งชาติน้ำตกเจ็ดสาวน้อย ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี
2. วันที่ 27 มิถุนายน 2567 เข้าร่วมโครงการปลูกต้นไม้ พันธุ์ป่า เพิ่มการดูดซับ CO2 และประโยชน์ใช้สอย ในชุมชน กับสถานีวิจัยทับทิมทอง คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เนื่องในโอกาสสมโภชเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เจริญพระชนมพรรษา 6 รอบ โดยปลูกต้นไม้จำนวน 1,000 ต้น พื้นที่รวม 25 ไร่ ณ สถานีวิจัยทับทิมทอง ตำบลทับทิมทอง อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี
3. วันที่ 11 กรกฎาคม 2567 เข้าร่วมโครงการปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เจริญพระชนมพรรษา 6 รอบ กับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี โดยปลูกต้นไม้จำนวน 1,100 ต้น (ต้นตะแบก ต้นประดู่ และต้นอินทนิล) พื้นที่รวม 50 ไร่ ณ บริเวณป่าชุมชนเขามัน บ้านไทย หมู่ที่ 3 ตำบลทับทิมทอง อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี และสนับสนุนงบประมาณจำนวน 250,000 บาท
4. วันที่ 19 กรกฎาคม 2567 เข้าร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสสมโภชเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ กับ จังหวัดสระบุรีและสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี มณฑลทหารบกที่ 18 กอง

อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสระบุรี โดย
ปลูกต้นไม้จำนวน 2,000 ต้น (ต้นฝรั่ง, ต้นยางนาและ
ต้นไม้ชนิดอื่น ๆ จำนวน 20 ชนิด) ณ บริเวณป่าสงวน
แห่งชาติทับกาง และป่ามวกเหล็ก แปลง 1 วัดปาก
คลองหมี่ 11 ตำบลมวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี
(ไม่แจ้งจำนวนพื้นที่ปลูก)

5. วันที่ 5 สิงหาคม 2567 เข้าร่วมโครงการนครฟ้า
ร่วมใจปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว กับโรงเรียนนายเรือ
อากาศนวมินทกษัตริยาธิราช เนื่องในโอกาสสมทบคด
เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เจริญ
พระชนมพรรษา 6 รอบ โดยปลูกต้นไม้จำนวน 2,567
ต้น (ต้นราชพฤกษ์ ต้นรวงผึ้ง ต้นโพธิ์ ต้นตะแบกและ
ต้นไม้อื่น ๆ) พื้นที่รวม 25 ไร่ ที่โรงเรียนนายเรืออากาศ
นวมินทกษัตริยาธิราช อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี
และสนับสนุนงบประมาณจำนวน 200,000 บาท
6. วันที่ 7 กันยายน 2567 เข้าร่วมโครงการปลูกต้นไม้
เพิ่มพื้นที่สีเขียว กับมูลนิธิสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต โดย
ปลูกต้นไม้จำนวน 2,000 ต้น (ต้นสักทอง ต้นพยอม
และไผ่รวก) พื้นที่รวม 25 ไร่ ณ บริเวณ Home &
Hill บ้านพักรับรองของบริษัทฯ ตำบลทับกาง อำเภอ
แก่งคอย จังหวัดสระบุรี และสนับสนุนงบประมาณ
จำนวน 300,000 บาท

พัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการอย่างรับผิดชอบ

การวิจัย พัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์และบริการของ
บริษัท ถือเป็นกระบวนการที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง โดยการวิจัย
พัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์และบริการในแต่ละครั้ง บริษัท
จะต้องทำความเข้าใจถึงความต้องการหรือความพึงพอใจของ
ผู้บริโภคที่มีต่อผลิตภัณฑ์อย่างแท้จริง เช่น การสำรวจความ
ต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบัน งบประมาณที่ใช้ ระยะเวลา
และการนำเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมใหม่ๆ เข้ามาปรับใช้ใน
กระบวนการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ อีกทั้งกระบวนการ
ผลิตสินค้าและบริการของบริษัท จะต้องมีการควบคุมในทุก
กระบวนการให้เป็นไปตามมาตรฐาน เช่น มาตรฐานระบบบริหาร
งานคุณภาพ (ISO 9001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการด้าน
สิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) มาตรฐานระบบการจัดการ
ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018) และ
มาตรฐานระบบการจัดการพลังงาน (ISO50001:2011) เป็นต้น
เพื่อให้ผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัท มีคุณภาพ มีความ
ปลอดภัย มีมาตรฐาน ผ่านขบวนการผลิตที่ทันสมัย เป็นมิตรต่อ
สิ่งแวดล้อม และมีความหลากหลายเพื่อตอบสนองกลุ่มผู้บริโภค
ได้อย่างตรงตามความต้องการ





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

4.1 การวิเคราะห์การดำเนินงานและฐานะทางการเงิน

4.1.1 ภาพรวมผลการดำเนินงานปี 2567

ภาพรวมผลการดำเนินงาน

รายได้จากการขาย

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย เท่ากับ 35,770 ล้านบาท และ 42,807 ล้านบาท ตามลำดับ โดยรายได้จากการขายลดลงจำนวน 7,037 ล้านบาท หรือร้อยละ 16.4 เมื่อเทียบกับ ปี 2566 โดยแบ่งเป็นรายได้จากการขายในธุรกิจวัสดุก่อสร้างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 57.0 และร้อยละ 56.3 ของรายได้จากการขายรวม ส่วนรายได้จากการขายในธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 20.3 และร้อยละ 24.6 ของรายได้จากการขายรวม และรายได้จากการขายในธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 22.4 และร้อยละ 18.8 ของรายได้จากการขายรวม ตามลำดับ

ทั้งนี้ รายได้จากการขายของธุรกิจวัสดุก่อสร้าง ในปี 2567 ปรับตัวลดลงร้อยละ 15.3 เมื่อเทียบกับปี 2566 เนื่องจากปริมาณขายปูนเม็ดส่งออกลดลงจากสภาวะเศรษฐกิจในประเทศผู้ซื้อหลักยังไม่ฟื้นตัว การแข่งขันด้านราคาจากผู้ผลิตปูนซีเมนต์ในประเทศเวียดนาม และอินโดนีเซีย ที่ลดราคาปูนเม็ดลงอย่างมาก รวมถึงค่าเงินบาทที่แข็งตัวในช่วงครึ่งปีหลัง จึงเป็นอุปสรรคที่ทำให้ยอดขายปูนซีเมนต์และปูนเม็ดลดลง ในขณะที่ปริมาณขายและราคาขายเฉลี่ยปูนซีเมนต์ในประเทศลดลง รวมถึงปริมาณขายคอนกรีตผสมเสร็จปรับตัวลดลง จากโครงการภาครัฐที่เบิกจ่ายงบประมาณล่าช้า ภาคอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่อาศัย และโครงการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์เชิงพาณิชย์ยังไม่ฟื้นตัวเต็มศักยภาพ

รายได้จากการขายของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ในปี 2567 ปรับตัวลดลงร้อยละ 31.2 เมื่อเทียบกับปี 2566 เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยปรับตัวลดลง โดยในปี พ.ศ. 2567 อุตสาหกรรมเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA ต้องเผชิญกับความผันผวนอย่างมากจากปัจจัยทางเศรษฐกิจและภาวะอุปสงค์-อุปทานที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ฝั่งอุปสงค์ (Demand) ถูกกดดันจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก โดยเฉพาะในประเทศจีน ซึ่งเป็นผู้ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีรายใหญ่ ความต้องการเม็ด EVA ที่ใช้สำหรับการผลิตฟิล์มในแผงโซลาร์เซลล์ ซึ่งเดิมเป็นตลาดที่เติบโตสูงอย่าง

ต่อเนื่องตลอด 4-5 ปีที่ผ่านมา กลับชะลอตัวลงมาก นอกจากนี้ ราคาพลังงานที่ผันผวนและการแข่งขันจากผู้ผลิตในภูมิภาคต่าง ๆ โดยเฉพาะผู้ผลิตรายใหม่ในจีนตามนโยบายพึ่งพาตนเอง (Self-Sustainability) เพื่อลดการนำเข้าเม็ดพลาสติกจากต่างประเทศ ทำให้เกิดสภาพอุปทานล้นตลาด (Over Supply) เมื่อเทียบกับความต้องการที่เติบโตไม่ทัน ส่งผลให้ราคาเม็ดพลาสติกลดลง

รายได้จากการขายของธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ในปี 2567 ลดลงร้อยละ 0.7 เนื่องจากราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ยลดลงจากค่า FT หรือค่าไฟฟ้าผันแปรลดลง เมื่อเทียบกับปี 2566 ในขณะที่ปริมาณขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเพิ่มขึ้นจากการเดินเครื่องโรงไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพดีขึ้น ส่งผลให้รายได้จากการขายของธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงเล็กน้อย

ในส่วนรายได้อื่น ซึ่งประกอบด้วย รายได้ค่าขนส่ง กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ รายได้จากการลงทุน และรายได้อื่น ๆ ในปี 2567 เทียบกับปี 2566 เท่ากับ 2,092 ล้านบาท และ 2,155 ล้านบาท ตามลำดับ โดยรายได้อื่นในปี 2567 ลดลง เมื่อเทียบกับปี 2566 สาเหตุหลักจากรายได้ค่าขนส่งที่ลดลง

บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้รวมปี 2567 เทียบกับปี 2566 เท่ากับ 37,862 ล้านบาท และ 44,963 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 7,101 ล้านบาท หรือร้อยละ 15.8

ต้นทุนขาย

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายเท่ากับ 27,945 ล้านบาท และ 32,900 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 4,955 ล้านบาท หรือร้อยละ 15.1 โดยต้นทุนขายคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 78.1 และร้อยละ 76.9 ของรายได้จากการขาย ส่งผลให้อัตรากำไรขั้นต้นของบริษัทเท่ากับร้อยละ 21.9 และร้อยละ 23.1 ของรายได้จากการขาย ตามลำดับ โดยอัตรากำไรขั้นต้นในปี 2567 ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2566 สาเหตุหลักมาจากอัตรากำไรขั้นต้นของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ที่ปรับตัวลดลงจากราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยลดลง

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารจำนวน 4,656 ล้านบาท และ 5,416 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ปี 2567 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงจำนวน 760 ล้านบาท หรือร้อยละ 14.0 เมื่อเทียบกับปี 2566

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารคิดเป็นจำนวนร้อยละ 13.0 และ ร้อยละ 12.7 ของรายได้จากการขาย ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารในปี 2566 คิดเป็นสัดส่วนต่อรายได้จากการขายเพิ่มขึ้น เนื่องจากในปี 2567 รายได้จากการขายลดลงจำนวน 7,037 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 16.4 จากปี 2566 ในขณะที่ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงจำนวน 760 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 14.0 จากปี 2566 โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงในสัดส่วนที่น้อยกว่าการลดลงของรายได้จากการขาย

ดอกเบี้ยจ่าย (ต้นทุนทางการเงิน)

ในปี 2567 และ ปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนทางการเงินจำนวน 2,381 ล้านบาท และ 2,076 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2567 บริษัทมีต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้นจำนวน 305 ล้านบาท หรือร้อยละ 14.7 เมื่อเทียบกับปี 2566 เนื่องจากบริษัทมีหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นจากการออกตั๋วแลกเงินระยะสั้น และการเสนอขายหุ้นกู้เพิ่มเติมโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์ในส่วน of โรงไฟฟ้า และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

กำไรสุทธิ

ในปี 2567 และ ปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรจากการดำเนินธุรกิจปกติ (ไม่รวมกำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนและภาษีเงินได้) เท่ากับ 2,822 ล้านบาท และ 4,509 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 1,687 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 37.4 เมื่อเทียบกับที่ผ่านมา โดยมีสาเหตุหลักจากกำไรของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ลดลง

ในปี 2567 และ ปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อย มีกำไรสุทธิจำนวน 2,425 ล้านบาท และ 4,305 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 1,880 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 43.7 เมื่อเทียบกับปี 2566 โดยมีกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่เท่ากับ 1,442 ล้านบาท และ 3,218 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นกำไรสุทธิต่อหุ้น (ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่) เท่ากับ 0.076 บาท และ 0.170 บาท ตามลำดับ

ทั้งนี้ อัตรากำไรสุทธิของบริษัทสำหรับปี 2567 และ ปี 2566 คิดเป็นร้อยละ 6.4 และ ร้อยละ 9.6 ตามลำดับ โดยปี 2567 อัตรากำไรสุทธิลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา สาเหตุหลักมาจากอัตรากำไรของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ลดลง

ผลการดำเนินงานแยกตามส่วนงานธุรกิจ

• กลุ่มวัสดุก่อสร้าง

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 รายได้จากการขายของธุรกิจกลุ่มวัสดุก่อสร้างปรับตัวลดลงร้อยละ 15.3 เป็นผลมาจากปริมาณขายปูนเม็ดส่งออกลดลง ปริมาณขายและราคาขายปูนซีเมนต์ในประเทศลดลง ประกอบกับปริมาณขายคอนกรีตผสมเสร็จปรับตัวลดลง

ในปี 2567 กลุ่มวัสดุก่อสร้างมีอัตรากำไรขั้นต้นต่ำกว่าร้อยละ 12.3 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 12.2 ในปี 2566 เนื่องจากการนำเข้าเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนเชื้อเพลิงถ่านหิน และต้นทุนค่าถ่านหินและพลังงานไฟฟ้าลดลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา

ทั้งนี้ในช่วงที่ผ่านมาอัตรากำไรขั้นต้นของบริษัทปรับตัวดีขึ้นต่อเนื่อง เนื่องจากบริษัทได้ใช้เงินทุนเพื่อปรับเทคโนโลยีให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ลดต้นทุนพลังงาน เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน โดยมีนโยบายนำเข้าเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนเชื้อเพลิงถ่านหินในโรงปูนซีเมนต์ทั้ง 4 สายการผลิต โดยตั้งเป้าเฉลี่ยประมาณ 25% ของพลังงานความร้อนที่ต้องการ ซึ่งการนำเข้าขยะมาใช้แทนถ่านหิน ยังช่วยลดความผันผวนจากต้นทุนพลังงานจากถ่านหินด้วย นอกจากนี้บริษัทยังได้ติดตั้งสายพานขนาดใหญ่เพื่อใช้ขนส่งหินก่อสร้างเข้าสู่โรงงาน แทนการขนส่งด้วยรถบรรทุกเครื่องยนต์สันดาป รวมถึงการใชยานพาหนะและเครื่องจักรกลหนักที่ใช้พลังงานไฟฟ้า EV แทนการใช้เครื่องยนต์ที่ใช้พลังงานฟอสซิล (น้ำมันดีเซล) ซึ่งผลตอบแทนที่ได้คุ้มค่ากับการลงทุน

• กลุ่มปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 รายได้จากการขายของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ปรับตัวลดลงร้อยละ 31.2 เนื่องจากราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยปรับตัวลดลงร้อยละ 19.3 และปริมาณขายลดลงร้อยละ 20.1 ส่งผลการดำเนินงานของกลุ่มปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ลดลง

ในปี 2567 กลุ่มปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 19.1 ลดลงจากร้อยละ 28.5 ปี 2566 โดยผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติก มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 7.9 ลดลงจากร้อยละ 22.5 ในปี 2566 เนื่องจากส่วนต่างราคาขายเม็ดพลาสติกกับต้นทุนราคาเอทิลีนที่ลดลง เนื่องจากราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกที่ลดลงและการแข่งขันทางการค้าที่สูงขึ้น ทำให้อัตรากำไรขั้นต้นของผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกลดลงต่อเนื่อง

ในขณะที่ผลประกอบการของผลิตภัณฑ์แอมโมเนียมไนเตรทและกรดไนตริกในปี 2567 มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 52.5 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 46.7 ในปี 2566 โดยอัตรากำไรขั้นต้นยังคงอยู่ในระดับสูง เนื่องจากบริษัทเป็นผู้ผลิตแอมโมเนียมไนเตรทรายใหญ่ที่สุดของประเทศ

- **กลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภค**

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 รายได้จากการขายของธุรกิจกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงร้อยละ 0.7 เนื่องจากราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ยลดลงร้อยละ 9.7 จากค่า FT หรือค่าไฟฟ้าผันแปรลดลง เมื่อเทียบกับปี 2566 ในขณะที่ปริมาณขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.8 เนื่องจากการเดินเครื่องที่มีประสิทธิภาพดีขึ้น ส่งผลให้รายได้จากการขายของกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงเล็กน้อย โดยสัดส่วนรายได้ในปี 2567 ประกอบด้วย รายได้จากโรงผลิตไฟฟ้าร้อยละ 93.8 และรายได้จากสถานีบริการน้ำมันและแก๊สร้อยละ 6.2 ทั้งนี้ ปี 2567 ผลการดำเนินงานของกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคมีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 48.9 ลดลงจากร้อยละ 49.7 ในปี 2566

อัตรากำไรขั้นต้นของธุรกิจโรงไฟฟ้าลดลงเล็กน้อยแต่ยังอยู่ในระดับสูง โดยช่วงที่ผ่านมา Adder ตามสัญญาได้ทยอยหมดอายุลง แต่บริษัทก็สามารถปรับกลยุทธ์ลดต้นทุนการผลิตโดยเปลี่ยนมาใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหิน รวมถึงปรับลดต้นทุนการผลิตเชื้อเพลิงขยะลงอย่างต่อเนื่อง โดยคาดว่าจะสามารถปรับเปลี่ยนโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงถ่านหินที่เหลือให้เป็นโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 100% แทนการใช้ถ่านหินได้ภายในปี 2568 นอกจากนี้ยังมีโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ได้ทยอยเปิดดำเนินการในปี 2567 ทำให้ลดต้นทุนการผลิตและได้ใบรับรองการผลิตพลังงานหมุนเวียน (REC) ซึ่งจะส่งผลให้โรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัทเป็นโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดอย่างสมบูรณ์ (Coal Free Power Plant)

- **กลุ่มการเกษตร**

ในปี 2567 เทียบกับปี 2566 รายได้จากการขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.1 โดยผลการดำเนินงานในธุรกิจกลุ่มการเกษตร มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 25.8 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ (35.4) ในปี 2566 เนื่องจากต้นทุนขายลดลง และมีกำไร(ขาดทุน)ก่อนหักต้นทุนทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เท่ากับ 34 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก (6) ล้านบาท ในปี 2566

กลุ่มบริษัทจัดเป็นผู้ผลิตปุ๋ยและจำหน่ายปุ๋ยชีวะอินทรีย์ และสารปรับปรุงสภาพดินรายใหญ่ที่สุดของประเทศ โดยตลาดปุ๋ยชีวะอินทรีย์และสารปรับปรุงสภาพดินในประเทศยังมีขนาดเล็กเมื่อเทียบกับตลาดปุ๋ยเคมี เนื่องจากส่วนใหญ่เกษตรกรจะยังคงใช้เคมีเป็นหลัก บริษัทจึงต้องสร้างการรับรู้ให้แก่เกษตรกรและผู้บริโภคอย่างต่อเนื่องเกี่ยวกับอันตรายจากการใช้ปุ๋ยเคมีต่อทั้งเกษตรกรและผู้บริโภค นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับปศุสัตว์และประมง เช่น ชินไบโอติกส์ ช่วยสร้างภูมิคุ้มกัน ทาให้สุขภาพดี ไม่เกิดโรค โดยไม่ต้องใช้ยาปฏิชีวนะ และยังจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ซึ่งกลุ่มที่ฟิไอโพลีนคาดการณ์ว่า ตลาดสินค้าเพื่อสุขภาพในปี 2568 จะได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นจากผู้บริโภค พร้อมทั้งวางแผนขยายช่องทางการจัดจำหน่ายเพิ่มเติมรองรับความต้องการของผู้บริโภค และสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนในตลาดสินค้าสุขภาพ

	ปี 2567	ปี 2566	เปลี่ยนแปลง	%เปลี่ยนแปลง
รายได้จากการขาย				
วัสดุก่อสร้าง	20,400	24,092	(3,693)	-15.3%
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	7,248	10,542	(3,294)	-31.2%
พลังงานและสาธารณูปโภค	7,996	8,056	(60)	-0.7%
การเกษตร	127	117	9	8.1%
รวม	35,770	42,807	(7,037)	-16.4%
ต้นทุนขาย				
วัสดุก่อสร้าง	17,899	21,156	(3,257)	-15.4%
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	5,865	7,537	(1,672)	-22.2%
พลังงานและสาธารณูปโภค	4,087	4,048	39	1.0%
การเกษตร	94	159	(65)	-40.8%
รวม	27,945	32,900	(4,955)	-15.1%
กำไรขั้นต้น				
วัสดุก่อสร้าง	2,501	2,937	(436)	-14.8%
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	1,383	3,005	(1,622)	-54.0%
พลังงานและสาธารณูปโภค	3,909	4,008	(99)	-2.5%
การเกษตร	33	(41)	74	179.0%
รวม	7,825	9,908	(2,082)	-21.0%
กำไรก่อนหักต้นทุนทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (EBITDA)				
วัสดุก่อสร้าง	2,789	2,604	184	7.1%
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	1,223	2,635	(1,411)	-53.6%
พลังงานและสาธารณูปโภค	4,783	4,822	(39)	-0.8%
การเกษตร	34	(6)	41	630.2%
กำไรอื่น	1.0	0.8	0.2	25.9%
รวม	8,830	10,055	(1,224)	-12.2%
อัตรากำไรขั้นต้น				
วัสดุก่อสร้าง	12.3%	12.2%	0.1%	
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	19.1%	28.5%	-9.4%	
พลังงานและสาธารณูปโภค	48.9%	49.7%	-0.9%	
การเกษตร	25.8%	-35.4%	61.2%	
รวม	21.9%	23.1%	-1.3%	
EBITDA Margin				
วัสดุก่อสร้าง	13.7%	10.8%	2.9%	
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	16.9%	25.0%	-8.1%	
พลังงานและสาธารณูปโภค	59.8%	59.9%	0.04%	
การเกษตร	27.1%	-5.5%	32.6%	
รวม	24.7%	23.5%	1.2%	

ในปี 2567 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับ ร้อยละ 21.9 ลดลงจากร้อยละ 23.1 ในปี 2566 โดยธุรกิจวัสดุก่อสร้างและธุรกิจการเกษตรมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มสูงขึ้น ในขณะที่ธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ และธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค มีอัตรากำไรขั้นต้นลดลง เมื่อเทียบกับปี 2566 ที่ผ่านมา โดยบริษัทและบริษัทย่อยมีกำไร(ขาดทุน) ก่อนหักต้นทุนทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (EBITDA) ในปี 2567 เท่ากับ 8,830 ล้านบาท ลดลงจาก 10,055 ล้านบาท ในปี 2566 และมีอัตรา EBITDA Margin ในปี 2567 เท่ากับ ร้อยละ 24.7 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 23.5 ในปี 2566

ฐานะการเงิน

สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม 163,415 ล้านบาท และ 159,687 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสินทรัพย์รวม ณ 31 ธันวาคม 2567 ลดลงสาเหตุหลักมาจากเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นลดลง เนื่องจากนำเงินไปชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 เท่ากับ 45,850 ล้านบาท และ 33,683 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสินทรัพย์หมุนเวียน ณ 31 ธันวาคม 2567 ลดลง สาเหตุหลักมาจากเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นลดลง โดยมีสัดส่วนของมูลค่าสินค้านี้ในปี 2566 และ ปี 2567 คิดเป็นร้อยละ 39.0 และ ร้อยละ 51.2 ของสินทรัพย์หมุนเวียนรวม คิดเป็นระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย 206 วัน และ 229 วัน ส่วนสัดส่วนของลูกหนี้การค้า (สุทธิหลังหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ) คิดเป็นร้อยละ 11.9 และร้อยละ 15.5 ของสินทรัพย์หมุนเวียนรวม หรือคิดเป็นระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 47 วัน และ 55 วัน ตามลำดับ โดยระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยเพิ่มขึ้น เนื่องจากอัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าลดลงจากยอดขายที่ปรับตัวลดลง

ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีมูลค่าสินทรัพย์ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ เท่ากับ 109,157 ล้านบาท และ 118,530 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้น ณ ธันวาคม 2567 มาจากการลงทุนในกลุ่มธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค โรงปูนซีเมนต์ และโรงงานเม็ดพลาสติก

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม 98,788 ล้านบาท และ 94,863 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ณ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวมลดลง เนื่องจากบริษัทชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้การค้าเท่ากับ 2,874 ล้านบาท และ 3,681 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 ตามลำดับ คิดเป็นระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย 37 วัน และ 43 วัน ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เท่ากับ 9,408 ล้านบาท และ 4,501 ล้านบาท ตามลำดับ และมีหนี้หุ้นกู้เท่ากับ 75,398 ล้านบาท และ 75,790 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ณ 31 ธันวาคม 2567 หนี้หุ้นกู้เพิ่มขึ้น เนื่องจากบริษัทได้ออกหุ้นกู้เพิ่มเติม

อย่างไรก็ดี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น เท่ากับ 20,699 ล้านบาท และ 9,560 ล้านบาท ตามลำดับ เมื่อนำมาหักออกจากหนี้สินรวมส่งผลให้บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินสุทธิเท่ากับ 78,090 ล้านบาท และ 85,303 ล้านบาท ตามลำดับ

ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 เท่ากับ 64,626 ล้านบาท และ 64,824 ล้านบาท ตามลำดับ

โครงสร้างเงินลงทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 1.53 เท่า และ 1.46 เท่า โดยมีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 1.32 เท่า และ 1.24 เท่า ตามลำดับ ซึ่งอัตราส่วนดังกล่าวลดลง เนื่องจากหนี้สินลดลงจากการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2567 อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (สุทธิภายหลังหักเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 1.00 เท่า และ 1.10 เท่า ตามลำดับ

ทั้งนี้ ยอดหนี้สินที่เกิดขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากการออกหุ้นกู้ เพื่อนำไปลงทุนในธุรกิจโรงปูนซีเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก และโรงไฟฟ้า เป็นหลัก และการออกตั๋วแลกเงินเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน

สำหรับการปฏิบัติตามเงื่อนไขการดำรงอัตราส่วนทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย มีข้อกำหนดอัตราส่วนทางการเงินตามข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการออกหุ้นกู้ (ข้อกำหนดสิทธิ) โดยบริษัทและบริษัทย่อยสามารถดำนองอัตราส่วนทางการเงินได้ตามข้อกำหนดทุกข้อ ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ในส่วนของบริษัทซึ่งพิจารณาตามงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

- มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.24 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 1.5 : 1 (ภายใต้ โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2561)
- มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิ ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.11 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 2 : 1 (ภายใต้โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2562 และ 2565)
- มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.09 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 2 : 1 ดังกล่าวข้างต้น (ภายใต้ โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2567)
- ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ในส่วน บมจ. ทีพีโอ โพลีโนเพาเวอร์
- มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิ ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.72 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 3 : 1 (ภายใต้ โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2564)
- มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิ ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.67 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 3 : 1 (ภายใต้ โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2566)

สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

ในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 9,099 ล้านบาท และ 11,540 ล้านบาท ตามลำดับ โดยกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานลดลงในปี 2567 เนื่องจากกำไรจากการดำเนินงานลดลง

บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนในปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 จำนวน (7,637) ล้านบาท และ (11,975) ล้านบาท ตามลำดับ จากบริษัทและบริษัทย่อยมีการลงทุนในที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงไฟฟ้า โรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ โรงงานไฟเบอร์ซีเมนต์ รวมถึงการลงทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของโรงปูนซีเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก โดยในปี 2567 กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนลดลง เนื่องจากบริษัทมีการขายตราสารทุนและตราสารหนี้เพื่อนำเงินไปชำระคืนหนี้ที่ครบกำหนด ในขณะที่ ปี 2566 บริษัทมีการลงทุนในตราสารทุนและตราสารหนี้เพิ่มขึ้นเพื่อการบริหารสภาพคล่องทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงินปี 2567 เทียบกับ ปี 2566 จำนวน (10,132) ล้านบาท และ 8,260 ล้านบาท ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่จะเป็นรายการรับเงินจากการออกหุ้นกู้ และการจ่ายชำระคืนหุ้นกู้ การรับและจ่ายเงินจากการออก และชำระคืนตั๋วแลกเงิน จ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้น และการชำระดอกเบี้ยจ่าย ส่งผลให้มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิหลังกิจกรรมทางการเงินก่อนผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน

ในปี 2567 เท่ากับ (8,670) ล้านบาท เทียบกับ ปี 2566 เท่ากับ 7,825 ล้านบาท

ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 เท่ากับ 1.39 เท่า และ 1.38 เท่า สะท้อนสภาพคล่องที่เพียงพอ โดยมีสินทรัพย์หมุนเวียนเพียงพอที่จะชำระหนี้สินหมุนเวียนในอนาคตได้

บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 เท่ากับ 0.61 เท่า และ 0.79 เท่า ตามลำดับ อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็วลดลง เนื่องจากเงินสดลดลงจากการชำระคืนหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมี อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 เท่ากับ 2.74 เท่า และ 3.45 เท่า ตามลำดับ ซึ่งอัตราส่วนดังกล่าวลดลง เนื่องจากในปี 2567 บริษัทมีผลการดำเนินงานลดลงจากกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (Debt Service Coverage Ratio) เท่ากับ 0.59 เท่า และ 0.40 เท่า ตามลำดับโดยอัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพันสูงขึ้นเนื่องจากหนี้สินหมุนเวียนที่มีภาระดอกเบี้ยลดลง

ทั้งนี้ จะเห็นได้ว่า กระแสเงินสด อัตราส่วนสภาพคล่อง อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็ว และอัตราส่วนแสดงความสามารถในการชำระหนี้ของกลุ่มบริษัทอยู่ในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ ทำให้มั่นใจว่ากลุ่มบริษัทมีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน มีความสามารถในการชำระหนี้ สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไข ที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดสิทธิของหุ้นกู้และสัญญากู้ยืมที่สำคัญ และมีความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนเพิ่มเติมได้ โดยมีวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนที่ได้รับการสนับสนุนจากสถาบันการเงินที่เพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจ

นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นเป็นจำนวนรวม 9,560 ล้านบาท ลดลงเมื่อเทียบกับจำนวน 20,699 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 เนื่องจากมีการชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนด และชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ความสามารถในการกำกับ

ในปี 2567 บริษัทมีอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นเท่ากับ 8.18% ลดลงเมื่อเทียบกับอัตรา 10.47% ในปี 2566 ที่ผ่านมา เนื่องจากอัตรากำไรขั้นต้นที่ลดต่ำเป็น 21.88% ในปี 2567 จากระดับ 23.14% ในปี 2566 ที่ผ่านมา

สำหรับงวดปี 2566

ภาพรวมผลการดำเนินงาน

รายได้จากการขาย

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย เท่ากับ 42,807 ล้านบาท และ 48,133 ล้านบาท ตามลำดับ โดยรายได้จากการขายลดลงจำนวน 5,326 ล้านบาท หรือร้อยละ 11.1 เมื่อเทียบกับ ปี 2565 โดยมีสาเหตุหลักจากการลดลงของรายได้จากการขายของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายในธุรกิจวัสดุก่อสร้างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 56.3 และร้อยละ 47.8 ของรายได้จากการขายรวม ส่วนรายได้จากการขายในธุรกิจ ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 24.6 และร้อยละ 34.8 ของรายได้จากการขายรวม และรายได้จากการขายในธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 18.8 และร้อยละ 17.1 ของรายได้จากการขายรวม ตามลำดับ

ทั้งนี้ รายได้จากการขายของธุรกิจวัสดุก่อสร้าง ในปี 2566 ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.7 เมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายเฉลี่ยปูนซีเมนต์ในประเทศเพิ่มขึ้น ประกอบกับปริมาณขายและราคาขายเฉลี่ยคอนกรีตผสมเสร็จปรับตัวสูงขึ้น ตามทิศทางเศรษฐกิจที่ฟื้นตัวขึ้นหลังสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคโควิด-19 คลี่คลายลง ส่งผลให้ความต้องการสินค้ากลุ่มวัสดุก่อสร้างเพิ่มขึ้น กอปรกับการปรับราคาขายสินค้าเพิ่มขึ้นตามต้นทุนการผลิตที่เพิ่มสูงขึ้นจากปัจจัยราคาค่าไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น

ในปี 2566 รายได้จากการขายของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ปรับตัวลดลงร้อยละ 37.1 เมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยปรับตัวลดลงจากแรงกดดันในด้านอุปทานที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจากผู้ผลิตรายใหม่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงเหนือ และจากอุปสงค์ทั่วโลกที่ลดลงจากเศรษฐกิจโลกที่หดตัวลง ทำให้ราคาเม็ดพลาสติกและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีโดยส่วนใหญ่มีการปรับตัวลดลงอย่างมีนัยสำคัญ โดยเฉพาะเมื่อเทียบกับช่วงปี 2565 ที่ผ่านมาราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขึ้นไปสู่ระดับสูงสุดในรอบทศวรรษ

รายได้จากการขายของธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ในปี 2566 ลดลงร้อยละ 2.2 เมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากการลดลงของส่วนเพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า (adder) สำหรับโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 18 MW และ 55 MW หมดยุลงในเดือนมกราคม 2565 และสิงหาคม 2565 ตามลำดับ โดยรับรู้ผลกระทบเต็มปีในปี 2566 ในขณะที่ปริมาณขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเพิ่มขึ้นจากการเดินเครื่องโรงไฟฟ้ามีประสิทธิภาพดีขึ้น ส่งผลให้รายได้จากการขายของธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงเล็กน้อย

ในส่วนรายได้อื่น ซึ่งประกอบด้วย รายได้ค่าขนส่ง กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ รายได้จากการลงทุน และรายได้อื่น ๆ ในปี 2566 เทียบกับปี 2565 เท่ากับ 2,155 ล้านบาท และ 2,830 ล้านบาท ตามลำดับโดยรายได้อื่น ในปี 2566 ลดลง เมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากรายได้ค่าขนส่ง รายได้ค่าเช่าเครื่องจักรและรายได้อื่น ๆ ลดลง รวมถึงการบันทึกกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนลดลง

บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้รวมปี 2566 เทียบกับปี 2565 เท่ากับ 44,963 ล้านบาท และ 50,963 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 6,000 ล้านบาท หรือร้อยละ 11.8

ต้นทุนขาย

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายเท่ากับ 32,900 ล้านบาท และ 35,326 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 2,426 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.9 โดยต้นทุนขายคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 76.9 และร้อยละ 73.4 ของรายได้จากการขาย ส่งผลให้อัตรากำไรขั้นต้นของบริษัทเท่ากับร้อยละ 23.1 และร้อยละ 26.6 ของรายได้จากการขายตามลำดับ โดยอัตรากำไรขั้นต้นในปี 2566 ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2565 สาเหตุหลักมาจากอัตรากำไรขั้นต้นของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ที่ปรับตัวลดลงจากราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยลดลง

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารจำนวน 5,416 ล้านบาท และ 5,713 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ปี 2566 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงจำนวน 296 ล้านบาท หรือร้อยละ 5.2 เมื่อเทียบกับปี 2565

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารคิดเป็นจำนวนร้อยละ 12.7 และ ร้อยละ 11.9 ของรายได้จากการขาย ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ในปี 2566 คิดเป็นสัดส่วนต่อรายได้จากการขายเพิ่มขึ้น เนื่องจากในปี 2566 รายได้จากการขายลดลงจำนวน 5,326 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 11.1 จากปี 2565 ในขณะที่ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงจำนวน 296 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 5.2 จากปี 2565 โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงในสัดส่วนที่น้อยกว่าการลดลงของรายได้จากการขาย

ดอกเบี้ยจ่าย (ต้นทุนทางการเงิน)

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีดอกเบี้ยจ่ายจำนวน 2,076 ล้านบาท และ 1,935 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ปี 2566 บริษัทมีดอกเบี้ยจ่ายเพิ่มขึ้นจำนวน 141 ล้านบาท หรือร้อยละ 7.3 เมื่อเทียบกับ ปี 2565 เนื่องจากบริษัทมีหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นจากการออกตั๋วแลกเงินระยะสั้น และการเสนอขายหุ้นกู้เพิ่มเติมโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเงินไปชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดไถ่ถอน และรองรับการ

ลงทุนในเครื่องจักรเพื่อพัฒนาและปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของโรงปูนซิเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก โรงผลิตยาแผนปัจจุบัน การลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์เพื่อปรับปรุงโรงไฟฟ้าให้เปลี่ยนมาใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินตามเป้าหมายของกลุ่มบริษัทในการลดการใช้ถ่านหินให้เป็นศูนย์ การขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าเพิ่มเติม รวมถึงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

กำไรสุทธิ

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อย มีกำไรจากการดำเนินธุรกิจปกติ (ไม่รวมกำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน และภาษีเงินได้) เท่ากับ 4,509 ล้านบาท และ 7,573 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 3,064 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 40.5

ในปี 2566 เทียบกับ ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อย มีกำไรสุทธิจำนวน 4,305 ล้านบาท และ 7,845 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 3,540 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 45.1 โดยมีกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่เท่ากับ 3,218 ล้านบาท และ 7,008 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นกำไรสุทธิต่อหุ้น (ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่) เท่ากับ 0.170 บาท และ 0.370 บาท ตามลำดับ โดยกำไรในปี 2566 ลดลงจากธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ที่มีผลประกอบการปรับตัวลดลงจากปริมาณขายและราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยลดลง

ทั้งนี้ อัตรากำไรสุทธิของบริษัทสำหรับ ปี 2566 และ ปี 2565 คิดเป็นร้อยละ 9.6 และ ร้อยละ 15.4 ตามลำดับ โดยปี 2566 อัตรากำไรสุทธิลดลง เป็นผลมาจากอัตรากำไรของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ที่ลดลง

ผลการดำเนินงานแยกตามส่วนงานธุรกิจ

• กลุ่มวัสดุก่อสร้าง

ในปี 2566 เทียบกับปี 2565 ที่ผ่านมา รายได้จากการขายของธุรกิจกลุ่มวัสดุก่อสร้างปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.7 เป็นผลมาจากปริมาณขายและราคาขายเฉลี่ยปูนซิเมนต์ในประเทศเพิ่มขึ้น ประกอบกับปริมาณขายและราคาขายเฉลี่ยคอนกรีตผสมเสร็จปรับตัวสูงขึ้น ในปี 2566 กลุ่มวัสดุก่อสร้างมีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 12.2 ลดลงจากร้อยละ 14.1 ในปี 2565 เนื่องจากต้นทุนค่าพลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ประกอบกับต้นทุนถ่านหินซึ่งเป็นเชื้อเพลิงที่ใช้ในกระบวนการผลิตปูนซิเมนต์ยังอยู่ในระดับสูง แม้ว่าราคาถ่านหินจะเริ่มลดลงในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2566 โดยบริษัทคาดว่าต้นทุนเชื้อเพลิงที่ใช้ในกระบวนการผลิตจะลดลงในปี 2567 จากราคาถ่านหินที่ลดลงและการใช้เชื้อเพลิงขยะทดแทนถ่านหินมากขึ้น

• กลุ่มปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์

ในปี 2566 เทียบกับปี 2565 ที่ผ่านมา รายได้จากการขายของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ปรับตัวลดลงร้อยละ 37.1 เนื่องจากราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยปรับตัวลดลงร้อยละ 39.3 และปริมาณขายลดลงร้อยละ 5.7 ในขณะที่รายได้จากการขายแอมโมเนียมไนเตรตและกรดไนตริกเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.0 โดยกลุ่ม ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์มีรายได้ส่วนใหญ่มาจากการขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกคิดเป็นร้อยละ 74 ของรายได้จากการขาย ส่งผลให้ผลการดำเนินงานกลุ่มปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์มีอัตรากำไรขั้นต้นลดลงจากร้อยละ 39.5 ในปี 2565 เป็นร้อยละ 28.5 ในปี 2566 โดยผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกมีอัตรากำไรขั้นต้นลดลงจากร้อยละ 39.5 ในปี 2565 เป็นร้อยละ 22.5 ในปี 2566 เนื่องจากส่วนต่างราคาขายเม็ดพลาสติกกับต้นทุนราคาเอทิลีนที่ลดลง ในขณะที่ผลประกอบการของผลิตภัณฑ์แอมโมเนียมไนเตรตและกรดไนตริกมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 36.0 ในปี 2565 เป็นร้อยละ 46.7 ในปี 2566

• กลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภค

ในปี 2566 เทียบกับปี 2565 รายได้จากการขายของธุรกิจกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงร้อยละ 2.2 เนื่องจากการลดลงของส่วนเพิ่มราคาไฟฟ้า (adder) สำหรับโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 18 MW และ 55 MW หมดอายุลงในเดือนมกราคม 2565 และสิงหาคม 2565 ตามลำดับ โดยรับรู้ผลกระทบเต็มปีในปี 2566 ในขณะที่ปริมาณขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตเพิ่มขึ้นจากการเดินเครื่องมีประสิทธิภาพดีขึ้น ส่งผลให้รายได้จากการขายของกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงเล็กน้อย โดยสัดส่วนรายได้ในปี 2566 ประกอบด้วยรายได้จากโรงผลิตไฟฟ้าร้อยละ 94.3 และรายได้จากสถานีบริการน้ำมันและแก๊สร้อยละ 5.7 ทั้งนี้ผลการดำเนินงานของกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 36.3 ในปี 2565 เป็นร้อยละ 49.7 ในปี 2566 เนื่องจากต้นทุนเชื้อเพลิงที่ลดลง

• กลุ่มการเกษตร

ใน ปี 2566 เทียบกับปี 2565 รายได้จากการขายลดลงร้อยละ 11.2 โดยผลการดำเนินงานในธุรกิจกลุ่มการเกษตรมีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ (35.4) จากร้อยละ (37.5) ในปี 2565 เนื่องจากต้นทุนขายลดลง

ฐานะการเงิน

สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม 144,499 ล้านบาท และ 163,415 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2566 สินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้น สาเหตุหลักเกิดจากการลงทุนเพิ่มเติมในโครงการต่าง ๆ ของกลุ่มธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค การลงทุนซื้อเครื่องจักรเพื่อพัฒนาและปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของโรงปูนซิเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก และโรงผลิตยาแผนปัจจุบัน การบันทึกสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในส่วนของต้นทุนวัตถุดิบและค่าสัมปทานบัตร รวมถึงเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นที่เพิ่มขึ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 เท่ากับ 39,131 ล้านบาท และ 45,850 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2566 สินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้นจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นที่เพิ่มขึ้น โดยมีสัดส่วนของมูลค่าสินค้างเหลือในปี 2565 และปี 2566 คิดเป็นร้อยละ 49.5 และ ร้อยละ 39.0 ของสินทรัพย์หมุนเวียนรวม คิดเป็นระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย 181 วัน และ 206 วัน ส่วนสัดส่วนของลูกหนี้การค้า (สุทธิหลังหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ) คิดเป็นร้อยละ 14.2 และร้อยละ 11.9 ของสินทรัพย์หมุนเวียนรวม หรือคิดเป็นระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 44 วัน และ 47 วัน ตามลำดับ โดยระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยเพิ่มขึ้นเนื่องจากอัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าลดลงจากยอดขายที่ปรับตัวลดลง

ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีมูลค่าสินทรัพย์ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ เท่ากับ 100,474 ล้านบาท และ 109,157 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นในปี 2566 ส่วนใหญ่มาจากการลงทุนในกลุ่มธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ปูนซิเมนต์ และเม็ดพลาสติก

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม 81,685 ล้านบาท และ 98,788 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินเพิ่มขึ้นเนื่องจากบริษัทมี เงินกู้ยืมระยะสั้นเพิ่มขึ้นจากการออกตั๋วแลกเงินระยะสั้น และการเสนอขายหุ้นกู้เพิ่มเติมเพื่อนำเงินไปชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดไถ่ถอนและรองรับการลงทุนของกลุ่มบริษัท นอกจากนี้ ในปี 2566 บริษัทมีการบันทึกหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้นจากค่าสัมปทานบัตรค้างจ่ายของธุรกิจปูนซิเมนต์

บริษัทและบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้การค้าเท่ากับ 3,792 ล้านบาท และ 2,874 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 ตามลำดับ คิดเป็นระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย 38 วัน และ 37 วัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้เงินกู้ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เท่ากับ 4,355 ล้านบาท

ละ 9,408 ล้านบาท ตามลำดับ และมีหนี้หุ้นกู้เท่ากับ 66,586 ล้านบาท และ 75,398 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2566 บริษัทและบริษัทย่อยได้ออกหุ้นกู้เพิ่มเติมโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเงินไปชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดไถ่ถอน ชำระคืนตั๋วแลกเงินระยะสั้น รองรับการลงทุนในเครื่องจักรเพื่อพัฒนาและปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของโรงปูนซิเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก โรงผลิตยาแผนปัจจุบัน การลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์เพื่อปรับปรุงโรงไฟฟ้าให้เปลี่ยนมาใช้เชื้อเพลิงขยะแทนถ่านหินตามเป้าหมายของกลุ่มบริษัทในการลดการใช้ถ่านหินให้เป็นศูนย์ การขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าเพิ่มเติม รวมถึงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

อย่างไรก็ดี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น เท่ากับ 11,625 ล้านบาท และ 20,699 ล้านบาท ตามลำดับ เมื่อนำมาหักออกจากหนี้สินรวมส่งผลให้บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินสุทธิเท่ากับ 70,060 ล้านบาท และ 78,090 ล้านบาท ตามลำดับ

ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 เท่ากับ 62,814 ล้านบาท และ 64,626 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมูลค่าส่วนของผู้ถือหุ้นที่เพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากบริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจโดยมีผลประกอบการกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น

โครงสร้างเงินลงทุน

อัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 1.30 เท่า และ 1.53 เท่า โดยมีอัตราหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 1.14 เท่า และ 1.32 เท่า และมีอัตราหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (สุทธิภายหลังหักเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 0.95 เท่า และ 1.00 เท่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 ตามลำดับ

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น อัตราหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท และอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (สุทธิภายหลังหักเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อย สูงขึ้นเล็กน้อยเนื่องจากบริษัทมีภาระหนี้สูงขึ้นจากการออกตั๋วแลกเงินระยะสั้น เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน และการเสนอขายหุ้นกู้เพิ่มเติมเพื่อนำเงินไปชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดไถ่ถอนและรองรับการลงทุนของกลุ่มบริษัท ประกอบกับ ในปี 2566 บริษัทมีการบันทึกหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้นจากค่าสัมปทานบัตรค้างจ่ายของธุรกิจปูนซิเมนต์

สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

ในปี 2566 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 11,540 ล้านบาท และ 9,992 ล้านบาท ตามลำดับ โดยกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานที่เพิ่มขึ้นในปี 2566 เนื่องจากสินค้าคงเหลือลดลงทำให้กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนในปี 2566 และ 2565 จำนวน (11,975) ล้านบาท และ (2,817) ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจาก บริษัทและบริษัทย่อยมีการลงทุนอย่างต่อเนื่องในที่ดิน อาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์โรงไฟฟ้า โรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ โรงงานไฟเบอร์ซีเมนต์ รวมถึงการลงทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของโรงปูนซีเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก และโรงผลิตยาแผนปัจจุบัน โดยในปี 2566 กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนเพิ่มขึ้นเนื่องจากบริษัทมีการลงทุนที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ในโครงการดังกล่าวข้างต้นเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2565 ประกอบกับบริษัทมีการลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้นเพื่อการบริหารสภาพคล่องทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงินในปี 2566 และ 2565 จำนวน 8,260 ล้านบาท และ (2,134) ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2566 บริษัทมีเงินสดรับจากการออกตั๋วแลกเงินระยะสั้น และการเสนอขายหุ้นกู้เพิ่มเติม ส่งผลให้มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิหลังกิจกรรมทางการเงิน(ก่อนผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน) ในปี 2566 และ 2565 เท่ากับ 7,825 ล้านบาท และ 5,041 ล้านบาท ตามลำดับ

บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่อง ในปี 2566 และ 2565 เท่ากับ 1.38 เท่า และ 1.54 เท่า อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็ว เท่ากับ 0.79 เท่า และ 0.68 เท่า ตามลำดับ โดยอัตราส่วนสภาพคล่องลดลงมาจากหนี้สินหมุนเวียนที่เพิ่มขึ้นจากตั๋วแลกเงินระยะสั้นและหุ้นกู้ที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปีเพิ่มขึ้น ในขณะที่อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็วเพิ่มขึ้นมาจากเงินสดและสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นที่เพิ่มขึ้น บริษัทมีอัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio) ในปี 2566 และ 2565 เท่ากับ 3.45 เท่า และ 5.22 เท่า ตามลำดับ ซึ่งอัตราดังกล่าวลดลง เนื่องจากในปี 2566 บริษัทมีผลการดำเนินงานลดลงจากกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ นอกจากนี้อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (Debt Service Coverage Ratio) เท่ากับ 0.40 เท่า และ 0.77 เท่า ตามลำดับ

ทั้งนี้ จะเห็นได้ว่า กระแสเงินสด อัตราส่วนสภาพคล่อง อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็ว และอัตราส่วนแสดงความสามารถในการชำระหนี้ของกลุ่มบริษัทอยู่ในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ ทำให้มั่นใจว่ากลุ่มบริษัทมีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน มีความสามารถในการชำระหนี้ สามารถ

ปฏิบัติตามเงื่อนไขเงินกู้ยืมที่สำคัญ และมีความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนเพิ่มเติมได้ โดยมีวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนที่ได้รับการสนับสนุนจากสถาบันการเงินที่เพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจ

สำหรับงวดปี 2565

ภาพรวมผลการดำเนินงาน

รายได้จากการขาย

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย เท่ากับ 48,133 ล้านบาท และ 38,920 ล้านบาท ตามลำดับ โดยรายได้จากการขายเพิ่มขึ้นจำนวน 9,213 ล้านบาท หรือร้อยละ 23.7 เมื่อเทียบกับ ปี 2564 โดยมีสาเหตุหลักจากการเพิ่มขึ้นของรายได้จากการขายของธุรกิจวัสดุก่อสร้างและธุรกิจ ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายในธุรกิจวัสดุก่อสร้างคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 47.8 และร้อยละ 43.6 ของรายได้จากการขายรวม ส่วนรายได้จากการขายในธุรกิจ ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 34.8 และร้อยละ 32.2 ของรายได้จากการขายรวม และรายได้จากการขายในธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 17.1 และร้อยละ 23.8 ของรายได้จากการขายรวม ตามลำดับ

ทั้งนี้ รายได้จากการขายของธุรกิจวัสดุก่อสร้าง ในปี 2565 ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 35.5 เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายส่งออกปูนเม็ดเพิ่มขึ้น ประกอบกับราคาขายเฉลี่ยปูนซีเมนต์ในประเทศและราคาขายเฉลี่ยคอนกรีตผสมเสร็จปรับตัวสูงขึ้นตามทิศทางเศรษฐกิจที่ฟื้นตัวขึ้นหลังการยกเลิกมาตรการควบคุมการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 เมื่อสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคโควิด-19 คลี่คลายลง ส่งผลให้ความต้องการและราคาสินค้ากลุ่มวัสดุก่อสร้างเพิ่มขึ้น

ในปี 2565 รายได้จากการขายของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 33.6 เนื่องจากราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 27.3 ประกอบกับปริมาณขายและราคาขายเฉลี่ยของแอมโมเนียมไนเตรตเพิ่มขึ้นในปี 2565

รายได้จากการขายของธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ในปี 2565 ลดลงร้อยละ 11.1 เมื่อเทียบกับปี 2564 ที่ผ่านมา เนื่องจากยอดจำหน่ายไฟฟ้าโดยรวมลดลงจากส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (adder) สำหรับโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 18 MW และ 55 MW หมดอายุลงในเดือนมกราคม 2565 และสิงหาคม 2565 ตามลำดับ อย่างไรก็ตามราคาซื้อไฟฟ้าฐาน (Base tariff) ปรับตัวสูงขึ้นจากการปรับเพิ่มค่าไฟฟ้าผันแปร (FT Charge) อย่างต่อเนื่องในปี 2565

ในส่วนรายได้อื่น ซึ่งประกอบด้วย รายได้ค่าขนส่ง กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ รายได้จากการลงทุน และรายได้อื่น ๆ ใน ปี 2565 เทียบกับปี 2564 เท่ากับ 2,830 ล้านบาท และ 2,359 ล้านบาท ตามลำดับโดยรายได้อื่น ในปี 2565 เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ

ปี 2564 เนื่องจากมีรายได้ค่าขนส่ง รายได้จากการลงทุน รายได้ค่าเช่าเครื่องจักร และรายได้อื่น ๆ เพิ่มขึ้น รวมถึงการบันทึกกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเพิ่มขึ้นด้วย

บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้รวมปี 2565 เทียบกับปี 2564 เท่ากับ 50,963 ล้านบาท และ 41,279 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้นจำนวน 9,684 ล้านบาท หรือร้อยละ 23.5

ต้นทุนขาย

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีต้นทุนขายเท่ากับ 35,326 ล้านบาท และ 26,391 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้น จำนวน 8,935 ล้านบาท หรือร้อยละ 33.9 โดยต้นทุนขายคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 73.4 และร้อยละ 67.8 ของรายได้จากการขาย ส่งผลให้อัตรากำไรขั้นต้นของบริษัท เท่ากับร้อยละ 26.6 และร้อยละ 32.2 ของรายได้จากการขาย ตามลำดับ โดยอัตรากำไรขั้นต้นในปี 2565 ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2564 สาเหตุหลักมาจากอัตรากำไรขั้นต้นของธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงจากการหมดอายุของส่วนเพิ่มราคา รับซื้อไฟฟ้า (adder) สำหรับโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 18 MW และ 55 MW ในเดือนมกราคม 2565 และสิงหาคม 2565 ตามลำดับ

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารจำนวน 5,713 ล้านบาท และ 5,394 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ปี 2566 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้นจำนวน 319 ล้านบาท หรือร้อยละ 5.9 เมื่อเทียบกับปี 2564

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารคิดเป็นจำนวนร้อยละ 11.9 และ ร้อยละ 13.9 ของรายได้จากการขาย ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ในปี 2565 คิดเป็นสัดส่วนต่อรายได้จากการขายลดลง เนื่องจาก ในปี 2565 รายได้จากการขายเพิ่มขึ้นจำนวน 9,213 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.7 จากปี 2564 ในขณะที่ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้นจำนวน 319 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.9 จากปี 2564 โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้นในสัดส่วนที่น้อยกว่าการเพิ่มขึ้นของรายได้จากการขาย

ดอกเบี้ยจ่าย (ต้นทุนทางการเงิน)

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีดอกเบี้ยจ่ายจำนวน 1,935 ล้านบาท และ 2,062 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2565 บริษัทมีดอกเบี้ยจ่ายลดลงเมื่อเทียบกับปี 2564 เนื่องจากดอกเบี้ยบางส่วนถูกบันทึกเป็นต้นทุนระหว่างการก่อสร้างเพิ่มขึ้น

กำไรสุทธิ

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรจากการดำเนินธุรกิจปกติ (ไม่รวมกำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน และภาษีเงินได้) เท่ากับ 7,573 ล้านบาท และ 7,067 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้นจำนวน 507 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.2

ในปี 2565 เทียบกับ ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อย มีกำไรสุทธิจำนวน 7,845 ล้านบาท และ 6,918 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้นจำนวน 927 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 13.4 โดยมีกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่เท่ากับ 7,008 ล้านบาท และ 5,671 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นกำไรสุทธิต่อหุ้น (ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่) เท่ากับ 0.370 บาท และ 0.297 บาท ตามลำดับ โดยกำไรในปี 2565 เพิ่มขึ้นจากกำไรของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ และธุรกิจวัสดุก่อสร้างที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น

ทั้งนี้ อัตรากำไรสุทธิของบริษัทสำหรับ ปี 2565 และปี 2564 คิดเป็นร้อยละ 15.4 และ ร้อยละ 16.8 ตามลำดับ โดยปี 2565 อัตรากำไรสุทธิลดลงเป็นผลมาจากอัตรากำไรของธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภคลดลงจากการหมดอายุของส่วนเพิ่มราคา รับซื้อไฟฟ้า (adder) สำหรับโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 18 MW และ 55 MW ในเดือนมกราคม 2565 และสิงหาคม 2565 ตามลำดับ

ผลการดำเนินงานแยกตามส่วนงานธุรกิจ

• กลุ่มวัสดุก่อสร้าง

ในปี 2565 เทียบกับปี 2564 ที่ผ่านมา รายได้จากการขายของธุรกิจกลุ่มวัสดุก่อสร้างปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 35.5 เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายส่งออกปูนเม็ดเพิ่มขึ้น ประกอบกับราคาขายเฉลี่ยปูนซีเมนต์ในประเทศและราคาขายเฉลี่ยคอนกรีตผสมเสร็จปรับตัวสูงขึ้นตามต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นจากราคาก๊าซและน้ำมันเชื้อเพลิงที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น โดยผลการดำเนินงานกลุ่มวัสดุก่อสร้างมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากร้อยละ 13.6 ในปี 2564 เป็นร้อยละ 14.1 ในปี 2565

• กลุ่มปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์

ในปี 2565 เทียบกับปี 2564 ที่ผ่านมา รายได้จากการขายของธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 33.6 จาการราคาขายผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกเฉลี่ยปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 27.3 ประกอบกับปริมาณขายและราคาขายเฉลี่ยของแอมโมเนีย มโนเตรตเพิ่มขึ้นในปี 2565 เมื่อเทียบกับปี 2564 ทั้งนี้ผลการดำเนินงานของกลุ่มปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์มีอัตรากำไรขั้นต้นลดลงจากร้อยละ 42.8 ในปี 2564 เป็นร้อยละ 39.5 ในปี 2565 โดยผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติกมีอัตรากำไรขั้นต้นลดลงเล็กน้อยจากร้อยละ 42.5 ในปี 2564 เป็นร้อยละ 39.5 ในปี 2565 เนื่องจากส่วนต่างราคาขายเม็ดพลาสติกกับต้นทุนราคาเอทิลีนลดลงในช่วงไตรมาส 4 ในขณะที่ผลประกอบการของผลิตภัณฑ์แอมโมเนีย มโนเตรตและกรดไนตริกมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 32.3 ในปี 2564 เป็นร้อยละ 36.0 ในปี 2565

กลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภค

ในปี 2565 เทียบกับปี 2564 รายได้จากการขายของธุรกิจกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคลดลง ร้อยละ 11.1 เนื่องจากยอดจำหน่ายไฟฟ้าโดยรวมลดลงจากการหมดอายุของส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (adder) สำหรับโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 18 MW และ 55 MW ในเดือนมกราคม 2565 และสิงหาคม 2565 ตามลำดับ โดยสัดส่วนรายได้ในปี 2565 ประกอบด้วยรายได้จากโรงผลิตไฟฟ้าร้อยละ 94.3 และรายได้จากสถานีบริการน้ำมันและแก๊สร้อยละ 5.7 ทั้งนี้ผลการดำเนินงานของกลุ่มพลังงานและสาธารณูปโภคมีอัตรากำไรขั้นต้นลดลงจากร้อยละ 52.7 ในปี 2564 เป็นร้อยละ 36.3 ในปี 2565 เนื่องจากราคาขายไฟฟ้าที่ลดลงจากการหมดอายุของส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (adder) สำหรับโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ 18 MW และ 55 MW ในเดือนมกราคม 2565 และสิงหาคม 2565 ตามลำดับ

• กลุ่มการเกษตร

ในปี 2565 เทียบกับปี 2564 รายได้จากการขายลดลงเล็กน้อย ร้อยละ 1.9 โดยผลการดำเนินงานในธุรกิจกลุ่มการเกษตรมีอัตรากำไรขั้นต้น ในปี 2565 เท่ากับร้อยละ (37.5) จากร้อยละ (26.7) ในปี 2564 เนื่องจากต้นทุนขายเพิ่มขึ้น และมีกำไร(ขาดทุน)ก่อนหักต้นทุนทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เท่ากับ 20.1 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก (13.7) ล้านบาท ปี 2564

ฐานะการเงิน

สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม 135,714 ล้านบาท และ 144,499 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2565 สินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้น สาเหตุหลักเกิดจากการลงทุนเพิ่มเติมในโครงการต่าง ๆ ของกลุ่มธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค และการลงทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของโรงปูนซีเมนต์และโรงงานเม็ดพลาสติก รวมถึงสินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 เท่ากับ 35,032 ล้านบาท และ 39,131 ล้านบาท ตามลำดับ สินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้นสาเหตุหลักมาจากสินค้าคงเหลือที่เพิ่มขึ้น โดยสัดส่วนของมูลค่าสินค้าคงเหลือในปี 2564 และปี 2565 คิดเป็นร้อยละ 44.9 และ ร้อยละ 49.5 ของสินทรัพย์หมุนเวียนรวม คิดเป็นระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย 186 วัน และ 181 วัน ส่วนสัดส่วนของลูกหนี้การค้า (สุทธิหลังหักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ) คิดเป็นร้อยละ 17.0 และร้อยละ 14.2 ของสินทรัพย์หมุนเวียนรวม หรือคิดเป็นระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 50 วัน และ 44 วัน ตามลำดับ โดยระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยลดลง เนื่องจากอัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าสูงขึ้นจากยอดขายที่เพิ่มขึ้น

ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีมูลค่าสินทรัพย์ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์เท่ากับ 96,366 ล้านบาท และ 100,474 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นในปี 2565 ส่วนใหญ่มาจากการลงทุนในกลุ่มธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ปูนซีเมนต์ และเม็ดพลาสติก

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม 78,152 ล้านบาท และ 81,685 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินเพิ่มขึ้นเนื่องจากบริษัทมีการออกหุ้นกู้เพิ่มเติม เพื่อนำเงินไปชำระหนี้หุ้นกู้ที่จะครบกำหนดชำระในปี 2565 ชำระคืนเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงิน และส่วนที่เหลือนำไปรองรับการลงทุนของกลุ่มบริษัท รวมถึงใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทและบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้การค้าเท่ากับ 3,617 ล้านบาท และ 3,792 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 ตามลำดับ คิดเป็นระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย 45 วัน และ 38 วัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้เงินกู้ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เท่ากับ 3,392 ล้านบาท และ 4,355 ล้านบาท โดยมีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน เท่ากับ 1,000 ล้านบาท และเท่ากับ 0 ตามลำดับ และมีหนี้หุ้นกู้เท่ากับ 63,244 ล้านบาท และ 66,586 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยได้ออกหุ้นกู้เพิ่มเติมโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเงินไปชำระหนี้หุ้นกู้ที่ครบกำหนดชำระในปี 2565 ชำระคืนเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงิน นำไปใช้ในการซื้อสินทรัพย์ และลงทุนในกิจการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจปัจจุบัน รองรับการลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าชุมชน 2 แห่ง รวมถึงปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตโรงปูนซีเมนต์และโรงเม็ดพลาสติกเพื่อลดต้นทุนการผลิต และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

ส่วนของผู้อถือหุ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้อถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 เท่ากับ 57,562 ล้านบาท และ 62,814 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมูลค่าส่วนของผู้ถือหุ้นที่เพิ่มขึ้น เป็นผลมาจากบริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจโดยมีผลประกอบการกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น

โครงสร้างเงินลงทุน

อัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อย เท่ากับ 1.36 เท่า และ 1.30 เท่า โดยมีอัตราหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 1.18 เท่า และ 1.14 เท่า และมีอัตราหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (สุทธิภายหลังหักเงินสด รายการเทียบเท่าเงินสด และสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 0.98 เท่า และ 0.95 เท่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2565 ตามลำดับ

อัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ในปี 2565 ลดลง เมื่อเทียบกับปี 2564 เนื่องจากมูลค่าส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น มากกว่าหนี้สินที่เพิ่มขึ้น โดยส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจำนวน 5,252 ล้านบาท เป็นผลมาจากบริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจ โดยมีผลประกอบการกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น

สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

ในปี 2565 และ 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 9,992 ล้านบาท และ 7,271 ล้านบาท ตามลำดับ โดยกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานที่เพิ่มขึ้นในปี 2565 มาจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนในปี 2565 และ 2564 จำนวน (2,817) ล้านบาท และ (9,618) ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2565 กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนลดลงเนื่องจากบริษัทมีทรัพย์สินทางการเงินหมุนเวียนอื่นลดลง เมื่อเทียบกับ ปี 2564 ที่ผ่านมา

บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงินในปี 2565 และ 2564 จำนวน (2,134) ล้านบาท และ 1,377 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2565 บริษัทมีเงินสดรับจากการออกและเสนอขายหุ้นกู้เพื่อนำไปชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนด ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน และนำมาใช้ในโครงการลงทุนตามที่กล่าวข้างต้น นอกจากนี้ บริษัทมีการออกตั๋วแลกเงินน้อยลง เมื่อเทียบกับปี 2564 อีกทั้งมีการจ่ายค่าซื้อหุ้นทุน ในปี 2565 ส่งผลให้มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิหลังกิจกรรมทางการเงิน (ก่อนผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน) ในปี 2565 และ 2564 เท่ากับ 5,041 ล้านบาท และ (971) ล้านบาท ตามลำดับ

บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่อง ในปี 2565 และ 2564 เท่ากับ 1.54 เท่า และ 1.44 เท่า อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็ว เท่ากับ 0.68 เท่า และ 0.72 เท่า ตามลำดับ โดยอัตราส่วนสภาพคล่องที่เพิ่มขึ้นมาจากสินทรัพย์หมุนเวียนที่เพิ่มขึ้นจากรายการสินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น บริษัทมีอัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio) ในปี 2565 และ 2564 เท่ากับ 5.22 และ 4.96 เท่า ตามลำดับ ซึ่งอัตราดังกล่าวเพิ่มขึ้น เนื่องจากในปี 2565 บริษัทมีผลการ

ดำเนินงานที่ดีขึ้นจากกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ และกลุ่มวัสดุก่อสร้าง นอกจากนี้อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (Debt Service Coverage Ratio) เท่ากับ 0.77 เท่า และ 0.74 เท่า ตามลำดับ

ทั้งนี้ จะเห็นได้ว่า กระแสเงินสด อัตราส่วนสภาพคล่อง อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียนเร็ว และอัตราส่วนแสดงความสามารถในการชำระหนี้ของกลุ่มบริษัทอยู่ในระดับที่สามารถบริหารจัดการได้ ทำให้มั่นใจว่ากลุ่มบริษัทมีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน มีความสามารถในการชำระหนี้ สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขเงินกู้ยืมที่สำคัญ และมีความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนเพิ่มเติมได้ โดยมีวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนที่ได้รับการสนับสนุนจากสถาบันการเงินที่เพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจ

การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินทุนเพียงพอในการลงทุนในโครงการต่าง ๆ โดยมีแหล่งเงินทุนมาจากกระแสเงินสดจากการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย การเสนอขายหุ้นกู้ การกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินทั้งในและต่างประเทศ การเสนอขายตั๋วแลกเงิน และเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินประเภทสินเชื่อหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

ภาระหนี้ทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีจำนวนรวม 80,597.98 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้หุ้นกู้ หนี้ตั๋วแลกเงิน ทรัสต์รีซีท และหนี้สินสัญญาเช่าทางการเงิน ดังนี้

1. หนี้หุ้นกู้ ของบริษัทและบริษัทย่อยรวมทั้งสิ้น 75,789.90 ล้านบาท ประกอบด้วย
 - (1) หนี้หุ้นกู้ของบริษัท จำนวน 49,903.30 ล้านบาท และ
 - (2) หนี้หุ้นกู้ของบริษัทที่พีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) จำนวน 25,886.60 ล้านบาท

โดยมี IBD/E Ratio และเงื่อนไขที่ต้องดำรงตามข้อกำหนดสิทธิ ดังนี้

- 1.1 หุ้นกู้ของบริษัท ที่ออกภายใต้โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2561 จำนวน 2,888 ล้านบาท มีข้อกำหนดสิทธิหุ้นกู้ที่กำหนดให้ต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) (หนี้สิน หมายถึงหนี้สินซึ่งมีภาระดอกเบี้ย) ณ วันสิ้นงวดบัญชีรายไตรมาส หรือวันสิ้นปีบัญชี ตลอดอายุของหุ้นกู้ในอัตราส่วนไม่เกิน 1.5 : 1 (สำหรับบริษัทและบริษัทย่อย) - หนี้นี้ได้ไถ่ถอนในเดือนมกราคม 2568 เรียบร้อยแล้ว โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.24 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 1.5 : 1 ดังกล่าวข้างต้น
- 1.2 หุ้นกู้ของบริษัท ที่ออกภายใต้โครงการ MTN ปี พ.ศ. 2562-2565 จำนวนรวม 39,241.10 ล้านบาท

มีข้อกำหนดสิทธิหน้าที่กำหนดให้ต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) (หนี้สิน หมายถึงหนี้สินซึ่งมีภาระดอกเบี้ย หักด้วยเงินสด เงินฝาก และเงินลงทุนระยะสั้นในส่วนที่เกิน 1,500 ล้านบาท และหักด้วยหนี้สินตามสัญญาเช่า และหนี้ทางการเงิน สำหรับการลงทุนในโรงไฟฟ้าที่มีสัญญาซื้อขายกับทางการ) ณ วันสิ้นงวดบัญชีรายไตรมาส หรือวันสิ้นปีบัญชี ตลอดอายุของหุ้นกู้ ในอัตราส่วนไม่เกิน 2 : 1 (สำหรับบริษัทและบริษัทย่อย) โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.11 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 2 : 1 ดังกล่าวข้างต้น

1.3 หุ้นกู้ของบริษัทที่ออก ภายใต้โครงการ MTN ปี พ.ศ.2567 จำนวนรวม 7,774.20 ล้านบาท มีข้อกำหนดสิทธิหน้าที่กำหนดให้ต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) (หนี้สิน หมายถึงหนี้สินซึ่งมีภาระดอกเบี้ย หักด้วยเงินสด เงินฝาก และเงินลงทุนระยะสั้น และหักด้วยหนี้สินตามสัญญาเช่า และหนี้ทางการเงิน สำหรับการลงทุนในโรงไฟฟ้าที่มีสัญญาซื้อขายกับทางการ) ณ วันสิ้นงวดบัญชีราย ไตรมาส หรือวันสิ้นปีบัญชี ตลอดอายุของหุ้นกู้ในอัตราส่วนไม่เกิน 2 : 1 (สำหรับบริษัทและบริษัทย่อย) โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1.09 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 2 : 1 ดังกล่าวข้างต้น

1.4 หุ้นกู้ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ภายใต้โครงการ MTN ปี 2564 จำนวน 14,886.60 ล้านบาท มีข้อกำหนดสิทธิหน้าที่กำหนดให้ต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) (หนี้สิน หมายถึงหนี้สินซึ่งมีภาระดอกเบี้ย หักด้วยเงินสด เงินฝากและเงินลงทุนระยะสั้นในส่วนที่เกิน 1,500 ล้านบาท และหักด้วยหนี้สินตามสัญญาเช่า และหนี้ทางการเงิน สำหรับการลงทุนในโรงไฟฟ้าที่มีสัญญาซื้อขายกับทางการ) ณ วันสิ้นงวดบัญชีรายไตรมาส หรือวันสิ้นปีบัญชี ตลอดอายุของหุ้นกู้ ในอัตราส่วนไม่เกิน 3 : 1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิ ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.72 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 3 : 1 ดังกล่าวข้างต้น

1.5 หุ้นกู้ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)) ภายใต้โครงการ MTN ปี 2566 จำนวน 11,000 ล้านบาท ที่ มีข้อกำหนดสิทธิหน้าที่กำหนดให้ต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) (หนี้สิน หมายถึงหนี้สินซึ่งมี

ภาระดอกเบี้ย หักด้วยเงินสด เงินฝาก และเงินลงทุนระยะสั้น และหักด้วยหนี้สินตามสัญญาเช่า และหนี้ทางการเงิน สำหรับการลงทุนในโรงไฟฟ้าที่มีสัญญาซื้อขายกับทางการ) ณ วันสิ้นงวดบัญชีรายไตรมาส หรือวันสิ้นปีบัญชีตลอดอายุของหุ้นกู้ ในอัตราส่วนไม่เกิน 3 : 1

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยสุทธิ ต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.67 : 1 ซึ่งไม่เกินอัตราที่ต้องดำรง 3 : 1 ดังกล่าวข้างต้น

2. หนี้ตัวแลกเงิน

บริษัท มีหนี้ตัวแลกเงิน รวม 2,546.80 ล้านบาท ซึ่งบริษัทนำไปใช้เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ

3. ทรัสต์รีซีท

บริษัท มีหนี้ทรัสต์รีซีท รวม 1,954.40 ล้านบาท

4. หนี้สินตามสัญญาเช่าจำนวน 306.88 ล้านบาท

การผูกพันกับบุคคล หรือ กิจกรรมที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพัน ดังนี้

1. ภาระผูกพันตามสัญญาก่อสร้างเครื่องจักร และอุปกรณ์ จำนวน 7,783 ล้านบาท โดยใช้แหล่งเงินทุนจากกระแสเงินสดจากการดำเนินธุรกิจ และกิจกรรมทางการเงิน
2. ภาระผูกพันตามสัญญาเช่ารถ และสัญญาเช่าที่ดิน โดยแบ่งเป็นภาระผูกพันภายในระยะเวลา 1 ปี จำนวน 1.30 ล้านบาท โดยใช้แหล่งเงินทุนจากกระแสเงินสดจากการดำเนินธุรกิจ
3. ภาระผูกพันที่เป็นเลตเตอร์ออฟเครดิต (เพื่อนำเข้าวัตถุดิบ และอะไหล่ต่าง ๆ) จำนวน 382 ล้านบาท สัญญาสั่งซื้อวัตถุดิบ จำนวน 152 ล้านบาท และหนังสือค้ำประกันจากธนาคารจำนวน 825 ล้านบาท โดยใช้แหล่งเงินทุนจากวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนจากสถาบันการเงิน

4.1.2 ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน (ESG) ปี 2567

กลุ่มที่พีไอโพลีนประสบความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนโดยในปี 2567 บริษัทมีผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล หรือ ESG เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ โดยด้านสิ่งแวดล้อมสามารถลดก๊าซเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่อง จากการนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหิน รวมถึงการนำระบบไฟฟ้า EV มาใช้ในรถ Dump Truck, Concrete Mixer และเครื่องจักรกลหนักในเมืองที่เดิมใช้เครื่องยนต์สันดาปซึ่งใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง มุ่งเน้นผลิตภัณฑ์สีเขียว การกำจัดกากอุตสาหกรรมได้มากกว่า 95% เป็นต้น รวมถึงผลงานด้านสังคม ในการสนับสนุนโครงการและกิจกรรมสาธารณประโยชน์ และการดำเนินงานด้านสิทธิมนุษยชน ครอบคลุมห่วงโซ่อุปทานซึ่งรวมถึงพนักงาน คู่ค้า ลูกค้า และ

ชุมชนสังคม ตลอดจนการดำเนินธุรกิจอย่างมีบรรษัทภิบาลภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี ส่งผลให้บริษัทได้รับรางวัลมากมายจากสถาบันที่ได้รับความเชื่อถือ

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมในรายงานความยั่งยืน ได้ที่เว็บไซต์บริษัท : <https://www.tpipolene.co.th/th/investment/sustainability>



นโยบายภาษีและอัตราภาษี

กลุ่มบริษัท ยึดมั่นในการปฏิบัติตามกฎหมายภาษี และการบริหารจัดการความเสี่ยงเกี่ยวกับภาษี โดยบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการเป็นผู้เสียภาษี และการชำระภาษีที่ถูกต้องเหมาะสม เน้นการแสดงถึงความรับผิดชอบต่อสังคม ซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญ ในการขับเคลื่อน ให้การดำเนินธุรกิจ ของบริษัทเติบโตอย่างมั่นคง และสามารถสร้างคุณค่าแก่ผู้มีส่วนได้เสีย ของบริษัทได้อย่างยั่งยืน

โดยได้กำหนดนโยบายภาษีให้สอดคล้องกับนโยบายการกำกับดูแลกิจการและกรอบการบริหารความเสี่ยงด้านปฏิบัติการครอบคลุมถึงการนิยามความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยง การดูแลติดตามความเสี่ยง ตลอดจนการบริหารและควบคุมความเสี่ยง โดยหน่วยงานของบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงในการบริหารความเสี่ยง ด้านปฏิบัติการของหน่วยงานตนเองและหนดมาตรการการบริหารและติดตามควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้โดยการจัดสรรทรัพยากรอย่างเหมาะสม และสร้างวัฒนธรรมการบริหารความเสี่ยงด้านปฏิบัติภายในบริษัท

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายภาษีและอัตราภาษี ที่เว็บไซต์บริษัท : <https://tpipolene.co.th/th/sustainable/economy-and-governance/tax-policy> และ

แบบ 56-1 One Report ปี 2567 หมายเหตุประกอบงบการเงิน ในเรื่องของภาษีเงินได้หน้า 341 - 350 ข้อที่ 24 <https://www.tpipolene.co.th/th/investment/investmentdocument/56-1-th>



นโยบายภาษีเพื่อความยั่งยืน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงผลกระทบทางเศรษฐกิจ

สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals) บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับด้านภาษี รวมถึงความรับผิดชอบต่อสังคมในการบริหารจัดการภาษีอย่างโปร่งใสและมีจริยธรรม สอดคล้องกับหลักการ ESG (Environmental, Social, and Governance)

วัตถุประสงค์

1. สร้างความมั่นใจว่าบริษัทปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับด้านภาษีในทุกพื้นที่ที่ดำเนินธุรกิจ
2. ส่งเสริมการจัดการภาษีที่โปร่งใส มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสอดคล้องกับค่านิยมด้าน ESG
3. สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ที่บริษัทดำเนินธุรกิจ โดยผ่านการจ่ายภาษีที่เป็นธรรมและเหมาะสม

แนวทางปฏิบัติ

1. การปฏิบัติตามกฎหมาย
 - บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับด้านภาษีในทุกประเทศและพื้นที่ที่บริษัทมีการดำเนินธุรกิจ
 - บริษัทจะตรวจสอบและปรับปรุงกระบวนการด้านภาษีให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของกฎหมายและข้อบังคับ
2. การบริหารความเสี่ยงด้านภาษี
 - บริษัทจะจัดทำระบบบริหารความเสี่ยงด้านภาษีเพื่อระบุ ประเมิน และจัดการความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับภาษี
 - ในการปฏิบัติเกี่ยวกับภาษีอากร บริษัทได้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของประมวลรัษฎากรและกฎหมายภาษีที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจอย่างเคร่งครัดและเสียภาษีอย่างถูกต้อง โดยบริษัทมีที่ปรึกษาด้านภาษีอากรซึ่งประกอบด้วยบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในการให้คำแนะนำในการปฏิบัติตามกฎหมายเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการที่เหมาะสม

3. ความโปร่งใสและจริยธรรม

- บริษัทมุ่งมั่นในการเปิดเผยข้อมูลด้านภาษีที่โปร่งใส ชัดเจน และถูกต้องในรายงานประจำปีหรือเอกสารที่เกี่ยวข้อง
- บริษัทจะไม่สนับสนุนการหลีกเลี่ยงภาษีหรือการกระทำที่ขัดต่อจริยธรรม
- บริษัทไม่มีนโยบายในการโอนผลกำไรไปยังบริษัทในต่างประเทศที่มีอัตราภาษีต่ำกว่า เพื่อหลีกเลี่ยงการจ่ายภาษีในประเทศในอัตราที่สูง
- บริษัทจะไม่ใช้โครงสร้างทางภาษีโดยไม่มีเนื้อหาในเชิงพาณิชย์ หรือใช้โครงสร้างภาษีในแนวทางที่ไม่ถูกต้อง อันจะก่อให้เกิดการหลีกเลี่ยงภาษีโดยบริษัทไม่ได้ใช้ Tax Havens เพื่อวัตถุประสงค์ในการหลีกเลี่ยงภาษีแต่อย่างใด
- นโยบายด้านภาษีได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารก่อนที่จะนำไปใช้บริษัทดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสมีการกำหนดราคาโอนในการทำธุรกรรมซื้อขายหรือบริการระหว่างกันกับบริษัทในกลุ่มอย่างเหมาะสม เป็นไปตามราคาตลาดปกติโดยทั่วไป

4. การสนับสนุนชุมชนและสิ่งแวดล้อม

- บริษัทจะนำส่วนของรายได้จากการดำเนินธุรกิจมาสนับสนุนกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม เช่น โครงการพัฒนาสังคม การศึกษา หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

5. การพัฒนาความรู้และความตระหนัก

- บริษัทได้มีการจัดการอบรมและส่งเสริมความรู้ด้านภาษีแก่พนักงาน เพื่อให้พนักงานเข้าใจถึงความสำคัญของการปฏิบัติตามนโยบายภาษีและความเชื่อมโยงกับ ESG

การติดตามและประเมินผล บริษัทจะติดตามและประเมินผลการดำเนินงานด้านภาษีอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่านโยบายภาษีเพื่อความยั่งยืนได้รับการปฏิบัติอย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับเป้าหมาย ESG ของบริษัท

การทบทวนนโยบาย นโยบายนี้จะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้แน่ใจว่ามีความเหมาะสมและทันสมัยอยู่เสมอและเป็นนโยบายที่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ยึดถือปฏิบัติในทุกการดำเนินงาน

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้จากงบการเงินรวม ปี 2567

การกระขยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง	งบการเงินรวม			
	2567		2566	
	อัตราภาษี		อัตราภาษี	
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		2,910,490		4,597,552
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	582,098	20	919,510
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(159,775)		(114,027)
กำไรจากธุรกิจส่งเสริมการลงทุน		(477,326)		(703,363)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		51,745		28,623
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจาก				
ผลขาดทุนทางภาษีที่หมดอายุ		278,153		181,938
การใช้ขาดทุนทางภาษีที่เดิมไม่ได้บันทึก		-		(32,332)
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		208,786		11,867
ภาษีงวดก่อน ๆ ที่บันทึกต่ำไป		1,460		198
รวม	17	485,141	6	292,414

รายการสิทธิประโยชน์ทางภาษีที่บริษัทได้รับในปี 2567

1. พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน (BOI)
2. พระราชกฤษฎีกา ฉบับที่ 437 เรื่อง รายจ่ายในการฝึกอบรมพนักงาน
3. มาตรา 65 ทวิ (10) แห่งประมวลรัษฎากร

นโยบายและระยะเวลาการให้สินเชื่อการค้า (Credit Term)

กลุ่มบริษัท มีนโยบายการบริหารสินเชื่อ ซึ่งมีการกำหนดหลักเกณฑ์และขั้นตอนการให้สินเชื่อของแต่ละหน่วยธุรกิจที่สามารถแข่งขันและเทียบเคียงกับคู่แข่งได้ โดยพิจารณาให้ระยะรับเงินและจ่ายเงินโดยเฉลี่ยในภาพรวมมีความสอดคล้องกัน และไม่มีผลกระทบต่อสภาพคล่องทางการเงินโดยได้กำหนดระยะเวลา Credit Term ประมาณ 30-60 วัน อย่างไรก็ตามระยะเวลา Credit Term ขึ้นอยู่กับคู่ค้าของกลุ่มบริษัท โดยกลุ่มบริษัทกำหนดระยะเวลาการชำระเงินให้แก่คู่ค้าอย่างเป็นธรรมเพื่อให้คู่ค้ามีสภาพคล่องทางการเงินและสามารถดำเนินธุรกิจต่อไปได้ ทั้งนี้ โดยคำนึงถึงต้นทุนและความเสี่ยงทางการเงิน อันอาจเกิดจากอัตราแลกเปลี่ยนด้วย

4.2 ปัจจัยที่อาจมีผลกระทบต่อการค้า ดำเนินงานในอนาคต

4.2.1 การดำเนินธุรกิจของบริษัท กับแนวคิดการค้า ดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน (ESG)

กลุ่มที่พีไอโพลีนให้ความสำคัญกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) และการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน ซึ่งเป็นปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญต่อการดำเนินธุรกิจในอนาคต โดยบริษัทกำหนดเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน ภายในปี 2586 ทั้งนี้บริษัทได้กำหนดเป้าหมายทั้งระยะสั้นและระยะยาวรวมถึงกลยุทธ์ในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อลดความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ โดยผลักดันการนำขยะ มาแปรรูปและใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ การนำระบบไฟฟ้า EV มาใช้ในยานยนต์ของกลุ่มบริษัท เช่นรถ Dump truck, Concrete Mixer และเครื่องจักรกลหนักในเมืองที่เดิมใช้เครื่องยนต์สันดาปที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมถึงการมุ่งพัฒนาผลิตภัณฑ์คาร์บอนต่ำ เช่น ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก เป็นต้น ควบคู่กับการดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงให้ความสำคัญต่อสิทธิมนุษยชนตลอดห่วงโซ่คุณค่า ครอบคลุมถึง พนักงาน คู่ค้า ลูกค้า และชุมชนท้องถิ่น รวมถึงดำเนินธุรกิจด้วยจรรยาบรรณและการกำกับดูแลกิจการที่ดี

4.2.2 การการให้ความสนับสนุนทางการเงินแก่ บริษัทในเครือ

บริษัทจะพิจารณาให้ความสนับสนุนทางการเงินแก่บริษัทในเครือ กรณีที่จำเป็นและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท และกลุ่มบริษัทในระยะยาว ซึ่งบริษัทมีความเชื่อว่านโยบายและการดำเนินการดังกล่าวจะสามารถสร้างความแข็งแกร่งให้กับบริษัทในกลุ่มที่พีไอโพลีนได้ โดย เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2567 มีมติอนุมัติการขยายระยะเวลาการรับ และ/หรือ ให้ความช่วยเหลือทางการเงินระหว่างบริษัท และบริษัท ที่พีไอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ออกไปอีก 2 ปี (1 มีนาคม 2567 – 28 กุมภาพันธ์ 2569) ในวงเงินไม่เกิน 700 ล้านบาท (กรณีบริษัทรับความช่วยเหลือทางการเงิน) และ 1,200 ล้านบาท (กรณีบริษัทให้ความช่วยเหลือทางการเงิน) โดยเป็นวงเงินกู้ยืมหมุนเวียนระยะสั้นประเภทตั๋วสัญญาใช้เงิน โดยรายการดังกล่าวจัดเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกับประเภทการให้ และ/หรือ รับความช่วยเหลือทางการเงิน

4.3 ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

4.3.1 ตารางสรุปงบการเงินรวมของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) สำหรับปี 2565 ปี 2566 และปี 2567

1) งบแสดงฐานะทางการเงิน (งบการเงินรวม)

	2565		2566		2567	
	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10,671,192	7.38	18,313,253	11.21	9,559,702	5.99
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	953,799	0.66	2,385,492	1.46	-	-
ลูกหนี้การค้า	5,559,513	3.85	5,444,628	3.33	5,231,735	3.28
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	1,996,311	1.38	1,544,480	0.95	1,366,257	0.86
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	129,950	0.09	116,732	0.07	104,381	0.07
สินค้าคงเหลือ	19,355,015	13.39	17,864,171	10.93	17,246,163	10.80
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	465,338	0.32	181,529	0.11	175,207	0.11
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	39,131,118	27.08	45,850,285	28.06	33,683,445	21.09
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	513,274	0.36	513,762	0.31	42,909	0.03
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	856,337	0.59	880,307	0.54	907,180	0.57
เงินลงทุนในการร่วมค้า	249,894	0.17	253,158	0.15	257,794	0.16
เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	45,653	0.03	45,653	0.03	45,653	0.03
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	532,187	0.37	531,181	0.33	529,319	0.33
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	100,473,740	69.53	109,156,852	66.80	118,529,629	74.23
สินทรัพย์สิทธิการใช้	567,889	0.39	488,100	0.30	453,420	0.28
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	713,564	0.49	4,278,989	2.62	4,397,120	2.75
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์	656,659	0.45	784,722	0.48	295,629	0.19
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	521,401	0.36	407,543	0.25	285,382	0.18
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน	-	-	-	-	1,622	0.00
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	237,712	0.16	224,126	0.14	257,521	0.16
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	105,368,310	72.92	117,564,393	71.94	126,003,178	78.91
รวมสินทรัพย์	144,499,428	100.00	163,414,678	100.00	159,686,623	100.00
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4,355,338	3.01	9,407,680	5.76	4,501,201	2.82
เจ้าหนี้การค้า	3,791,529	2.62	2,873,940	1.76	3,680,725	2.30
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	3,809,623	2.64	4,974,121	3.04	4,981,697	3.12
เจ้าหนี้และเงินทดรองรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12,549	0.01	5,944	0.00	10,442	0.01
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	151,050	0.10	134,989	0.08	115,353	0.07
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12,843,200	8.89	15,431,900	9.44	10,298,700	6.45

	2565		2566		2567	
	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	375,212	0.26	373,595	0.23	425,422	0.27
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	119,352	0.08	88,262	0.05	253,989	0.16
รวมหนี้สินหมุนเวียน	25,457,853	17.62	33,290,431	20.37	24,267,529	15.20
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
หนี้สินตามสัญญาเช่า	280,479	0.19	204,015	0.12	191,525	0.12
หุ้นกู้	53,742,400	37.19	59,965,700	36.70	65,491,200	41.01
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	37,370	0.03	29,009	0.02	19,414	0.01
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	2,041,884	1.41	1,925,018	1.18	1,867,806	1.17
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	125,205	0.09	3,374,100	2.06	3,025,135	1.89
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	56,227,338	38.91	65,497,842	40.08	70,595,080	44.21
รวมหนี้สิน	81,685,191	56.53	98,788,273	60.45	94,862,609	59.41
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน	23,560,235	16.30	23,560,235	14.42	23,560,235	14.75
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	18,935,235	13.10	18,935,235	11.59	18,935,235	11.86
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น						
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	60,600	0.04	60,600	0.04	60,600	0.04
ส่วนเกินทุนอื่น	9,840,436	6.81	9,840,436	6.02	9,840,436	6.16
ส่วนเกินทุนหุ้นกู้ซื้อคืน	220,536	0.15	220,536	0.13	220,536	0.14
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
ทุนสำรองตามกฎหมาย	1,559,673	1.08	1,720,566	1.05	1,841,833	1.15
ยังไม่ได้จัดสรร	22,684,993	15.70	23,848,439	14.59	23,465,499	14.69
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	109,668	0.08	109,893	0.07	111,036	0.07
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	53,411,141	36.96	54,735,705	33.49	54,475,175	34.11
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	9,403,096	6.51	9,890,700	6.05	10,348,839	6.48
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	62,814,237	43.47	64,626,405	39.55	64,824,014	40.59
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	144,499,428	100.00	163,414,678	100.00	159,686,623	100.00

2) งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (งบการเงินรวม)

งบกำไรขาดทุน	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2565		2566		2567	
	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ
รายได้						
รายได้จากการขาย	48,132,999	100.00	42,807,456	100.00	35,770,395	100.00
ต้นทุนขาย	(35,326,332)	(73.39)	(32,899,895)	(76.86)	(27,944,965)	(78.12)
กำไรขั้นต้น	12,806,667	26.61	9,907,561	23.14	7,825,430	21.88
รายได้ค่าขนส่ง	1,453,474	3.02	1,186,595	2.77	1,051,605	2.94
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ	437,171	0.91	88,281	0.21	88,295	0.25
รายได้จากการลงทุน	70,890	0.15	374,380	0.87	482,831	1.35
รายได้อื่น	868,466	1.80	506,081	1.18	469,011	1.31
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	15,636,668	32.49	12,062,898	28.18	9,917,172	27.72
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและขนส่ง	(3,749,878)	(7.79)	(3,399,628)	(7.94)	(2,799,822)	(7.83)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(1,962,876)	(4.08)	(2,016,735)	(4.71)	(1,856,231)	(5.19)
รวมค่าใช้จ่าย	(5,712,754)	(11.87)	(5,416,363)	(12.65)	(4,656,053)	(13.02)
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน	9,923,914	20.62	6,646,535	15.53	5,261,119	14.71
ต้นทุนทางการเงิน	(1,934,590)	(4.02)	(2,075,958)	(4.85)	(2,380,980)	(6.66)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน ในบริษัทย่อย การร่วม ค้าและบริษัทร่วมที่วิธีส่วนได้เสีย	21,280	0.04	26,975	0.06	30,351	0.08
กำไรก่อนภาษีเงินได้	8,010,604	16.64	4,597,552	10.74	2,910,490	8.14
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(165,828)	(0.34)	(292,414)	(0.68)	(485,141)	(1.36)
กำไรสำหรับปี	7,844,776	16.30	4,305,138	10.06	2,425,349	6.78
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น						
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือ ขาดทุนในภายหลัง						
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า งบการเงิน	(177)	(0.00)	-	-	-	-
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงิน	3	0.00	15	0.00	23	0.00
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทย่อย ตามวิธีส่วนได้เสีย	-	-	-	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วม ตามวิธีส่วนได้เสีย	(7,588)	(0.02)	259	0.00	1,158	0.00
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไร หรือขาดทุนในภายหลัง	(7,762)	(0.02)	274	0.00	1,181	0.00

งบกำไรขาดทุน	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2565		2566		2567	
	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ	พันบาท	ร้อยละ
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง						
ผลกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	(50)	(0.00)	(61)	(0.00)	(48)	(0.00)
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	136,275	0.28	-	-	-	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(26,479)	(0.06)	12	0.00	10	0.00
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	109,746	0.23	(49)	(0.00)	(38)	0.00
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษีเงินได้	101,984	0.21	225	0.00	1,143	0.00
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	7,946,760	16.51	4,305,363	10.06	2,426,492	6.78
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	7,007,607	14.56	3,217,863	7.52	1,442,498	4.03
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	837,169	1.74	1,087,275	2.54	982,851	2.75
กำไรสำหรับปี	7,844,776	16.30	4,305,138	10.06	2,425,349	6.78
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	7,109,591	14.77	3,218,088	7.52	1,443,641	4.04
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	837,169	1.74	1,087,275	2.54	982,851	2.75
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	7,946,760	16.51	4,305,363	10.06	2,426,492	6.78
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	0.370		0.170		0.076	

รายได้จากการขายสินค้า – ลูกค้าภายนอก

	2565 (พันบาท)	%	2566 (พันบาท)	%	2567 (พันบาท)	%
วัสดุก่อสร้าง	22,999,991	47.78	24,092,370	56.28	20,399,715	57.03
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	16,766,659	34.83	10,542,023	24.63	7,247,874	20.26
พลังงานและสาธารณูปโภค	8,234,425	17.11	8,055,942	18.82	7,996,233	22.35
การเกษตร	131,924	0.27	117,121	0.27	126,573	0.35
รวม	48,132,999	100.00	42,807,456	100.00	35,770,395	100.00

3) งบกระแสเงินสด (งบการเงินรวม)

	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม		
	2565 (พันบาท)	2566 (พันบาท)	2567 (พันบาท)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	9,992,389	11,540,372	9,098,781
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(2,817,065)	(11,975,274)	(7,636,569)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) ในกิจกรรมจัดหาเงิน	(2,133,840)	8,260,189	(10,131,931)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	5,041,484	7,825,287	(8,669,719)
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	(38,900)	(183,226)	(83,832)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	5,002,584	7,642,061	(8,753,551)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	5,668,608	10,671,192	18,313,253
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	10,671,192	18,313,253	9,559,702

4) ตารางแสดงอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ	รอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม		
	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)			
1.อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.54	1.38	1.39
2.อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.68	0.79	0.61
3.อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	0.40	0.39	0.31
4.อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	8.29	7.73	6.67
5.ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	44.02	47.20	54.70
6.อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	2.01	1.77	1.59
7.ระยะเวลายาวสินค้าเฉลี่ย (วัน)	181.18	206.46	229.29
8.อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	9.54	9.87	8.53
9.ระยะเวลารับหนี้ (วัน)	38.27	36.97	42.81
10.Cash Cycle (วัน)	186.92	216.69	241.18
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)			
11.อัตรากำไรขั้นต้น (%)	26.61	23.14	21.88
12.อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	19.56	14.45	13.11
13.อัตรากำไรอื่น (%)	(2.80)	(3.59)	(4.78)
14.อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร (เท่า)	1.06	1.87	1.94
15.อัตรากำไรสุทธิ (%)	15.39	9.57	6.41
16.อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	16.52	10.47	8.18
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)			
17.อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	7.10	4.33	3.28
18.อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	11.32	7.27	4.92
19.อัตราส่วนหนี้สินของสินทรัพย์ (เท่า)	0.36	0.29	0.23
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratio)			
20.อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.30	1.53	1.46

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ	รอบบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม		
	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
21.อัตราส่วนหนี้สิน (สุทธิ) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า) 2	1.12	1.21	1.32
22.อัตราส่วนหนี้สินซึ่งมีการดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.14	1.32	1.24
23.อัตราส่วนหนี้สินซึ่งมีการดอกเบี้ย (สุทธิ) ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า) 2	0.95	1.00	1.10
24.อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)3	5.22	3.45	2.74
25.อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (เท่า)3	0.77	0.40	0.59
26.อัตราการจ่ายเงินปันผล (%) 1	27.03	58.82	65.79
27.อัตราส่วนหนี้สินที่มีการดอกเบี้ยสุทธิต่อกำไรก่อนดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อม ราคา และค่าตัดจำหน่าย (เท่า)	4.47	6.41	8.04
28.อัตราส่วนตัวเงินจ่ายต่อหนี้สินที่มีการดอกเบี้ย (เท่า)	0.06	0.11	0.03
29.อัตราส่วนหนี้สินที่มีการดอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปีต่อหนี้สิน ที่มีการดอกเบี้ยทั้งหมด (เท่า)	0.24	0.29	0.19
30.อัตราส่วนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินรวม (เท่า)	0.00	0.00	0.02
ข้อมูลต่อหุ้น (Per share)			
31.มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท) 4	3.32	3.41	3.42
32.กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)	0.370	0.170	0.076
33.เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.100	0.100	0.050
อัตราการเติบโต (Growth Ratio)			
34.สินทรัพย์รวม (%)	6.47	13.09	(2.28)
35.หนี้สินรวม (%)	4.52	20.94	(3.97)
36.รายได้จากการขาย (%)	23.67	(11.06)	(16.44)
37.ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน (%)	5.91	(5.19)	(14.04)
38.กำไรสุทธิ (%)	13.40	(45.12)	(43.66)

- หมายเหตุ
1. คำนวณโดยใช้งบการเงินเฉพาะกิจการ
 2. หักเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น
 3. อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย = อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (interest coverage ratio : ICR) (เท่า) =กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย/ดอกเบี้ยจ่ายในงบกระแสเงินสด อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน อัตราส่วนความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (Debt Service Coverage Ratio) คำนวณจาก EBITDA / (หนี้สินระยะสั้นที่มีการดอกเบี้ย + หนี้สินระยะยาวที่มีการดอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี)
 4. บริษัทไม่ได้บันทึกบัญชีเงินลงทุนในหุ้น TPIPP ที่บริษัทถืออยู่จำนวน 5,899,999,300 หุ้น ในราคาตลาดในงบการเงินของบริษัท โดยได้บันทึกบัญชีหุ้นดังกล่าวในราคาหุ้นละ 1 บาท (ตามมูลค่าที่ตราไว้)

5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ ประเภทธุรกิจ เลขทะเบียนบริษัท โทรศัพท์ โทรสาร เว็บไซต์บริษัท จำนวน (ดูรายละเอียดในหัวข้อ 1.1.5) และชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด (ดูรายละเอียดใน 1.4 หัวข้อ จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว)

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น

5.2.1 ประวัติการผิดนัดชำระหนี้เงินต้นหรือดอกเบี้ยของตราสารหนี้หรือผิดนัดชำระหนี้เงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์ บริษัทเงินทุน บริษัทเครดิตฟองซิเอร์ หรือสถาบันการเงินที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้นย้อนหลัง 3 ปี

ไม่มี-

5.2.2 ประวัติการผิดเงื่อนไขในการปฏิบัติตามข้อกำหนดสิทธิย้อนหลัง 3 ปี

ไม่มี-

5.3 ข้อพิพาททางกฎหมาย

ดูรายละเอียดแสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงินประจำปี 2567 ข้อ 30

5.4 ตลาดรอง

บริษัทไม่มีหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ประเทศอื่น

5.5 สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำเฉพาะกรณีตราสารหนี้

ธนาคารซีไอเอ็มบีไทย จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ 44 ถนนหลังสวน แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ 1222 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120

บริษัทหลักทรัพย์ เอเซียพลัส จำกัด

ชั้น 3/1 อาคารสารสินทิวาเวอร์ เลขที่ 175 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

5.6 ผู้สอบบัญชี

ผู้สอบบัญชี : บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
ที่ตั้ง : 1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 48-50 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ : 02-677-2000
โทรสาร : 02-677-2222

5.7 ที่ปรึกษากฎหมาย

ที่ปรึกษากฎหมาย : บริษัท เอสซีแอล นิธิมูระ แอนด์ อาซาฮี จำกัด ชั้น 34 อาคารเอทรีนีทาวเวอร์,
เลขที่ 63 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร. 02-126-9100 โทรสาร 02-126-9120

ที่ปรึกษากฎหมายสำหรับการออกและเสนอขายหุ้นกู้

บริษัท วีระวงศ์, ชินวัฒน์ และพาร์ทเนอร์ส จำกัด

ที่ตั้ง : อาคารพาร์คสลิม ชั้น 39 เลขที่ 1 ถ. คอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์ : 02-264-8000

02 การกำกับ ดูแลกิจการ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี 2567
(แบบ 56-1 ONE REPORT)



6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี



6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญและมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจโดยยึดถือปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและมีจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) ของกลุ่มทีพีโอ โพลีน ซึ่งได้มีการทบทวนและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง โดยส่งมอบให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน และได้แสดงนโยบายการกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณธุรกิจของกลุ่มบริษัท ในเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้เป็นแนวทางในการกำกับดูแลกิจการในทุกระดับทั่วทั้งองค์กร เพื่อสร้างให้เกิดเป็นวัฒนธรรมองค์กร รวมถึงเพื่อให้ผู้ลงทุนเข้าใจและสามารถใช้เป็นแนวทางในการติดตามทิศทางการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทต่อไป

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจตามกรอบแนวทาง ESG ด้วยความรับผิดชอบต่อ โปร่งใส และเป็นธรรม โดยยึดมั่นในอุดมการณ์ซึ่งได้ถือปฏิบัติสืบเนื่องกันมาภายใต้กรอบของจรรยาบรรณบริษัท บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาองค์กรให้เป็นแบบอย่างทางด้าน

บรรษัทภิบาล โดยกำหนดไว้ในวิสัยทัศน์ของบริษัท ด้วยเชื่อมั่นว่าหลักบรรษัทภิบาลเป็นระบบบริหารจัดการที่ก่อให้เกิดความเป็นธรรม โปร่งใส สามารถสร้างผลตอบแทนและเพิ่มมูลค่าระยะยาวให้ผู้ถือหุ้น รวมถึงสร้างความเชื่อมั่นต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย และสนับสนุน ส่งเสริมความสามารถในการแข่งขันของบริษัท ให้เติบโตอย่างยั่งยืน โดยคณะกรรมการบรรษัทภิบาล ทำหน้าที่กำกับดูแลด้านบรรษัทภิบาลของบริษัท กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติ ติดตามดูแลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เช่น หลักเกณฑ์กำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต) และของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงหลักเกณฑ์ตามโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (Corporate Governance Report of Thai Listed Companies : CGR) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ในปี 2567 ทีพีโอ โพลีน ได้รับผลประเมินในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ ที่สำคัญ ดังนี้



ได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการในระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” (Excellent CG Scoring) ต่อเนื่อง 2 ปีซ้อน (2566 -2567) ในโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย (Corporate Governance Report of Thai Listed Companies : CGR) ประจำปี 2567 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)



ได้รับการประเมิน “หุ้นยั่งยืนระดับ AA” ประจำปี 2567 (SET ESG Ratings: AA) จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในการดำเนินธุรกิจที่พัฒนาไปสู่การสร้างความยั่งยืนอย่างต่อเนื่อง ด้วยความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล (Environmental, Social and Governance : ESG)



ติดอันดับ ESG100 ประจำปี 2567 เป็นปีที่ 3 (2565-2567) จากการที่บริษัทมีการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล โดยถือเป็นบริษัทที่น่าลงทุนในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง จากสถาบันไทยพัฒน์

บริษัทได้มีประกาศแนวทางปฏิบัติงานของพนักงานตามวิถีของอิทธิบาท 4 พรหมวิหาร 4 รายละเอียดดังนี้



ประกาศ
ฉบับที่ ๖/2565
เรื่อง หลักการปฏิบัติงานของพนักงาน

เพื่อความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจในระยะยาวอย่างยั่งยืน พ้องกับวิสัยทัศน์และพันธกิจของบริษัทฯ และองค์กรที่มุ่งรวมรวมไปในการดูแลและยกระดับ ESG (Environmental, Social, Corporate Governance) ในการปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับหลักธรรมาภิบาลที่ดีขององค์กร 4 แนวทางสู่ความสำเร็จ (BASIS FOR SUCCESS 4) อันประกอบด้วย

วิสัยทัศน์ (ASPIRATION) คือความมุ่งมั่นที่จะทำ ให้บริษัทจะดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนและประสบความสำเร็จอย่างยั่งยืน

ความพยายาม (EFFORTS) ขยันพยายาม เหน็ดเหนื่อย ไม่ย่อท้อ


ความตั้งใจ (CONCENTRATION) ตั้งใจมุ่งมั่นตั้งใจ ทำหน้าที่อย่างเต็มที่

วินัย (Planning, Result Choosing, Good Governance, Rightwatch and Development) 4 ประการ คือ การวางแผน การเลือกผลลัพธ์ที่ดี การปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ดี และการพัฒนาตนเอง

และด้วยใจที่มุ่งมั่นในการสร้างความสำเร็จที่ยั่งยืน พร้อมด้วยหัวใจที่สี่ซึ่งหมายถึงความดี (Four Sublime States of Mind) อันประกอบด้วย

เมตตา	MERCY
กรุณา	KINDNESS
มุทิตา	SYMPATHETIC JOY
อุเบกขา	EQUANIMITY

ประกาศ ณ วันที่ ๖ เมษายน 2565


 นายประจักษ์ สิวินโพธิ์ชัย
 ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
 TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED
2566 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประกาศฉบับที่ ๖/2565 เรื่อง หลักการปฏิบัติงานของพนักงาน ประจำปี 2565 (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประกาศ ณ วันที่ ๖ เมษายน 2565

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ เว็บไซต์บริษัท <https://www.tpiopolene.co.th/th/aboutus/employeehandbook>

พหุมวิหาร 4 (FOUR SUBLIME STATES OF MIND)

เมตตา	(MERCY)	ความรัก ความปรารถนาให้ผู้อื่นได้สุข
กรุณา	(KINDNESS)	ความปรารถนาให้ผู้อื่นพ้นทุกข์
มุทิตา	(SYMPATHETIC JOY)	ยินดีกับความสำเร็จของผู้อื่น ไม่อิจฉาริษยา
อุเบกขา	(EQUANIMITY)	ความวางเฉย ความวางใจเป็นกลาง

อิทธิบาท 4 หนทางสู่ความสำเร็จ (BASIS FOR SUCCESS 4)

ฉันทะ	(ASPIRATION)	คือความต้องการที่จะทำให้ใจรักจะทำสิ่งนั้นอยู่เสมอ และปรารถนาจะทำให้ได้ผลดียิ่ง ๆ ขึ้นไป
วิริยะ	(EFFORTS)	ขยันพยายาม เข้มแข็ง อดทน ไม่ย่อท้อ
จิตตะ	(CONCENTRATION)	ตั้งจิตรับรู้ในสิ่งที่ทำ มีสมาธิ
วิมังสา	(R&D)	มีการวางแผน วัตถุประสงค์ คิดค้นวิธีแก้ไขปรับปรุง

หลักอิทธิบาท 4 ธรรมแห่งความสำเร็จ ที่ใช้ในการทำงาน ประกอบด้วย

ฉันทะ	หมายถึง	ความรักงาน-พอใจกับงานที่ทำอยู่
วิริยะ	หมายถึง	ขยันหมั่นเพียรกับงานที่มี
จิตตะ	หมายถึง	เอาใจใส่รับผิดชอบกับงานที่ทำ
วิมังสา	หมายถึง	การพิจารณาวิเคราะห์และใช้ปัญญาตรวจสอบงาน

อริยสัจ 4 (Four Noble Truths) หัวใจพระพุทธศาสนา (อริยธรรมสู่การพ้นทุกข์)

พระอริยธรรม ของศาสนาพุทธเป็นคำสั่งสอนของสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าเป็นอภิปรัชญา เพื่อสู่การพ้นทุกข์

1. ทุกข์ (Suffering) ความยากลำบาก ความไม่สบายกาย ไม่สบายใจ สภาพที่ทนได้ยากสภาพที่บีบคั้น
2. สมุทัย (The Cause or Origin of Suffering) การตั้งขึ้น เหตุที่ทำให้เกิดทุกข์ คือ กิเลส
3. นิโรธ (The Cessation or Extinction of Suffering) ความดับทุกข์ คือ การตัดกิเลส
4. มรรค (The Path leading to the Cessation or Extinction of Suffering) ธรรมอันฆ่าเสียซึ่งกิเลสเป็นทางที่จะนำไปสู่ความพ้นทุกข์

1. ทุกข์ (DUKKHA)

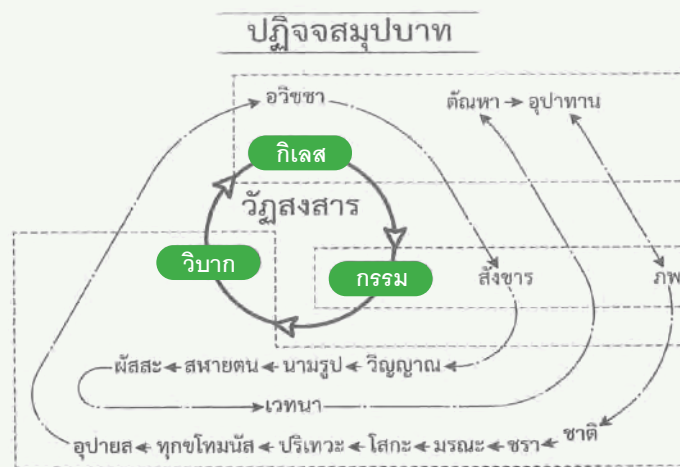
UNSATISFACTION, SUFFERING, PAIN

คำว่าทุกข์ ในอริยสัจจ์ ไม่ใช่หมายถึง ทุกข์ ในภาษาไทยอย่างที่เข้าใจกันอย่างเดียว
ยังหมายถึง สภาวะที่ทนอยู่ในสภาพเดิมได้ยาก สภาพที่บีบคั้น

2. สมุทัย (SAMUDAYA)

THE ORIGIN OR ARISING OF DUKKHA

พิจารณาจาก ปฏิจจสมุปบาท (CAUSE OF SUFFERING)



เหตุแห่งทุกข์ (หรือทุกข์วิภังค์) คือ กิเลส หรือ อวิชชา

3. นิโรธ ความดับทุกข์ คือ นิพพาน

(EXTINCTION OF SUFFERING)

คือ การตัดกิเลส ได้แก่ การกำจัดกิเลส ด้วยอำนาจการดำเนินการตามมรรค 8 จนได้บรรลุมรรคนั้น ๆ

4. อสสค

(THE NOBLE EIGHTFOLD PATHS)

ธรรมอันฆ่าเสียซึ่งกิเลส หรือทำสังโยชน์ 4 ทั้งสิ้นให้สิ้นไป

ทางที่จะนำไปสู่ความพ้นทุกข์ ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------|-----------------|-----------------------|
| 1. สัมมาทิฐิ | ความเห็นชอบ | (RIGHT VIEW) |
| 2. สัมมาสังกัปปะ | ความดำริชอบ | (RIGHT INTENTION) |
| 3. สัมมาวาจา | การเจรจาชอบ | (RIGHT SPEECH) |
| 4. สัมมากัมมันตะ | การกระทำชอบ | (RIGHT ACTION) |
| 5. สัมมาอาชีวะ | การเลี้ยงชีพชอบ | (RIGHT LIVELIHOOD) |
| 6. สัมมาวายามะ | ความพยายามชอบ | (RIGHT EFFORT) |
| 7. สัมมาสติ | ความระลึกชอบ | (RIGHT MINDFULNESS) |
| 8. สัมมาสมาธิ | ความตั้งมั่นชอบ | (RIGHT CONCENTRATION) |

บทสวดพิชิตมาร ปัญจะมาระ ชิโน นาโถ

ปัญจะมาระ ชิโน นาโถ ปัตโต สัมโพธิมุตตะมัง
จะตุสัจจัง ปะกาเสติ ธัมมะจักกัง ปะวัตตะยิ
เอเตนะ สัจจะวัชเชนะ โหตุ เม ชะยะมังคะลัง

มาร¹ 5 (สิ่งที่ฆ่าบุคคลให้ตายจากคุณความดี) THE EVIL ONE, THE TEMPER, THE DESTROYER

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1. กิเลสมาร | (The MARA of Defilement) |
| 2. ชันธ ² มาร | (The MARA of Aggregates) |
| 3. อภิสังขาร ³ มาร | (The MARA of Karma Formations) |
| 4. เทวปุตตมาร | (The MARA of Deity) |
| 5. มัจจุมาร | (The MARA of Death) |

หลังจากสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงพิชิตมารทั้ง 5 แล้ว ก็ได้ทรงตรัสสร้อยสัง 4

หมายเหตุ

- 1. มาร** คือ สิ่งที่ฆ่าบุคคลให้ตายจากคุณความดี หรือจากผลที่หมายอันประเสริฐ หรือสิ่งที่ล้างผลาญคุณความดีหรือต้องการที่กำจัดหรือขัดขวางบุคคลมิให้บรรลุผลสำเร็จอันดีงาม
 1. กิเลสมาร คือ ความรัก โลภ โกรธ หลง ความชั่วในใจ
 2. ชันธมาร คือ มารที่ทำลายธาตุขันธ์ ทำให้เจ็บ ป่วย พิกار ทำให้หมดโอกาสที่จะทำความดี
 3. อภิสังขารมาร คือ ความคิด อารมณ์ เป็นตัวปรุงแต่งกรรม ขัดขวางมิให้หลุดพ้นจากทุกข์ในสังสารวัฏ เวียนว่ายตายเกิดอยู่ใน 31 ภูมิ
 4. มัจจุมาร คือ ความตายทำให้หมดโอกาสที่จะทำความดี
 5. เทวปุตตมาร คือ เทวดาที่ชั่วร้าย ผู้มีฤทธิ์ มีอำนาจในการดลจิตดลใจขัดขวางมิให้ทำความดี
- 2. ชันธ⁵** กองแห่งรูปธรรมและนามธรรม 5 หมวด ที่ประกอบเข้าเป็นหน่วยรวมซึ่งบัญญัติเรียกว่า สัตว์ บุคคล ตัวตน เขา เรา เป็นต้น ส่วนประกอบ 5 อย่างรวมเข้าเป็นชีวิต (Five Groups of Existence, Five Aggregates)
 1. รูปขันธ์ กองรูป ส่วนที่เป็นรูป (Corporeality)
 2. เวทนาขันธ์ กองเวทนา ส่วนที่เป็นการเสพอารมณ์ ความรู้สึก สุข ทุกข์ หรือเฉย ๆ (Feeling Sensation)
 3. สัญญาขันธ์ กองสัญญา ส่วนที่เป็นการจำสิ่งที่ได้รับ ส่วนที่เป็นการกำหนดหมายความกำหนดหมายรู้ในอารมณ์ 6 เช่น ขาว เขียว ดำ แดง เป็นต้น (Perception)
 4. สังขารขันธ์ 5 กองสังขาร ธรรมที่ถูกปรุงแต่งได้แก่จิต เจตสิก ด้วยรูปที่ปรุงแต่งจิตให้ดีหรือชั่ว หรือเป็นกลาง ๆ คุณสมบัติต่าง ๆ ของจิต มีเจตนาเป็นตัวนำที่ปรุงแต่งคุณภาพของจิตให้เป็นกุศล อกุศล อัปยาภย (Mental formation, Volitional Activities) กายสังขาร-เจตนาทางกาย/วจีสังขาร-เจตนาทางวาจา/มโนสังขาร-เจตนาทางใจ
 5. วิญญาณขันธ์ กองวิญญาณ ส่วนที่เป็นความรู้แจ้งอารมณ์ ความรู้อารมณ์ทางอายตนะทั้ง 6 มีการเห็น การได้ยิน เป็นต้น ได้แก่ วิญญาณ 6 (Consciousness) ขันธ์ 5 ย่อเป็น 2 คือ นาม และ รูปขันธ์
- 3. อภิสังขาร 3** คือ ความคิด อารมณ์ ตัวปรุงแต่งแห่งกรรม ได้แก่
 1. ปุญญาภิสังขาร สภาพที่ปรุงแต่งกรรมฝ่ายดี (บุญ)
 2. อปุญญาภิสังขาร สภาพที่ปรุงแต่งกรรมฝ่ายชั่ว (บาป)
 3. อาเนญชาภิสังขาร สภาพที่ปรุงแต่งภพอันมั่นคงไม่หวั่นไหว

4. **สังโยชน์ (Fetter)** คือ กิเลสที่ผูกมัดใจสัตว์ ธรรมที่มัดใจสัตว์ไว้กับทุกข์ หรือกิเลสเครื่องร้อยรัดจิตใจให้อมวัฏฏะ มี 10 อย่าง คือ โอรัมภาคิยสังโยชน์ สังโยชน์เบื้องต่ำ 5 ได้แก่

1. สักกายทิฏฐิ มีความเห็นว่าชนร์ 5 คือตัวตน
 2. วิจิกิจฉา มีความสงสัยลังเลในคุณของพระรัตนตรัย คือ พระพุทฺธ พระธรรม พระสงฆ์
 3. สีลัพพตปรามาส มีความยึดมั่นถือมั่นอยู่ในสิ่งศักดิ์สิทธิ์ หรือ ศีลพรตภายนอกพระพุทธศาสนา หรือมีความยึดมั่นในข้อปฏิบัติที่ผิดในความมุ่งหมายของพระพุทธศาสนา
 4. กามราคะ มีความพอใจในกามคุณ
 5. พยาบาท มีความผูกโกรธ
- อุทฺธัมภาคิยสังโยชน์ สังโยชน์เบื้องสูง 5 ได้แก่
6. รูปราคะ มีความพอใจในรูปสัญญา
 7. อรูปราคะ มีความพอใจในอรูปสัญญา
 8. มานะ มีความถือตัวตน ความยึดมั่นถือมั่นในตัวตน ความรู้สึกสำคัญตัวว่าดีกว่า เลวกว่า เสมอกับ
 9. อุทธัจจะ มีความฟุ้งซ่าน
 10. อวิชชา มีความไม่รู้ร้อยสัจ 4

พระโสดาบัน ผู้ทำสังโยชน์ทั้ง 3 ข้อ ให้สิ้นไปได้ คือ สักกายทิฏฐิ วิจิกิจฉา และสีลัพพตปรามาส

พระสกทาคามี ผู้ทำสังโยชน์ทั้ง 3 ข้อ ให้สิ้นไปได้ และมีราคะ โทสะ โมหะ เบาบางลง

พระอนาคามี ผู้ทำสังโยชน์เบื้องต่ำ 5 ข้อ ให้สิ้นไปได้

พระอรหันต์ ผู้ทำสังโยชน์เบื้องต่ำ และเบื้องสูง ทั้ง 10 ข้อ ให้สิ้นไปได้

5. **สังขาร (Body and Mental Formations, together with Volitional Formations and Volitional Activities)** แปลว่า ร่างกาย ตัวตน สิ่งประกอบและปรุงแต่ง ขึ้นเป็นร่างกายและจิตใจรวมกัน สังขารยังหมายถึง “การปรุงแต่ง หรือ “สิ่งที่ถูกปรุงแต่ง” เครื่องปรุง เครื่องประกอบ เครื่องแต่ง ส่วนทั้งหลายของร่างกาย จิตใจ ชีวิต วิญญาณ ทั้งหมด สิ่งที่ยังปรุงแต่งขึ้น (การปรุงแต่งก็คือสิ่งที่ห้วงสมองของเราคิด ยิ่งเราเป็นพวกคิดมาก การปรุงแต่งก็จะยิ่งมากเป็นเงาตามตัว และสิ่งที่อยู่ในหัว ก็จะแสดงออกมาทางวาจาและการกระทำจนเกิดเป็นกรรม และเพราะจิตของเราปรุงแต่งไม่สิ้นสุด เราจึงก่อกรรม ไม่สิ้นสุด ส่งผลให้เราเกิดใหม่ไม่สิ้นสุด) ในไตรลักษณ์ สังขาร คือ ธรรมที่ถูกปรุงแต่งได้แก่จิตเจตสิก และรูปทั้งหมด

ในปฏิจสมุปบาท สังขาร 3 คือ

1. กายสังขาร เจตนาทางกาย
2. วีสสังขาร เจตนาทางวาจา
3. มโนสังขาร เจตนาทางใจ

สังขารมีคุณลักษณะ 3 อย่าง เรียกว่า ไตรลักษณ์ ดังนี้

1. อนิจจา

ไม่เที่ยง

2. ทุกขัง

ล้วนเป็นทุกข์ คือเป็นไปตามหลักทุกข์ตา ไม่สามารถทนทานอยู่ในสภาพเดิมได้ ย่อมเสื่อมโทรมไป เพราะถูกอนิจจตาบีบคั้น

3. อนัตตา

ไม่มีตัวตนที่แท้จริง ไม่สามารถเป็นไปในอำนาจได้

ตรงข้ามกับ สังหาร คือ วิสังหาร

วิสังหาร คือ พระนิพพาน เป็นของเที่ยง ทำให้เกิด นิจจา สุขัง อนัตตา (รสม)

ในฐานะบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มทีพีโอโพลีน ตระหนักถึงพันธกิจสำคัญในการบริหารจัดการที่ดี โปร่งใสและสร้างความเท่าเทียมต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย ทีพีโอโพลีน มุ่งมั่นที่จะพัฒนาองค์กรให้มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยเชื่อมั่นว่าหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นระบบบริหารจัดการที่ก่อให้เกิดความเป็นธรรม สร้างความมั่นใจในการลงทุนและสร้างมูลค่าระยะยาวให้กับผู้ถือหุ้น สร้างความเชื่อมั่นต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย รวมถึงทำให้องค์กรมีการจัดการที่เหมาะสม มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด ส่งเสริมความสามารถในการแข่งขันขององค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการ

ทั้งนี้ การมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีจรรยาบรรณธุรกิจจะสามารถนำพากลุ่มทีพีโอโพลีน บรรลุเป้าหมายการเติบโตอย่างมั่นคง ยั่งยืน และสง่างาม สามารถสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย สามารถพัฒนามาตรฐานการปฏิบัติงานให้อยู่ในระดับสากล มีการติดตามประเมินผลการปฏิบัติงาน เพื่อให้มั่นใจว่าได้มีการนำไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งครอบคลุมถึงการลงทุน ซึ่งจะมีการวางแผนร่วมกัน กำหนดแผนงานที่ชัดเจน มีการติดตามผล รายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานเป็นประจำ รวมทั้งกำหนดกลยุทธ์และเป้าหมายระยะยาวด้านการพัฒนาการเติบโตอย่างยั่งยืน คณะกรรมการตระหนักถึงบทบาทในฐานะผู้นำขององค์กร และมีความเข้าใจถึงประโยชน์และการนำหลักปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการที่ดีรวมถึงจรรยาบรรณธุรกิจไปใช้ในองค์กรอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

กลุ่มบริษัท ทีพีโอ โพลีน ได้มีการทบทวนปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการและคู่มือ CG เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมาย แนวปฏิบัติที่ดี การดำเนินธุรกิจตามสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ และสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป และกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ต้องรับทราบและยึดถือปฏิบัติ ถือเป็นส่วนหนึ่งในการทำงาน เพื่อเป็นคำมั่นสัญญาและนำไปปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม โดยคณะกรรมการได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของ ทีพีโอ โพลีน ไว้ดังนี้

1. คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนมุ่งมั่นที่จะนำเอาหลักสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี มาใช้ในการดำเนินงาน มีโครงสร้างการบริหารที่มีความสัมพันธ์กันระหว่าง คณะกรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้น รวมทั้งผู้มีส่วนได้เสีย อย่างเป็นธรรม

2. คณะกรรมการ จะปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ และรับผิดชอบ มีความเป็นอิสระ และมีการจัดแบ่งบทบาทหน้าที่ระหว่างประธานกรรมการ กับ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่ออกจากกันอย่างชัดเจน

3. คณะกรรมการ มีบทบาทสำคัญในการกำหนดวิสัยทัศน์ กลยุทธ์ นโยบาย และแผนงานที่สำคัญของบริษัทโดยจะต้องพิจารณาถึงปัจจัยเสี่ยงและวางแผนทางการบริหารจัดการที่มีความเหมาะสม รวมทั้งต้องดำเนินการเพื่อให้มั่นใจว่าระบบบัญชี รายงานทางการเงิน และการสอบบัญชี มีความน่าเชื่อถือ

4. คณะกรรมการ จะต้องเป็นผู้นำในเรื่องจริยธรรม เป็นตัวอย่างในการปฏิบัติตามแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี และสอดส่องดูแลเรื่องการจัดการแก้ไขปัญหาคาใจความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรายการที่เกี่ยวข้องกัน

5. คณะกรรมการอาจแต่งตั้งคณะกรรมการเฉพาะเรื่องขึ้นตามความเหมาะสม เพื่อช่วยพิจารณาถ่วงถ่วงการดำเนินงานที่มี ความสำคัญอย่างรอบคอบ

6. คณะกรรมการต้องจัดให้มีการประเมินผลตนเองรายปี เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติหน้าที่ ของคณะกรรมการ

7. คณะกรรมการเป็นผู้พิจารณากำหนดมาตรฐานทางจริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน รวมถึงลูกจ้างทุกคนใช้เป็นแนวทางในการประพฤติปฏิบัติ ควบคู่ไปกับข้อบังคับและระเบียบของบริษัท

8. คณะกรรมการต้องจัดให้มีการเปิดเผยสารสนเทศของบริษัท ทั้งในเรื่องทางการเงินและที่ไม่ใช่เรื่องทางการเงินอย่างเพียงพอ เชื่อถือได้ และทันเวลา เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท ได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกัน รวมทั้งจัดให้มีหน่วยงานประชาสัมพันธ์ และหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ เพื่อรับผิดชอบการให้ข้อมูลแก่นักลงทุนและประชาชนทั่วไป

9. คณะกรรมการ ต้องให้ผู้ถือหุ้น ได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน มีสิทธิในการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศและมีช่องทางที่เหมาะสมในการสื่อสารกับบริษัท

10. คณะกรรมการต้องจัดให้มีระบบการคัดสรรบุคลากรที่จะเข้ามารับผิดชอบในตำแหน่งบริหารที่สำคัญทุกระดับอย่างเหมาะสม และมีกระบวนการสรรหาที่โปร่งใส เป็นธรรม

11. คณะกรรมการ ต้องจัดให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

12. คณะกรรมการ ส่งเสริมให้มีการให้ความรู้และฝึกอบรมพนักงานในเรื่องสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดนโยบายและเปิดเผยถึงการปฏิบัติไว้ให้เป็นที่ยอมรับทั่วกัน

6.1.1 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับ คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท มีเจตนารมณ์ที่จะส่งเสริมให้บริษัทเป็นองค์กรที่มีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจให้เกิดประสิทธิผล มีการกำกับดูแลกิจการที่ดีและมีการบริหารจัดการที่เป็นเลิศ โดยมุ่งเน้นการสร้างประโยชน์ที่ดีให้แก่ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า และคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยรวม มีหลักธรรมาภิบาลในการทำธุรกิจ ที่ทำให้กระบวนการทำงานของผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทมีความโปร่งใส และตรวจสอบได้ จึงได้กำหนดหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับนโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับ คณะกรรมการ ดังนี้

1. คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน ยึดมั่นในการนำหลักสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี 6 ประการ โดยมีโครงสร้างการบริหารที่มีความสัมพันธ์กันระหว่างคณะกรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้นอย่างเป็นธรรม ดังนี้

- Accountability ความรับผิดชอบต่อการตัดสินใจ และการกระทำของตนเอง
- Responsibility ความรับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ ด้วยความสามารถ และประสิทธิภาพที่เพียงพอ
- Equitable Treatment การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกัน และมีความเป็นธรรม
- Transparency ความโปร่งใสในการดำเนินงานที่สามารถตรวจสอบได้ และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างโปร่งใสแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง
- Vision to Create Long term Value การมีวิสัยทัศน์ในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับองค์กรในระยะยาว
- Ethics การมีจริยธรรมและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

2. คณะกรรมการและผู้บริหารบริษัท มีบทบาทสำคัญในการกำหนดวิสัยทัศน์ กลยุทธ์ นโยบายและแผนงานที่สำคัญของบริษัท โดยพิจารณาถึงปัจจัยเสี่ยง และวางแผนทางการบริหารจัดการที่มีความเหมาะสม มีความรับผิดชอบต่อผลการปฏิบัติ

หน้าที่ต่อผู้ถือหุ้น เป็นผู้กำหนดทิศทางการเจริญเติบโต ตัดสินใจเรื่องสำคัญของบริษัทด้วยความระมัดระวังและซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องดำเนินการให้มั่นใจว่าระบบบัญชี รายงานทางการเงิน และการสอบบัญชีมีความน่าเชื่อถือ ผู้ถือหุ้นได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน

- คณะกรรมการ จะต้องเป็นผู้ดำเนินเรื่องจริยธรรม เป็นตัวอย่างในการปฏิบัติงานตามแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี และสอดส่องดูแลเรื่องของการจัดการแก้ไขปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรายการที่เกี่ยวข้องกัน
- คณะกรรมการเป็นผู้พิจารณากำหนดมาตรฐานทางจริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน รวมถึงลูกจ้างทุกคนใช้เป็นแนวทางในการประพฤติปฏิบัติ ควบคู่ไปกับข้อบังคับและระเบียบของบริษัท
- คณะกรรมการต้องจัดให้มีการเปิดเผยสารสนเทศของบริษัท ทั้งในเรื่องทางการเงินและที่ไม่ใช่เรื่องทางการเงินอย่างเพียงพอ เชื่อถือได้ และทันเวลา เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท ได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกัน รวมทั้งจัดให้มีหน่วยงานประชาสัมพันธ์ และหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ เพื่อรับผิดชอบการให้ข้อมูลแก่นักลงทุนและประชาชนทั่วไป
- คณะกรรมการต้องให้ผู้ถือหุ้น ได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน มีสิทธิในการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศและมีช่องทางที่เหมาะสมในการสื่อสารกับบริษัท

3. คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร เป็นผู้ดำเนินเรื่องจริยธรรม เป็นตัวอย่างในการปฏิบัติงานตามแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และสอดส่องดูแลในเรื่องของการจัดการแก้ไขปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์และรายการที่เกี่ยวข้องกัน

4. คณะกรรมการบริษัท ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความทุ่มเทและรับผิดชอบ มีความเป็นอิสระ และมีการจัดแบ่งบทบาทหน้าที่ระหว่างประธานกรรมการ กับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่ออกจากกันอย่างชัดเจน

5. บทบาทหน้าที่ประธานกรรมการ เพื่อให้การแบ่งแยกอำนาจหน้าที่ในเรื่องการกำหนดนโยบายและการบริหารงานของบริษัทแยกจากกันอย่างชัดเจน บริษัทจึงกำหนดให้ประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นคนละบุคคลกัน



ประธานกรรมการมีบทบาทหน้าที่ตามที่ได้ แสดงไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/org-tpi/board-roles-th>

ทั้งนี้ประธานกรรมการบริษัทดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระในอีกบทบาท โดยมีอิสระในการแสดงความคิดเห็น เพื่อให้มั่นใจว่าโครงสร้างกรรมการของบริษัทได้มีการถ่วงดุลอย่างเหมาะสม ดังนี้

- 1) เรียกประชุมคณะกรรมการบริษัท เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้น ตลอดจนมีบทบาทในการกำหนดระเบียบวาระการประชุมร่วมกับกรรมการผู้จัดการใหญ่
- 2) มีบทบาทในการควบคุมการประชุมให้มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับบริษัท สนับสนุนและเปิดโอกาสให้กรรมการแสดงความคิดเห็นอย่างอิสระ
- 3) สนับสนุนและส่งเสริมให้คณะกรรมการบริษัท ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ ตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบ และตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- 4) ดูแล ติดตามการบริหารงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้
- 5) เป็นผู้ลงคะแนนชี้ขาดในกรณีที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท มีการลงคะแนนเสียง และคะแนนเสียงทั้งสองฝ่ายเท่ากัน

6. คณะกรรมการบริษัท จัดให้มีการประเมินผลตนเองและประเมินกรรมการท่านอื่นรายปี เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ และพิจารณา ทบทวน วิเคราะห์ ผลการดำเนินงาน และนำมาพัฒนาปรับปรุงการทำงานต่อไป โดยใช้แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการ คือ ประเมินกรรมการทั้งคณะ และประเมินรายบุคคล

7. แผนการสืบทอดตำแหน่ง คณะกรรมการและผู้บริหารต้องดำเนินการเพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทมีระบบคัดสรรบุคลากรที่จะเข้ามารับผิดชอบในตำแหน่งงานบริหารที่สำคัญในทุกระดับอย่างเหมาะสม ต้องมีการเตรียมความพร้อมด้านบุคลากร เพื่อวางแผนการสืบทอดโดยเฉพาะในตำแหน่งผู้บริหาร โดยกำหนดนโยบาย แนวทางการบริหารและพัฒนาผู้บริหาร รวมทั้งการจัดแผนพัฒนารายบุคคล เพื่อให้มีความพร้อมขึ้นดำรงตำแหน่งที่สูงขึ้น เมื่อมีตำแหน่งว่าง

8. การจัดตั้งคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งคณะกรรมการเฉพาะเรื่องขึ้นตามความเหมาะสม เพื่อช่วยพิจารณากลับกรองงานที่มีความสำคัญอย่างรอบคอบ โดย คณะกรรมการบริษัทได้มีการแต่งตั้งกรรมการที่มีความรู้ ความชำนาญและเหมาะสมเป็นคณะกรรมการชุดย่อยทำหน้าที่ช่วยปฏิบัติงานที่สำคัญ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ความชำนาญที่เหมาะสมในการทำหน้าที่กรรมการชุดย่อยในแต่ละคณะ เพื่อช่วยกลั่นกรองงานต่าง ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายและตามแนวปฏิบัติที่ดีของคณะกรรมการชุดย่อย พร้อมทั้งได้กำหนดขอบเขต

หน้าที่ความรับผิดชอบไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อความชัดเจน และกำหนดให้มีการรายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบอย่างสม่ำเสมอ และเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี แบบ 56-1 One Report

คณะกรรมการชุดย่อยของบริษัทประกอบด้วย คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการค่าตอบแทน คณะกรรมการบรรษัทภิบาล คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหาร ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 6 ท่าน เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ จริยธรรม และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการบริหารกิจการต่าง ๆ ของบริษัทให้มีความถูกต้อง เป็นธรรม และเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการค่าตอบแทน คณะกรรมการบรรษัทภิบาล คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ความชำนาญที่เหมาะสมในการทำหน้าที่กรรมการชุดย่อยในแต่ละคณะ องค์ประกอบของคณะกรรมการชุดย่อยสอดคล้องตามหลักเกณฑ์ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง เพื่อช่วยกลั่นกรองงานต่าง ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายและตามแนวปฏิบัติที่ดีของคณะกรรมการชุดย่อย พร้อมทั้งได้กำหนดขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อความชัดเจน และกำหนดให้มีการรายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบอย่างสม่ำเสมอ และเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี แบบ 56-1 One Report

คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร เป็นผู้เสนอแนะและพิจารณากำหนดจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานของบริษัท รวมถึงลูกค้าทุกคนใช้เป็นแนวทางในการประพฤติปฏิบัติควบคู่ไปกับข้อบังคับและระเบียบของบริษัท



ดูรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่เว็บไซต์ของบริษัท
<https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/code-of-conduct-th>

9. คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร จะจัดให้มีการเปิดเผยสารสนเทศของบริษัท ทั้งในเรื่องทางการเงินและที่ไม่ใช่เรื่องทางการเงินอย่างเพียงพอ เชื่อถือได้ และทันเวลา เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกัน รวมทั้งจัดให้มีหน่วยงานประชาสัมพันธ์และหน่วยงานนักลงทุน

สัมพันธ์ เพื่อรับผิดชอบในเรื่องการให้ข้อมูลกับนักลงทุนและประชาชนทั่วไป

10. คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร จัดให้มีการสนับสนุนการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายจัดการได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชัน โดยได้แสดงไว้ในเว็บไซต์ของบริษัท



<https://www.tpipolene.co.th/th/investment/social-responsibility-th> หรือ Scan QR Code



<https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/corruption-policy>
Scan QR Code

11. การพัฒนากรรมการ บริษัทกำหนดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการใหม่ และจัดให้มีคู่มือกรรมการ เอกสาร ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับการเป็นกรรมการ โดยส่งเสริมให้กรรมการพิจารณาเข้ารับการอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทยและสถาบันอื่น ๆ ในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนปีเพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจในการที่จะดำเนินงานให้อยู่ภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียน เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของกรรมการ อันจะก่อให้เกิดการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง และทันสมัย

12. การประชุมคณะกรรมการและการได้รับเอกสารข้อมูล คณะกรรมการทุกคนควรเข้าประชุมคณะกรรมการ โดยมีสำนักกรรมการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดเตรียมเอกสาร สถานที่ และประสานงานในการประชุม กรรมการแต่ละท่านต้องได้รับทราบวันประชุม ระเบียบวาระการประชุมและข้อมูลการประชุมเพื่อนำไปศึกษาล่วงหน้าพอสมควร โดยบริษัทได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอโดยเฉลี่ยอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และอาจมีการประชุมเพิ่มตามความเหมาะสมเพื่อให้คณะกรรมการบริษัท สามารถกำกับควบคุมและดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการได้อย่างต่อเนื่อง (รายละเอียดของกำหนดการประชุมคณะกรรมการในเบื้องต้นปรากฏตามเว็บไซต์ของบริษัท)



<https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/time-table-board-th> หรือ Scan QR Code

ในการประชุมทุกครั้งมีการจัดสรรเวลาในการประชุมไว้อย่างเหมาะสมและเพียงพอ เพื่อกรรมการจะสามารถพิจารณาเรื่องเข้าวาระประชุมโดยทั่วกัน โดยประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารเป็นผู้ร่วมกำหนดวาระประชุม และพิจารณาเรื่องเข้าวาระประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มั่นใจว่าทุกประเด็นที่สำคัญในการดำเนินธุรกิจได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการ

โดยครบถ้วน โดยกรรมการแต่ละคนมีอิสระในการเสนอเรื่องเข้ารับการพิจารณาในที่ประชุม และมีการแสดงความเห็นอย่างเปิดเผยและเสรี โดยมีการส่งเสริมให้ใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบในทุกประเด็นที่เข้าสู่ที่ประชุม

13. การออกเสียงลงคะแนนในวาระต่าง ๆ ของคณะกรรมการจะต้องได้คะแนนเสียงเห็นด้วยไม่น้อยกว่าสองในสามของกรรมการที่เข้าร่วมประชุม

14. การประชุมคณะกรรมการบริษัท อาจจะมีได้ทั้งการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมด หรือบางส่วน โดยบริษัทจะต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายที่เกี่ยวข้องในเรื่องการประชุมคณะกรรมการอย่างถูกต้อง มีการจัดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร และจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองแล้วจากคณะกรรมการบริษัท อย่างเป็นระบบ และมีการรักษาความปลอดภัยเป็นอย่างดี

15. ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท บริษัทปฏิบัติตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัดเรื่องการประชุมคณะกรรมการอย่างถูกต้อง มีการจัดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร และจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองแล้ว จากคณะกรรมการบริษัท อย่างเป็นระบบ และมีการรักษาความปลอดภัยเป็นอย่างดี

16. คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร การกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทอย่างเป็นธรรมและสมเหตุสมผล โดยพิจารณาถึงความเหมาะสม และสอดคล้องกับความเป็นจริงของกรรมการและผลการดำเนินงานประจำปีของบริษัท ทั้งนี้ ระดับและองค์ประกอบของคำตอบแทนกรรมการมีความเหมาะสม และเพียงพอที่จะจูงใจและรักษากรรมการที่มีคุณภาพตามที่ต้องการ โดยหลีกเลี่ยงการจ่ายค่าตอบแทนที่เกินสมควร

สำหรับการกำหนดและการจ่ายค่าตอบแทนให้แก่กรรมการได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติหลักการกำหนดคำตอบแทนกรรมการของบริษัท โดยมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้พิจารณาพิจารณา กำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัท โดยยึดถือหลักเกณฑ์การพิจารณาการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท ตามแนวทางเช่นเดียวกับบริษัทมหาชนจำกัด ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถือปฏิบัติ โดยเปรียบเทียบและอ้างอิงกับอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันและขนาดใกล้เคียง และคำนึงถึงฐานะและผลประกอบการของบริษัท เป็นสำคัญ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการตอบแทนผลการปฏิบัติหน้าที่ สร้างแรงจูงใจให้แก่บุคลากรที่มีคุณวุฒิ ความรู้ความสามารถ ทักษะและประสบการณ์ที่เหมาะสม เอื้อประโยชน์สูงสุดต่อความสำเร็จในการประกอบกิจการของบริษัท และเพื่อเป็นการปฏิบัติให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียน ซึ่งส่งเสริมให้คณะกรรมการของบริษัท ควร

รายงานคำตอบแทนคณะกรรมการของบริษัท ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้รับทราบเป็นประจำทุกปี

ในการกำหนดและการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการของบริษัทจะได้รับคำตอบแทนในฐานะคณะกรรมการชุดใหญ่ เพียงตำแหน่งเดียว ซึ่งเป็นการจ่ายค่าตอบแทนให้แก่กรรมการเป็นประจำรายเดือน โดยเรียกเป็นค่าตอบแทนกรรมการ และเบี้ยประชุมกรรมการในบางคราวที่มีการจัดประชุมคณะกรรมการเพิ่มเติมขึ้นมา ตลอดจนการจ่ายโบนัสประจำปี

นอกจากนี้ ในส่วนของคำตอบแทนผู้บริหาร บริษัทกำหนดคำตอบแทนอย่างเหมาะสม โดยพิจารณาจากภาระหน้าที่ความรับผิดชอบ ตลอดจนผลการปฏิบัติงาน ผลการดำเนินงานของบริษัท และแนวปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน

17. เลขาธิการบริษัท คณะกรรมการเป็นผู้แต่งตั้งเลขาธิการบริษัท เพื่อทำหน้าที่ดูแลการประชุมคณะกรรมการและการประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปอย่างราบรื่นและโปร่งใส เป็นไปตามระเบียบและกฎหมาย ติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้อง และสม่ำเสมอ นอกจากนี้ยังปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการและให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท

18. หลักการการไปดำรงตำแหน่งอื่นของผู้บริหารกลุ่มบริษัททีพีโอโพลีน รายละเอียดแสดงไว้ในหัวข้อ 8 รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ ข้อย่อย 8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

6.1.2 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการบริหารองค์กรตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยส่งเสริมให้บริษัทเป็นองค์กรที่ปฏิบัติงานด้วยความโปร่งใส มีคุณธรรม และรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น ลูกค้า พนักงาน สังคม และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ สรุปลงสาระสำคัญได้ ดังนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญและเคารพในสิทธิของผู้ถือหุ้นมาโดยตลอด จึงมีนโยบายในการรักษาสหสิทธิขั้นพื้นฐานที่ผู้ถือหุ้นพึงได้รับอย่างเป็นธรรมตามกฎหมาย ดังนี้

1. การจัดประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นภายในเวลาไม่เกิน 4 เดือน นับแต่วันสิ้นสุดรอบปีบัญชีของบริษัท และในกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วนต้องเสนอวาระเป็นกรณีพิเศษ ซึ่งเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ของ ผู้ถือหุ้น หรือเกี่ยวข้อง

กับเงื่อนไขหรือกฎเกณฑ์ กฎหมายที่ใช้บังคับที่ต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว บริษัทก็จะเรียกประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นกรณีไป บริษัทได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 ในวันที่ 26 เมษายน 2567 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารทีพีโอ ทาวเวอร์ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร มีการประชุมเข้าร่วมประชุมจำนวน 15 คน

โดยมีผู้สอบบัญชีของบริษัท และที่ปรึกษากฎหมาย ทำหน้าที่เป็นคนกลางในการตรวจสอบการลงคะแนนเสียงตลอดการประชุม ซึ่งประธานกรรมการได้ดำเนินการประชุมอย่างครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด และผลการประชุมมีมติอนุมัติครบทุกวาระ

2. การส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า

เมื่อคณะกรรมการบริษัทมีมติให้มีการจัดประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทจะดำเนินการเปิดเผยมติการประชุม วันประชุม ระเบียบวาระการประชุม โดยละเอียดล่วงหน้า ผ่านทางเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัท ที่ <https://www.tpipolene.co.th/th/investment/generalmeeting/annual-general-meeting>



Scan QR Code

ก่อนการจัดส่งหนังสือเชิญประชุม

ทั้งนี้ บริษัทได้มอบหมายให้บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหลักทรัพย์ของบริษัท เป็นผู้ดำเนินการจัดส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น (ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) ซึ่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นมีรายละเอียดการประชุม รวมทั้งข้อมูลประกอบที่สำคัญและจำเป็นสำหรับการตัดสินใจ ความเห็นของคณะกรรมการ รายงานการประชุมที่ผ่านมา รายงานประจำปี พร้อมเอกสารประกอบการประชุม หนังสือมอบฉันทะตามแบบที่กระทรวงพาณิชย์กำหนดจัดส่งให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้ามากกว่า 7 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น และได้ประกาศลงในหนังสือพิมพ์รายวันติดต่อกันต่อเนื่อง 3 วัน เพื่อบอกกล่าวการเรียกประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า โดยผู้ถือหุ้นต่างชาติจะได้รับเอกสารหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นฉบับภาษาอังกฤษ

สำหรับนักลงทุนสถาบัน บริษัทได้ติดต่อกับตัวแทนนักลงทุนสถาบัน เพื่อประสานงานและให้ข้อมูลแก่นักลงทุนสถาบันในการเตรียมเอกสารให้ถูกต้องและครบถ้วนก่อนวันประชุม

3. การอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้น

บริษัทได้อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันทุกราย โดยจัดเจ้าหน้าที่ให้ความสะดวก มีการตรวจสอบเอกสารผู้เข้าร่วมการประชุม ให้ผู้ถือหุ้นลงทะเบียนล่วงหน้าก่อนการประชุม 1 ชั่วโมง และใช้ระบบบาร์โค้ดที่แสดงรายละเอียดของผู้ถือหุ้นแต่ละรายที่ได้จัดพิมพ์ไว้บนแบบฟอร์มลงทะเบียนหรือหนังสือมอบฉันทะ เพื่ออำนวยความสะดวกและรวดเร็วในการลงทะเบียน รวมถึงจัดให้มีการเลี้ยงรับรองตามสมควรแก่ผู้ถือหุ้นที่มาร่วมประชุมด้วย

4. การดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทจัดสถานที่ประชุมที่อาคารทีพีโอทาวเวอร์ ซึ่งเป็นสถานที่ที่ระบบขนส่งสาธารณะเข้าถึง โดยก่อนเริ่มประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทได้มีการชี้แจงกติกาทั้งหมด รวมถึงวิธีนับคะแนนเสียงของผู้ถือหุ้นที่ต้องลงมติในแต่ละวาระ โดยเมื่อมีการให้ข้อมูลตามระเบียบวาระแล้ว ประธานจะจัดสรรเวลาการประชุมอย่างเพียงพอ และดำเนินการประชุมอย่างเหมาะสม โดยในระหว่างการประชุมจะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้แสดงความคิดเห็น และซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่พิจารณาในวาระนั้น ๆ ก่อนจะให้ลงคะแนนและสรุปมติที่ประชุมของแต่ละระเบียบวาระ โดยในการประชุมผู้ถือหุ้นจะมีการจดบันทึกรายงานการประชุมอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และสรุปด้วยการลงมตินับคะแนนเสียง

5. การดำเนินการหลังการประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทจะจัดส่งรายงานสรุปผลการลงมติในที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายใน 1 วันหลังเสร็จสิ้นการประชุม และจะจัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและนายทะเบียนบริษัทมหาชน จำกัด กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ภายในกำหนด 14 วัน นับจากวันประชุมและได้มีการเผยแพร่รายงานการประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นผ่านทาง Website ของบริษัท ที่ <http://www.tpipolene.co.th> หรือ Scan QR Code ไปพร้อมกันด้วย



การแจ้งเชิญประชุมล่วงหน้า

ในปี 2567 ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2567 เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 ได้มีมติกำหนดวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 ในวันศุกร์ที่ 26 เมษายน 2567 เวลา 15.00 นาฬิกา ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารทีพีโอทาวเวอร์ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร โดยได้เปิดเผยมติคณะกรรมการในการกำหนด วันประชุม และระเบียบวาระการประชุมและแจ้งข่าวประกาศบนเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2567 เพื่อให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า ก่อนการจัดส่งหนังสือเชิญประชุม โดยบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหลักทรัพย์ของบริษัท

จะเป็นผู้ดำเนินการจัดส่งหนังสือเชิญประชุมที่มีรายละเอียดวาระการประชุม ข้อมูลประกอบที่สำคัญและจำเป็นสำหรับการตัดสินใจ/ความเห็นของคณะกรรมการ รายงานการประชุมที่ผ่านมาซึ่งมีรายละเอียดครบถ้วน พร้อมทั้งเอกสารประกอบการประชุม เอกสารที่ต้องใช้ในการมอบฉันทะและระเบียบวิธีการใช้โหวตเจนน รวมทั้งรายงานประจำปีในรูปแบบ QR Code โดยจัดส่งให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 14 วันก่อนวันประชุม ผู้ถือหุ้น หนังสือเชิญประชุมส่งออกวันที่ 5 เมษายน 2567 และได้ทำการประกาศลงในหนังสือพิมพ์รายวันทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ฉบับ ติดต่อกันต่อเนื่องฉบับละ 3 วันก่อนวันประชุม ไม่น้อยกว่า 7 วัน (วันที่ 26, 27 และ 28 มีนาคม 2567) เพื่อบอกกล่าวเรียกประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้าเพียงพอสำหรับการเตรียมตัวก่อนมาเข้าร่วมประชุม

ทั้งนี้ ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นบริษัทได้นำข้อมูลหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นและเอกสารประกอบเปิดเผยบนเว็บไซต์ของบริษัท ในวันที่ 22 มีนาคม 2567 ล่วงหน้าก่อนวันประชุม 36 วัน ในการดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นก่อนเริ่มการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประธานที่ประชุมจะมอบหมายให้พิธีกรผู้ดำเนินการประชุม แนะนำคณะกรรมการบริษัท คณะผู้บริหาร ผู้สอบบัญชีของบริษัทและที่ปรึกษากฎหมาย ซึ่งทำหน้าที่เป็นคนกลางและสักขีพยานให้ที่ประชุมทราบ แล้วจึงชี้แจงมาตรการและกติกาทั้งหมดของที่ประชุม รวมถึงวิธีนับคะแนนเสียงของผู้ถือหุ้นที่ต้องลงมติในแต่ละวาระตามข้อบังคับของบริษัท รวมถึงการใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนนในแต่ละวาระด้วยบัตรลงคะแนนตามวาระอย่างชัดเจน และเมื่อมีการให้ข้อมูลตามระเบียบวาระแล้ว

ประธานจะเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และถามคำถามในแต่ละวาระซึ่งในปี 2567 บริษัทได้จัดเตรียมกระดาษคำถามให้ผู้เข้าประชุมสอบถามแทนการใช้ไมโครโฟน เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถ ตั้งคำถามได้อย่างชัดเจนครบถ้วน เพื่อที่ประธานฯ และผู้บริหารจะตอบข้อซักถามได้ตรงประเด็นสำคัญที่ผู้ถือหุ้นต้องการทราบ

ประธานจะดำเนินการประชุมตามลำดับวาระการประชุมและไม่เพิ่มวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า เว้นแต่ที่ประชุมจะมีมติให้เปลี่ยนลำดับระเบียบวาระด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสองในสามของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งเข้าร่วมประชุม หรือผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นรวมกันไม่น้อยกว่าหนึ่งในสามของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ทั้งหมดอาจขอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องอื่นนอกจากที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญประชุม เมื่อที่ประชุมได้พิจารณาระเบียบวาระที่กำหนดไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้วตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัท ทั้งนี้ ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2567 ไม่มีการเปลี่ยนลำดับระเบียบวาระและไม่มีการขอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องอื่นที่ไม่ได้กำหนดไว้ในหนังสือเชิญประชุมอย่างใด

เนื่องในการประชุมทุกครั้งจะมีการจัดบันทึก รายงานการประชุมอย่างถูกต้องครบถ้วน และสรุปด้วยการลงมติพร้อมกับนับคะแนนเสียง ทั้งนี้ ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2567 ได้กำหนดให้เริ่มรับลงทะเบียนตั้งแต่วันที่ 13.30 น. และดำเนินการเปิดการประชุมในเวลา 15.00 นาฬิกา ซึ่งในขณะเปิดการประชุม บริษัท มีผู้ถือหุ้นทั้งหมด 21,757 ราย จำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด 18,935,235,000 หุ้น ผู้ถือหุ้นมาเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองจำนวน 71 ราย จำนวนหุ้น 3,034,510,649 หุ้น และผู้ถือหุ้นที่มอบฉันทะให้ผู้อื่นมาประชุมแทนจำนวน 71 ราย จำนวนหุ้น 10,637,841,986 หุ้น รวมผู้ถือหุ้นที่ลงทะเบียนจำนวน 142 ราย นับจำนวนหุ้นรวมกันทั้งสิ้น 13,672,352,635 หุ้น ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 72.21 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท ครบเป็นองค์ประชุม โดยมีผู้เข้าร่วมการประชุมและชี้แจงข้อมูล ประกอบด้วยกรรมการทั้งคณะเข้าร่วมประชุมจำนวน 15 ท่าน คิดเป็นจำนวนกรรมการที่เข้าประชุมร้อยละ 100 โดยประธานกรรมการทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม ประธานกรรมการเฉพาะเรื่องทุกคณะ กรรมการประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ พร้อมทั้งผู้บริหารระดับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ และผู้บริหารจากบริษัทในกลุ่มทีพีโอโพลิน ที่อยู่ด้านหน้าเวที เพื่อชี้แจงและให้ข้อมูลในกรณีที่มีข้อสอบถามที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ กรรมการอิสระเป็นผู้รับมอบฉันทะจากผู้ถือหุ้นรายย่อยด้วย

ผู้สอบบัญชีของบริษัท จาก บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เข้าร่วมประชุม คือ

1. นางสาวธัญลักษณ์ เกตุแก้ว
2. นายฐปนันท์ กระแสร์
3. นางสาวกัญญารัตน์ พงษ์ประยูร

ที่ปรึกษากฎหมายจาก บริษัท เอสซีแอล นิธิมูระ แอนด์ อาซาฮิ จำกัด (ทำหน้าที่เป็นสักขีพยาน ตรวจสอบและสอบการลงคะแนนเสียงกรณี มี ข้อโต้แย้งตลอดการประชุม) ได้แก่

1. นายวีระ คำมี
2. นางศิริวรรณ นพอาภรณ์

แนวปฏิบัติเกี่ยวกับความขัดแย้งของผลประโยชน์

สำหรับการประชุมคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท กำหนดให้กรรมการผู้บริหาร และพนักงานทุกคนจัดทำรายงานความขัดแย้งของผลประโยชน์ทั้งที่เป็นแบบรายงานประจำปีและแบบรายงานใหม่ระหว่างปีกรณีมีการเปลี่ยนแปลง และในการประชุมใด ๆ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือมีผลประโยชน์ที่ขัดแย้งกับบริษัท จะต้องแจ้งให้ที่ประชุมทราบและไม่ร่วมพิจารณาหรือดออกเสียงในเรื่องนั้น ๆ ในการประชุมผู้ถือหุ้น หากมีการกรรมการท่านใดมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีส่วนเกี่ยวข้องในวาระใด กรรมการท่านนั้นจะแจ้งต่อที่ประชุมเพื่อขอไม่ร่วมประชุมและงดออกเสียงในวาระนั้น ๆ

การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทได้จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท(Code of Conduct) ให้กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ และทุกคนได้รับทราบและเสริมสร้างให้เป็นวัฒนธรรมองค์กร ที่ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติงานที่ไม่ขัดกับการมีส่วนได้เสีย และความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท เพื่อให้องค์กรได้รับประโยชน์สูงสุดจากการดำเนินธุรกิจที่มีความโปร่งใสและตรวจสอบได้ คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์จากรายงานของกรรมการที่เกี่ยวข้อง พบว่ารายการที่เกิดขึ้นมีความสมเหตุสมผล ไม่ทำให้บริษัทเสียประโยชน์ และมีการเปิดเผยให้หน่วยงานกำกับดูแลรับทราบอย่างถูกต้องในระยะเวลาที่กำหนด

การเปิดเผยผลการประชุมผู้ถือหุ้น

ในปี 2567 บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้จัดส่งรายงานสรุปผลการลงมติในที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้ตลาดหลักทรัพย์ฯ และคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ ภายในช่วงเย็นหลังจากเสร็จสิ้นการประชุม (วันที่ 26 เมษายน 2567) และจัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น (ซึ่งฉบับที่รายงานการประชุม โดยแยกวาระชัดเจน ระบุจำนวนกรรมการที่เข้าประชุม/ ลาประชุม ข้อซักถามของผู้ถือหุ้นและข้อชี้แจงของคณะกรรมการ วิธีการนับคะแนนเสียง และผลการนับคะแนนในแต่ละวาระไว้อย่างครบถ้วน) ให้ตลาดหลักทรัพย์ฯ และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ทราบภายในกำหนด 14 วัน

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทให้ความสำคัญและดูแลให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรม โดยได้ดำเนินการต่าง ๆ ดังนี้

1. ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นตามลำดับระเบียบวาระที่ได้แจ้งไว้ในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น และมีนโยบายจะไม่เพิ่มระเบียบวาระในที่ประชุมโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีโอกาสศึกษาข้อมูลประกอบระเบียบวาระก่อนตัดสินใจ

2. การมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุมแทน เพื่อรักษาสិทธิให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สะดวกเข้าประชุมด้วยตนเอง ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้ผู้อื่น เพื่อให้เป็นผู้เข้าประชุมและออกเสียงลงมติแทนผู้ถือหุ้นได้ นอกจากนี้ผู้ถือหุ้นยังสามารถมอบฉันทะให้กรรมการตรวจสอบของบริษัท เป็นผู้ออกเสียงลงคะแนนแทน โดยสามารถระบุลงในหนังสือมอบฉันทะ(แบบข.) ว่าจะให้ผู้รับมอบฉันทะ ออกเสียงลงคะแนนว่า เห็นด้วย หรือไม่เห็นด้วยได้ตามความประสงค์

นอกจากนี้ บริษัทได้เปิดเผยแบบหนังสือมอบฉันทะที่แนบพร้อมรายละเอียดและขั้นตอนต่าง ๆ ใน Website ของบริษัท ที่ <http://www.tpipolene.co.th> หรือ Scan QR Code ล่วงหน้าก่อนวันประชุม



3. ส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นใช้บัตรลงคะแนนเสียงสำหรับทุกระเบียบวาระ โดยจัดทำบัตรลงคะแนนแยกตามเรื่อง เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงคะแนนได้ตามที่เห็นสมควร

4. การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของบริษัทอย่างครบถ้วน ถูกต้อง โปร่งใส ในเวลาที่เหมาะสม โดยมีทีมงานนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) ทำหน้าที่รับผิดชอบในการให้บริการข้อมูลข่าวสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ แก่ผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมและครบถ้วน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีความมั่นใจในการลงทุนในธุรกิจของบริษัท ทั้งยังมีการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารที่สำคัญบนเว็บไซต์ของบริษัท และของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นและผู้สนใจในการรับข่าวสารของบริษัท

3. กำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายในอย่างเคร่งครัด

บริษัทมีการดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายในตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษรไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) และมีมาตรการในการป้องกันกรณีกรรมการและผู้บริหารนำข้อมูลภายในไปใช้ในทางมิชอบ (Conflict of Interest) ไม่ว่าจะเป็นการเอื้อประโยชน์แก่ตนเองหรือพวกพ้อง ซึ่งเป็นการเอาเปรียบผู้ถือหุ้นอื่นโดยได้ดำเนินการที่สำคัญ ดังนี้

- (1) แจ้งกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องให้กรรมการและผู้บริหารได้ทราบอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกัน การหาประโยชน์จากข้อมูลภายในให้แก่ตนเองหรือผู้อื่น
- (2) เปิดเผยมการถือหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหารระดับสูง และผู้จัดการฝ่ายหรือเทียบเท่าในรายงานการเงินและบัญชี ในรายงานประจำปีอย่างครบถ้วนตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด
- (3) กำหนดให้มีการจัดทำรายงานการถือครองหลักทรัพย์ในบริษัทของกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหาร และคู่สมรสตลอดจนบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

- (4) กำหนดให้มีการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน โดยได้กำหนดบทลงโทษกรณีมีการฝ่าฝืนกฎระเบียบไว้ในประกาศเรื่องระเบียบวินัยและข้อบังคับพนักงาน โดยมีกำหนดโทษสูงสุดถึงขั้นเลิกจ้าง

4. บทบาทต่อผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทตระหนักดีถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยได้กำหนดขอบเขตความรับผิดชอบที่ชัดเจนในการดูแลและให้ความเป็นธรรม รวมถึงให้ความเคารพสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียในทุกๆ ที่ที่บริษัทดำเนินธุรกิจเสมอ โดยบริษัทได้กำหนดแนวทางการดำเนินธุรกิจที่คำนึงถึงการสร้างสมดุลให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) โดยบริษัทกำหนดให้เป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนที่จะต้องรับทราบ ทำความเข้าใจ ปฏิบัติตามนโยบาย และข้อปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of conduct) อย่างเคร่งครัด ผู้บริหารทุกระดับในองค์กรจะต้องดูแลรับผิดชอบ และถือเป็นเรื่องสำคัญที่จะดำเนินการให้พนักงานภายใต้สายบังคับบัญชาของตนทราบ เข้าใจ และปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) อย่างจริงจัง โดยบริษัทได้มีการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มหลัก ๆ สรุปได้ ดังนี้

- (1) **ผู้ถือหุ้น** บริษัทมุ่งมั่นที่จะเป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีระบบบัญชีและการเงินที่มีความน่าเชื่อถือได้ สร้างความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้นโดยคำนึงถึงการเจริญเติบโตของบริษัทในระยะยาวและผลตอบแทนที่เหมาะสมอย่างต่อเนื่อง
- (2) **ลูกค้า** บริษัทมีนโยบายสร้างความพึงพอใจอย่างสูงสุดให้แก่ลูกค้า ทั้งในด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์และการให้บริการในระดับราคาที่เหมาะสม ดังจะเห็นได้จากโรงงานปูนซีเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก และหน่วยผลิตคอนกรีตผสมเสร็จของบริษัท ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 นอกจากนี้ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มบริษัทที่ฟิไอโพลียังได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ซึ่งรวมถึงผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ทุกประเภทของบริษัทได้รับเครื่องหมายรับรองคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (สมอ.) และจากสำนักงานคุ้มครองผู้บริโภค (สคบ.)

นอกจากนี้ บริษัทได้สร้างเสริมความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้ามาโดยตลอดทั้งจากการจัดสัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของบริษัท บริษัทมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีต่อลูกค้าผ่านผู้แทนขายที่พร้อมยินดีรับข้อเสนอแนะจากลูกค้าเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัท เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และเพื่อให้ลูกค้ามีความภักดีต่อผลิตภัณฑ์ (brand loyalty)

- (3) **พนักงาน** บริษัทให้ความสำคัญต่อทรัพยากรบุคคลในองค์กร ไม่ว่าจะเป็นทำงานอยู่ในส่วนใด โดยปราศจากการเลือกปฏิบัติ โดยบริษัทส่งเสริมให้บุคลากรรู้จักสามัคคี โดยสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี มีความปลอดภัย และบริษัท มีนโยบายที่จะพัฒนาศักยภาพของผู้บริหารและพนักงานอย่างต่อเนื่อง โดยจัดให้มีการฝึกอบรมทั้งภายในและภายนอกบริษัท นอกจากนี้บริษัทยังมีกระบวนการสรรหาและว่าจ้างที่มีประสิทธิภาพ รวมถึงการพิจารณาให้ผลตอบแทนและสวัสดิการที่มีความเท่าเทียมและเหมาะสม ซึ่งสามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน นอกจากนี้ยังได้ให้ความสำคัญต่อสุขอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานในฐานะผู้ปฏิบัติงาน ดังจะเห็นได้จากโรงงานปูนซีเมนต์ โรงงานเม็ดพลาสติก และหน่วยผลิตคอนกรีตผสมเสร็จได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยระบบดังกล่าวมุ่งเน้นการลดความเสี่ยงอันตรายและอุบัติเหตุของพนักงานและผู้เกี่ยวข้อง

- (4) **คู่ค้า** บริษัทกำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรมและสร้างความสัมพันธ์กับคู่ค้าโดยยึดมั่นตามนโยบายที่จะปฏิบัติต่อคู่ค้าทุกรายอย่างโปร่งใสและเป็นธรรม โดยมีระบบการจัดซื้อจัดจ้างที่โปร่งใสและตรวจสอบได้ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ร่วมกับคู่ค้าและความเสมอภาคในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงการปฏิบัติตามเงื่อนไขและสัญญาที่มีต่อคู่ค้าอย่างเคร่งครัด และไม่ให้มีการผูกมัดทางด้านธุรกิจที่เอื้อประโยชน์แก่คู่ค้าเพียงรายใดรายหนึ่ง

- (5) **เจ้าหนี้/ผู้ถือหุ้นกู้** บริษัทคำนึงถึงความเสมอภาคของทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ความซื่อสัตย์ในการดำเนินธุรกิจและยึดมั่นในการสร้างความเชื่อถือและการปฏิบัติตามเงื่อนไขอย่างเป็นธรรม ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใสตรวจสอบได้ ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี ปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมครบถ้วน ให้ข้อมูลทางการเงินที่ครบถ้วน บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ ให้ความเชื่อมั่นและผลตอบแทนสูงสุด โดยบริษัทมีนโยบายการปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อกำหนดต่าง ๆ ของสัญญาและพันธะทางการเงินอย่างเคร่งครัด รวมทั้งการชำระคืนเงินต้น ดอกเบี้ย และการดูแลหลักประกันต่าง ๆ ภายใต้สัญญาที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนไม่ใช้วิธีการที่ไม่สุจริตปกปิดข้อมูลหรือข้อเท็จจริง อันจะทำให้เจ้าหนี้เกิดความเสียหาย กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ต้องรีบแจ้งให้เจ้าหนี้ทราบล่วงหน้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไข

(6) **คู่แข่งทางธุรกิจ** บริษัทยึดหลักปฏิบัติทางการค้าที่เป็นธรรมต่อคู่แข่งของบริษัท ไม่ละเมิดข้อมูลความลับของคู่แข่งด้วยวิธีที่ผิดผลและประพฤติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่ดี ถือถือกติกาการแข่งขันอย่างเป็นธรรม และไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการกล่าวหาในทางเสื่อมเสียโดยปราศจากความจริง ไม่กระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาและงานอันมีลิขสิทธิ์ของคู่แข่งทางธุรกิจ

(7) **ชุมชนและสังคม** บริษัทในฐานะเป็นบริษัทของคนไทยมีจิตสำนึก และให้ความสำคัญในการรับผิดชอบต่อประเทศชาติ สังคม และชุมชนเสมอมา บริษัทจึงยึดมั่นในนโยบายการส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมที่เป็นสาธารณะประโยชน์ทั้งด้านสังคม ศาสนา การศึกษาและเยาวชน อย่างต่อเนื่องทั้งโดยตรงและโดยอ้อมผ่านมูลนิธิสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต นอกจากนี้มีการตรวจเยี่ยมชุมชน รับฟังปัญหาและข้อเสนอแนะ เพื่อสร้างการยอมรับ สนับสนุนกิจกรรมสาธารณประโยชน์แก่ชุมชน ให้ความรู้และอบรมพนักงานทุกระดับตามความเหมาะสมเพื่อให้พนักงานตระหนักเรื่องสิ่งแวดล้อมและชุมชน สำรวจความต้องการและความคิดเห็นของชุมชน จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ออกให้บริการชุมชนอย่างต่อเนื่องเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น จัดทำโครงการปลูกป่าทดแทนและฟื้นฟูสภาพพื้นที่โครงการหลังทำเหมือง จัดงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาชุมชน รวมถึงการศึกษา สร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้ชุมชน เป็นต้น

(8) **หน่วยงานภาครัฐ** กลุ่มทีพีโอโพลีนคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมที่ดี จึงจัดให้มีการนำขยะมาแปรรูปเป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ เพื่อลดก๊าซเรือนกระจกตามนโยบายสิ่งแวดล้อมของภาครัฐ ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบและให้ความร่วมมือ สนับสนุนโครงการต่างๆ ของหน่วยงานภาครัฐ เพื่ออยู่ร่วมกับชุมชนอย่างยั่งยืน

(9) **สื่อมวลชน** กลุ่มทีพีโอโพลีนสนับสนุนกิจกรรมของสื่อมวลชนที่สอดคล้องกับนโยบายของบริษัทที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน และสังคม เช่น การเยี่ยมชมกิจการ และกิจกรรมเพื่อชุมชน สังคมตามโอกาส การเข้าร่วม Opportunity Day ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยดำเนินธุรกิจด้วยการให้ความสำคัญกับชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการเปิดเผย และเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมอย่างเหมาะสม และสม่ำเสมอ

5. นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-corruption Policy)

บริษัทมีนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-corruption Policy) และกำหนดแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยบริษัทได้กำหนดไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) เกี่ยวกับการให้หรือรับของขวัญ โดยมีรายละเอียด ดังนี้ (รายละเอียดแสดงบนเว็บไซต์ของบริษัท



<https://www.tpipolene.co.th/th/investment/social-responsibility-th> หรือ Scan QR Code IIa:



<https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/corruption-policy> หรือ Scan QR Code

การให้หรือรับของขวัญ

- (1) กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน สามารถรับและให้ของขวัญ ทرفฟี่สินหรือผลประโยชน์อื่นใดได้ เพื่อประโยชน์ในธุรกิจบริษัท และพึงหลีกเลี่ยงในลักษณะที่เกินกว่าเหตุ หรือเกินกว่าความสัมพันธ์ปกติจากบุคคลอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับ บริษัท หรือจะเป็นคู่ค้าในอนาคต และการรับหรือการให้ดังกล่าวต้องทำด้วยความโปร่งใส ต้องทำในที่เปิดเผยและสามารถเปิดเผยได้
- (2) พึงหลีกเลี่ยงการรับของขวัญทั้งที่เป็นตัวเงิน หรือมีใช้ตัวเงินจาก คู่ค้า หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ยกเว้นแต่ในเทศกาลหรือประเพณีนิยม
- (3) บริษัทไม่มีนโยบายเสนอเงิน สิ่งจูงใจ ของกำนัล สิทธิประโยชน์พิเศษ ในรูปแบบใด ๆ แก่ลูกค้า คู่ค้า หน่วยงานภายนอกหรือบุคคลใด เพื่อให้ได้มาซึ่งธุรกิจ ยกเว้นให้มีการเลี้ยงรับรองทางธุรกิจตามประเพณีนิยม ส่วนลดการค้าและโครงการส่งเสริมการขายของบริษัท
- (4) กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน มีหน้าที่รายงานการรับของขวัญ ทرفฟี่สิน หรือผลประโยชน์อื่นใดจาก คู่ค้า ผู้รับเหมา ลูกค้าหรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ไม่ว่ากรณีใดอันอาจมีผลกระทบต่อการตัดสินใจในการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความลำเอียงหรือลำเอียงใจ หรือเป็นผลประโยชน์ขัดกันใด
- (5) กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน มีหน้าที่รายงานการรับของขวัญ ทرفฟี่สิน หรือผลประโยชน์อื่นใดโดย บริษัทจะประชาสัมพันธ์ให้ คู่ค้า ผู้รับเหมา ลูกค้าหรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ทราบถึงนโยบายการรับ การให้ของขวัญ ทرفฟี่สิน หรือผลประโยชน์อื่นใดอย่างสม่ำเสมอ

- (6) ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือผลประโยชน์อื่นใด ที่รับ หรือให้ต้องไม่ใช่สิ่งผิดกฎหมาย
- (7) บริษัทไม่ได้มีข้อห้ามในการจัดทำของขวัญที่มีตราสัญลักษณ์ของบริษัท ตราบใดที่การให้ของขวัญแก่บุคคลนั้นมิเหตุอันควร และสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจ



(สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ website ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/code-of-conduct-th> หรือ Scan QR Code

มาตรการการปฏิบัติ

การต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน (การติดต่อธุรกิจกับหุ้นส่วนและบุคคลภายนอก)

พนักงานต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันดังต่อไปนี้ ในการติดต่อธุรกิจกับลูกค้า ผู้ขายสินค้า หรือบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกรวมกันว่า “บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ”)

1. พนักงาน ต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ประเพณีปฏิบัติทางธุรกิจและมารยาททางธุรกิจในการติดต่อกับบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ

2. พนักงาน ต้องไม่รับหรือเรียกร้องทั้งทางตรงและทางอ้อมซึ่ง เงิน บัตรกำนัล เช็ก หุ้ น ของขวัญหรือสินบนอื่นใด เงินค่าตอบแทนพิเศษหรือสิ่งจูงใจใด ๆ ที่มีมูลค่า จากบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ

3. พนักงาน อาจรับของกำนัลที่ไม่ใช่เงินสดหรือของมีราคาใด ๆ จากบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจก็ได้ โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาสายตรงก่อน ทั้งนี้ การรับของกำนัลเช่นว่านั้นต้องเป็นไปตามกฎระเบียบ ประเพณีปฏิบัติทางธุรกิจหรือมารยาททางธุรกิจ และต้องไม่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจทางธุรกิจของพนักงาน

4. พนักงาน จะต้องไม่พึ่งพาประโยชน์ใด ๆ จากตำแหน่งหน้าที่ของตนในบริษัท เพื่อรับหรือเรียกร้อง ให้บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจหรือผู้ที่เกี่ยวข้องของบุคคลภายนอกดังกล่าว รวมถึงไม่ให้บริการใด ๆ ที่ไม่เกี่ยวข้องกันกับธุรกิจของบริษัท

5. เมื่อพนักงานแนะนำบุคคลให้แก่บริษัท การดำเนินการดังกล่าวจะต้องไม่ขัดต่อผลประโยชน์หรือขั้นตอนการจัดจ้างของบริษัท อีกทั้งต้องไม่ทำเพื่อประโยชน์ส่วนตัวอันมิชอบด้วยกฎหมาย

6. พนักงานที่เป็นผู้บังคับบัญชากับผู้บังคับบัญชาในหน่วยงานเดียวกัน พึงไม่มีความสัมพันธ์ในฐานะคู่สมรสหรือบิดามารดา/บุตร

7. พนักงานต้องไม่ให้สินบนแก่เจ้าพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ราชการโดยการเสนอให้เงิน บัตรกำนัล เช็ก หุ้ น ของขวัญหรือสินบนอื่นใด เงินค่าตอบแทนพิเศษหรือสิ่งจูงใจใด ๆ ที่มีมูลค่า

8. พนักงานที่ละเมิดข้อกำหนดในวรรคก่อนต้องถูกลงโทษตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องของบริษัท และอาจถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย

9. พนักงานต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของตนก่อนเสนอให้ของกำนัล (ตัวอย่างเช่น ผลิตภัณฑ์ของบริษัท) หรือเลี้ยงรับรองแก่บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ โดยที่ยังคงต้องปฏิบัติตามประเพณีปฏิบัติหรือมารยาททางธุรกิจ กฎหมายท้องถิ่นและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของบริษัทด้วย ถ้าพนักงานไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของตนล่วงหน้าเนื่องจากมีเหตุเร่งด่วนแล้ว พนักงานรายดังกล่าวยังพึงต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของตนหลังจากมอบของกำนัลหรือเลี้ยงรับรองแก่บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจไปแล้วอยู่

10. พนักงานไม่พึงหาประโยชน์ใด ๆ จากตำแหน่งหน้าที่ของตนในบริษัท เพื่อมีความสัมพันธ์อันมิชอบ ทำการคุกคามทางเพศ การเลือกปฏิบัติในรูปแบบใด ๆ (รวมถึงการเลือกปฏิบัติโดยอาศัยเชื้อชาติ เพศ ความพิการหรือศาสนาเป็นเกณฑ์) ลักทรัพย์ ข่มขู่ บีบบังคับ หรือการดำเนินการอันไม่ชอบด้วยกฎหมายอื่น ๆ

11. หากพนักงานมีคำถามเกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันแล้ว พนักงานจะต้องขอความเห็นจากผู้บังคับบัญชาของตนเพื่อไม่ให้เกิดข้อโต้แย้งขึ้น

การเผยแพร่นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

เพื่อให้ทุกคนในองค์กรได้รับทราบนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน บริษัทจะดำเนินการดังต่อไปนี้

1. บริษัทจะตีตประกาศนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันให้พนักงานรับทราบโดยทั่วกัน

2. บริษัทจะเผยแพร่นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันผ่านช่องทางการสื่อสารของบริษัท เช่น จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ เว็บไซต์บริษัท รายงานประจำปี เป็นต้น

3. บริษัทจะจัดให้มีการทบทวนนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ

แนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมเกี่ยวกับการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน

กลุ่มบริษัทมีนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยมุ่งเน้นส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ความโปร่งใส ในการดำเนินธุรกิจตามหลักจริยธรรมทางธุรกิจของบริษัท ตลอดจนดำเนินธุรกิจด้วยระบบบริหารที่มีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้นอกจากนี้ บริษัทยังส่งเสริมให้บุคลากรของบริษัททุกระดับไม่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชันใด ๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของพนักงานทุกระดับในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

กลุ่มบริษัทมีนโยบายในการให้หรือรับของขวัญ ของกำนัล รวมทั้งผลประโยชน์อื่น ๆ จากบุคคลหรือบริษัทที่ประกอบธุรกิจกับบริษัท เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยพนักงานของบริษัท จะต้องไม่รับหรือเรียกร้องทั้งทางตรงและทางอ้อมซึ่งของขวัญหรือสินบนอื่นใด เงินค่าตอบแทนพิเศษหรือสิ่งจูงใจใด ๆ ที่มีมูลค่าจากบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ และหากจำเป็นต้องกระทำการดังกล่าว พนักงานของบริษัท จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาสายตรงก่อน ทั้งนี้ การรับของกำนัลเช่นว่านั้นต้องเป็นไปตามกฎระเบียบ ประเพณี ปฏิบัติทางธุรกิจหรือมารยาททางธุรกิจ และต้องไม่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจทางธุรกิจของพนักงาน

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีนโยบายที่ไม่อนุญาตหรือส่งเสริมให้มีการจ่ายเงินโดยมิชอบด้วยกฎหมาย หรือติดสินบนหน่วยงานของรัฐ และยังกำหนดวิธีการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนกรณีมีผู้พบเห็นการกระทำความผิดมิชอบไว้อย่างชัดเจน พร้อมทั้งกำหนดแนวทางการดำเนินการสืบสวนและบทลงโทษไว้ในนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทโดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้มีการประกาศนโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ที่กำหนดแนวทางให้พนักงานของบริษัททุกระดับตระหนักและมีส่วนร่วมในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กรทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมทั้งมีการกำหนดช่องทางการแจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการกระทำการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งจากผู้ร้องทุกข์ภายในและผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร โดยบริษัทมีการให้ความคุ้มครองแก่ผู้ร้องเรียนและเรื่องที่ร้องเรียนจะถือเป็นความลับ ทั้งระหว่างและภายหลังการสอบสวนข้อเท็จจริงแล้วเสร็จ หากผู้ถูกร้องเรียนได้กระทำผิดจริง บริษัทได้มีการลงโทษทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนด และหากการกระทำผิดนั้นเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย ผู้กระทำผิดต้องถูกฟ้องร้องดำเนินคดีและได้รับโทษทางกฎหมายด้วย

6. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทตระหนักถึงการปฏิบัติตาม พ.ร.บ. หลักทรัพย์ และประกาศของสำนักงาน ก.ล.ต. และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด ดังนี้

1. บริษัทได้จัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ของบริษัทซึ่งรวมถึงข้อมูลทางการเงิน เพื่อให้มีความถูกต้องในสาระสำคัญ ครบถ้วน โปร่งใส ทัวถึงและทันเวลา และเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ซึ่งจัดทำโดยผู้สอบบัญชีอิสระ ทั้งนี้ บริษัทได้จัดให้มีการรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน ควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี (แบบ 56-1 One Report) รวมถึงรายงานต่าง ๆ ทั้งด้านการเงินและด้านที่ไม่ใช่การเงินโดยได้ดำเนินการให้สอดคล้องกับกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์รวมถึงตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

2. การเข้าเยี่ยมชมกิจการ บริษัทมีทีมงานนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) เพื่อสื่อสารกับผู้ลงทุนและบุคคลภายนอก เช่น ผู้ลงทุนสถาบัน ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม

3. บริษัทได้จัดให้มีช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ของบริษัทผ่านทางเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และของบริษัท ซึ่งมีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ


4. บริษัทให้ความสำคัญกับคุณภาพของสารสนเทศทางการเงิน เพื่อให้มีความถูกต้องในสาระสำคัญ ครบถ้วน และเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป รวมทั้งจัดทำโดยผู้สอบบัญชีอิสระ ทั้งนี้บริษัทได้จัดให้มีการรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ต่อรายงานทางการเงิน ควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปีฉบับนี้ด้วย

5. บริษัทได้จัดให้มีการเปิดเผยบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย กฎรวมทั้งการเปิดเผยจำนวนครั้งของการประชุมและจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุมกฎในรายงานประจำปี

6. บริษัทได้จัดให้มีการเปิดเผยการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง โดยพิจารณาจากการประเมินผลประกอบการประจำปีของบริษัท ซึ่งสะท้อนมาจากภาระหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงที่มีต่อบริษัท โดยผลตอบแทนดังกล่าวอยู่ในระดับที่เหมาะสมสามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทในกลุ่มธุรกิจเดียวกัน

7. ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

บริษัทมีการจัดกิจกรรมที่สำคัญ ของบริษัท สรุปได้ดังนี้

กิจกรรม	ปี 2566	ปี 2567
Analyst Meeting/Zoom	4	3
ทาง e-mail/ โทรศัพท์	20 ครั้ง ต่อเดือน	30 ครั้ง ต่อเดือน
เข้าเยี่ยมชมโรงงาน	8	18
ข่าวแจก/ ภาพข่าว	110	47
บริษัทจัดระเบียบพบผู้ลงทุน โดยตลาดหลักทรัพย์ฯ (Opportunity Day) (สามารถชมวิดีโอทางเว็บไซต์ของบริษัท https://tpipolene.co.th/th/investment-investmentdocument/opportunity-day หรือ สแกน QR Code	4	4
	-	ENRIC 2024 https://www.youtube.com/watch?v=sVz0EPdNIwk Arnoma Grand Hotel, Bangkok, Thailand.
งานข่าวประชาสัมพันธ์ (สามารถชมวิดีโอทางเว็บไซต์ของบริษัท https://www.tpiipolene.co.th/th/news/announcement หรือ สแกน QR Code	<ol style="list-style-type: none"> Press Release TPI Polene 2022 Performance https://www.nationthailand.com/pr-news/more/pr-news/40025244 ทริสฯเพิ่มอันดับเครดิตTPIPL จากระดับ‘BBB+’เป็น‘A-’ https://www.naewna.com/business/714499 TPIPL - TPIPP คว่าสองรางวัล CSR ระดับโลก ต่อยอดยั่งยืน ความรับผิดชอบต่อสังคม https://mgronline.com/business/detail/9660000052503 กฟผ โฟลีน ติดทำเนียบ ‘หุ้น ESG100’ เป็นปีที่ 4 https://mgronline.com/business/detail/9660000058321 เผยตัวตน “ประชัย เลี่ยวไพรัตน์” กับเบื้องหลัง “ปุยอินทรียกฟิโ” https://mgronline.com/onlinection/detail/9660000068518 TPIPL-TPIPP การประเมินการกำกับดูแลกิจการ ในระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” (Excellent CG Scoring) https://www.facebook.com/share/ 	<ol style="list-style-type: none"> TPIPL TPIPP คว่า 2 รางวัล จากเวทีระดับโลก The Global Economics 2023 https://www.topnews.co.th/news/898486 TPIPL ได้รับใบประกาศรับรอง ความเป็นเลิศ ติดอันดับ “30 บริษัท ยอดเยี่ยมแห่งปี” จาก The Silicon Review https://thesiliconreview.com/magazine/profile/tpi-pl-is-reshaping-industries-and-enhancing-lives TPIPL ได้รับใบประกาศนียบัตร รายชื่อประจำปีของ “บริษัทที่นำทำงานที่สุดในโลก ประจำปี 2567” จากนิตยสาร World’s Leader https://www.bangkokbiznews.com/pr-news/news/prnews/1118178#google_vignette TPIPL จัดงานประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2567 https://www.bangkokbiznews.com/pr-news/news/prnews/1125567 กฟผ โฟลีน ผ่านการตรวจรับรองมาตรฐาน ISO14064-1 จาก BSI https://www.thansettakij.com/pr-news/social-biz/599592

กิจกรรม	ปี 2566	ปี 2567
	<p>7. TPIPL – TPIPP ได้รับการประเมินหุ้นยังยิบระดับ AA ประจำปี 2566 https://www.bangkokbiznews.com/pr-news/news/prnews/1098001</p> <p>8. TPIPL ปลื้มควารางวัล Outstanding Innovative Company Awards 2023 จากงาน “SET Awards 2023” https://www.bangkokbiznews.com/pr-news/news/prnews/1100345</p> <p>9. ธุรกิจปูน-จีนค่าFtหนุน ลือกเป้าลดต้นทุนคณอภิกคค https://news.trueid.net/detail/ZzGV6yknq6wX</p> <p>10. TPIPL ควารางวัลเกียรติยศแห่งความสำเร้งด้านความยังยิบ Global Sustainability Leadership Awards 2023 https://www.bangkokbiznews.com/pr-news/news/prnews/1104407</p> <p>11. TPIPL ไทยพัฒน์ มอบรางวัลการเปิดเผยข้อมูลความยังยิบปี 66 https://www.bangkokbiznews.com/pr-news/news/prnews/1105330</p>	<p>6. งานหุ้นไทย 2024 With The Dragon Fire https://www.youtube.com/watch?v=b-zEzY_8RAA</p> <p>7. กัฟไอ โพลัน ติดอันดับหลักกรัฟ ESG 100 ปี 2567 http://www.facebook.com/TopNewsLiveThailand/posts/</p> <p>8. ไทยพัฒน์มอบรางวัลการเปิดเผยข้อมูลความยังยิบ ประจำปี 2567 Sustainability Disclosure Award http://www.thansettakij.com/</p> <p>9. กัฟไอ โพลัน ได้รับการประเมินกัฟกับคณอภิกคการในระดับ 5 ดาว 2 ปีช้อนsocialbiz/</p> <p>10. TPIPL ควารางวัลใหญ่ จากเวทีระดับโลก World Business Outlook ตอกรัฟค่าเนินธุรกิจแกร่ง-ส่งเสริมความยังยิบในภาคพลังงานประจำปี 2024 http://www.topnews.co.th/news/1113253</p> <p>11. กัฟไอ โพลัน รับโล่เกียรติยศองค์การที่มีกิจกรรมทางสังคมดีเด่น ประจำปี 2567 http://www.bangkokbiznews.com/corporatemoves/news/corporate-moves/1155644</p> <p>12. TPIPP ได้รับ “หุ้นยังยิบระดับ AAA” ณะที่ TPIPL ควา “หุ้นยังยิบระดับ AA” http://www.mgonline.com/business/detail/9670000121395</p>

หากนักลงทุนและผู้เกี่ยวข้อง มีข้อสงสัย และต้องการสอบถาม สามารถติดต่อมายัง หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ โทรศัพท์ 02-213-1039 ต่อ 12983

8. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้นโยบายและแนวปฏิบัติในการพิจารณารายการที่มีหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ไว้ในคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานถือปฏิบัติ และให้ความระมัดระวังในการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อไม่ให้มีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันที่ฝ่าฝืนกฎเกณฑ์ของ กสท. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงได้มีการจัดทำคู่มือการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและสื่อสารหลักการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันให้แก่สายงานที่เกี่ยวข้องของบริษัทและในกลุ่มบริษัททราบ

บริษัทมีปณิธานในการบริหารจัดการบริษัท ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานด้วยความโปร่งใส มีคุณธรรม จริยธรรม และรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น ลูกค้า

พนักงาน สังคม และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ บริษัทได้ให้ความสำคัญและส่งเสริมการสร้างวัฒนธรรมบรรษัทภิบาลอย่างเป็นรูปธรรม โดยประธานกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ไว้ในคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ได้รับทราบและถือปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดี ด้วยจิตสำนึกที่ยึดมั่นในความซื่อสัตย์ มีคุณธรรมและจริยธรรม รวมทั้งการปกป้องรักษาผลประโยชน์ขององค์กรโดยรวม

บริษัทมีแนวทางที่ชัดเจนในการพิจารณาการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้น โดยกรณีนี้ที่บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ บริษัทได้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และข้อกำหนดของสำนักงาน

คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องขั้นตอนการเปิดเผย และการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยกรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียกับธุรกรรมที่ทำกับบริษัทและบริษัทย่อย ไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจการทำธุรกรรมดังกล่าว

การเปิดเผยข้อมูลรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือรายการที่เกี่ยวข้องกันจะเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยเปิดเผยไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1 One Report) หรือแบบรายงานอื่นๆ ตามแต่กรณี ตลอดจนให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์มาตรฐานการบัญชีที่ยอมรับโดยทั่วไป รายละเอียดรายการที่เกี่ยวข้องกันปรากฏในเรื่อง “รายการระหว่างกัน”

นอกจากนี้ตามข้อบังคับของบริษัทได้กำหนดว่ากรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียในสัญญาที่ทำกับบริษัทหรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทในเครือ

ทั้งนี้ ในปี 2567 บริษัทไม่พบการกระทำผิดหรือได้รับแจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการมีส่วนได้เสียและความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่ขัดต่อการกำกับดูแลกิจการของกลุ่มบริษัท

9. ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน

บริษัทได้จัดให้มีระบบการตรวจสอบและการควบคุมภายในที่ดี อันจะสามารถช่วยป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น ช่วยในการค้นพบข้อผิดพลาด ลดความเสี่ยงทางธุรกิจและช่วยให้รายงานงบการเงินและรายงานทางการเงินอื่นๆ มีความถูกต้องเชื่อถือได้

เพื่อช่วยปกป้องคุ้มครองทรัพย์สินของบริษัท และเงินลงทุนของผู้ถือหุ้น บริษัทมีหน่วยงานตรวจสอบภายในเพื่อตรวจสอบและติดตามการปฏิบัติงานของบริษัทให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้ระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม โดยเป็นหน่วยงานที่มีความเป็นอิสระสามารถรายงานผลการตรวจสอบได้อย่างตรงไปตรงมา เพื่อให้ฝ่ายบริหารสามารถรับทราบถึงปัญหาหรือข้อบกพร่องในการปฏิบัติงานได้อย่างทันกาล เพื่อนำมาเป็นข้อมูลในการกำหนดมาตรการป้องกันทรัพย์สินของบริษัทและเงินลงทุนของผู้ถือหุ้น รวมถึงการแสวงหาประโยชน์โดยมิชอบจากบริษัทและบริษัทย่อย และนำมาใช้ในการพิจารณาปรับปรุง ตลอดจนพัฒนาระบบการปฏิบัติงานของบริษัทให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ บริษัทยังมีคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการสอบทานและประเมินผลระบบการควบคุมภายใน สอบทานเรื่องการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุน ตลอดจนสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้องและเรื่องที่มีความสำคัญอื่น ๆ

ทั้งนี้ บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในของบริษัทและบริษัทย่อย 5 องค์ประกอบในเรื่องสภาพแวดล้อม การควบคุมการบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม

นอกจากนี้ยังมีมาตรการและขั้นตอนที่เหมาะสมและเพียงพอในการปฏิบัติงานครอบคลุมการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือ ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว ไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ อันเป็นการรักษาผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้น ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

6.2 จรรยาบรรณธุรกิจในการดำเนินธุรกิจ (Code of Conduct)

บริษัทได้ให้ความสำคัญกับการผลักดันการสร้างวัฒนธรรมบริษัทที่เป็นรูปธรรมโดยมีจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) โดยถือเป็นภาระหน้าที่ร่วมกันในการปฏิบัติตามขอบเขตความรับผิดชอบต่อบริษัทและผู้มีส่วนได้เสีย ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตภายใต้กรอบกฎหมายและกฎระเบียบของบริษัทบนพื้นฐานของการมีจรรยาบรรณเยี่ยงมืออาชีพระยะยาวซึ่งการดำเนินธุรกิจที่โปร่งใส สุจริต เป็นธรรม คำนึงถึงประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

โดยบริษัทมีนโยบายปรับปรุงให้ทันสมัยตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งคณะกรรมการบริษัทก็ได้รับทราบและถือปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีของกรรมการบริษัทจดทะเบียน ทั้งนี้ คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับได้ประพฤติปฏิบัติหน้าที่ด้วยจิตสำนึกที่ยึดมั่นในความซื่อสัตย์ มีคุณธรรม จริยธรรม และตระหนักในชื่อเสียงเกียรติคุณของบริษัทในฐานะเป็นบริษัทชั้นนำที่มีความน่าเชื่อถือ มั่นคง และสั่งสมชื่อเสียงมายาวนานกว่า 20 ปี

หลักการดำเนินธุรกิจอย่างมีจรรยาบรรณ

ด้วยเจตนารมณ์ ของกลุ่มบริษัทพีไอโพลีน ในอันที่จะดำเนินธุรกิจให้เจริญก้าวหน้า โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานของ จริยธรรม และคุณธรรม พร้อมกับมีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย บริษัทจึงได้จัดทำคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจฉบับนี้ขึ้น โดยเป็นการประมวลนโยบาย การดูแลรับผิดชอบและการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย ตลอดจนหลักการดำเนินธุรกิจ ของบริษัทที่เป็นมาตรฐานสากล และเผยแพร่ให้แก่ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท ได้รับทราบแนวปฏิบัติที่กำหนดไว้ในคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัท บรรลุถึงเป้าหมายธุรกิจควบคู่ไปกับการ สะท้อนคุณค่า และวัฒนธรรมขององค์กร พร้อมกันนี้บริษัทยังมุ่งหวัง ให้ผู้ร่วมดำเนินธุรกิจกับบริษัท และผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายได้รับทราบ และยึดมั่นในหลักการเดียวกัน เพื่อการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนร่วมกันต่อไป

จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท มีจำนวน 14 หมวด ดังต่อไปนี้

1. การเคารพและปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง
2. แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการต่อต้านคอร์รัปชัน
3. การมีส่วนได้เสียและความขัดแย้งทางผลประโยชน์
4. การใช้ข้อมูลภายในและการรักษาข้อมูลอันเป็นความลับ
5. การควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยง และรายงานทางบัญชีการเงิน
6. การรับและการให้ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด
7. การจัดหาและการปฏิบัติต่อลูกค้า
8. ทรัพย์สินทางปัญญา การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
9. สิทธิและความเป็นกลางทางการเมือง
10. จรรยาบรรณของพนักงาน
11. การเคารพสิทธิมนุษยชนสากล
12. การรับแจ้งเหตุ/ข้อร้องเรียน/ข้อเสนอแนะ/ช่องทางการแจ้งเบาะแสที่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท และการคุ้มครอง สิทธิของผู้แจ้งเบาะแส
13. ความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย
 - 13.1 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น
 - 13.2 การปฏิบัติต่อลูกค้า
 - 13.3 การปฏิบัติต่อคู่ค้า
 - 13.4 การปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้า
 - 13.5 การปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่
 - 13.6 การปฏิบัติต่อภาครัฐ
 - 13.7 การปฏิบัติต่อพนักงาน
 - 13.8 การปฏิบัติต่อชุมชน สังคม วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม
 - 13.9 การให้ความสำคัญต่อคุณภาพ ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย
14. การวิจัย และพัฒนานวัตกรรม

รายละเอียดและแนวปฏิบัติตามจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) บริษัทได้ เผยแพร่ทางเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียและสาธารณชนได้รับทราบ ได้ที่ <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/code-of-conduct-th>

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนามาตรการที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในรอบปีที่ผ่านมา

6.3.1 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนามาตรการที่สำคัญเกี่ยวกับการกวดขันนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี หรือกฎบัตรคณะกรรมการบริษัท ในปี 2567 ประกอบด้วย

- กลุ่มบริษัทพีไอ โพลีน ได้จัดทำ VDO คลิป จำนวน 2 ชุด เรื่อง “คู่มือจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท” และ “แนวทางปฏิบัติของพนักงาน (อิทธิบาท 4) ให้แก่บุคลากรในองค์กรได้เรียนรู้ด้วยตนเองผ่านโทรศัพท์มือถือ หรือเครื่องคอมพิวเตอร์ PC. ตาม QR Code ที่ส่งในแอปพลิเคชันกลุ่มไลน์ของทุกหน่วยงาน และบริษัทในเครือ ให้รับทราบและปฏิบัติตามได้อย่างเหมาะสม เพื่อเป็นการทบทวนความรู้ด้านจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) ให้แก่ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ โดยให้ยึดถือเป็นแนวทางในการทำงาน และปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ยึดหลักนิติธรรม มีความโปร่งใส ให้ความสำคัญต่อลูกค้า มีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ทุกกลุ่ม และสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน

- ส่งเสริมความตระหนักรู้และการปฏิบัติตามหลักบรรษัทภิบาล และจริยธรรมธุรกิจที่พีไอโพลีนให้แก่ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของกลุ่มพีไอโพลีนในทุกพื้นที่ปฏิบัติการ โดยจัดอบรมทบทวนให้ความรู้ในรูปแบบ E-Learning แก่ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ เกี่ยวกับการป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายใน การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การต่อต้านการทุจริต รวมถึงการส่งเสริมให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจตามคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) ที่ได้มีการจัดทำให้แก่ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ เพื่อให้เกิดการตระหนักรู้และมีแนวทางในการปฏิบัติที่ดี โดยในปี 2567 บริษัทได้จัดให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ที่เข้าใหม่จัดทำแบบทดสอบจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท เพื่อวัดผลความเข้าใจ นอกจากนี้ได้ส่งเสริมให้มีการกำหนดกระบวนการและกลไกในการบริหารจัดการในกรณีมีการร้องทุกข์ แจ้งเบาะแสกรณีมีการฝ่าฝืนจริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจ และการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรให้สอดคล้องกับจริยธรรมธุรกิจของกลุ่มพีไอโพลีน เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน

โดยในรอบปี 2567 ไม่มีการฝ่าฝืนจรรยาบรรณธุรกิจ และรวมถึงไม่มีการฝ่าฝืนการทุจริตคอร์รัปชัน และบริษัทไม่พบการกระทำผิดหรือได้รับการแจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการใช้ข้อมูลภายในและความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ที่ขัดต่อหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของกลุ่มบริษัท

- พิจารณาทบทวนขอบเขตหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการค่าตอบแทน เพื่อให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ของสำนักงาน ก.ล.ด.

- เพื่อให้สอดคล้องกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจริยธรรมธุรกิจของกลุ่มทีพีไอโพลีน โดยให้ความรู้แก่กรรมการเกี่ยวกับการป้องกันการใช้อิทธิพลภายใน การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยในรอบปี 2567 คณะกรรมการบริษัท ภิบาลได้ดำเนินการครบถ้วนไม่พบความขัดแย้งที่เป็นสาระสำคัญ รวมถึงสนับสนุนให้กรรมการเข้าร่วมประชุมและสัมมนาในเรื่องต่าง ๆ ที่จะเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น หลักสูตร “Subsidiary Governance Program (SGP) เป็นหลักสูตรสำหรับกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูง” และหลักสูตร “Role of the Chairman Program(RCP) สำหรับกรรมการบริษัท ที่ทำหน้าที่ประธานกรรมการ” ซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) เป็นต้น

- มีการทบทวนนโยบายรักษาความปลอดภัยให้กับระบบสารสนเทศของบริษัทและบริษัทในเครือ (IT Security) เพื่อให้มีความมั่นคงทางด้านไซเบอร์มากยิ่งขึ้น

- มีการจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยงองค์กร และมาตรการรองรับความเสี่ยง และโอกาสที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยกำหนดเป้าหมายในการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี ค.ศ. 2043 ซึ่งเร็วกว่าที่ประเทศไทยได้ประกาศเจตนารมณ์ที่จะบรรลุเป้าหมายภายในปี ค.ศ. 2050

- บริษัทได้ดำเนินการปรับปรุงงานด้านสิทธิมนุษยชนให้มีความครอบคลุมต่อผู้มีส่วนได้เสียตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value

Chain) มากยิ่งขึ้น โดยครอบคลุม พนักงาน คู่ค้า ลูกค้า และชุมชนท้องถิ่น โดยกำหนดเป็นนโยบายของบริษัททั้งจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) จรรยาบรรณคู่ค้าด้านการจัดซื้อ จัดหา ว่าจ้าง (Supplier Code of Conduct) ที่ทำร่วมกันกับคู่ค้า และการปฏิบัติตามบทบัญญัติที่กำหนดไว้ในหลักการสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศและมาตรฐานแรงงานระหว่างประเทศ รวมถึงปฏิญญาสากลว่าด้วยสิทธิมนุษยชนของสหประชาชาติ และปฏิญญาสากลว่าด้วยสิทธิขั้นพื้นฐานและสิทธิในการทำงานขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานไทย พ.ศ. 2560 และเคารพต่อองค์การแรงงานระหว่างประเทศ (International Labor Organization : ILO)

- พิจารณาทบทวน ข้อมูลการบริหารความเสี่ยงซึ่งประกอบด้วย กรอบการบริหารความเสี่ยงขององค์กร ที่ได้รับการยอมรับว่าเป็นแนวทางในการส่งเสริมการบริหารความเสี่ยงและเป็นหลักปฏิบัติที่สากลยอมรับ

- ในปี 2567 มีพนักงานร่วมประเมินความผูกพันองค์กร ร้อยละ 87.62 ของพนักงานทั้งหมด มีระดับความพึงพอใจในการทำงานอยู่ที่ร้อยละ 81.56 ระดับความผูกพันของพนักงานต่อบริษัทอยู่ที่ร้อยละ 91.20 โดยรวมระดับความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานอยู่ที่ร้อยละ 84.05

นอกจากนี้บริษัทยังได้นำผลสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานที่ได้ ไปปรับปรุงสร้างกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับพนักงานในเทศกาลต่าง ๆ ที่เหมาะสม เพื่อให้พนักงานมีความผูกพันองค์กรมากยิ่งขึ้น



6.3.2 การนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ของ ก.ล.ต. ไปปรับใช้

บริษัทได้ทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance Policy) โดยอ้างอิงจากหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ปี 2555 ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยได้พิจารณาและตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ในฐานะผู้นำขององค์กร (Governing Board) โดยบริษัทคำนึงถึงหลักปฏิบัติดังกล่าวโดยละเอียดรอบคอบและเข้าใจถึงประโยชน์และความสำคัญของการนำหลักปฏิบัติตาม CG Code ซึ่งเน้นการบูรณาการประเด็นทางสังคม สิ่งแวดล้อม และการกำกับดูแลกิจการเพื่อนำไปใช้สร้างคุณค่าให้แก่กิจการเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนเป็นอย่างดี ประกอบด้วย 8 หมวดหลัก ดังนี้



หลักปฏิบัติ 1 ตระหนักถึงบทบาทและความรับผิดชอบของคณะกรรมการในฐานะผู้นำองค์กรที่สร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างยั่งยืน (Establish Clear Roles and Responsibilities of the Board)

หลักปฏิบัติ 1.1

คณะกรรมการควรเข้าใจบทบาทและตระหนักถึงความรับผิดชอบในฐานะผู้นำที่ต้องกำกับดูแลให้องค์กรมีการบริหารจัดการที่ดี ซึ่งครอบคลุมถึง

- (1) การกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมาย
- (2) การกำหนดกลยุทธ์ นโยบายการดำเนินงาน ตลอดจนการจัดสรรทรัพยากรสำคัญเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมาย
- (3) การติดตาม ประเมินผล และดูแลการรายงานผลการดำเนินงาน

หลักปฏิบัติ 1.2

ในการสร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างยั่งยืน คณะกรรมการควรกำกับดูแลกิจการให้นำไปสู่ผล (governance outcome) อย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- (1) สามารถแข่งขันได้และมีผลประกอบการที่ดีโดยคำนึงถึงผลกระทบในระยะยาว (competitiveness and performance with long-term perspective)
- (2) ประอบธุรกิจอย่างมีจริยธรรม เคารพสิทธิและมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย (ethical and responsible business)
- (3) เป็นประโยชน์ต่อสังคม และพัฒนาหรือลดผลกระทบด้านลบต่อสิ่งแวดล้อม (good corporate citizenship)
- (4) สามารถปรับตัวได้ภายใต้ปัจจัยการเปลี่ยนแปลง (corporate resilience)

หลักปฏิบัติ 1.3

คณะกรรมการมีหน้าที่ดูแลให้กรรมการทุกคนและผู้บริหารปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ รับผิดชอบ (duty of care) และซื่อสัตย์สุจริตต่อองค์กร (duty of loyalty) และดูแลให้การดำเนินงานเป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

หลักปฏิบัติ 1.4

คณะกรรมการควรเข้าใจขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ และกำหนดขอบเขตการมอบหมายหน้าที่และความรับผิดชอบให้กรรมการผู้จัดการใหญ่และฝ่ายจัดการอย่างชัดเจน ตลอดจนติดตามดูแลให้กรรมการผู้จัดการใหญ่และฝ่ายจัดการปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมาย

หลักปฏิบัติ 2 กำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักของกิจการที่เป็นไปเพื่อความยั่งยืน (Define Objectives and Central Ideas)

หลักปฏิบัติ 2.1

คณะกรรมการควรกำหนดหรือดูแลให้วัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักของกิจการ (objectives) เป็นไปเพื่อความยั่งยืน โดยเป็นวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่สอดคล้องกับการสร้างคุณค่าให้ทั้งกิจการ ลูกค้า ผู้มีส่วนได้เสีย และสังคมโดยรวม

หลักปฏิบัติ 2.2

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้มั่นใจว่า วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ตลอดจนกลยุทธ์ในระยะเวลายานกลางและ/หรือระยะยาวของกิจการสอดคล้องกับการบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักของกิจการ โดยมีการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาใช้อย่างเหมาะสม ปลอดภัย

หลักปฏิบัติ 3 เสริมสร้างคณะกรรมการที่มีประสิทธิภาพ (Effectiveness)

หลักปฏิบัติ 3.1

คณะกรรมการควรรับผิดชอบในการกำหนดและทบทวนโครงสร้างคณะกรรมการ ทั้งในเรื่องขนาด องค์ประกอบ สัดส่วนกรรมการที่เป็นอิสระที่เหมาะสมและจำเป็นต่อการนำพาวงค์กรสู่วัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักที่กำหนดไว้

หลักปฏิบัติ 3.2

คณะกรรมการควรเลือกบุคคลที่เหมาะสมเป็นประธานกรรมการ และดูแลให้มั่นใจว่า องค์ประกอบและการดำเนินงานของคณะกรรมการเอื้อต่อการใช้ดุลพินิจในการตัดสินใจอย่างมีอิสระ

หลักปฏิบัติ 3.3

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้การสรรหาและคัดเลือกกรรมการมีกระบวนการที่โปร่งใสและชัดเจน เพื่อให้ได้คณะกรรมการที่มีคุณสมบัติสอดคล้องกับองค์ประกอบที่กำหนดไว้

หลักปฏิบัติ 3.4

ในการเสนอคำตอบแทนคณะกรรมการให้ผู้ถือหุ้นอนุมัติ คณะกรรมการควรพิจารณาให้โครงสร้างและอัตราค่าตอบแทนมีความเหมาะสมกับความรับผิดชอบและจูงใจให้คณะกรรมการนำพาวงค์กรให้ดำเนินงานตามเป้าหมายทั้งระยะสั้นและระยะยาว

หลักปฏิบัติ 3.5

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้กรรมการทุกคนมีความรับผิดชอบในการปฏิบัติหน้าที่และจัดสรรเวลาอย่างเพียงพอ

หลักปฏิบัติ 3.6

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้มีการรอบและกลไกในการกำกับดูแลนโยบายและการดำเนินงานของบริษัทย่อยและกิจการอื่นที่บริษัทไปลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ ในระดับที่เหมาะสมกับกิจการแต่ละแห่ง รวมทั้งบริษัทย่อยและกิจการอื่นที่บริษัทไปลงทุนมีความเข้าใจถูกต้องตรงกันด้วย

หลักปฏิบัติ 3.7

คณะกรรมการควรจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ประจำปีของคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย และกรรมการรายบุคคล โดยผลประเมินควรถูกนำไปใช้สำหรับการพัฒนาการปฏิบัติหน้าที่ต่อไปด้วย

หลักปฏิบัติ 3.8

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้คณะกรรมการและกรรมการแต่ละคนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ ลักษณะการประกอบธุรกิจ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ ตลอดจนสนับสนุนให้กรรมการทุกคนได้รับการเสริมสร้างทักษะและความรู้สำหรับการปฏิบัติหน้าที่ที่กรรมการอย่างสม่ำเสมอ

หลักปฏิบัติ 3.9

คณะกรรมการควรดูแลให้มั่นใจว่าการดำเนินงานของคณะกรรมการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สามารถเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญ และมีเลขาธิการบริษัทที่มีความรู้และประสบการณ์ที่จำเป็นและเหมาะสมต่อการสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการ

หลักปฏิบัติ 4 สรรหาและพัฒนาผู้บริหารระดับสูง และการบริหารบุคลากร (CEO and People Management)

หลักปฏิบัติ 4.1

คณะกรรมการควรดำเนินการให้มั่นใจว่าการสรรหาและพัฒนากรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้บริหารระดับสูงให้มีความรู้ ทักษะ ประสบการณ์ และคุณลักษณะที่จำเป็นต่อการขับเคลื่อนองค์กรไปสู่เป้าหมาย

หลักปฏิบัติ 4.2

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้มีการกำหนดโครงสร้างค่าตอบแทนและการประเมินผลที่เหมาะสม

หลักปฏิบัติ 4.3

คณะกรรมการควรเข้าใจโครงสร้างและความสัมพันธ์ของผู้ถือหุ้นที่อาจมีผลกระทบต่อการบริหารและการดำเนินงานของกิจการ

หลักปฏิบัติ 4.4

คณะกรรมการควรติดตามดูแลการบริหารและพัฒนาบุคลากรให้มีจำนวน ความรู้ ทักษะ ประสบการณ์ และแรงจูงใจที่เหมาะสม

หลักปฏิบัติ 5 ส่งเสริมนวัตกรรม และการประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบ (Nurture Innovation and Responsible Operations)

หลักปฏิบัติ 5.1

คณะกรรมการควรให้ความสำคัญและสนับสนุนการสร้างนวัตกรรมที่ก่อให้เกิดมูลค่าแก่ธุรกิจควบคู่ไปกับการสร้างคุณค่าประโยชน์ต่อลูกค้าหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง และมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

หลักปฏิบัติ 5.2

คณะกรรมการควรติดตามดูแลให้ฝ่ายจัดการประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมและสะท้อนอยู่ในแผนดำเนินการ (operational plan) เพื่อให้มั่นใจได้ว่า ทุกฝ่ายขององค์กรได้ดำเนินการสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ เป้าหมายหลัก และแผนกลยุทธ์ (strategies) ของกิจการ

หลักปฏิบัติ 5.3

คณะกรรมการควรติดตามดูแลให้ฝ่ายจัดการจัดสรรและจัดการทรัพยากรให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและ ประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงผลกระทบและการพัฒนาทรัพยากรตลอดสาย value chain เพื่อให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักได้อย่างยั่งยืน

หลักปฏิบัติ 5.4

คณะกรรมการควรจัดให้มีกรอบการกำกับดูแลและการบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศระดับองค์กร ที่สอดคล้องกับความต้องการของกิจการ รวมทั้งดูแลให้มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการเพิ่มโอกาสทางธุรกิจและพัฒนากิจการดำเนินงาน การบริหารความเสี่ยง เพื่อให้กิจการสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายหลักของกิจการ

หลักปฏิบัติ 6 ดูแลให้มีระบบการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายในที่เหมาะสม (Strengthen Effective Risk Management and Internal Control)

หลักปฏิบัติ 6.1

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้มั่นใจว่า บริษัทมีระบบการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในที่จะทำให้บรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ และมีการปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย และมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

หลักปฏิบัติ 6.2

คณะกรรมการต้องจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบที่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและอิสระ

หลักปฏิบัติ 6.3

คณะกรรมการควรติดตามดูแลและจัดการความขัดแย้งของผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นได้ระหว่างบริษัทกับฝ่ายจัดการ คณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้น รวมไปถึงการป้องกันการใช้อำนาจอันมิควรในทรัพย์สิน ข้อมูลและโอกาสของบริษัท และการทำธุรกรรมกับผู้ที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับบริษัทในลักษณะที่ไม่สมควร

หลักปฏิบัติ 6.4

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้มีการจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการต่อต้านคอร์รัปชันที่ชัดเจน และสื่อสารในทุกระดับขององค์กรและต่อคนนอกเพื่อให้เกิดการนำไปปฏิบัติได้จริง

หลักปฏิบัติ 6.5

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้กิจการมีกลไกในการรับเรื่องร้องเรียนและการดำเนินการกรณีที่มีการชี้เบาะแส

หลักปฏิบัติ 7 รักษาความน่าเชื่อถือทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูล (Ensure Disclosure and Financial Integrity)

หลักปฏิบัติ 7.1

คณะกรรมการมีความรับผิดชอบในการดูแลให้ระบบการจัดทำรายงานทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลสำคัญต่าง ๆ ถูกต้อง เพียงพอ ทันเวลา เป็นไปตามกฎเกณฑ์ มาตรฐาน และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง

หลักปฏิบัติ 7.2

คณะกรรมการควรติดตามดูแลความเพียงพอของสภาพคล่องทางการเงินและความสามารถในการชำระหนี้

หลักปฏิบัติ 7.3

ในภาวะที่กิจการประสบปัญหาทางการเงินหรือมีแนวโน้มจะประสบปัญหา คณะกรรมการควรมั่นใจได้ว่า กิจการมีแผนในการแก้ไขปัญหา หรือมีกลไกอื่นที่สามารถแก้ไขปัญหาทางการเงินได้ ทั้งนี้ ภายใต้การคำนึงถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

หลักปฏิบัติ 7.4

คณะกรรมการควรพิจารณาจัดทำรายงานความยั่งยืนตามความเหมาะสม

หลักปฏิบัติ 7.5

คณะกรรมการควรกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการจัดให้มีหน่วยงานหรือผู้รับผิดชอบงานนักลงทุนสัมพันธ์ ที่ทำหน้าที่ในการสื่อสารกับผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียอื่น เช่น นักลงทุน นักวิเคราะห์ ให้เป็นไปอย่างเหมาะสม เท่าเทียมกัน และทันเวลา

หลักปฏิบัติ 7.6

คณะกรรมการควรส่งเสริมให้มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการเผยแพร่ข้อมูล

หลักปฏิบัติ 8 สนับสนุนการมีส่วนร่วม และการสื่อสารกับผู้ถือหุ้น (Ensure Engagement and Communication with Shareholders)

หลักปฏิบัติ 8.1

คณะกรรมการควรดูแลให้มั่นใจว่า ผู้ถือหุ้นมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัท

หลักปฏิบัติ 8.2

คณะกรรมการควรดูแลให้การดำเนินการในวันประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปด้วยความเรียบร้อย โปร่งใส มีประสิทธิภาพ และเอื้อให้ผู้ถือหุ้นสามารถใช้สิทธิของตน

หลักปฏิบัติ 8.3

คณะกรรมการควรดูแลให้การเปิดเผยมติที่ประชุมและการจัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปอย่างถูกต้องและครบถ้วน

ทั้งนี้ ในปี 2567 มีเรื่องที่อยู่ระหว่างการพิจารณากำหนดมาตรการทดแทนที่เหมาะสม ดังนี้

คณะกรรมการไม่ได้มีการกำหนดนโยบายจำกัดจำนวนปีในการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระ เนื่องจากบริษัทได้พิจารณาความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ การปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการอิสระแต่ละท่านที่เป็นประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย และเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยจากผลปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระแต่ละท่านสามารถให้ความเห็นได้อย่างอิสระและไม่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ อีกทั้งพิจารณาจากโครงสร้างธุรกิจปัจจุบันของบริษัท การดำรงตำแหน่งอย่างต่อเนื่องน่าจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทปฏิบัติตามแนวทางที่ไม่ขัดต่อกฎหมาย และเป็นไปตามวัฒนธรรมองค์กรของบริษัท โดยบริษัทได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าการดำเนินการดังกล่าวไม่มีผลต่อคุณสมบัติของความเป็นอิสระของกรรมการดังกล่าว



6.3.3 การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องอื่น ๆ

ด้วยผลสำเร็จจากการที่กลุ่มทีพีไอโพลีนได้ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด และได้รับรางวัลและการรับรองจากองค์กรที่เป็นที่ยอมรับ ในเรื่องการส่งเสริมการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน ส่งผลให้

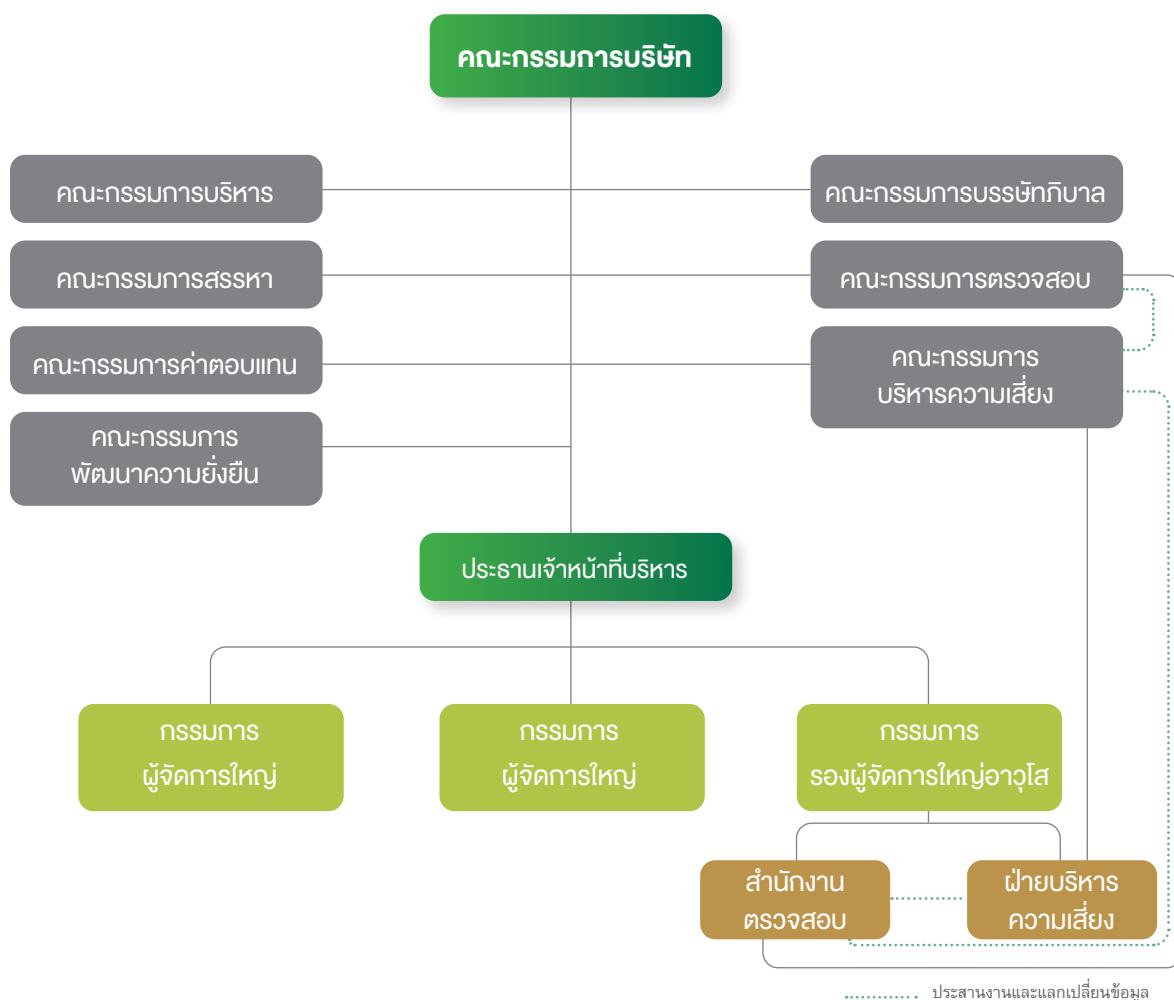
1. บริษัทได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการในโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย (CGR) ประจำปี 2567 จากการสำรวจทั้งหมดจากจำนวน 808 บริษัท โดยบริษัทได้รับการประเมินในระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” (Excellent CG Scoring) ต่อเนื่อง 2 ปี ซ้อน (2566-2567) ซึ่งดำเนินการโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ด้วยความสนับสนุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงาน ก.ล.ต.
2. บริษัทได้รับการประเมิน “หุ้นยั่งยืนระดับ AA” ประจำปี 2567 (SET ESG Ratings : AA) จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
3. บริษัทติดอันดับ ESG100 ประจำปี 2567 เป็นปีที่ 3 (2565-2567) จากการที่บริษัทมีการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environmental Social and Governance: ESG) โดยถือเป็นบริษัทที่นำลงทุนในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง จากสถาบันไทยพัฒน์
4. บริษัทได้รับรางวัลเกียรติคุณ (Sustainability Disclosure Award) ประจำปี 2567 ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 สะท้อนถึงความมุ่งมั่นของบริษัทในการเปิดเผยข้อมูลด้านความยั่งยืนอย่างโปร่งใสและรอบด้าน ซึ่งเป็นรางวัลที่ได้รับการประเมินสถานะการเปิดเผยข้อมูลความยั่งยืน (จากรายงานความยั่งยืน และแบบ 56-1 One Report ปี 2566) ของสมาชิกองค์กรประชาคมการเปิดเผยข้อมูลความยั่งยืน (Sustainability Disclosure Community : SDC) จากสถาบันไทยพัฒน์





7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่น ๆ

7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567



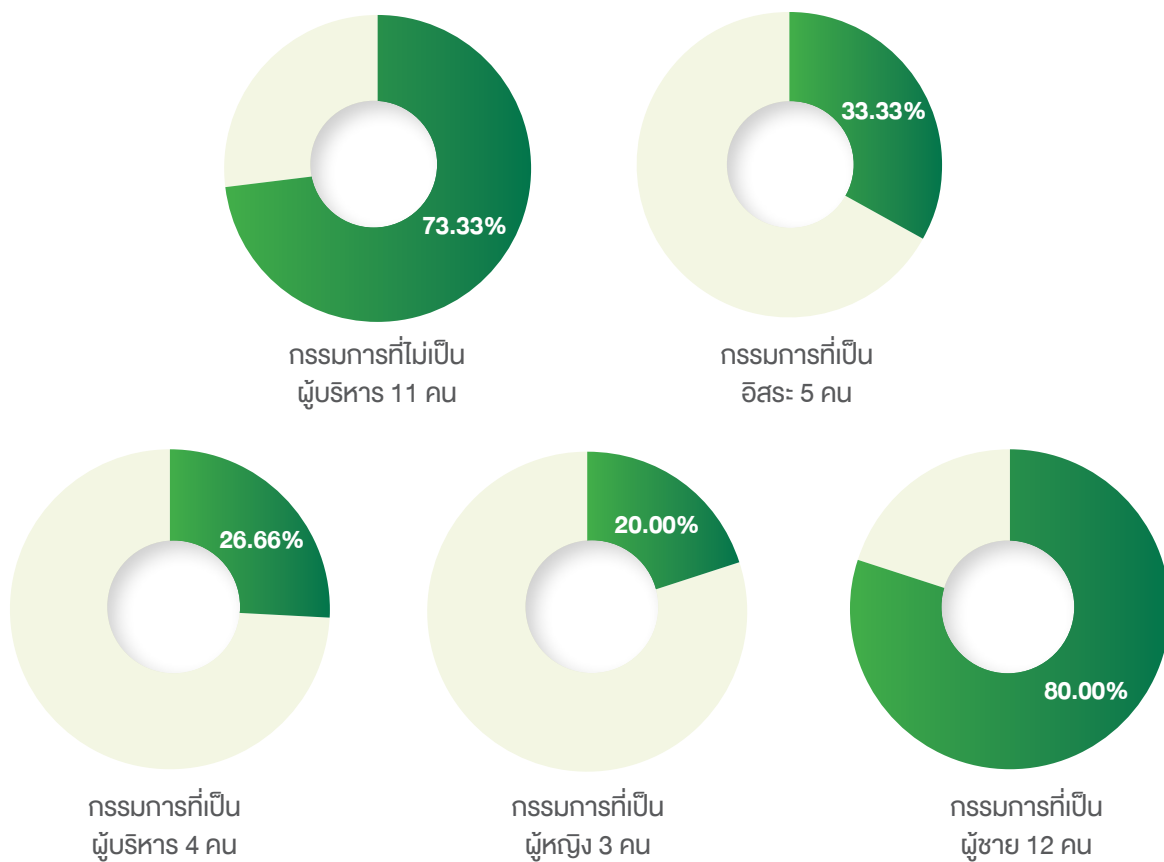
โครงสร้างการจัดการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัท โดยมีคณะกรรมการชุดย่อยจำนวน 7 ชุด ประกอบด้วย คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการค่าตอบแทน คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการบรรษัทภิบาล คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

โดยคณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 15 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 5 ท่าน ซึ่งเป็นจำนวนที่เกิน 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด

7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ

7.2.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการของบริษัท มีจำนวน 15 ท่าน ประกอบด้วย



คณะกรรมการของบริษัท ประกอบด้วยกรรมการที่มีคุณสมบัติหลากหลายทั้งในด้านทักษะประสบการณ์แต่ละท่านมีคุณธรรม จริยธรรม ความเป็นอิสระ ความสามารถเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์กับบริษัท สามารถดูแลผลประโยชน์โดยรวมให้ผู้ถือหุ้นได้ นอกจากนี้กรรมการบริษัททุกท่านมีความเข้าใจถึงหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรอบคอบ มีการปรับปรุงความรู้ให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลาและได้ใช้เวลาอย่างเพียงพอต่อการปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างเต็มที่

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระ ให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

7.2.2 ข้อมูลคณะกรรมการและผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ประกอบด้วย

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1	นายพันธุ์ชัย วิจิทขณะ	ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ
2	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5	นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7	นายกฤษฎี ศรียุกต์ศิริ	กรรมการ
8	นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9	นายสุพจน์ สิงห์เสน่ห์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
10	นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
11	นายทวีช เตชะนาวากุล	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
12	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
13	นายพรพล สุวรรณมาศ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
14	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการ
15	ดร.วิรัช ฉัตรตรงค์	กรรมการ

ทั้งนี้ กรรมการทุกคนของบริษัทได้เข้ารับการอบรมหลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทยที่เกี่ยวกับกรรมการอย่างน้อย 1 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตร Directors Certification Program (DCP) หรือ หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP)

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 15 คน เป็นกรรมการอิสระ 5 คน ซึ่งมีกรรมการที่เป็นผู้หญิง 3 คน คณะกรรมการมีความหลากหลายทั้งเพศ อายุ เชื้อชาติ สัญชาติ ความชำนาญ ทักษะ และประสบการณ์ (Board Diversities) โดยมีทักษะสอดคล้องกับกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัท ผ่านการจัดทำตารางความรู้ความชำนาญ (Board Skills Matrix) และ มีความหลากหลายในด้านประวัติการศึกษา ประสบการณ์ โดยไม่ได้จำกัดความแตกต่างอื่นใด รายละเอียดประวัติกรรมการปรากฏตามเอกสารแนบ 1

ตารางความรู้ความชำนาญ (Board Skills Matrix)

รายชื่อ/ ความรู้ความชำนาญ เฉพาะด้าน	Policy Development	Business Judgment	Strategic Planning	Finance & Accounting	Internal Audit	Law	Corporate Governance & CSR	Risk Management & Internal Control	HR & Organization Development	Construction Industry Expertise	International Business	Innovation Management
1 นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2 นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	X	X	X				X	X	X	X	X	X
3 ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	X	X	X				X	X	X	X	X	X
4 นายประยัด เลี่ยวไพรัตน์	X	X	X				X	X	X	X	X	X
5 นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
6 นางสาวมาลินี เลี่ยวไพรัตน์	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
7 นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
8 นายกฤษฎี ศรียุคศิริ	X	X	X				X	X	X	X	X	X
9 นายกวิช เตชะนาวากุล	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
10 นายจันธชัย วิจักจนะ	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X
11 นายสุพจน์ สิงห์สนั่น	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
12 นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	X	X	X				X	X	X	X	X	
13 นายพรวล สุวรรณมาศ	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
14 นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	X	X	X				X	X	X	X	X	X
15 นายวิรัช ฉัตรตรงค์	X	X	X				X	X	X	X	X	X

7.2.3 ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

1. ปฏิบัติหน้าที่โดยใช้ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ให้เป็นไปตามกฎหมายวัตถุประสงค์และข้อบังคับด้วยความระมัดระวังเพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัท และรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น
2. พิจารณานโยบาย วิสัยทัศน์ แผนงาน และกลยุทธ์ที่สำคัญเกี่ยวกับทิศทางและนโยบายของบริษัท รวมทั้งจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ และกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามแผนงานที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทและความคืบหน้าที่สำคัญด้านต่าง ๆ
4. กำหนดเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้น
5. จัดให้มีระบบบัญชี การรายงานทางการเงินและการสอบบัญชีที่ถูกต้อง โปร่งใส ทันต่อเวลา และเป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป
6. ดูแลระบบการควบคุมภายใน กำกับการตรวจสอบภายในและการตรวจสอบภายนอก ให้ทำหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล รวมทั้งดูแลให้มีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม
7. จัดให้มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมถึงการพัฒนาระบบการบริหารความเสี่ยง และดูแลผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทุกกลุ่มอย่างเป็นธรรม รวมถึงดูแลในเรื่องการสื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทและสาธารณชนอย่างเหมาะสม
8. ดูแลและแก้ไขปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมถึงรายการที่เกี่ยวข้องกันที่อาจเกิดขึ้นให้เป็นไปตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง
9. พิจารณาสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในการปฏิบัติหน้าที่กรรมการบริษัท
10. พิจารณาความจำเป็นและความเหมาะสมในการกำหนดค่าตอบแทนให้กับกรรมการบริษัท
11. พิจารณากลยุทธ์ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ แผนการดำเนินงานประจำปี และเป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ (Key Performance Indicator : KPI) ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

“นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์ นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์ ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์ นายประหยัด เลี่ยวไพรัตน์ นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์ นายภากร เลี่ยวไพรัตน์ และ นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา กรรมการสองในเจ็ดคนนี้ ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท”

ความเป็นอิสระของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 15 คน โดยมีกรรมการอิสระจำนวน 5 คน ซึ่งเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 39/2559 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ แต่เนื่องจากประธานกรรมการไม่ได้เป็นกรรมการอิสระตามข้อแนะนำในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์ฯ ว่า ในกรณีที่ประธานกรรมการไม่ได้เป็นกรรมการอิสระ คณะกรรมการบริษัทควรประกอบด้วยกรรมการอิสระมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด

ทั้งนี้ การดำเนินการของคณะกรรมการบริษัท ที่ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

1. การเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือ การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของกลุ่มบริษัท หรือ การดำเนินการอื่นใด ตามที่กฎหมายและคณะกรรมการตลาดทุนประกาศกำหนด
2. การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น
3. การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิ หรือ ข้อบังคับบริษัท
4. การเพิ่ม หรือ ลดทุนจดทะเบียนของบริษัท
5. การเลิกบริษัท หรือ การควบรวมกิจการบริษัท กับบริษัทอื่น
6. การออกหุ้นกู้ของบริษัท

บทบาทหน้าที่ของประธานกรรมการ

เพื่อให้การแบ่งแยกอำนาจหน้าที่ในเรื่องการกำหนดนโยบายและการบริหารงานของบริษัทแยกจากกันอย่างชัดเจน บริษัทจึงกำหนดให้ประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และผู้จัดการใหญ่เป็นคนละบุคคลกัน โดยประธานกรรมการมีบทบาทหน้าที่ ดังนี้

1. เรียกประชุมคณะกรรมการบริษัท เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้น ตลอดจนมีบทบาทในการกำหนดระเบียบวาระการประชุมร่วมกับผู้จัดการใหญ่
2. มีบทบาทในการควบคุมการประชุมให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับบริษัท สนับสนุนและเปิดโอกาสให้กรรมการแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระ

3. สนับสนุนและส่งเสริมให้คณะกรรมการบริษัท ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ ตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบ และตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

4. ดูแล ติดตามการบริหารงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยอื่นๆ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

5. เป็นผู้ลงคะแนนชี้ขาดในกรณีที่ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท มีการลงคะแนนเสียง และคะแนนเสียงทั้งสองฝ่ายเท่ากัน



(ได้แสดงรายละเอียดไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/org-tpi/board-roles-th>) หรือ Scan QR Code

7.2.4 กระบวนการและขั้นตอนการสรรหาและแต่งตั้งกรรมการ กรรมการชุดย่อย และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1) การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการ

ในการแต่งตั้งกรรมการของบริษัท บริษัทจะพิจารณาจากความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ หรือพิจารณาจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทที่มีประสบการณ์ในธุรกิจที่จะเป็นประโยชน์ต่อบริษัท อย่างไรก็ตาม การแต่งตั้งกรรมการใหม่จะต้องผ่านการพิจารณาอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี)

ทั้งนี้ ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

- (1) ให้ถือว่าผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้นต่อ 1 เสียง
- (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (1) เลือกตั้งบุคคลเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการ จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากที่สุดเพียงคนเดียวได้
- (3) บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมาไม่มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งเป็นจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยพิจารณาจากกรรมการที่อยู่ตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ทั้งนี้ กรรมการที่ออกจากตำแหน่งไปนั้นอาจได้รับเลือกตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเข้ามาเป็นกรรมการใหม่ได้

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการผู้นั้นจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนเข้ามาแทน ทั้งนี้ มติของคณะกรรมการตามความข้างต้นจะต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

2) การสรรหากรรมการอิสระ

บริษัทมีนโยบายในการสรรหากรรมการอิสระที่สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ. 39/2559 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ฉบับลงวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2559 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย

2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงานที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกันผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษา ของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็น บิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย

4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมี

ลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด.

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจดังกล่าว รวมถึงการทำรายการทางการค้าที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค้ำประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นทำนองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัท หรือคู่สัญญา มีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทหรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่าง 1 ปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท สังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด.

6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด.

7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย

9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

3) กระบวนการและขั้นตอนการพิจารณาสรรหากรรมการ

เมื่อคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ได้คัดเลือกรายชื่อบุคคลที่ถูกเสนอชื่อเป็นกรรมการบริษัท หรือกรรมการชุดย่อยแล้ว ให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน พิจารณาคัดกรองคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการบริษัท กำหนด และตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

1. พิจารณาความเหมาะสมของความรู้ ประสบการณ์ ความสามารถเฉพาะด้าน ที่เป็นประโยชน์กับบริษัท มีประสบการณ์ในธุรกิจหรืออุตสาหกรรมหลักที่บริษัทดำเนินกิจการอยู่ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทมีองค์ประกอบตามที่กำหนด โดยจัดทำเป็น Board Skills Matrix ซึ่งช่วยทำให้การสรรหากรรมการมีความสอดคล้องกับทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท

2. พิจารณา ความหลากหลายทั้งเพศ อายุ เชื้อชาติ สัญชาติ ความชำนาญ ทักษะ และประสบการณ์ (Board Skills Matrix/Board Diversities) ความรู้ความสามารถทั้งทางด้านวิชาการ (Hard Skills และ Soft Skills) และด้านปัจจัยสนับสนุนความยั่งยืน เพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมการที่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสนับสนุนให้องค์ประกอบคณะกรรมการบริษัททั้งคณะ มีความครบถ้วนสมบูรณ์ ทั้งในมิติความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และมิติความหลากหลาย ที่เอื้อประโยชน์ให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงสุด

3. ตรวจสอบบุคคลที่จะถูกเสนอชื่อว่า มีคุณสมบัติ ตามกฎหมายและข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแล เช่น พ.ร.บ.บริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 พ.ร.บ.หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

4. พิจารณาการอุทิศเวลาของกรรมการ โดยหากเป็นกรรมการเดิมที่จะกลับเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการอีกครั้ง ให้พิจารณาผลการปฏิบัติงานในช่วงที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ

5. กรณีการเสนอแต่งตั้งกรรมการอิสระ ควรพิจารณาความเป็นอิสระของบุคคลที่จะเสนอชื่อให้เป็นกรรมการอิสระตามหลักเกณฑ์ที่สำนักงาน ก.ล.ต.กำหนด และหลักเกณฑ์ของบริษัท ตลอดจนพิจารณาความจำเป็นในการสรรหากรรมการอิสระเพิ่มเติม กรณีที่ปรากฏว่ามีกรรมการอิสระปัจจุบันขาดคุณสมบัติหรือไม่ได้ปฏิบัติหน้าที่แล้ว ทั้งนี้ เพื่อให้โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัทเป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด

6. พิจารณาวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระ โดยหากเป็นกรรมการอิสระเดิมที่จะกลับเข้าดำรงตำแหน่งอีกครั้ง จะต้องมีการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องนับจากวันที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระครั้งแรก

7. ดำเนินการทาบทามบุคคลที่มีคุณสมบัติสอดคล้องกับเกณฑ์คุณสมบัติที่กำหนดไว้ เพื่อให้มั่นใจว่าบุคคลดังกล่าวมีความยินดีที่จะมารับตำแหน่งกรรมการของบริษัท หากได้รับการแต่งตั้ง

8. เสนอรายชื่อบุคคลที่ได้พิจารณาคัดกรองตามเกณฑ์ข้างต้นแล้ว พร้อมคุณสมบัติและเหตุผลในการคัดเลือก ต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบเพื่อนำเสนอผู้ถือหุ้นอนุมัติ หรือคณะกรรมการบริษัทอนุมัติแต่งตั้งได้ในกรณีเป็นการแต่งตั้งกรรมการเพื่อทดแทนตำแหน่งที่ว่าง หรือมีกรรมการลาออกระหว่างปี ซึ่งเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับบริษัท และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด

9. สำหรับกรรมการชุดย่อย คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จะพิจารณาความรู้ความสามารถที่เหมาะสมองค์ประกอบของกรรมการชุดย่อยทั้งคณะ และเกณฑ์การดำรงตำแหน่ง อาทิ Board Skills Matrix/Board Diversities คุณสมบัติความเป็นอิสระของกรรมการ และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ

4) หลักเกณฑ์ทั่วไปสำหรับการแต่งตั้งกรรมการใน

คณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ ของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยคณะหนึ่งหรือหลายคณะเพื่อทำหน้าที่สนับสนุนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการชุดย่อยดังกล่าวจะมีหน้าที่รับผิดชอบในการพิจารณาทบทวนเรื่องต่าง ๆ ที่มีความสำคัญเป็นการเฉพาะ โดยคณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้ให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งสมาชิกคณะกรรมการชุดย่อย การออกกฎบัตรคณะกรรมการชุดย่อยเพื่อกำหนดระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้ององค์ประกอบของคณะกรรมการชุดย่อย หน้าที่ และความรับผิดชอบ ตลอดจนเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารชุดย่อยดังกล่าว ตามที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเห็นสมควร โดยในแต่ละปี คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาทบทวนกฎบัตรของคณะกรรมการชุดย่อยแต่ละคณะ

7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการชุดย่อย ประกอบด้วย

7.3.1 คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1.	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการบริหาร
2.	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการบริหาร
3.	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการบริหาร
4.	นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการบริหาร
5.	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการบริหาร
6.	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการบริหาร
7.	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการบริหาร

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัทจำนวน 7 ท่าน ช่างต้น เป็นผู้ที่มีอำนาจลงนามแทนบริษัท โดยกรรมการ 2 ใน 7 ท่านนี้ ลงลายมือชื่อร่วมกันพร้อมประทับตราสำคัญของบริษัท

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อทำหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. บริหารและกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจ เป้าหมายและแผนการดำเนินงาน เป้าหมายทางการเงิน และงบประมาณของบริษัท โดยพิจารณาถึงปัจจัยทางธุรกิจอย่างเหมาะสม เพื่อนำเสนอและขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริษัท และในกรณีที่สถานการณ์เปลี่ยนแปลง คณะกรรมการบริหารจะพิจารณาทบทวนการใช้งบประมาณที่ได้รับอนุมัติให้เหมาะสมกับสถานการณ์นั้น ๆ รวมทั้งดำเนินกลยุทธ์ทางธุรกิจให้เป็นไปตามนโยบายของคณะกรรมการบริษัท

2. ติดตามผลการดำเนินงานของฝ่ายต่าง ๆ ให้เป็นไปตามนโยบาย กลยุทธ์ทางธุรกิจ เป้าหมายและแผนการดำเนินงาน เป้าหมายทางการเงิน และงบประมาณของบริษัท ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเอื้อต่อสภาพธุรกิจ พร้อมให้คำปรึกษา แนะนำ การบริหารจัดการแก่ผู้บริหารระดับสูง

3. พิจารณาคัดเลือกและแต่งตั้งผู้บริหารระดับสูง โดยคณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้พิจารณาเบื้องต้นในการกลั่นกรองสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วน เหมาะสม มีความรู้ความสามารถ ทักษะ และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินกิจการของบริษัท ก่อนเสนอให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณานุมัติ กำหนดโครงสร้างองค์กรและนโยบายเกี่ยวกับการบริหาร

จัดการบริษัท พิจารณาและติดตามแผนงานการสร้างผู้บริหารทดแทน รวมถึงแผนงานด้านกำลังคนและการกำหนดหลักเกณฑ์การจ่ายผลตอบแทน และหลักเกณฑ์การประเมินผลงานของผู้บริหาร

4. แต่งตั้งและถอดถอนพนักงาน ตลอดจนกำหนดจ่ายเงินบำเหน็จรางวัลแก่พนักงาน

5. พิจารณาและให้ข้อเสนอแนะหรือความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท เกี่ยวกับโครงการข้อเสนอ หรือการเข้าทำธุรกรรมใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท รวมถึงพิจารณาทางเลือกในการระดมทุน เมื่อมีความจำเป็น และเกินกว่าวงเงินที่ได้กำหนดไว้ และ/หรือ ที่กฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง หรือ ข้อบังคับบริษัท กำหนดให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือ คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

6. ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัท รวมทั้งมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบใด ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย หรือ ตามนโยบายที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

7. แต่งตั้ง และ/หรือ มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารหรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายคน กระทำการใด ๆ ที่อยู่ในขอบอำนาจของคณะกรรมการบริหาร ตามที่คณะกรรมการบริหาร เห็นสมควร ตลอดจนตารางกำหนดอำนาจอนุมัติ (Table of Authority) ที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยที่คณะกรรมการบริหาร อาจยกเลิกเพิกถอน หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงอำนาจดังกล่าวได้ภายในขอบอำนาจของคณะกรรมการบริหาร

7.3.2 คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1.	นายสุพจน์ สิงห์สนธิ *	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2.	นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการตรวจสอบ
3.	นายกวีช เตชะนาวกุล	กรรมการตรวจสอบ
4.	นายพรพล สุวรรณมาศ	กรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ: * มีความรู้และประสบการณ์ด้านบัญชี

อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่รับผิดชอบการสอบทานรายงานทางการเงินของบริษัท ความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน ระบบการบริหารความเสี่ยง การปฏิบัติตามกฎหมาย กฎเกณฑ์ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง และจัดทำรายงาน หรือให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติ หรือเพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ

2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน และ/หรือ การว่าจ้างบริษัทตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3. สอบทานให้บริษัท ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัท

4. พิจารณา คัดเลือก และเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าวต่อคณะกรรมการเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่ฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5. พิจารณารายการเกี่ยวโยงกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ประกาศคณะกรรมการตลาดทุน และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
- ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
- ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัท
- ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
- ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
- ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
- รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

7. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ หากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร

- (1) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- (2) การทุจริตหรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
- (3) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

หากคณะกรรมการบริษัท หรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาข้างต้น กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการ หรือการกระทำตามข้างต้นต่อนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. หรือตลาดหลักทรัพย์ฯ

8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

9. ทบทวนข้อบังคับ และผลการปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมา อย่างน้อยปีละหนึ่ง (1) ครั้ง

7.3.3 คณะกรรมการสรรหา ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1	นายจันธวัช วิจิตรกุล	ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ
2	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5	นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7	นายกฤติ ศรียุทส์ศิริ	กรรมการ
8	นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9	นายสุพจน์ สิงห์เสนห์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
10	นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
11	นายทวิช เตชะนาวากุล	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
12	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
13	นายพสพล สุวรรณมาศ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
14	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการ
15	ดร.วิรัช ด้ตรรงค์	กรรมการ

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหา

1. คัดเลือกบุคคลที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการใหม่ เมื่อมีตำแหน่งว่างลง (จากการลาออก หรือครบวาระ) เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อดำเนินการแต่งตั้ง โดยคำนึงถึงองค์ประกอบของคณะกรรมการความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัท อีกทั้งคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องการสรรหาต้องให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท

2. พิจารณาเสนอชื่อกรรมการ เพื่อทำหน้าที่กรรมการเฉพาะเรื่อง โดยพิจารณาตามองค์ประกอบของคณะกรรมการเฉพาะเรื่องคุณสมบัติ ความรู้ ความสามารถของกรรมการ ที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติหน้าที่กรรมการเฉพาะเรื่อง และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาแต่งตั้ง

3. เปิดเผยรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการสรรหาไว้ในรายงานประจำปี

4. คณะกรรมการสรรหาควรประชุมร่วมกันอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ ได้กำหนดวิธีการสรรหาบุคคลเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการดังนี้

1. คณะกรรมการสรรหากำหนดคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องการสรรหาทดแทน เพื่อให้มีองค์ประกอบและคุณสมบัติตามกฎหมาย/ระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสอดคล้องกับกลยุทธ์และการดำเนินธุรกิจของบริษัท และกำหนดวิธีการเสนอรายชื่อผู้มีคุณสมบัติ ทั้งนี้ คู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดี มาตรฐานทางจริยธรรม และจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ได้ระบุคุณสมบัติของคณะกรรมการไว้ว่า กรรมการแต่ละคนต้องมาจากผู้ทรงคุณวุฒิหลากหลายสาขาอาชีพที่จำเป็นในการบริหารกิจการของบริษัท ควรประกอบด้วยผู้ที่มีความรู้ด้านธุรกิจ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านกฎหมาย ผู้ทรงคุณวุฒิด้านบัญชีและการเงิน รัฐศาสตร์ ความมั่นคง การบริหารความเสี่ยงในวิกฤตต่าง ๆ/งานภาคประชาสังคม วิสาหกิจชุมชน ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างยั่งยืน

2. คณะกรรมการสรรหาสรุปผลการสรรหาและเสนอชื่อผู้มีความเหมาะสมที่จะเป็นกรรมการพร้อมเหตุผลประกอบและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เป็นกรรมการหรือเพื่อเสนอรายชื่อต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติแต่งตั้งเป็นกรรมการต่อไป
3. คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามรายชื่อที่คณะกรรมการสรรหาลำเสนอเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง
4. เลขานุการบริษัทปฏิบัติหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการสรรหา

7.3.4 คณะกรรมการค่าตอบแทน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1	นายพันธชัย วิจิทวณะ	ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ
2	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5	นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7	นายกฤติ ศรียุคศิริ	กรรมการ
8	นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9	นายสุพจน์ สิงห์เสนห์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
10	นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
11	นายกวิช เตชะนาวากุล	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
12	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
13	นายพรพล สุวรรณมาศ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
14	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการ
15	ดร.วิรัช ฉัตรตรงค์	กรรมการ

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทน

1. กำหนดหลักเกณฑ์หรือวิธีการกำหนดค่าตอบแทน รวมทั้งพิจารณาเสนอค่าตอบแทนที่เป็นธรรมและสมเหตุสมผล สำหรับกรรมการและกรรมการเฉพาะเรื่อง และที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
2. พิจารณาเสนอแนวทางการประเมินผลและค่าตอบแทนผู้บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่ เพื่อพิจารณาอนุมัติ
3. รับทราบและให้ข้อเสนอแนะเรื่องการปรับโครงสร้างองค์กรและระดับงาน รวมทั้งการประเมินผลและพิจารณา ค่าตอบแทนผู้บริหาร
4. มีความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ โดยตรงตามบทบาทหน้าที่และคณะกรรมการ มีความรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม
5. เปิดเผยรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนไว้ในรายงานประจำปี
6. คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนควรประชุมร่วมกันอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
7. เลขานุการบริษัทปฏิบัติหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการค่าตอบแทน

7.3.5 คณะกรรมการบรรษัทภิบาล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ประกอบด้วย

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1	นายพันธุ์ชัย วิจักขณะ	ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ
2	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5	นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7	นายกฤษฎี ศรียุคศิริ	กรรมการ
8	นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9	นายสุพจน์ สิงห์เสน่ห์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
10	นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
11	นายทวิช เตชะนาวากุล	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
12	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
13	นายพรวล สุวรรณมาศ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
14	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการ
15	ดร.วิรัช ฉัตรตรงค์	กรรมการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ

1. กำหนดวัตถุประสงค์เป้าหมายหลักของกิจการที่เป็นไปเพื่อการมีธรรมาภิบาลที่ดีและเพื่อให้ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืน

2. พิจารณาให้ความเห็น ให้ข้อเสนอแนะ และทบทวนนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณธุรกิจ นโยบายเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนของบริษัท นโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน รวมถึงนโยบายและแนวปฏิบัติอื่นใดที่เกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่จะสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทบนหลักบรรษัทภิบาลให้พัฒนาไปอย่างยั่งยืน ซึ่งรวมถึงการดำเนินงานด้านการดูแลผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย สังคม ชุมชน สิ่งแวดล้อม และนโยบายหรือแนวปฏิบัติอื่นใด ที่จะสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทตามธรรมาภิบาลให้เหมาะสมกับธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย

3. ดูแลให้ฝ่ายจัดการนำนโยบายแนวปฏิบัติต่าง ๆ ไปใช้พัฒนาบริษัทอย่างต่อเนื่อง โดยส่งเสริมวัฒนธรรมและการประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบ ทั้งนี้แนวปฏิบัติดังกล่าวต้องสอดคล้องและเหมาะสมกับธุรกิจของบริษัทข้อเสนอแนะของหน่วยงานที่กำกับดูแล หรือ เกี่ยวข้องและเทียบเคียงได้กับมาตรฐานสากล

4. ติดตามและทบทวน แนวปฏิบัติและระบบงานต่าง ๆ ภายในองค์กร ให้สอดคล้องกับนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณธุรกิจ และแนวปฏิบัติที่ดีตามที่ได้กำหนดไว้ และดูแลให้มีผลในทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม

5. ติดตามและสั่งการ กรณีที่การปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการและพนักงานมีประเด็นเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติที่วางไว้

6. ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการ รวมถึงบริษัทย่อย ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณธุรกิจ และนโยบายเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนของบริษัทและบริษัทย่อย และประมวลผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการประจำปี นำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทของปีถัดไป พร้อมทั้งนำเสนอความเห็นและข้อเสนอแนะที่เป็น

7. รายงานผลการปฏิบัติงานขององค์กร สนับสนุนการมีส่วนร่วม พร้อมทั้งส่งเสริมให้มีการสื่อสารให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ได้แก่ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ตระหนักและเข้าใจถึงนโยบาย และแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี จริยธรรมธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน นโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอและต่อเนื่อง

8. ขอความเห็นทวิหาวิชาชีพจากบุคคลหรือองค์กรภายนอก เพื่อให้คำปรึกษาหรือคำแนะนำที่เป็นอิสระเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้แก่คณะกรรมการบริษัทและผู้เกี่ยวข้อง รวมทั้งการว่าจ้างบุคคลภายนอกเฉพาะคราว เพื่อช่วยให้การปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ให้บรรลุวัตถุประสงค์ภายในระยะเวลาที่กำหนด และการว่าจ้างดังกล่าวจะเป็นผลดีแก่บริษัท

9. รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น

10. ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทประจำปี และรายงานผลการประเมินต่อคณะกรรมการบริษัท

11. ปฏิบัติหน้าที่หรือดำเนินการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย และปฏิบัติการใด ๆ ตามที่กำหนดโดยกฎหมายหรือข้อกำหนดของหน่วยงานราชการ

7.3.6 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ประกอบด้วย

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1	นายจันทิพย์ วิจักขณะ	ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ
2	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5	นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7	นายกฤษฎี ศรียุกต์ศิริ	กรรมการ
8	นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9	นายสุพจน์ สิงห์เสน่ห์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
10	นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
11	นายกวีช เตชะนาวากุล	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
12	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
13	นายพรพล สุวรรณมาศ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
14	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการ
15	ดร.วิรัช ฉัตรตรงค์	กรรมการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ

1. พิจารณาสอบทาน และนำเสนอแนะนโยบายและกรอบการบริหารความเสี่ยง ให้แก่คณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณานุมัติ
2. พิจารณาสอบทานและให้ความเห็นชอบความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite) และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ
3. กำกับดูแลกิจการการพัฒนาและการปฏิบัติตามนโยบายและกรอบการบริหารความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้กลุ่มบริษัทมีระบบบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพทั่วทั้งองค์กรและมีการปฏิบัติตามอย่างต่อเนื่อง
4. สอบทานรายงานการบริหารความเสี่ยง เพื่อติดตามความเสี่ยงที่มีสาระสำคัญ และดำเนินการเพื่อให้มั่นใจว่า องค์กรมีการจัดการความเสี่ยงอย่างเพียงพอและเหมาะสม
5. ประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความเสี่ยงที่สำคัญ และมีหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นผู้สอบทานเพื่อให้มั่นใจว่า บริษัท มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมต่อการจัดการความเสี่ยง รวมทั้งการนำระบบการบริหารความเสี่ยงมาปรับใช้อย่างเหมาะสมและมีการปฏิบัติตามทั่วทั้งองค์กร
6. รายงานคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับความเสี่ยงและและการจัดการความเสี่ยงที่สำคัญอย่างสม่ำเสมอ

7. ให้คำแนะนำและคำปรึกษากับคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Sub Risk-Management Committee : SRM) และ/หรือหน่วยงาน และ/หรือคณะทำงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยง รวมทั้งพิจารณาแนวทางที่เหมาะสมในการแก้ไขข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการพัฒนาระบบการบริหารความเสี่ยง

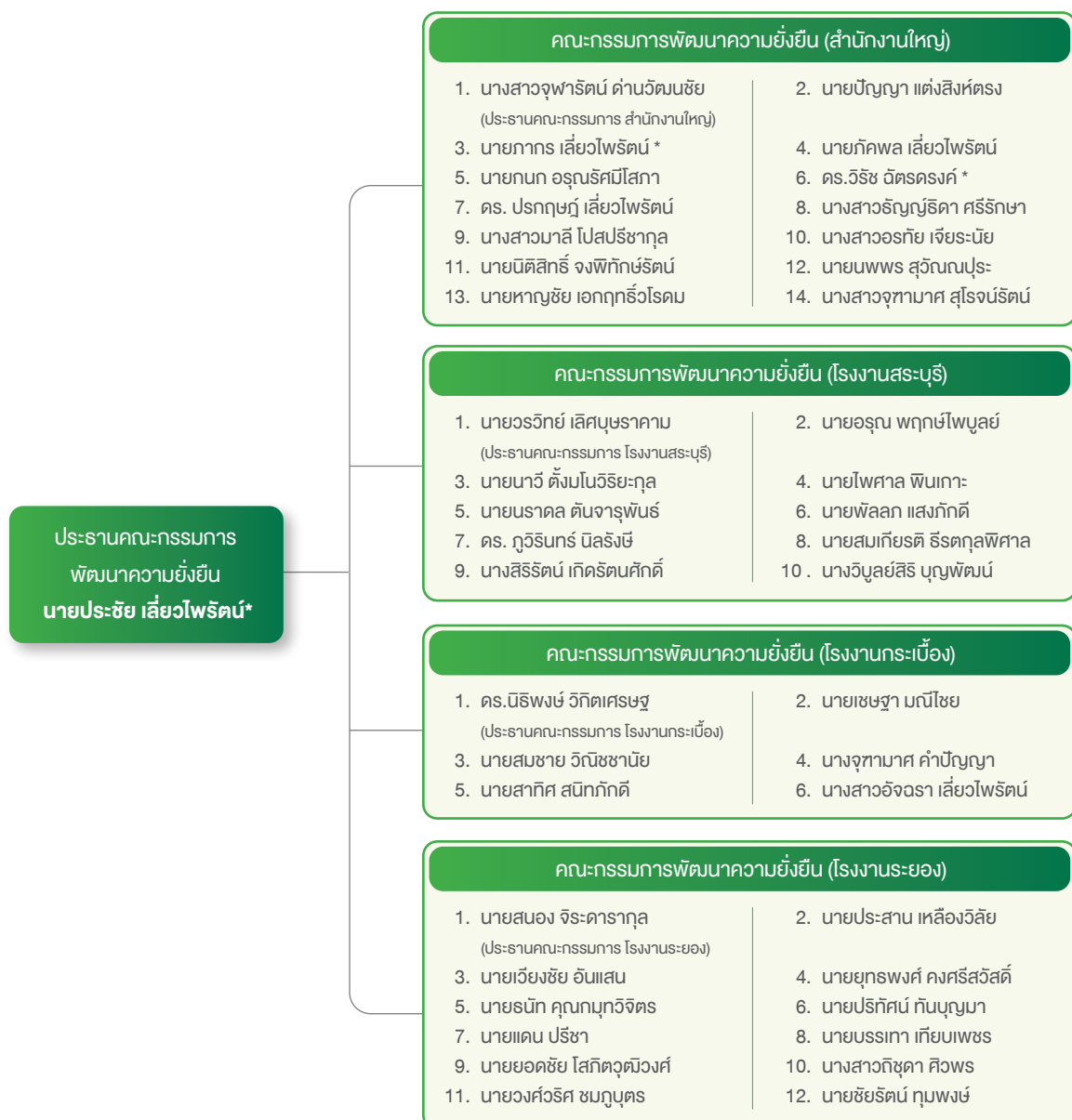
8. พิจารณาแต่งตั้งอนุกรรมการและ/หรือบุคลากรเพิ่มเติมหรือทดแทนในคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และ/หรือหน่วยงาน และ/หรือคณะทำงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยงตามความเหมาะสม รวมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ เพื่อประโยชน์ในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์

9. ปฏิบัติการอื่นใดเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยงที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

10. ประเมินความเสี่ยงขององค์กร ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงและโอกาสด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ทั้งนี้ผู้บริหาร และ/หรือ คณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง และ/หรือหน่วยงาน และ/หรือคณะทำงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยง และ/หรือ ผู้ตรวจสอบภายใน และ/หรือ ผู้สอบบัญชี จะต้องรายงานหรือนำเสนอข้อมูลและเอกสารที่เกี่ยวข้องต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ให้บรรลุตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

7.3.7 คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ประกอบด้วย



หมายเหตุ * เป็นกรรมการของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	การเข้าร่วมประชุม*
1	นายประชัย เสี่ยวไพรัตน์	ประธานคณะกรรมการความยั่งยืน	1/1
2	คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน (ชุดสำนักงานใหญ่)	รายชื่อกรรมการตามโครงสร้าง	1/1
3	คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน (ชุดโรงงานสระบุรี)	รายชื่อกรรมการตามโครงสร้าง	1/1
4	คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน (ชุดโรงงานกระบี่)	รายชื่อกรรมการตามโครงสร้าง	1/1
5	คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน (ชุดโรงงานระยอง)	รายชื่อกรรมการตามโครงสร้าง	1/1

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ (สำหรับคณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืนทุกชุด)

1. กำหนดนโยบาย กลยุทธ์ กรอบดำเนินงาน แนวทาง ดำเนินกลยุทธ์ และพิจารณาคัดเลือกประเด็นที่ส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืนขององค์กร รวมถึงกำหนดเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เสนอต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารเพื่อพิจารณาอนุมัติ

2. กำกับดูแล ทบทวน ติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินการ และประเมินประสิทธิผลของการดำเนินการตามนโยบายพัฒนาความยั่งยืน

3. ส่งเสริมให้นำไปสู่การปฏิบัติ และสร้างการมีส่วนร่วมในการดำเนินโครงการต่าง ๆ ภายใต้กรอบการพัฒนาอย่างยั่งยืนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งภายในและภายนอกองค์กร

4. ให้คำปรึกษา ส่งเสริม สนับสนุนทรัพยากรและบุคลากรที่เหมาะสม เพื่อให้มีการดำเนินกลยุทธ์ด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน เกิดขึ้นทั่วองค์กรและสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

5. ประธานคณะกรรมการฯ มีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการหรือคณะทำงานเพื่อรับผิดชอบการดำเนินงานด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืนในแต่ละด้านให้ครอบคลุมและสอดคล้องกับประเด็นสำคัญขององค์กร

6. รายงานผลการดำเนินการจัดทำรายงานความยั่งยืนต่อผู้บริหารระดับสูง

7. กำกับดูแลการดำเนินการตามกลยุทธ์ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



โดย รายชื่อคณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน และหน้าที่ความรับผิดชอบ สามารถศึกษารายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ของบริษัทที่ <https://www.tpiolene.co.th/aboutus/org-tpi/esg-board> scan QR Code

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

โครงสร้างการจัดการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 สามารถดูรายละเอียดได้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ <https://www.tpiolene.co.th/th/aboutus/org-tpi/organization-structure-th>

7.4.1 รายชื่อผู้บริหาร ณ วันที่ 1 มีนาคม 2568

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง
1.	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการผู้จัดการใหญ่
3.	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการผู้จัดการใหญ่
4.	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการรองผู้จัดการใหญ่อาวุโส
5.	นายประเสริฐ อภิรมย์จันทร์	รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส – สายบัญชีและการเงิน
6.	นายสมเกียรติ ศรีสุวรรณ	รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส – ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
7.	นางสาวจุฬารัตน์ ด่านวัฒนชัย	รองผู้จัดการใหญ่สายบัญชีและการเงิน
8.	นางสาววิมาลา ปิตธรรมกรณ์	รองผู้จัดการใหญ่ฝ่ายการเงิน-ปฏิบัติการการเงิน
9.	นางนฤมล อัครตะวัน	รองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายบัญชี

อำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. บริหารงานของบริษัทให้เป็นไปตามข้อบังคับบริษัทและตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย โดยบริหารตามแผนงานที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทด้วยความระมัดระวัง รักษาผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นอย่างดีที่สุด

2. ดำเนินกิจการและบริหารงานประจำวันทั่วไปให้บรรลุผลอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

3. บรรจุ แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้าย ลงโทษทางวินัย พนักงานและลูกจ้างตามระเบียบบริษัท

4. รายงานความก้าวหน้าตามแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

5. มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บัญชี เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร

6. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด ตลอดจนตารางกำหนดอำนาจอนุมัติ (Table of Authority) ที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท และ/หรือบริษัท ได้กำหนดไว้

7. บริษัทได้กำหนดให้คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจอนุมัติและแก้ไขแผนงาน งบประมาณประจำปี แผนการลงทุน ค่าใช้จ่ายการลงทุนรายครั้ง รวมทั้งงบประมาณค่าใช้จ่ายบริหารและค่าใช้จ่ายในการขายของบริษัท โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือ กรรมการผู้จัดการใหญ่ และ/หรือ กรรมการรองผู้จัดการใหญ่อาวุโส มีอำนาจอนุมัติการลงทุนจากงบลงทุนที่อนุมัติแล้ว การขอค่าใช้จ่าย การกำหนด หรือเปลี่ยนแปลงแผนการตลาด และงบประมาณของฝ่ายการตลาดประจำปีตามงบประมาณที่อนุมัติแล้วได้โดยไม่จำกัดวงเงิน รวมถึงกำหนดให้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือ กรรมการผู้จัดการใหญ่ และ/หรือ กรรมการรองผู้จัดการใหญ่อาวุโส มีอำนาจอนุมัติการโฆษณา การส่งเสริมการขาย และกิจกรรมทางการตลาด ทั้งตามแผนงานและที่ไม่อยู่ในแผนงานภายในกรอบวงเงินที่คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติไว้

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทได้มอบอำนาจในการบริหารจัดการบริษัทให้แก่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ โดยมีหลักการและขอบเขตอำนาจ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้ที่มีอำนาจในการบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง ตลอดจนมติที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ทุกประการ

2. เป็นผู้ที่มีอำนาจในการบังคับบัญชา ติดตาม สั่งการและดำเนินการตลอดจนเข้าลงนามในนิติกรรม สัญญา เอกสารคำสั่ง หนังสือแจ้งหรือหนังสือใด ๆ ที่จำเป็นและตามสมควร เพื่อให้การดำเนินการข้างต้นสำเร็จลุล่วง

ทั้งนี้การใช้อำนาจของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ดังกล่าวข้างต้นไม่สามารถกระทำได้ หากประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะใด ๆ กับบริษัท

นโยบายการสืบทอดตำแหน่งสำหรับผู้บริหาร (Succession Plan)

บริษัทมีนโยบายพัฒนาผู้บริหารระดับสูงอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้บริหารองค์กรที่มีคุณสมบัติพร้อม เพื่อทดแทนผู้บริหารระดับสูง โดยกำหนด Succession Plan สำหรับเตรียมบุคลากร ให้มีความพร้อมขึ้นดำรงตำแหน่งที่สูงขึ้น โดยมีหลักเกณฑ์และระเบียบปฏิบัติการคัดเลือกบุคลากรที่จะเข้ามารับผิดชอบในตำแหน่งงานบริหารที่สำคัญของบริษัท ให้เป็นไปอย่างเหมาะสมและโปร่งใส เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทได้ผู้บริหารที่มีคุณสมบัติทักษะ ประสบการณ์ และความสามารถ เป็นมืออาชีพ ผ่านคณะกรรมการสรรหา และคณะกรรมการค่าตอบแทน

นอกจากนี้ ได้มีการวางแผนสืบทอดตำแหน่งตามระดับพนักงาน โดยมีวัตถุประสงค์ให้องค์กรมีความพร้อมด้านกำลังคน มีการวางแผนการสรรหาและพัฒนาบุคลากรในองค์กร ที่มีศักยภาพในตำแหน่งงานระดับผู้จัดการแผนกขึ้นไป เพื่อวางแผนทดแทนและสืบทอดตำแหน่งพนักงานที่จะเกษียณอายุ นอกจากนี้มีการบริหารคนเก่งหรือ ตำแหน่งงานที่เป็นที่หมายปองของตลาดคู่แข่ง เพื่อลดอัตราสูญเสียบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ รวมถึงเพื่อธำรงรักษาพนักงานที่มีความสามารถและศักยภาพ ให้พร้อมรับโอกาสในการพัฒนา และปรับเปลี่ยนตำแหน่งที่สูงขึ้น

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจ หรือการให้บริการทางวิชาชีพ ระหว่างกรรมการอิสระ กับ บริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ซึ่งมีมูลค่าเกินกว่าที่กำหนดไว้ในประกาศว่าด้วยการขออนุญาตและการอนุญาตให้

เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ในปีที่ผ่านมา รวมทั้งมติและความเห็นของคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้ทำรายการที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการทางวิชาชีพดังกล่าว - ไม่มี -

7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนของผู้บริหารทุกระดับเป็นไปตามผลการดำเนินงาน ซึ่งเป็นไปตามที่คณะกรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่ และผู้บริหารระดับสูงร่วมกันกำหนด โดยพิจารณาummมองด้านกระบวนการทำงานภายในองค์กรและพนักงาน และครอบคลุมทั้งผลการปฏิบัติงานประจำปี และการประเมินศักยภาพและภาวะผู้นำที่จะช่วยให้มั่นใจได้ว่าจะสามารถนำพองค์กรให้บรรลุเป้าหมายตามกลยุทธ์ของบริษัทในระยะยาวได้ โดยผู้บริหารแต่ละตำแหน่งจะมีตัวชี้วัดการดำเนินงานที่สอดคล้องกับบทบาทหน้าที่ของตน โดยในแต่ละปีคณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้พิจารณาการปรับเงินเดือนของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการผู้จัดการใหญ่ และกรรมการรองผู้จัดการใหญ่อาวุโส โดยประธานเจ้าหน้าที่บริษัทและกรรมการผู้จัดการใหญ่จะเป็นผู้พิจารณาการปรับเงินเดือนของผู้บริหารระดับสูงตามผลการปฏิบัติงาน ทั้งนี้ การปรับเงินเดือนดังกล่าวต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของบริษัทกำหนด และให้เทียบเคียงได้กับบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน

7.4.3 ค่าตอบแทนผู้บริหารของบริษั

ค่าตอบแทนผู้บริหารของบริษัทจำนวนรวม 6 ท่าน ที่ได้รับในรูปของเงินเดือนและโบนัสในปี 2567 เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 284,951,500 บาท เทียบกับจำนวนค่าตอบแทนผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 260,326,000 บาท ในปี 2566 ที่ผ่านมา

7.5 การบริหารทรัพยากรบุคคลให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ทางธุรกิจ

7.5.1 จำนวนพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อย มีพนักงานรวมทั้งสิ้นจำนวน 9,869 คน โดยแบ่งตามสายงานหลักได้ดังนี้

บริษัท/กลุ่มธุรกิจ	จำนวนพนักงาน (2567)			จำนวนพนักงาน (2566)		
	สำนักงานใหญ่	โรงงาน	รวม	สำนักงานใหญ่	โรงงาน	รวม
1. บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)						
1.1 สำนักงานใหญ่	1,241	-	1,241	1,320	-	1,320
1.2 โรงปุ๋ยซิเมนต์ และศูนย์จ่ายปุ๋ยซิเมนต์	-	4,119	4,119	-	4,274	4,274
1.3 โรงงานเม็ดพลาสติก จังหวัดระยอง	-	566	566	-	575	575
1.4 โรงงานกระเบื้องหลังคาคอนกรีตและไฟเบอร์ซิเมนต์	-	931	931	-	927	927
2. บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด	183	1,220	1,403	181	1,191	1,372
3. บริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีวอินทรีย์ จำกัด	38	27	65	35	21	56
4. บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	97	1,054	1,151	94	1,047	1,141
5. บริษัท มาสเตอร์อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด	-	59	59	-	45	45
6. บริษัท ไนโตรไทย จำกัด	13	74	87	13	75	88
7. บริษัท ทีพีโอ ออลซีซั่น จำกัด	7	179	186	8	176	184
8. บริษัท ทีพีโอ รักษ์สุขภาพ จำกัด	23	-	23	19	-	19
9. บริษัท ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	38	38	-	36	36
รวม	1,602	8,267	9,869	1,670	8,367	10,037

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทและบริษัทย่อย มีพนักงานรวมทั้งสิ้นจำนวน 9,869 คน โดยแบ่งเป็นพนักงานชาย 8,442 คน และพนักงานหญิง 1,427 คน

7.5.2 ค่าตอบแทนพนักงาน

ค่าตอบแทนให้แก่พนักงาน (ไม่รวมผู้บริหาร) สำหรับปี 2567 เท่ากับ 6,123 ล้านบาท โดยค่าตอบแทนดังกล่าว ประกอบด้วย เงินเดือน ค่าคอมมิชชั่น โบนัส เบี้ยเลี้ยง และสวัสดิการอื่นๆ

7.5.3 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัท โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนทุกเดือน และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

ชื่อบริษัท/บริษัทย่อย	จำนวนพนักงานที่ เข้าร่วม PVD (คน)	สัดส่วนพนักงานเข้าร่วม PVD/ พนักงานทั้งหมด (%)
บมจ.ทีพีโอ โพลีน	402	5.86
บมจ.ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์	1,019	88.53
บจก.ไนโตรไทย	85	97.70

นอกจากนี้ บริษัทยังมีการจัดตั้งสหกรณ์ออมทรัพย์สำหรับพนักงาน เพื่อเป็นการส่งเสริมการออมและสร้างหลักประกันทางการเงินสำหรับพนักงาน โดยมีพนักงานที่เป็นสมาชิกทั้งหมดรวม 4,909 คน

7.5.4 การบริหารทรัพยากรบุคคลให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ทางธุรกิจ

บริษัทตระหนักถึงการเปลี่ยนแปลงและการแข่งขันทางธุรกิจ รวมถึงความท้าทายของอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในอนาคต จึงมุ่งมั่นพัฒนาและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันขององค์กรในด้านต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล ดังนี้

- มีการวางแผนอัตรากำลังคน (Manpower) เป็นรายปี เพื่อให้มีจำนวนพนักงานที่เหมาะสม มีอัตรากำลังคนที่พอเพียง พนักงานไม่มีชั่วโมงการทำงานที่มากเกินไป
- มีการว่าจ้างพนักงานด้วยผลตอบแทนและการปรับค่าจ้างที่สูงกว่าค่าเฉลี่ยในตลาดแรงงาน และรองรับค่าครองชีพที่เพิ่มสูงขึ้น เพื่อให้ได้บุคลากรที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพในการทำงาน
- การเสริมทักษะเดิม (Up skill) การสร้างทักษะใหม่ (Reskill) รวมถึงการปลูกฝังแนวคิด (Mind set) เกี่ยวกับการเรียนรู้ความคิดสร้างสรรค์ การมุ่งเน้นลูกค้าเป็นศูนย์กลางและการปรับตัวให้ทันกับความก้าวหน้าทางด้านดิจิทัลและเทคโนโลยี รวมถึงองค์ความรู้ที่จำเป็นสำหรับการดำเนินธุรกิจใหม่ๆ ในอนาคต
- การปรับปรุงแนวทางการสรรหาและคัดเลือก เพื่อเพิ่มบุคลากรที่มีความรู้ ประสบการณ์ ความสามารถที่หลากหลายจากภายนอก (Mid-career) โดยมีการใช้แบบทดสอบประเมินศักยภาพบุคลากร (Psychometric Test) เพื่อให้ได้บุคลากรที่มีคุณภาพเข้ามาร่วมขับเคลื่อนภารกิจต่าง ๆ ของบริษัททั้งในปัจจุบันและอนาคต

7.5.5 นโยบายในการการพัฒนาบุคลากร

บริษัทให้ความสำคัญในการฝึกอบรมพัฒนาพนักงาน เพื่อพัฒนาให้พนักงานได้เพิ่มพูนความรู้ ทักษะประสบการณ์รวมถึงการส่งเสริมจริยธรรมและความซื่อสัตย์ในการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง เช่น การจัดหลักสูตรปฏิบัติธรรมแก่พนักงานเริ่มงานใหม่ที่วัดพระรามเก้ากาญจนาภิเษก 2 วัน 1 คืน เพื่อปลูกฝังธรรมะ มีความซื่อสัตย์สุจริตเป็นคนดีต่อตนเองและสังคม ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดหลักสูตรพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับพนักงานในทุกระดับพนักงานที่เริ่มเข้าปฏิบัติงานจะมีระบบพี่เลี้ยง (Mentor) ทำหน้าที่คอยดูแล ในการคำปรึกษา แนะนำสอนงาน และสนับสนุน

การพัฒนาศักยภาพในการทำงานให้กับพนักงานใหม่เป็นเวลา 4 เดือน รวมทั้งจัดหลักสูตรอบรมตามตำแหน่งงาน หลักสูตรฝึกอบรมพัฒนาเพื่อรองรับการเติบโตในเส้นทางความก้าวหน้าในสายอาชีพของพนักงานทุกระดับ (Career Development) และหลักสูตรความรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลง รวมถึงการให้มีความสามัคคี การทำงานเป็นทีม มีความพร้อมในการทำงาน เพื่อให้พนักงานสามารถปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายได้สำเร็จ อย่างมีประสิทธิภาพ สร้างความภาคภูมิใจในการปฏิบัติงานและสนับสนุนการเติบโตแก่พนักงานอย่างยั่งยืน โดยในปี 2567 ได้เพิ่มการเรียนการสอนในรูปแบบของ Online อีกช่องทางเพื่อให้พนักงานได้มีการพัฒนาต่อเนื่อง ทั้งยังมีความสะดวกและปลอดภัย ลดความเสี่ยงและลดค่าใช้จ่ายด้วย

นอกจากนี้บริษัทได้ส่งเสริมวัฒนธรรมในการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยกำหนดเป็นนโยบายจากฝ่ายบริหารและได้มีการจัดอบรมหลักสูตร “การบริหารความเสี่ยงในองค์กร (Risk Management)” เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจแก่พนักงานเรื่องการบริหารความเสี่ยง โดยจะมีการจัดอบรมในทุก ปี อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ให้แก่พนักงานทุกระดับ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจการมีส่วนร่วม และการจัดการความเสี่ยงอย่างเป็นระบบ

อีกทั้งยังมุ่งเน้นพัฒนาความรู้ ควบคู่คุณธรรมและจริยธรรมตามที่บริษัทได้นำข้อธรรม มาเป็นหลักปฏิบัติหน้าที่ของพนักงาน เช่น อริยสัจ 4 หัวใจของพระพุทธศาสนา ที่นำมาปรับใช้ในการทำงาน ได้แก่ ทุกข์ เป็นปัญหาอุปสรรคในการทำงาน สมุทัย เป็นการค้นคว้าหาสาเหตุรากเหง้าของปัญหาจากการทำงาน นิโรธ เป็นเป้าหมายในการทำงานแก้ไข้ปัญหา เพื่อการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน (RCA : Root Cause Analysis) ที่มีเนื้อหาการกำหนดนิยามของปัญหา การวิเคราะห์ปัญหา และสืบสาวถึงสาเหตุรากเหง้าของปัญหา (Root Cause) การกำหนดมาตรฐานการแก้ไข้ป้องกัน

ในปี 2567 บริษัทได้กำหนดแผนการฝึกอบรมพนักงาน เพื่อพัฒนาทั้งในด้าน Soft Skill และ Hard Skill ทั้งในรูปแบบการฝึกอบรมภายใน และการฝึกอบรมภายนอกองค์กร จำนวนทั้งสิ้น 918 หลักสูตร

หลักสูตรพัฒนาบุคลากร รวมทั้งหมด 918 หลักสูตร ดังนี้

ประเภทหลักสูตร *	จำนวนหลักสูตร	จำนวนคน	วัตถุประสงค์
1. ด้านการบริหารจัดการ	114	5,691	เพื่อทักษะการบริหาร การจัดการต่าง ๆ เช่น การขับเคลื่อนบุคลากรภายในองค์กร ให้ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตามวัตถุประสงค์
2. หลักสูตรด้านเทคนิค	484	16,177	เน้นการพัฒนาทักษะ ประสิทธิภาพพนักงานด้วยการเรียนรู้ โดยเฉพาะด้านวิชาชีพ และการบริการอื่น ๆ เพื่อส่งเสริมให้พนักงานแสดงศักยภาพได้อย่างเต็มที่
3. ด้านเทคโนโลยีและวิศวกรรม	51	148	เพื่อปรับปรุงองค์กรก้าวทันตามยุคดิจิทัล ตามสถานการณ์ปัจจุบัน จึงต้องมีความรู้เรื่องเทคโนโลยีนวัตกรรมและทางวิศวกรรม
4. ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	108	5,908	จัดดำเนินงานด้านความปลอดภัย เพื่อลดความเสี่ยงจากการเจ็บป่วย บาดเจ็บ หรือ เสียชีวิต และดูแลคุณภาพชีวิตของพนักงานบุคลากรภายในองค์กร
5. การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	74	3,639	การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการใช้ทรัพยากร ผลกระทบ ที่มีต่อพนักงานและสังคม จนถึงสามารถนำเสนอแนวคิดการจัดการที่เหมาะสม
6. ด้านระบบคุณภาพ	87	4,170	การควบคุมและประกันคุณภาพของหน่วยงาน โดยนํานโยบายการบริหารงานด้านคุณภาพไปปฏิบัติ เพื่อสร้างความมั่นใจและเพื่อยืนยันมาตรฐานในระดับสากล

หมายเหตุ * ซึ่งหลักสูตรดังกล่าวข้างต้นจะมีทั้งหลักสูตร Hard Skill หมายถึง ทักษะเฉพาะทางที่จำเป็นสำหรับวิชาชีพ และหลักสูตร Soft Skill หมายถึง ทักษะความสามารถเชิงสมรรถนะ ที่ช่วยให้คุณสมารถทำงานและสื่อสารกับผู้อื่น ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จำนวนชั่วโมงเฉลี่ยฝึกอบรมของพนักงาน

จำนวนชั่วโมงที่ได้รับการฝึกอบรม *	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
พนักงาน โดยตั้งเป้า 20 ชั่วโมง/คน/ปี (ชั่วโมง)	24.47	22.49	26.14
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมบริษัท และบริษัทย่อย *	2,739,308.95	4,157,011.13	3,681,223.34

7.6 ข้อมูลอื่นที่สำคัญ

7.6.1 รายชื่อบุคคลที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบงานสำคัญของบริษัท มีดังนี้

เลขาธิการบริษัท

บริษัทได้แต่งตั้ง นายนิติสิทธิ์ จงพิทักษ์รัตน์ เป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 30 มิถุนายน 2549 โดยได้รับแต่งตั้งตามมติรายงานการประชุมผู้บริหารของบริษัท ในฐานะผู้บริหารแผนของบริษัท ครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2549 โดยมีหน้าที่และความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้ใน พ.ร.บ. หลักทรัพย์ ดังนี้

- จัดทำและเก็บรักษาเอกสารของบริษัท ได้แก่ ทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานประจำปี
- เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
- ดำเนินการเกี่ยวกับการประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้น
- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับข้อกำหนดกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่คณะกรรมการบริษัท และผู้บริหารควรรับทราบ
- ดูแลและประสานงานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ ข้อกำหนด และมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจรรยาบรรณธุรกิจได้อย่างครบถ้วนถูกต้อง
- ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

โดยรายละเอียดเกี่ยวกับเลขานุการของบริษัทปรากฏตามเอกสารแนบ 1 ในหัวข้อเรื่อง“รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี และเลขานุการบริษัท”

ผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี

บริษัทได้มอบหมายให้ นางนฤมล ภัทรตะวัน รองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายบัญชี รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชีของบริษัท โดยมีประวัติปรากฏในเอกสารแนบ 1 ในหัวข้อเรื่อง“รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี และเลขานุการบริษัท”

ผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท

บริษัทได้มอบหมายให้ นายสมชาย กิจพิพิธ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายตรวจสอบภายใน ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท โดยมีประวัติปรากฏในเอกสารแนบ 3 ในหัวข้อเรื่อง“รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในและหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (compliance)”

ผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานบริหารความเสี่ยงของบริษัท

บริษัทได้มอบหมายให้ นางสาวกฤษมา จันทโรธร ผู้จัดการฝ่าย ฝ่ายบริหารความเสี่ยง ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานบริหารความเสี่ยงของบริษัท

หัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (Compliance)

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบเป็นหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท ในเบื้องต้นบริษัทกำหนดให้หัวหน้างานแต่ละส่วนงานที่รับผิดชอบในงานของบริษัทรักษาการในตำแหน่งหน้าที่ดังกล่าว ดังนี้

- | | |
|------------------------|--|
| • งานเลขานุการบริษัท | : รับผิดชอบในส่วนงานด้านการปฏิบัติตามกฎหมาย และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องของตลาดหลักทรัพย์ และ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลอดจนกฎหมายที่เกี่ยวข้อง |
| • ฝ่ายกฎหมาย | : เจ้าหน้าที่ฝ่ายกฎหมาย รับผิดชอบงานในการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท |
| • ส่วนโรงงาน | : ผู้จัดการโรงงาน รับผิดชอบการปฏิบัติตามกฎหมายในส่วนการจัดการใน ด้านต่าง ๆ ภายในโรงงาน |
| • แผนกสิ่งแวดล้อม | : รับผิดชอบในส่วนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมทั้งภายในโรงงานและรอบโรงงาน รวมถึงภายในโครงการต่าง ๆ ของบริษัทและปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยอาชีวอนามัย และ สิ่งแวดล้อม ตลอดจนกฎหมายว่าด้วยโรงงาน เป็นต้น |
| • ฝ่ายบริหารความเสี่ยง | : รับผิดชอบการจัดการด้านความเสี่ยงของธุรกิจของบริษัท รวมถึงการประเมินความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ ของบริษัทที่จะต้องดำเนินการตามกฎหมายต่าง ๆ |

7.6.2 รายชื่อหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

ข้อมูลติดต่อ นายสยาม วิริโยสุทธิกุล ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายบริหารการเงิน
โทรศัพท์ : 02-213-1039 ต่อ 12983/12985

7.6.3 ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี และค่าตอบแทนอื่น

- ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit Fee) บริษัทและบริษัทย่อยจ่าย ให้แก่
 - ผู้สอบบัญชี ในรอบปีบัญชี 2567 เป็นจำนวนเงินรวม -0- บาท
 - สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัดบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปีบัญชี 2567 เป็นจำนวนรวม 11,900,000 บาท
- ค่าบริการอื่น ๆ (Non-audit fee) บริษัทและบริษัทย่อยได้ว่าจ้าง บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด เป็นค่าตรวจสอบรายงานการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ของบัตรส่งเสริมการลงทุนในปี 2567 เป็นจำนวนเงินรวม 180,000 บาท



8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญ ด้านการกำกับดูแล

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

ในปี 2567 ที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัท ได้ทบทวนและกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบายการดำเนินงาน กลยุทธ์และเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ นโยบายการเงิน ทิศทางการลงทุน ตลอดจนการบริการความเสี่ยง ของบริษัท

คณะกรรมการได้ประเมินผลการดำเนินงานของบริษัททั้งด้านการเงินและไม่ใช้การเงิน โดยประเมินจากผู้มีส่วนได้เสีย (เช่น ความพึงพอใจของลูกค้า ความพึงพอใจของพนักงาน เป็นต้น) กระบวนการทำงานในองค์กร การเรียนรู้ของพนักงานและการเติบโตขององค์กร

8.1.1 การสรรหา การพัฒนา และอบรบกรรมการบริษัท

ในการพิจารณาเสนอบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการซึ่งพ้นตำแหน่งตามวาระ โดยคำนึงถึงความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ มีประวัติการทำงานที่โปร่งใส มีคุณธรรม ความรับผิดชอบ มีภาวะผู้นำและความเป็นมืออาชีพ นอกจากนี้ยังคำนึงถึงความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการ (Board Diversity) โดยใช้ตารางความรู้ความสามารถของกรรมการ (Board Skills Matrix) เพื่อกำหนดคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องสรรหา โดยพิจารณาจากทักษะที่จำเป็น คุณสมบัติที่เหมาะสม และสอดคล้องกับองค์ประกอบและโครงสร้างของคณะกรรมการตามกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัท นอกจากนี้ยังใช้หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เป็นองค์ประกอบในการสรรหากรรมการเข้าใหม่ และจัดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการใหม่ที่เข้ารับตำแหน่ง รวมถึงส่งเสริมให้กรรมการของบริษัทมีการพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่อง

1) การสรรหากรรมการอิสระ

ในรอบปี 2567 ที่ผ่านมา บริษัทไม่ได้มีการแต่งตั้งกรรมการอิสระเพิ่มเติม อย่างไรก็ตามหากมีการสรรหากรรมการอิสระ บริษัทจะดำเนินการให้สอดคล้องกับกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

2) การสรรหา CEO และกรรมการผู้จัดการใหญ่ แผนตำแหน่งที่ว่างลง โดยคณะกรรมการสรรหา พิจารณาตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

1. เป็นกรรมการบริษัทตามข้อบังคับของบริษัท
2. มีความรู้ ความสามารถ ในการดำเนินธุรกิจผู้ที่มีทักษะประสบการณ์ วิชาชีพ คุณสมบัติเฉพาะ ในด้านต่าง ๆ ที่มีความจำเป็นอย่างยิ่ง และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อธุรกิจของบริษัท
3. มีทักษะและประสบการณ์ ที่จำเป็นต่อการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัท
4. มีภาวะผู้นำ และมีความรับผิดชอบสูง
5. ได้รับการยอมรับจากองค์กรธุรกิจในสาขาเดียวกันกับบริษัท
6. ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
7. พิจารณาเรื่องความขัดแย้งทางผลประโยชน์

3) การพัฒนาและการอบรบกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท และผู้บริหารระดับสูงให้ความสำคัญต่อการเข้าร่วมอบรมสัมมนาหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาความรู้ความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการอย่างสม่ำเสมอ โดยกรรมการทุกคน มีประวัติเข้ารับการอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai Institute of Directors Association หรือ IOD) รวมทั้งองค์กรและสถาบันชั้นนำต่าง ๆ และเข้าร่วมการสัมมนาที่เพิ่มพูนความรู้ในการดำเนินธุรกิจให้มีประสิทธิภาพ

ในปัจจุบันมีกรรมการที่เข้าร่วมการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่กรรมการของ IOD ได้แก่ หลักสูตร Directors Certification Program (DCP) หรือ หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP)

โดยบริษัทได้จัดให้กรรมการเข้าร่วมการอบรมที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai Institute of Directors Association หรือ IOD) เพื่อเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับการทำหน้าที่กรรมการเสมอมา

ในปี 2566-2567 ได้มีกรรมการเข้าร่วมอบรมทั้งภายในและภายนอกบริษัทในหลักสูตรต่าง ๆ ดังนี้

1. กรรมการเข้าร่วมอบรม (ภายนอกบริษัท)

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ	หลักสูตร	จัดโดย	วันที่อบรม
1	นายพรพล สุวรรณมาศ	รัฐสถาปนิก สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4	สภาสถาปนิก	5 พฤศจิกายน 2565 ถึง 29 เมษายน 2566
		วิทยาการประกันภัยระดับสูง (วปส.) รุ่นที่ 11	สนง.คณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.)	3 กุมภาพันธ์ 2566 ถึง 23 กรกฎาคม 2566
		การศึกษาดูงานนอกราชอาณาจักร หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้นำทางการแพทย์ รุ่นที่ 1	สถาบันพระปกเกล้า	24-28 สิงหาคม 2567
		หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้นำทางการแพทย์ รุ่นที่ 1 (ปนพ. รุ่นที่ 1)	สถาบันพระปกเกล้า	1 ธันวาคม 2566 ถึง 31 สิงหาคม 2567
		วิทยาการเกษตรระดับสูง (วกส.) รุ่นที่ 5	มูลนิธิเกษตรราชการ	29 มีนาคม 2567 ถึง 6 กันยายน 2567
2	นายพันธุ์ชัย วิจิตรณะ	Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 54/2023	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	30-31 พฤษภาคม 2566
3	ดร.วิรัช นิตตรรงค์	Executive Program in Digitalization Industry of Thailand(eDIT รุ่นที่ 6)	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (FTI)	25 สิงหาคม ถึง 30 กันยายน 2566
4	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	รัฐสถาปนิก สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4	สภาสถาปนิก	5 พฤศจิกายน 2565 ถึง 29 เมษายน 2566
		Refreshment Training Program (RFP) รุ่นที่ 9/2023	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	21 เมษายน 2566
5	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	ชมรมสินไหมยานยนต์		

2. กรรมการเข้าร่วมอบรม (ภายในบริษัท)

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ	หลักสูตร	จัดโดย	วันที่อบรม
1	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์ นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กระบวนการรายงานความยั่งยืนตามมาตรฐาน GRI Standards	สถาบันไทยพัฒน์	17 กันยายน 2564
		การจัดทำรายงานความยั่งยืน	สถาบันไทยพัฒน์	15 ตุลาคม 2564
		การจัดทำรายงานความยั่งยืน	สถาบันไทยพัฒน์	27 ตุลาคม 2566
2	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	การบริหารความเสี่ยงในองค์กร (Risk Management)	แผนกพัฒนาบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	23 กุมภาพันธ์ 2566
		กระบวนการรายงานตามมาตรฐานสากล (ฉบับปี 2021)	แผนกพัฒนาบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	7 เมษายน 2566
		ทำความเข้าใจขอบเขตข้อมูลการบริหารจัดการด้านสภาพภูมิอากาศ	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	9 มิถุนายน 2566
		ประเมินตัวชี้วัดด้านสภาพภูมิอากาศที่ต่ำกว่ามาตรฐานฯ	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	4 สิงหาคม 2566
		ติดตามการดำเนินการของบริษัทและให้คำแนะนำเพิ่มเติม	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	20 ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ	หลักสูตร	จัดโดย	วันอบรม
		สรุปผลลัพท์การดำเนินงานและแนวทางการพัฒนา	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	16 พฤศจิกายน 2566
		สร้างจิตสำนึกองค์กรสำหรับฝ่ายงานต่าง ๆ	แผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	5 เมษายน 2567
		การจัดทำรายงานความยั่งยืน ประจำปี 2567	สถาบันไทยพัฒน์	4 ตุลาคม 2567
		การประเมินสิทธิมนุษยชนรอบด้าน	แผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	4 ตุลาคม 2567
		การประเมินความเสี่ยงต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน	แผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	4 ตุลาคม 2567
		บริหารความเสี่ยงในองค์กร	แผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	8 ตุลาคม 2567
		การขับเคลื่อนองค์กรด้วยข้อมูล ESG และเอนะนำระบบ ESG	สถาบันไทยพัฒน์	29 กันยายน 2565
		ศึกษา ทบทวน และระบุประเด็นความยั่งยืน		4 ตุลาคม 2565
		การจัดลำดับความสำคัญของประเด็นความยั่งยืน		6 ตุลาคม 2565
		กระบวนการรายงานตามมาตรฐานสากล (ฉบับปี 2021)	แผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	7 เมษายน 2566
3	ดร.วิรัช วัชรตรงค์ นายกฯ เสี่ยวโพธิ์	ทำความเข้าใจขอบเขตข้อมูลการบริหารจัดการด้านสภาพภูมิอากาศ	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	9 มิถุนายน 2566
		การจัดทำรายงานความยั่งยืน	สถาบันไทยพัฒน์	12, 27 ตุลาคม 2566
		สรุปผลลัพท์การดำเนินงานและแนวทางการพัฒนา	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	16 พฤศจิกายน 2566
		การจัดทำรายงานความยั่งยืน ประจำปี 2567	สถาบันไทยพัฒน์	3 ตุลาคม 2567
		การประเมินสิทธิมนุษยชนรอบด้าน	แผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	3 ตุลาคม 2567
		การประเมินความเสี่ยงต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน	แผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรและฝึกอบรม ฝ่ายบุคคล	3 ตุลาคม 2567

นอกจากนี้บริษัทได้แจ้งข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับแนวการปฏิบัติงานตามการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้กรรมการรับทราบอยู่เสมอเพื่อเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจยิ่งขึ้น

ทั้งนี้ ข้อมูลการเข้ารับการอบรมหลักสูตรกรรมการจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ของกรรมการบริษัท รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ 1 ในหัวข้อเรื่อง“รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชีและเลขานุการบริษัท”

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ จึงจัดให้มีการแนะนำแนวทางการดำเนินงานในภาพรวมของบริษัท โครงสร้างบริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องทางธุรกิจ เพื่อให้มีความเข้าใจทั้งวิธีทำงานและโครงสร้างการถือหุ้นระหว่างกัน นอกจากนี้ยังให้ข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ เช่น โครงสร้างการทำงานภายในบริษัท ข้อบังคับบริษัท วัตถุประสงค์บริษัท จรรยาบรรณทางธุรกิจของคณะกรรมการบริษัท คู่มือกรรมการบริษัทจดทะเบียน นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี กฎหมายที่เกี่ยวข้อง งบการเงิน หมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงการจัดให้มีการพบปะกับประธานกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อยของบริษัทเพื่อรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานธุรกิจของบริษัท

การปฐมนิเทศกรรมการ (Directors Orientation)

บริษัทได้จัดให้มีการปฐมนิเทศ สำหรับกรรมการที่เข้ารับตำแหน่งใหม่ในคณะกรรมการของบริษัท เพื่อให้กรรมการใหม่ได้รับทราบนโยบายธุรกิจของบริษัท รวมทั้งข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เช่น โครงสร้างการบริหาร ผู้ถือหุ้น ผลการดำเนินงาน รวมทั้งกฎหมาย กฎเกณฑ์ต่าง ๆ พร้อมทั้งส่งมอบคู่มือสำหรับกรรมการ ซึ่งเป็นข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับการปฏิบัติหน้าที่เป็นกรรมการบริษัท ทั้งนี้ คู่มือกรรมการ/ ข้อมูลสำหรับกรรมการประกอบด้วย

คู่มือกรรมการ:

1. พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535
2. พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535
3. ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนบริษัท
4. หนังสือรับรองบริษัท
5. วัตถุประสงค์ของบริษัท
6. ข้อบังคับบริษัท
7. Code of conduct
8. คู่มือกรรมการบริษัทจดทะเบียน

ข้อมูลสำหรับกรรมการ:

1. Presentation แนะนำการดำเนินงานธุรกิจของบริษัท
2. รายชื่อคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อยและผังโครงสร้างการ จัดการ
3. หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี สำหรับบริษัทจดทะเบียน
4. รายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทจดทะเบียน
5. ข้อเสนอแนะการให้สารสนเทศสำหรับผู้บริหารบริษัทจดทะเบียน
6. Company Profile
7. รายงานประจำปี
8. รายงานทางการเงิน



ซึ่งได้แสดงรายละเอียดไว้บน web site ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/board-orientation-th> หรือ Scan QR Code

4 การประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการ และผู้บริหารระดับสูง (CEO) (ประจำปี 2567)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) จัดให้มีการประเมินตนเองของคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย และผู้บริหารระดับสูง (CEO) ของบริษัท อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยคำนึงถึงองค์ประกอบที่กำหนดให้ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืนของบริษัท เป็น

ส่วนหนึ่งของตัวชี้วัด ในการประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการ กรรมการ และผู้บริหาร และนำผลการประเมินไปใช้ประโยชน์ เพื่อปรับปรุงการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูง (CEO) โดยแบบประเมินผล ประกอบด้วย

1. แบบประเมินผลงานของคณะกรรมการบริษัททั้งคณะ (ประเมินทั้งคณะ)
2. แบบประเมินผลปฏิบัติงานคณะกรรมการรายคณะ
3. แบบประเมินผลงานของคณะกรรมการบริษัทเป็นรายบุคคล (สำหรับคณะกรรมการ/คณะกรรมการชุดย่อย)
4. แบบประเมินผลปฏิบัติงานผู้บริหารระดับสูง(CEO)

โดยได้กำหนดเกณฑ์การประเมินคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็ม ในแต่ละข้อทั้งหมด ดังต่อไปนี้

- คะแนนมากกว่า 90% = ดีเยี่ยม
- คะแนนมากกว่า 80% = ดีมาก
- คะแนนมากกว่า 70% = ดี
- คะแนนมากกว่า 60% = พอใช้
- คะแนนต่ำกว่า 60% = ควรปรับปรุง

1. แบบประเมินผลงานของคณะกรรมการบริษัททั้งคณะ (ประเมินทั้งคณะ)

ประกอบด้วย 6 หัวข้อ คือ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ, การประชุมคณะกรรมการ, การทำหน้าที่ของกรรมการ ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ การพัฒนาตนเองของกรรมการ และการพัฒนาผู้บริหาร สรุปผลประเมิน มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 92.5% (ดีเยี่ยม)

2. แบบประเมินผลปฏิบัติงานคณะกรรมการรายคณะ

ประกอบด้วย 3 หัวข้อ คือ โครงสร้างและคุณสมบัติของกรรมการ, การประชุมคณะกรรมการชุดย่อย, บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการชุดย่อย

- คณะกรรมการตรวจสอบ สรุปผลประเมิน มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 92% (ดีเยี่ยม)
- คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน สรุปผลประเมิน มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 90% (ดีมาก)

3. แบบประเมินผลงานของคณะกรรมการบริษัทเป็นรายบุคคล (สำหรับคณะกรรมการ/คณะกรรมการชุดย่อย)

ประกอบด้วย 3 หัวข้อ คือ โครงสร้างและคุณสมบัติของกรรมการ/คณะกรรมการชุดย่อย, การประชุมของคณะกรรมการ/คณะกรรมการชุดย่อย, บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ/คณะกรรมการชุดย่อย

สรุปผลประเมิน มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 93% (ดีเยี่ยม)

4. แบบประเมินผลปฏิบัติงานผู้บริหารระดับสูง (CEO หรือเทียบเท่า)

เป็นการประเมินโดยคำนึงถึงองค์ประกอบที่กำหนดให้ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืนของบริษัทฯ เป็นส่วนหนึ่งของตัวชี้วัด ในการประเมินผลการดำเนินงานของผู้บริหารระดับสูง (CEO) ประกอบไปด้วยผลการดำเนินงานด้านการเงิน (เช่น รายได้ ยอดขายของบริษัท Economic Value Add (EVA) ผลดำเนินงานทางการเงินอื่น ๆ) และผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล (ESG) เช่นความพึงพอใจของพนักงาน/ลูกค้า/ชุมชน การจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในสภาพแวดล้อมการทำงาน ประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะจุดมุ่งหมายในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การลดการใช้ทรัพยากรของบริษัท เป็นต้น) เป็นส่วนหนึ่งของตัวชี้วัดในการประเมินผล

การดำเนินงานของผู้บริหารระดับสูง (CEO หรือเทียบเท่า) ที่ประกอบไปด้วย 10 หัวข้อ คือ

1. ความเป็นผู้นำ
2. การกำหนดกลยุทธ์
3. การปฏิบัติตามกลยุทธ์
4. การวางแผนและผลปฏิบัติการทางการเงิน
5. ความสัมพันธ์กับคณะกรรมการ
6. ความสัมพันธ์กับภายนอก
7. การบริหารงานและความสัมพันธ์กับบุคลากร
8. การสืบทอดตำแหน่ง
9. ความรู้ด้านผลิตภัณฑ์และบริการ
10. คุณลักษณะส่วนตัว

สรุปผลประเมิน มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 95% (ดีเยี่ยม)

8.1.2 การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัท เป็นรายบุคคล

(1) การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการ และคณะกรรมการตรวจสอบ ของบริษัท

บริษัทมีการกำหนดวันประชุมล่วงหน้าอย่างเป็นทางการเป็นประจำทุกปี ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้กรรมการสามารถวางแผนจัดสรรเวลาในการเข้าร่วมประชุมได้อย่างสม่ำเสมอ และอาจมีการประชุมนัดพิเศษเพิ่มเติมเพื่อพิจารณาเรื่องที่มีความสำคัญเร่งด่วน โดยในการประชุมแต่ละครั้ง บริษัทจะจัดส่งหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมให้คณะกรรมการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนประชุม เว้นแต่ในกรณีมีเหตุจำเป็นเร่งด่วน เช่น การประชุมคณะกรรมการบริษัทนัดพิเศษ เป็นต้น เพื่อให้กรรมการมีเวลาเพียงพอในการศึกษาข้อมูลก่อนการเข้าประชุม โดยกรรมการสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมผ่านเลขานุการบริษัทเพื่อประสานงานต่อไป

ทั้งนี้ บริษัทได้จัดทำมีตารางกำหนดการเบื้องต้นเกี่ยวกับวันและเวลาประชุมคณะกรรมการของบริษัทประจำปี 2568* รายละเอียดตามตารางสรุปได้ ดังนี้

ครั้งที่จัดประชุม	วัน/ เดือน/ ปี ที่จัดประชุม	หมายเหตุ
1/2568	วันพฤหัสบดีที่ 23 มกราคม 2568	
2/2568	วันพฤหัสบดีที่ 27 กุมภาพันธ์ 2568	
3/2568	วันพฤหัสบดีที่ 27 มีนาคม 2568	
4/2568	วันพฤหัสบดีที่ 24 เมษายน 2568	*อาจมีการเปลี่ยนแปลงตาม วันประชุมสามัญผู้ถือหุ้น
5/2568	วันพฤหัสบดีที่ 29 พฤษภาคม 2568	
6/2568	วันพฤหัสบดีที่ 26 มิถุนายน 2568	
7/2568	วันพฤหัสบดีที่ 31 กรกฎาคม 2568	
8/2568	วันพฤหัสบดีที่ 28 สิงหาคม 2568	
9/2568	วันพฤหัสบดีที่ 25 กันยายน 2568	
10/2568	วันพฤหัสบดีที่ 30 ตุลาคม 2568	
11/2568	วันพฤหัสบดีที่ 27 พฤศจิกายน 2568	
12/2568	วันพฤหัสบดีที่ 25 ธันวาคม 2568	

หมายเหตุ : * สำหรับกำหนดการเบื้องต้นดังกล่าว อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม ซึ่งได้แสดงไว้บน web site ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/time-table-board-th>



ในปี 2567 มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย โดยมีรายละเอียดของกรรมการที่เข้าร่วมประชุมดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	การประชุมคณะกรรมการในปี 2567					
		คณะกรรมการ บริษัท รวม 13 ครั้ง	คณะกรรมการ ตรวจสอบ รวม 5 ครั้ง	คณะกรรมการ สรรหา รวม 1 ครั้ง	คณะกรรมการ ค่าตอบแทน รวม 1 ครั้ง	คณะกรรมการ บรรษัทภิบาล รวม 1 ครั้ง	คณะกรรมการ บริหาร ความเสี่ยง รวม 1 ครั้ง
1. นายพันธุ์ชัย วิจักขणे	ประธานกรรมการและ กรรมการอิสระ	13/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
2. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ	12/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
3. นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ	13/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
4. ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ	13/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
5. นางสาวมาลินี เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ	12/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
6. นายประยัด เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ	13/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
7. นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ	13/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
8. นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ	11/13	4/5	1/1	1/1	1/1	1/1
9. นายทวิช เตชะนาวากุล	กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ	13/13	4/5	1/1	1/1	1/1	1/1
10. นายกฤษณ์ ศรียุคศิริ	กรรมการ	13/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
11. นายสุพจน์ สิงห์สนั่น	ประธานกรรมการ ตรวจสอบและ กรรมการอิสระ	13/13	5/5	1/1	1/1	1/1	1/1
12. นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ	11/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
13. นายพรพล สุวรรณมาศ	กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ	11/13	4/5	1/1	1/1	1/1	1/1
14. น.ส.ธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการ	11/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1
15. ดร.วิรัช วัตรตรงค์	กรรมการ	12/13	-	1/1	1/1	1/1	1/1

ทั้งนี้ เมื่อสิ้นสุดการประชุม บริษัทจะจัดทำรายงานการประชุมเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทรับรองในการประชุมครั้งถัดไป และประธานกรรมการลงลายมือชื่อรับรองความถูกต้อง รายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองแล้วจะถูกจัดเก็บอย่างเป็นระบบเพื่อความสะดวกในการสืบค้นอ้างอิง

(1) ค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท

1. ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ในปี 2567 ค่าตอบแทนของกรรมการบริษัทจำนวน 15 ท่าน ที่ได้รับในรูปของค่าตอบแทนกรรมการและโบนัส เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 42,280,603 บาท เทียบกับค่าตอบแทนและโบนัสของกรรมการบริษัทจำนวน 15 ท่าน เป็นจำนวนรวม 35,935,740 บาท ในปี 2566 ที่ผ่านมา โดยมีรายละเอียดค่าตอบแทนและโบนัส สำหรับปี 2567 ดังนี้

หน่วย: บาท

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน	โบนัส	รวม
1.	นายจันทร์ชัย วัจจกณะ	ประธานกรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
2.	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
3.	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
4.	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
5.	นายสุพจน์ สิงห์สน์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
6.	นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
7.	นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
8.	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
9.	นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการ	2,147,412	516,204	2,663,616
10.	นายกฤษฎี ศรียุคศิริ	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
11.	นายทวิช เตชะนาวากุล	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
12.	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	2,147,412	516,204	2,663,616
13.	นายพรพล สุวรรณมาศ	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
14.	นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
15.	ดร.วิรัช วัตรตรงค์	กรรมการ	2,326,363	516,204	2,842,567
รวม			34,537,543	7,743,060	42,280,603

ค่าตอบแทนของกรรมการในบริษัทย่อย (บริษัท ในเครือไทย จำกัด) ในปี 2567

เลขที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน	โบนัส	รวม
1.	นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	120,000	360,000	480,000
2.	นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	80,000	240,000	320,000
3.	ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	80,000	240,000	320,000
4.	นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	80,000	240,000	320,000
5.	นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	80,000	240,000	320,000
6.	นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	80,000	240,000	320,000
7.	นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ	80,000	240,000	320,000
รวม			600,000	1,800,000	2,400,000

2. ค่าตอบแทนอื่น

บริษัทจัดให้มีรถประจำตำแหน่งแก่ผู้บริหารของบริษัท

8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายลงทุนในบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วม ที่มีนโยบายสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ และแผนการเติบโตของกลุ่มบริษัท ซึ่งจะช่วยให้กลุ่มบริษัทมีผลประโยชน์หรือ ผลกำไรที่เพิ่มขึ้น เพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการเป็นผู้ประกอบการชั้นนำในธุรกิจ และเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจหลักของบริษัท รวมถึงให้เกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยพิจารณาจากปัจจัยต่าง ๆ เช่น บทบัญญัติกฎหมาย โครงสร้างทางการเงิน ภาษีอากร และการบริหารความเสี่ยง เป็นต้น

ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายบริหารบริษัทในกลุ่มที่ฟิโอฟลิน โดยกำหนดให้บริษัทย่อยดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท เพื่อให้มีการบริหารจัดการและกำกับดูแลอย่างเป็นระบบในทิศทางเดียวกัน ส่วนการบริหารบริษัทร่วมและบริษัทในเครืออื่น ๆ บริษัทได้ส่งตัวแทนเข้าร่วมเป็นกรรมการบริหาร เพื่อร่วมตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายและแผนการดำเนินงาน โดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส เป็นธรรม และบรรลุเป้าหมายที่วางไว้

บริษัทมีนโยบายกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย และบริษัทร่วม ดังนี้

1. บริษัทจะส่งบุคคลที่เป็นตัวแทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในแต่ละบริษัทย่อยและ/หรือบริษัทร่วม ตามสัดส่วนการถือหุ้นในแต่ละบริษัท อย่างไรก็ดี การส่งตัวแทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในแต่ละบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมจะต้องได้รับการพิจารณาและเห็นชอบจากที่ประชุมกรรมการบริษัท โดยคำนึงถึงความเหมาะสมของแต่ละบริษัท

2. คณะกรรมการและผู้บริหารของบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วมแต่ละบริษัทจะมีขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมตลอดจนการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่มีนัยสำคัญให้แก่บริษัททราบโดยนำประกาศที่เกี่ยวข้องของคณะกรรมการกำกับตลาดทุนและประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์ฯ มาใช้บังคับโดยอนุโลมรวมทั้งเปิดเผยและนำส่งข้อมูลส่วนได้เสียของตนและบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องต่อคณะกรรมการบริษัทให้ทราบถึงความสัมพันธ์และการทำธุรกรรมกับบริษัท บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และหลีกเลี่ยงการทำรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

3. บริษัทจะกำหนดแผนงานและดำเนินการที่จำเป็น เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทย่อยและ/หรือบริษัทร่วมมีการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงิน และบริษัท

จะดำเนินการที่จำเป็นและติดตามให้บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมมีระบบในการเปิดเผยข้อมูลและระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมในการดำเนินธุรกิจ

นอกจากนี้ บริษัทจะติดตามผลประโยชน์และการดำเนินงานของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมดังกล่าวอย่างใกล้ชิดถึง และนำเสนอผลการวิเคราะห์รวมถึงแสดงความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการของบริษัทย่อยและ/หรือบริษัทร่วมนั้น ๆ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณา กำหนดนโยบายหรือกลยุทธ์ส่งเสริมให้ธุรกิจของบริษัทย่อยและ/หรือบริษัทร่วม มีการพัฒนาและเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง

8.1.4 การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้ติดตามเพื่อให้เกิดการปฏิบัติตามการกำกับดูแลกิจการที่ดี 4 ประเด็น ดังนี้

(1) การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทมีแนวทางที่ชัดเจนในการพิจารณาการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้น โดยกรณีนี้ที่บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ บริษัทได้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องขั้นตอนการเปิดเผย และการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยกรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียกับธุรกรรมที่ทำกับบริษัทและบริษัทย่อยไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจการทำธุรกรรมดังกล่าว

การเปิดเผยข้อมูลรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือรายการที่เกี่ยวข้องกันจะเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งได้เปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้ หรือแบบรายงานอื่น ๆ ตามแต่กรณี ตลอดจนให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์มาตรฐานการบัญชีที่ยอมรับโดยทั่วไป รายละเอียดรายการที่เกี่ยวข้องกันปรากฏในเรื่อง “รายการระหว่างกัน”

นอกจากนี้ ตามข้อบังคับของบริษัทได้กำหนดว่า กรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียในสัญญาที่ทำกับบริษัทหรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทในเครือ

ในปี 2567 บริษัทได้จัดทำแผนงานและผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัท และบริษัทไม่พบการกระทำผิดหรือได้รับแจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการมีส่วนได้เสียและความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่ขัดต่อการกำกับดูแลกิจการของกลุ่มบริษัท

บริษัทมีปณิธานในการบริหารจัดการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานด้วยความโปร่งใส มีคุณธรรม จริยธรรม และรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น ลูกค้า พนักงาน สังคม และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย บริษัทได้ให้ความสำคัญและส่งเสริมการสร้างสรรค์นวัตกรรมบริษัทเป็นรูปธรรม โดยประธานกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ไว้ในคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ได้รับทราบและถือปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดี ด้วยจิตสำนึกที่ยึดมั่นในความซื่อสัตย์ มีคุณธรรมและจริยธรรม รวมทั้งการปกป้องรักษาผลประโยชน์ขององค์กรโดยรวม

(2) การใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

1) การดูแลเรื่องการใช้อ้างอิงข้อมูลภายใน

บริษัทมีการดูแลเรื่องการใช้อ้างอิงข้อมูลภายในให้เป็นไปตามกฎหมายและตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยได้กำหนดไว้เป็นลายลักษณ์อักษรในจรรยาบรรณทางธุรกิจของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ซึ่งจะมอบให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานเมื่อแรกเข้าทำงาน โดยสรุปนโยบายสำคัญ ดังนี้

1. บริษัทได้กำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ลงนามรับทราบถึงประกาศที่เกี่ยวข้องของสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. ที่กำหนดให้กรรมการ และผู้บริหาร มีหน้าที่รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ ต่อสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ภายใน 3 วันทำการนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ และให้แจ้งให้เลขานุการบริษัทรับทราบเพื่อจัดทำบันทึกการเปลี่ยนแปลงและสรุปจำนวนหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหารเป็นรายบุคคล เพื่อนำเสนอให้แก่คณะกรรมการบริษัททราบในการประชุมครั้งถัดไป นอกจากนั้นยังได้แจ้งบทลงโทษหากมีการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวด้วย
2. บริษัทมีข้อกำหนดห้ามนำข้อมูลงบการเงิน หรือข้อมูลอื่นที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทที่ทราบเปิดเผยแก่บุคคลภายนอกหรือผู้ที่ไม่ได้มีส่วนเกี่ยวข้อง และห้ามทำการซื้อขายหลักทรัพย์ในช่วง 1 เดือน ก่อนที่ข้อมูลงบการเงินหรือข้อมูลอื่นที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท/กลุ่มบริษัทจะเผยแพร่ต่อสาธารณชน และต้องไม่ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทจนกว่าจะพ้นระยะเวลา 24 ชั่วโมง นับแต่ได้มีการเปิดเผยข้อมูลนั้นสู่สาธารณะทั้งหมดแล้ว การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวถือเป็นการกระทำความผิดวินัยของบริษัท หากกรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงาน ที่ได้ล่วงรู้ข้อมูลภายในที่สำคัญ คนใดกระทำความผิดวินัยจะได้รับโทษตั้งแต่การตักเตือน การตัดค่าจ้าง การพักงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง จนถึงการใช้กฎหมาย

ทั้งนี้ แนวทางดังกล่าวได้ผ่านการให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว

ในปี 2567 ที่ผ่านมานี้พบว่า กรรมการและผู้บริหารมีการซื้อขายหลักทรัพย์ในช่วงที่บริษัทกำหนดให้งดการซื้อขาย นอกจากนี้ บริษัทได้เริ่มนำระบบ electronic เข้ามาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรายงานกับทั้งกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานอีกด้วย

บริษัทได้ให้ความสำคัญอย่างยิ่งในการดำเนินการให้เกิดความเสมอภาคและความยุติธรรมต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน โดยข้อมูลภายใน หรือ ข่าวสารอันมีสาระสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ที่ยังไม่เปิดเผยสู่สาธารณะถือเป็นข้อมูลภายในที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ และถือเป็นข้อมูลลับของบริษัท ซึ่งหากเปิดเผยแล้วย่อมส่งผลกระทบต่อบริษัท โดยเฉพาะอย่างยิ่งมีผลกระทบต่อมูลค่าหุ้นของบริษัทที่มีการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับของบริษัทจึงต้องรักษาข้อมูลภายในไว้เป็นความลับ จึงได้กำหนดแนวปฏิบัติที่ดีไว้ดังนี้

1. พนักงานบริษัทต้องรักษาและปกปิดข้อมูลของลูกค้า และข้อมูลทางการค้าไว้เป็นความลับ โดยต้องรักษาความลับในส่วนที่ตนรับผิดชอบ เว้นแต่เป็นข้อบังคับโดยกฎหมายให้เปิดเผย หรือ การเปิดเผยเพื่อวัตถุประสงค์ทางการฟ้องร้องคดี หรือ คณะกรรมการบริษัทอนุมัติให้มีการเปิดเผย
2. การเปิดเผยข้อมูลที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท ต้องกระทำโดยผู้ที่มีอำนาจตัดสินใจดำเนินการในเรื่องนั้น ๆ เว้นแต่ได้รับมอบหมายจากผู้มีอำนาจในการเปิดเผยข้อมูลนั้นเอง
3. ข้อมูลภายในบริษัท เป็นข้อมูลในการดำเนินธุรกิจ และบริหารกิจการอันเป็นข้อมูลลับ หากเปิดเผยสู่สาธารณะย่อมส่งผลกระทบต่อบริษัท
4. พนักงานและบุคคลที่เกี่ยวข้องต้องไม่เปิดเผยข้อมูลที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะ และไม่ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท หรือ บริษัทที่ตนเข้าไปเกี่ยวข้องเมื่อทราบข้อมูลที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณะ
5. เอกสารสำคัญ และข้อมูลที่เป็นความลับจะต้องได้รับการดูแลด้วยวิธีการเฉพาะที่กำหนดไว้ในแต่ละระดับ แต่ละชนิด หรือประเภทของข้อมูล ต้องจัดเก็บรักษาอย่างระมัดระวัง และง่ายต่อการเรียกใช้งาน เมื่อพ้นช่วงระยะเวลาที่ต้องเก็บรักษาข้อมูล หรือเอกสาร หรือที่เก็บไว้เป็นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ พนักงานที่เกี่ยวข้องต้องดูแลให้มีการทำลายด้วยวิธีที่เหมาะสม ถูกต้องกับข้อมูล หรือ เอกสารแต่ละประเภท ซึ่งเอกสารบางประเภทต้องมีการเก็บรักษาไว้ตามที่กฎหมายกำหนด และควรศึกษาเป็นกรณีไป

บริษัทมีนโยบายและวิธีการดูแลให้กรรมการและผู้บริหารนำข้อมูลภายในของบริษัท ซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชนไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งการซื้อขายหลักทรัพย์ ดังนี้

1. บริษัทจะให้ความรู้แก่กรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินหรือเทียบเท่า เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องจัดทำและส่งรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ตามมาตรา 59 และบทกำหนดโทษตามมาตรา 275 แห่ง พ.ร.บ. หลักทรัพย์ รวมทั้งการรายงานการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งหลักทรัพย์ของตนเอง คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะต่อสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ตามมาตรา 246 และบทกำหนดโทษตามมาตรา 298 แห่ง พ.ร.บ. หลักทรัพย์
2. บริษัทกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินหรือเทียบเท่า จัดทำและนำเสนอรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน ของคู่สมรส และของบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะมายังเลขาธิการของบริษัท ก่อนนำเสนอสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ทุกครั้ง โดยให้จัดทำและนำเสนอภายใน 30 วันนับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการและ/หรือผู้บริหาร หรือรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ภายใน 3 วันทำการนับแต่วันที่มีการซื้อ ขาย โอน หรือรับโอนหลักทรัพย์นั้น

3. ห้ามมิให้คณะกรรมการบริษัทและพนักงานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลภายใน (รวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว) ทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท อย่างน้อย 1 เดือน ก่อนมีการเปิดเผยงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี และภายใน 24 ชั่วโมงหลังการเปิดเผยงบการเงินดังกล่าว
นอกจากนี้ ในกรณีที่คณะกรรมการบริษัท และพนักงานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล (รวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว) ทราบข้อมูลที่ยังไม่ได้เปิดเผย ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท คณะกรรมการบริษัท และพนักงานในหน่วยงานนั้นต้องไม่ทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท จนกว่าจะพ้นระยะเวลา 24 ชั่วโมง นับแต่ได้มีการเปิดเผยข้อมูลนั้นสู่สาธารณะทั้งหมดแล้ว
4. บริษัทกำหนดบทลงโทษทางวินัยหากมีการฝ่าฝืนนำข้อมูลภายในไปใช้หาประโยชน์ส่วนตนซึ่งเริ่มตั้งแต่การตกเตือนเป็นหนังสือ ตัดค่าจ้าง พักงานชั่วคราวโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือให้ออกจากงาน ซึ่งการลงโทษจะพิจารณาจากเจตนาของการกระทำและความร้ายแรงของความผิดนั้น ๆ

การถือหุ้นในบริษัทของกรรมการและผู้บริหาร (รวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2567

รายชื่อคณะกรรมการและผู้บริหาร	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2566 (หุ้น)	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2567 (หุ้น)	เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น/(ลดลง) ระหว่างปี 2567 (หุ้น)
1. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	975,746,240	1,000,664,440	24,918,200
2. นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	100,000	100,000	-
3. ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	544,900,000	569,997,700	25,097,700
4. นายประหยัด เลี่ยวไพรัตน์	603,122,740	624,671,740	21,549,000
5. นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์*	*	*	*
6. นายพิเศษ เอยมสกุลรัตน์	8,128,400	8,128,400	-
7. นายกวิช เตชะนาวากุล	370,800	270,800	-
8. นายกฤติ ศรียุคศิริ	93,147,890	93,138,090	1,278,000
9. นายจันทรชัย วิจักขณะ	27,760	27,760	-
10. นางสาวมาลีณี เลี่ยวไพรัตน์	8,143,080	8,143,080	-
11. นายสุพจน์ สิงห์เสนห์	-	-	-
12. นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	596,651,800	621,658,600	25,006,800
13. นายพสพล สุวรรณมาศ	-	-	-
14. นางสาวธัญญารัตน์ เอยมโสภณ	13,455,000	13,455,000	-

รายชื่อคณะกรรมการและผู้บริหาร	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2566 (หุ้น)	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2567 (หุ้น)	เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น/(ลดลง) ระหว่างปี 2567 (หุ้น)
15. ดร.วิรัช วัตรตรงค์	8,000,000	8,000,000.00	-
16. นายประเสริฐ อภิรมย์ชินทร์	10,480	10,480	-
17. นายสมเกียรติ ศรีสุวรรณ	-	-	-
18. นางสาวจุฬารัตน์ คำนวณชัย	-	-	-
19. นายพงศ์ศักดิ์ เหยียงสกุล	-	-	-
20. นางนฤมล วัตรตะวัน	-	-	-

หมายเหตุ : * นับรวมอยู่ในการเปลี่ยนแปลงหุ้นของนายประชัย เลี้ยวไพรัตน์ ตามมาตรา 258 พรบ.หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

(3) การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม และรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น ลูกค้า พนักงาน สังคม และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย จึงมีนโยบายห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับของบริษัท ยอมรับหรือมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชันในรูปแบบใด ๆ ไม่ว่าทางตรง และทางอ้อม เพื่อให้การดำเนินงานสามารถสร้างความมั่นใจต่อผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท โดยกำหนดให้บุคลากรของบริษัทปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท ระเบียบ ข้อกำหนด และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อพัฒนาไปสู่องค์กรแห่งความยั่งยืนต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้พนักงานของบริษัท ทุกระดับ ต้องไม่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชันใด ๆ ทั้งสิ้น ไม่ว่า ทางตรงและทางอ้อม
2. เพื่อส่งเสริมบทบาท และการมีส่วนร่วมของพนักงานทุกระดับ ในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันที่อาจเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
3. เพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้มีส่วนได้เสียในการดำเนินธุรกิจร่วมกับบริษัท ด้วยโปร่งใส มีความเชื่อถือ และได้ รับความไว้วางใจ

ขอบเขต

บริษัทได้กำหนดขอบเขตของผู้มีส่วนได้เสียที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันเป็น 2 กลุ่มดังนี้

1. ภายใน : กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท ทุกระดับ
2. ภายนอก : ลูกค้าหรือผู้ขายสินค้าหรือบริการ (Supplier) ผู้รับเหมา ผู้รับเหมาช่วง คู่ค้า เจ้าหนี้ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน

คำนิยาม

คอร์รัปชัน (Corruption) หมายถึง การติดสินบนไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใด ๆ โดยการเสนอให้ สัญญา มอบให้ ให้คำมั่น

เรียกร้อง หรือรับซึ่งเงิน ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใดซึ่งไม่เหมาะสม กับเจ้าหน้าที่ของรัฐ หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานของเอกชน หรือผู้มีหน้าที่ ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม เพื่อให้บุคคลดังกล่าวกระทำการหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ อันเป็นการให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งธุรกิจ หรือแนะนำธุรกิจให้กับบริษัทโดยเฉพาะ หรือ เพื่อให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสมทางธุรกิจ เว้นแต่เป็นกรณีที่กฎหมาย ระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่น หรือจารีตทางการค้าให้กระทำได้

หน้าที่ความรับผิดชอบ

คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และปลูกฝังจนเป็นวัฒนธรรมองค์กร

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการบริหาร และผู้บริหาร มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดให้มีระบบส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานและผู้เกี่ยวข้องรวมทั้ง ทบทวนให้มีความเหมาะสม สอดคล้องกับสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป ได้แก่ สภาพธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนดของกฎหมายต่าง ๆ เป็นต้น

คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่สอบทานระบบรายงานทางการเงินและบัญชี ระบบควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายในและระบบบริหารความเสี่ยง ให้มั่นใจว่าเป็นไปตามมาตรฐานสากล มีความรัดกุม เหมาะสม ทันสมัย และมีประสิทธิภาพ

หัวหน้างานฝ่ายตรวจสอบภายใน มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการปฏิบัติงานว่าเป็นไปอย่างถูกต้อง ตรงตามนโยบาย แนวปฏิบัติ อำนาจดำเนินการ ระเบียบปฏิบัติ และกฎหมาย ข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแล เพื่อ

ให้มั่นใจว่าบริษัทมีระบบควบคุมที่มีความเหมาะสมและเพียงพอ ต่อความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้น และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

แนวปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

1. พนักงานต้องไม่ละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบผ่านช่องทางต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริง
2. ผู้ที่กระทำการทุจริตคอร์รัปชันและผู้มีส่วนรู้เห็นหรือเกี่ยวข้องจะต้องได้รับการลงโทษทางวินัยตามกฎหมายของบริษัทที่กำหนดไว้ และอาจได้รับโทษตามกฎหมาย
3. บริษัทจะให้ความสำคัญและมีมาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียน หรือผู้ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานการทุจริตคอร์รัปชัน
4. บริษัทให้ความสำคัญในการเผยแพร่ สื่อสารและฝึกอบรม เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันแก่พนักงานอย่างสม่ำเสมอ
5. ฝ่ายตรวจสอบภายในมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการดำเนินงานตามนโยบาย และแนวปฏิบัติในเรื่องนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ามีระบบควบคุมที่มีความเหมาะสม และเพียงพอต่อความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้นและรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

มาตรการการปฏิบัติ

การต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน (การติดต่อธุรกิจกับหุ้นส่วนและบุคคลภายนอก)

พนักงานต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันดังต่อไปนี้ ในการติดต่อธุรกิจกับลูกค้า ผู้ขายสินค้า หรือบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกรวมกันว่า “บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ”)

1. พนักงาน ต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ประเพณีปฏิบัติทางธุรกิจและมารยาททางธุรกิจในการติดต่อกับบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ
2. พนักงาน ต้องไม่รับหรือเรียกร้องทั้งทางตรงและทางอ้อมซึ่ง เงิน บัตรกำนัล เช็ก หุ้ น ของขวัญหรือสินบนอื่นใด เงินค่าตอบแทนพิเศษหรือสิ่งล่อลึงใจใด ๆ ที่มีมูลค่าจากบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ
3. พนักงาน อาจรับของกำนัลที่ไม่ใช่เงินสดหรือของมีราคาใด ๆ จากบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจก็ได้ โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาสายตรงก่อน ทั้งนี้ การรับของกำนัลเช่นนั้นต้องเป็นไปตามกฎระเบียบ ประเพณีปฏิบัติทางธุรกิจหรือมารยาททางธุรกิจ และต้องไม่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจทางธุรกิจของพนักงาน

4. พนักงาน จะต้องไม่พึ่งพาประโยชน์ใด ๆ จากตำแหน่งหน้าที่ของตนในบริษัท เพื่อรับหรือเรียกร้อง ให้บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจหรือผู้ที่เกี่ยวข้องของบุคคลภายนอกดังกล่าว รวมถึงไม่ให้บริการใด ๆ ที่ไม่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
5. เมื่อพนักงานแนะนำบุคคลให้แก่บริษัท การดำเนินการดังกล่าวจะต้องไม่ขัดต่อผลประโยชน์หรือขั้นตอนการจัดจ้างของบริษัท อีกทั้งต้องไม่ทำเพื่อประโยชน์ส่วนตัวอันมิชอบด้วยกฎหมาย
6. พนักงานที่เป็นผู้บังคับบัญชากับผู้ใต้บังคับบัญชาในหน่วยงานเดียวกัน พึงไม่มีความสัมพันธ์ในฐานะคู่สมรสหรือบิดามารดา/บุตร
7. พนักงานต้องไม่ให้สินบนแก่เจ้าพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ราชการโดยการเสนอให้เงิน บัตรกำนัล เช็ก หุ้ น ของขวัญหรือสินบนอื่นใด เงินค่าตอบแทนพิเศษหรือสิ่งล่อลึงใจใด ๆ ที่มีมูลค่า
8. พนักงานที่ละเมิดข้อกำหนดในวรรคก่อนต้องถูกลงโทษตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องของบริษัท และอาจถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย
9. พนักงานต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของตนก่อนเสนอให้ของกำนัล (ตัวอย่างเช่น ผลิตภัณฑ์ของบริษัท) หรือเลี้ยวรับรองแก่บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ โดยที่ยังคงต้องปฏิบัติตามประเพณีปฏิบัติหรือมารยาททางธุรกิจ กฎหมายท้องถิ่นและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของบริษัทด้วย ถ้าพนักงานไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของตนล่วงหน้าเนื่องจากมีเหตุเร่งด่วนแล้ว พนักงานรายดังกล่าวยังพึงต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาของตนหลังจากมอบของกำนัลหรือเลี้ยวรับรองแก่บุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจไปแล้วอยู่
10. พนักงานไม่พึ่งพาประโยชน์ใด ๆ จากตำแหน่งหน้าที่ของตนในบริษัท เพื่อมีความสัมพันธ์อันมิชอบ ทำการคุกคามทางเพศ การเลือกปฏิบัติในรูปแบบใด ๆ (รวมถึงการเลือกปฏิบัติโดยอาศัยเชื้อชาติ เพศ ความพิการหรือศาสนาเป็นเกณฑ์) ลักทรัพย์ ข่มขู่ บังคับ หรือการดำเนินการอันไม่ชอบด้วยกฎหมายอื่น ๆ
11. หากพนักงานมีคำถามเกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันแล้ว พนักงานจะต้องขอความเห็นจากผู้บังคับบัญชาของตนเพื่อไม่ให้เกิดข้อโต้แย้งขึ้น

การเผยแพร่นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

เพื่อให้ทุกคนในองค์กรได้รับทราบนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน บริษัทจะดำเนินการดังต่อไปนี้

1. บริษัทจะติดประกาศนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันให้พนักงานรับทราบโดยทั่วกัน
2. บริษัทจะเผยแพร่นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันผ่านช่องทางการสื่อสารของบริษัท เช่น จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ เว็บไซต์บริษัท รายงานประจำปี เป็นต้น
3. บริษัทจะจัดให้มีการทบทวนนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ

แนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมเกี่ยวกับการป้องกันการมีส่วนร่วมเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน

กลุ่มบริษัทมีนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยมุ่งเน้นส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ความโปร่งใส ในการดำเนินธุรกิจตามหลักจริยธรรมทางธุรกิจของบริษัท ตลอดจนดำเนินธุรกิจด้วยระบบบริหารที่มีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ นอกจากนี้ บริษัทยังส่งเสริมให้บุคลากรของบริษัททุกระดับ ไม่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชันใด ๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของพนักงานทุกระดับในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทรวมถึงบริษัทได้มีการอบรมพนักงานทุกระดับ

กลุ่มบริษัทมีนโยบายในการให้หรือรับของขวัญ ของกำนัล รวมทั้งผลประโยชน์อื่น ๆ จากบุคคลหรือบริษัทที่ประกอบธุรกิจกับบริษัท เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยพนักงานของบริษัท จะต้องไม่รับหรือเรียกร้องทั้งทางตรงและทางอ้อมซึ่งของขวัญหรือสินบนอื่นใด เงินค่าตอบแทนพิเศษหรือสิ่งจูงใจใด ๆ ที่มีมูลค่าจากบุคคลภายนอกที่มีความเกี่ยวข้องทางธุรกิจ และหากจำเป็นต้องกระทำการดังกล่าว พนักงานของบริษัทจะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บังคับบัญชาสายตรงก่อน ทั้งนี้ การรับของกำนัลเช่นนั้นต้องเป็นไปตามกฎระเบียบ ประเพณีปฏิบัติทางธุรกิจหรือมารยาททางธุรกิจ และต้องไม่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจทางธุรกิจของพนักงาน

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีนโยบายที่ไม่อนุญาตหรือส่งเสริมให้มีการจ่ายเงินโดยมิชอบด้วยกฎหมาย หรือติดสินบนหน่วยงานของรัฐ และยังกำหนดวิธีการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนกรณีมีผู้พบเห็นการกระทำอันมิชอบไว้อย่างชัดเจน พร้อมทั้งกำหนดแนวทางการดำเนินการสืบสวนและบทลงโทษไว้ในนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัท

(4) การแจ้งเบาะแส (Whistleblowing)

1. เรื่องที่รับแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียน

- 1.1 การกระทำที่ทุจริต คอร์รัปชัน ที่เกี่ยวข้องกับองค์กรโดยตรงหรือทางอ้อม
- 1.2 การกระทำที่ผิดขั้นตอนตามระเบียบปฏิบัติของบริษัท หรือมีผลต่อระบบการควบคุมภายในของบริษัท จนทำให้สงสัยได้ว่า อาจจะเป็นช่องทางในการทุจริต
- 1.3 การกระทำที่ทำให้บริษัท เสียผลประโยชน์ กระทบต่อชื่อเสียงของบริษัท
- 1.4 การกระทำที่ผิดกฎหมาย ผิดศีลธรรม จรรยาบรรณทางธุรกิจ

2. ช่องทางแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียน

พนักงานทุกคนมีหน้าที่ต้องรายงานเรื่องราวไปยังบุคคลและ/หรือ หน่วยงานดังต่อไปนี้เมื่อพบเห็นการทุจริต คอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของบริษัท โดยใช้ช่องทางใดช่องทางหนึ่ง

3. กลไกแสดงความคิดเห็นจากภายใน (ผู้ร้องทุกข์จากภายใน)

- (1) หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบ หัวหน้าฝ่ายทรัพยากรบุคคล หรือหัวหน้าฝ่ายกฎหมาย
- (2) กล้องรับความคิดเห็น
- (3) จดหมายอิเล็กทรอนิกส์
(E-mail: orapinr@tpipolene.co.th)

4. กลไกแสดงความคิดเห็นจากภายนอก (ผู้ร้องทุกข์จากภายนอก)

- (1) จดหมาย : นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์
กรรมการรองผู้จัดการใหญ่อาวุโส
บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
- (2) กล้องจดหมายอิเล็กทรอนิกส์
(E-mail: orapinr@tpipolene.co.th)
- (3) จดหมาย : คณะกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
- (4) โทรศัพท์ 02-285-5090 หรือ 02-213-1039
ต่อ 12962 / 12963 - ฝ่ายตรวจสอบภายใน

การคุ้มครองผู้ร้องเรียน และการรักษาความลับ

1. การคุ้มครองผู้ร้องเรียน และผู้เกี่ยวข้อง

เนื่องจากการร้องเรียน และการให้ข้อมูลที่ทำให้เกิดความเสียหาย ย่อมก่อให้เกิดประโยชน์อันยิ่งใหญ่แก่ทั้งบริษัท และพนักงานเป็นส่วนรวม ดังนั้น ผู้ยื่นคำร้องเรียน ผู้ให้ข้อมูล ให้ข้อมูล ให้ข้อเท็จจริง หรือให้พยานหลักฐานใดเกี่ยวกับการร้องเรียน และที่เป็นผู้พิจารณาคำร้องเรียน เมื่อได้กระทำไปโดยสุจริตใจ แม้จะเป็นเหตุให้เกิดข้อยุ่งยากประการใด ย่อมได้รับการประกันการคุ้มครองว่าจะไม่เป็นเหตุหรือถือเป็นเหตุที่จะเลิกจ้าง ลงโทษ หรือดำเนินการใดที่เกิดผลร้ายต่อพนักงานดังกล่าว

บริษัทมีนโยบายที่จะให้ความเป็นธรรมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยเท่าเทียมกันตามกฎหมายข้อบังคับของบริษัท โดยจะให้ความคุ้มครองแก่ผู้ร้องเรียน และรักษาเรื่องที่ร้องเรียนนั้น เป็นความลับ และจะดำเนินการคุ้มครองผู้ร้องเรียน

2. การปิดบังชื่อและการเก็บรักษาความลับ

พนักงานหรือผู้ร้องเรียนจากภายนอก อาจเลือกไม่เปิดเผยชื่อเมื่อรายงานการกระทำละเมิดนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของพนักงานคนอื่นก็ได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทสนับสนุนให้พนักงานระบุตัวตนเมื่อทำการรายงานเพื่ออำนวยความสะดวกและสอบสวน เมื่อพนักงานหรือผู้ร้องเรียนจากภายนอกทำการรายงานแล้ว หน่วยงานที่รับเรื่องพึงดำเนินการมาตรการปกป้องคุ้มครองผู้ร้องเรียนอย่างเหมาะสม เพื่อให้สามารถทำการสอบสวนได้อย่างมีประสิทธิภาพและเพื่อป้องกันพนักงานหรือผู้ร้องทุกข์จากภายนอกดังกล่าวจากการกลั่นแกล้งหรือการได้รับการปฏิบัติที่ไม่เป็นธรรม

การดำเนินการสืบสวน และบทลงโทษ

1. เมื่อได้รับการแจ้งเบาะแส กรรมการบริหาร ผู้บริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้กลั่นกรอง สืบสวนข้อเท็จจริง

2. ระหว่างการสืบสวนข้อเท็จจริง กรรมการบริหาร ผู้บริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบ อาจระงับหมายให้ตัวแทน (ผู้บริหาร) แจ้งผลความคืบหน้าเป็นระยะให้ผู้แจ้งเบาะแสหรือผู้ร้องเรียนได้ทราบ

3. หากการสืบสวนข้อเท็จจริงแล้วพบว่า ข้อมูลหรือหลักฐานที่มี มีเหตุอันควรเชื่อได้ว่าผู้ที่ถูกล่ามโซ่ได้กระทำการทุจริตคอร์รัปชัน หรือทุจริตจริง บริษัทจะให้สิทธิผู้ถูกล่ามโซ่ ได้รับทราบข้อกล่าวหา และให้สิทธิผู้ถูกล่ามโซ่พิสูจน์ตนเอง โดยการหาข้อมูลหรือหลักฐานเพิ่มเติมที่แสดงให้เห็นว่าตนเองไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการกระทำอันทุจริตตามที่ได้ถูกล่ามโซ่

4. หากผู้ถูกร้องเรียน ได้กระทำการทุจริตจริง การทุจริตนั้น ถือว่าเป็นการกระทำผิดนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน จะต้องได้รับการพิจารณาโทษทางวินัย ตามระเบียบที่บริษัทกำหนดไว้ และหากการกระทำทุจริตนั้นผิดกฎหมาย ผู้กระทำความผิด อาจจะต้องได้รับโทษทางกฎหมาย ทั้งนี้โทษทางวินัยตามระเบียบของบริษัท คำตัดสินของคณะกรรมการ (ผู้บริหาร) ถือเป็นอันสิ้นสุด

การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านการทุจริต

บริษัทมีการสอบทานการตรวจสอบการทุจริตคอร์รัปชัน โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้ประกาศนโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ที่กำหนดแนวทางให้พนักงานของบริษัททุกระดับตระหนักและมีส่วนร่วมในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กรทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมทั้งมีการกำหนดช่องทางการแจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการกระทำการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งจากผู้ร้องทุกข์ภายในและผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร โดยบริษัทมีการให้ความคุ้มครองแก่ผู้ร้องเรียนและเรื่องที่ร้องเรียนจะถือเป็นความลับ ทั้งระหว่างและภายหลังการสอบสวนข้อเท็จจริงแล้วเสร็จ หากผู้ถูกร้องเรียนได้กระทำความผิดจริง บริษัทได้มีการลงโทษทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนด และหากการกระทำผิดนั้นเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย ผู้กระทำความผิดต้องถูกฟ้องร้องดำเนินคดีและได้รับโทษทางกฎหมายด้วย

ในปี 2567 ทุกหน่วยงานของบริษัท โดยเฉพาะหน่วยงานที่ติดต่อกับบุคคลภายนอก มีการประเมินความเสี่ยงที่เชื่อมโยงกับการทุจริต และ/หรือ คอร์รัปชัน โดยมีหน่วยงานที่ได้รับการประเมินความเสี่ยงที่เชื่อมโยงกับการทุจริต จำนวน 73 หน่วยงาน คิดเป็นร้อยละ 100

โดยสัดส่วนของพนักงานที่ได้รับการอบรมหลักสูตรการต่อต้านทุจริต คิดเป็น 15% ของพนักงานบริษัท ทั้งหมด 6,857 คน (ไม่รวมพนักงานบริษัทย่อย และบริษัทในเครือ ซึ่งมีนโยบายดำเนินการเช่นเดียวกัน)

นอกจากนี้ลูกค้าทางธุรกิจของบริษัทรับทราบนโยบายและแนวปฏิบัติ เกี่ยวกับการต่อต้านทุจริตขององค์กร อยู่ที่ร้อยละ 97.50 ของคู่ค้ารวม 1,600 ราย

โดยไม่มีคดีความที่องค์กรถูกฟ้องร้องจากการทุจริต และไม่มีความผิดทุจริตที่เกิดขึ้นกับคู่ค้า ผู้ส่งมอบ หรือ คู่ความร่วมมือ รวมถึงเหตุการณ์ทุจริตที่เกิดขึ้นภายในองค์กร สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ของบริษัทที่ <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/corruption-policy> หรือ Scan QR Code



(5) การรักษาความปลอดภัยของข้อมูล

บริษัทตระหนักว่าข้อมูลส่วนบุคคลมีความสำคัญ เพื่อให้ข้อมูลส่วนบุคคลของลูกค้า (Customer) คู่ค้า (Supplier) ของพนักงาน (Employee) และหรือของผู้เกี่ยวข้อง (Visitor or All concerned) กับธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีน ได้รับการเก็บรวบรวม การเปิดเผยข้อมูลอย่างปลอดภัย ใช้งานตามวัตถุประสงค์ที่เจ้าของข้อมูลยินยอมและเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 บริษัทจึงกำหนดนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ในส่วนข้อมูลของลูกค้า บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของลูกค้า ที่ได้ทำการจัดเก็บรวบรวมและนำไปใช้ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อนำเสนอสินค้าและบริการให้ตรงกับความต้องการของลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

ในปี 2567 ที่ผ่านมา บริษัทไม่ได้รับการร้องเรียนเรื่อง การละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล สามารถศึกษารายละเอียดนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล เพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ของ <https://www.tpiopolene.co.th/th/aboutus/pdpda>



(6) การกำหนดนโยบายความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Security) และได้เปิดเผยผลการติดตามการปฏิบัติ

การตอบสนองต่อภัยคุกคามทางไซเบอร์

บริษัทตระหนักถึงผลกระทบต่อระบบสารสนเทศจากภัยคุกคามทางไซเบอร์ ซึ่งปัจจุบันผู้ไม่ประสงค์ดีหรือแฮกเกอร์ มีวิธีการและเครื่องมือในการดำเนินการก่อให้เกิดความเสียหายต่อระบบสารสนเทศ หรือการโจรกรรมข้อมูลในรูปแบบต่าง ๆ อันอาจก่อให้เกิดผลกระทบและความเสียหายในวงกว้างแก่บริษัท คู่ค้า รวมทั้งหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีการติดต่อกับบริษัท ทั้งในแง่ของข้อมูลการค้า ข้อมูลสำคัญของบริษัทและผู้เกี่ยวข้อง รวมทั้งชื่อเสียงของบริษัท

วัตถุประสงค์ในการดำเนินงาน

เนื่องจากภัยคุกคามทางไซเบอร์มีผลกระทบต่อการทำงาน และความน่าเชื่อถือของบริษัท อย่างยิ่งยวด ซึ่งบริษัท เห็นความสำคัญในการปรับปรุงและพัฒนาระบบป้องกันภัยด้านไซเบอร์ (Cyber Security Protection) จึงเห็นควรให้มีการสอบทานระบบป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์อย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งการพัฒนาและปรับปรุงระบบการป้องกันภัยด้านไซเบอร์ให้เท่าทันภัยทางไซเบอร์ที่มีการพัฒนาวิธีการและความร้ายแรงในการคุกคามต่อระบบสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง

แผนการดำเนินงานในปัจจุบัน

บริษัทได้ดำเนินการป้องกันและเฝ้าระวังภัยคุกคามทางไซเบอร์ ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ระบบสื่อสารและโครงข่ายภายนอกบริษัท :

ทำการติดตั้ง Firewall เพื่อแยกขอบข่ายของระบบโครงข่ายภายนอกและภายในบริษัทออกจากกัน เพื่อป้องกันการโจมตีจากผู้ไม่ประสงค์ดีหรือแฮกเกอร์ต่อระบบสารสนเทศของบริษัท และบริษัทในเครือจากภายนอกบริษัท

2. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย :

- 1) ทำการปิดช่องโหว่ของระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและลูกข่ายที่อาจส่งผลกระทบต่อภัยคุกคามทางไซเบอร์ (Cyber Security Patching for Computer Operating System)
- 2) ทำการติดตั้ง Endpoint Security เพื่อป้องกันภัยจากไวรัสคอมพิวเตอร์และมัลแวร์ (Malware) ต่าง ๆ

3. การเชื่อมต่อระบบสารสนเทศของบริษัท จากสำนักงานสาขาของบริษัทหรือหน่วยงานภายนอก :

กำหนดให้ใช้ Virtual Private Network หรือ VPN ในการเชื่อมต่อเข้าระบบงานของบริษัท เพื่อความปลอดภัยในการรับ/ส่งข้อมูลระหว่างสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานภายนอก มายังระบบสารสนเทศของบริษัท

4. ฐานความรู้ :

- 1) ทีมงานผู้ดูแลระบบสารสนเทศ ทำการศึกษาข้อมูลด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ อย่างสม่ำเสมอ
- 2) พนักงานทั่วไป ได้รับการอบรมความรู้ด้านการป้องกันภัยทางไซเบอร์เบื้องต้น (Basic Cyber Security Awareness Training) เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานและใช้งานระบบสารสนเทศให้ปลอดภัยจากภัยทางไซเบอร์

5. การปรับใช้ตารางเวลารักษาการบันทึก :

- 1) กำหนดระยะเวลาการเก็บรักษาข้อมูลตามข้อกำหนดทางกฎหมายและมาตรฐานความปลอดภัยขององค์กร
- 2) บันทึกเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยข้อมูล รวมถึงการเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญ และการตอบสนองต่อเหตุการณ์
- 3) ตรวจสอบและอัปเดตแนวทางการเก็บรักษาข้อมูลอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 4) กำหนดมาตรการทำลายหรือทำให้ข้อมูลไม่สามารถกู้คืนได้เมื่อหมดระยะเวลาที่กำหนด

6. การสอบทานระบบสารสนเทศโดยผู้ตรวจสอบภายนอก :
รับการสอบทานระบบสารสนเทศประจำปีจากผู้ตรวจสอบภายนอก ตามมาตรฐานและกรอบการกำกับดูแลหรือมาตรฐานสอบทานระบบสารสนเทศ เช่น ITIL ISO27001 เป็นต้น และ

ทำการปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องที่ตรวจพบจากการสอบทานระบบงานสารสนเทศ เพื่อให้ระบบสารสนเทศมีความปลอดภัย

แผนการดำเนินการในอนาคต

บริษัทตระหนักถึงความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ ซึ่งผู้ไม่ประสงค์ดีหรือแฮกเกอร์มีการพัฒนากรรมวิธีและเทคโนโลยีต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ทำให้บริษัท มีความจำเป็นต้องพัฒนาและปรับปรุงระบบการป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ให้เท่าทันกับภัยไซเบอร์ที่เกิดขึ้นอยู่ตลอดเวลา บริษัทจึงได้หารือกับผู้เชี่ยวชาญทางด้านการป้องกันภัยทางไซเบอร์ โดยมีแผนการดำเนินงานเพิ่มเติม ดังนี้

1. ดำเนินการสอบทานความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ของบริษัท โดยการดำเนินการทำ Cyber Security Assessment เพื่อทำการหาช่องโหว่ทางด้านไซเบอร์และจะได้ดำเนินการหาแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาระบบป้องกันภัยทางด้านไซเบอร์เพิ่มเติมจากที่มีอยู่
2. จัดทำแผนงานและของงบประมาณในการปรับปรุงระบบป้องกันภัยทางไซเบอร์เพิ่มเติมจากผู้บริหารระดับสูงและคณะกรรมการบริษัท
3. ดำเนินการจัดทำระบบฐานความรู้ทางด้านภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ และแนวทางในการป้องกัน เพื่อใช้ในการเผยแพร่องค์ความรู้ให้แก่ผู้ใช้งานระบบสารสนเทศของบริษัท และบริษัทในเครือ
4. จัดหาหรือว่าจ้างทีมป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ (Cyber Security Operation Team) เพื่อการเฝ้าระวังตลอด 24 ชั่วโมง และจัดตั้ง Cyber Security Operation Center หรือ CSOC เพื่อเป็นหน่วยงานเฝ้าระวังภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์

เป้าหมายในการดำเนินงาน

เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นในการดำเนินงานของบริษัท และบริษัทในเครือ ต่อ คู่ค้า และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมีเป้าหมาย ดังนี้

1. ป้องกันหรือลดความเสียหายที่เกิดจากภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ โดยการดำเนินการป้องกันและเฝ้าระวังให้โอกาสที่จะเกิดความเสียหายจากการถูกคุกคามน้อยที่สุด (ภัยทางด้านไซเบอร์ ไม่สามารถป้องกันได้ 100%)
2. สร้างความตระหนักรู้ด้านภัยคุกคามด้านไซเบอร์ (Cyber Security Awareness) ให้แก่พนักงานทุกระดับชั้น เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับภัยคุกคามด้านไซเบอร์ในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อลดความเสี่ยงจากการถูกคุกคามทางด้านไซเบอร์ในการปฏิบัติงานภายใต้ระบบสารสนเทศของบริษัท และการดำเนินชีวิตประจำวันของพนักงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลการดำเนินการในปี 2567

เนื่องจากการพัฒนาระบบความปลอดภัยทางด้านสารสนเทศ มีเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องจำนวนมาก และจำเป็นต้องจัดหาทีมงานป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาในการศึกษาข้อมูล และงบประมาณในการลงทุนที่ค่อนข้างสูง จึงจำเป็นต้องทำการศึกษาข้อมูล และประเมินประสิทธิภาพในการป้องกันระบบสารสนเทศของบริษัทก่อนการขออนุมัติงบประมาณเพื่อความคุ้มค่า และเหมาะสมในการนำมาใช้ภายในองค์กร

ในช่วงปี 2566-2567 ที่ผ่านมา ทางฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินการศึกษาแนวทางในการพัฒนาความปลอดภัยทางด้านสารสนเทศ โดยเชิญทีมผู้เชี่ยวชาญทางด้านการป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์มาให้ความรู้และคำแนะนำเบื้องต้นในการดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงระบบป้องกันความปลอดภัยด้านไซเบอร์ อาทิเช่น

- บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
- บริษัท เดอะแพรคทีเคิลโซลูชั่น จำกัด (มหาชน)
- บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
- ตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์และระบบป้องกันภัยด้านไซเบอร์ ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ โดยเฉพาะสินค้าและบริการของผู้ให้บริการดังต่อไปนี้ เช่น Palo Alto Networks, Check Point, Fortinet, McAfee, Cisco เป็นต้น

จากข้อมูลที่ได้รับจากผู้ให้บริการต่าง ๆ ที่กล่าวมาข้างต้น ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ประเมินแผนงานในการปรับปรุงระบบความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์เป็นระยะ ดังนี้

1. เฟสเริ่มต้น (Phase 0) โดยการประเมินระบบความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ในปัจจุบันว่า ระบบป้องกันความปลอดภัยด้านไซเบอร์ ที่บริษัทใช้อยู่ในปัจจุบันมีความสามารถในการป้องกันภัยไซเบอร์ได้เพียงใด โดยการทำ Cyber Security Assessment Test และการทำ Cyber Security Penetration Test เพื่อหาความสามารถของระบบป้องกันภัยทางด้านไซเบอร์ที่มีอยู่ ณ ปัจจุบัน

2. หลังจากได้รับผลการทดสอบในเฟสเริ่มต้น ผู้ให้บริการจะจัดทำรายงานการประเมินผลความสามารถในการป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ของบริษัท และแนวทางในการปรับปรุงระบบความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ โดยจะแบ่งเป็น 3 เฟสดังนี้

1) เฟสแรก (Phase I)

ทำการปรับปรุงและเพิ่มเติมระบบความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ เพื่อป้องกันภัยคุกคามขั้นร้ายแรงยิ่งยวดที่อาจเกิดขึ้นกับระบบงานของบริษัท ซึ่งหากเกิดเหตุขึ้นอาจส่งผลกระทบต่อให้บริษัท ไม่สามารถดำเนินงานได้ตามปกติ และสูญเสียรายได้มหาศาล

2) เฟสที่สอง (Phase II)

ทำการปรับปรุงและเพิ่มเติมระบบความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ เพื่อป้องกันภัยคุกคามปานกลางที่อาจเกิดขึ้นกับระบบงานของบริษัท ซึ่งหากเกิดเหตุขึ้นอาจเกิดผลกระทบไม่ร้ายแรงเท่าในข้อ 1) การดำเนินงานของบริษัทยังคงดำเนินงานได้ แต่อาจทำให้งานหยุดชะงักชั่วคราว และเกิดความเสียหายทางด้านรายได้บ้าง

3) เฟสที่สาม (Phase III)

ทำการปรับปรุงและเพิ่มเติมระบบความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ เพื่อป้องกันภัยคุกคามเล็กน้อยที่อาจเกิดขึ้นกับระบบงานของบริษัท ซึ่งไม่มีผลกระทบรุนแรง แต่อาจสะสมผลเสียหายและปรับระดับความรุนแรงขึ้นได้ในอนาคต

3. การจัดตั้งทีมป้องกันภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์ (ซึ่งเปรียบเสมือนการจัดหาแพทย์เฉพาะทาง) ปัจจุบันยังคงมีบุคลากรทางด้านนี้ค่อนข้างน้อย ซึ่งเป็นผู้ที่ศึกษาเฉพาะทางด้านความปลอดภัยด้านไซเบอร์ จำเป็นต้องมีชั่วโมงในการทำงานด้านนี้โดยเฉพาะ และค่าจ้างสูงมาก ซึ่งโดยทั่วไปจะอาศัยการว่าจ้างเป็นที่งานภายนอกทำงานเฝ้าระวังความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์

โดยทีมเฝ้าระวังภัยด้านไซเบอร์ จะทำการวิเคราะห์เส้นทางการสัญจรของข้อมูล (Data Traffic Log Analysis) ซึ่งมีปริมาณข้อมูลมหาศาลตลอด 24 ชั่วโมง หากมีเหตุต้องสงสัยจะทำการป้องกัน/แก้ไขตามขอบเขตที่ได้ตกลงไว้ในสัญญาใช้บริการ และแจ้งให้ผู้รับผิดชอบของบริษัท ทราบตามลำดับขั้น

หมายเหตุ

1. ในการลงทุนด้านการป้องกันภัยทางด้านไซเบอร์ จำเป็นต้องทำการลงทุนเพื่อพัฒนาระบบให้รองรับภัยคุกคามทางด้านไซเบอร์อย่างสม่ำเสมอ และมีการพัฒนาไปตามยุคสมัย และเทคโนโลยี ทั้งในส่วนของฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และบุคลากรเฉพาะทางด้านความปลอดภัยไซเบอร์ซึ่งต้องทำงานภายใต้ความกดดันเมื่อเกิดปัญหาและต้องแข่งกับเวลา เพื่อลดความเสียหายที่จะเกิดขึ้นจากการคุกคามไซเบอร์ โดยเฉพาะในปัจจุบัน ที่แฮกเกอร์เองก็ใช้ AI ในการพัฒนาความสามารถในการโจมตีทางด้านไซเบอร์หลากหลายรูปแบบ
2. หลังจากผู้ให้บริการประมวลผลครบขั้นตอนจะสรุปเป็นแผนงานหรือ Proposal พร้อมงบประมาณเพื่อนำเสนอผู้บริหารระดับสูงหรือคณะกรรมการบริษัท เพื่อคัดเลือกและอนุมัติงบประมาณต่อไป

ทั้งนี้ พนักงานทุกคนได้รับการสื่อสารและรับทราบนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และให้การยินยอมในการจัดเก็บข้อมูลส่วนบุคคล

ปี 2567 บริษัทได้ประสานงานผู้ให้บริการบางบริษัท เพื่อทดสอบการทำงานของระบบ หรือ Proof of Concept (POC) ว่าเหมาะสมกับการปฏิบัติงานทางด้านสารสนเทศของบริษัทฯ สามารถตรวจสอบการคุกคามทางสารสนเทศ (Cyber Attack) ได้หรือไม่ และมีการแจ้งเหตุ/แก้ไขปัญหาทางการคุกคามได้อย่างไร

โดยในปี 2568 จะประสานงานผู้ให้บริการเพิ่มเติมเพื่อทดสอบระบบ หรือ POC เพื่อประเมินหาระบบหรือแนวทางในการป้องกันภัยทางสารสนเทศที่เหมาะสม และนำเสนอผู้บริหารระดับสูงเพื่ออนุมัติโครงการพร้อมงบประมาณต่อไป

ในปี 2567 ไม่ได้รับการร้องเรียนเรื่องการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล รวมถึงการร้องเรียนจากบุคคลภายนอก และหน่วยงานกำกับดูแลที่เกิดจากการรั่วไหล การขโมย หรือการสูญหายของข้อมูลลูกค้า และข้อมูลสำคัญขององค์กร

8.2 รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ ในปี 2567

8.2.1 การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบรายบุคคล

ในปี 2567 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมทั้งสิ้นรวม 5 ครั้ง โดยมีรายละเอียดการเข้าร่วมประชุม ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการประชุม
1. นายสุพจน์ สิงห์เสนห์	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	5/5
2. นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	4/5
3. นายทวิช เตชะนาวากุล	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	4/5
4. นายพรพล สุวรรณมาศ	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	4/5

8.2.2 ผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

รายละเอียดปรากฏตามรายงานคณะกรรมการตรวจสอบ



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปี 2567

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2567 ได้รับการคัดเลือกมาจากกรรมการอิสระ จำนวน 4 ท่าน ประกอบด้วย นายสุพจน์ สิงห์เสนห์ เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์ นายทวิช เตชะนาวากุล และนายพรพล สุวรรณมาต เป็นกรรมการตรวจสอบ ที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเสนอให้มีการแต่งตั้งตามขั้นตอนของกฎหมาย ซึ่งทั้ง 4 ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านการเงิน การบัญชี กฎหมายและการบริหารจัดการ รวมทั้งมีประสบการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่ตามกรอบอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบที่หน่วยงานกำกับดูแลกำหนดไว้ได้อย่างเป็นอิสระ โดยมี นายนิติสิทธิ์ จงพิทักษ์รัตน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2567 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการจัดประชุมทั้งสิ้นจำนวน 5 ครั้ง โดยทำการสอบทาน พิจารณา และประเมินผลระบบการควบคุมภายใน การสอบทานงบการเงินและการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุน การสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง สอบทานการบริหารความเสี่ยง สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และการพิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และกำหนดค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีของกิจการ สรุปการปฏิบัติหน้าที่ได้ดังนี้

1. การสอบทานและประเมินผลระบบการควบคุมภายใน

บริษัท (รวมถึงบริษัทในเครือ) มีการดำเนินงานโดยยึดหลักการคุณธรรม จริยธรรม ความโปร่งใส และการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน ที่ให้ความสำคัญด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตามแนวคิดและปรัชญาของคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูง โดยบริษัทมีการกำหนดนโยบาย มีการจัดทำแนวทางการปฏิบัติงานที่ตระหนักถึงระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม และบริษัทได้นำหลักกฏธำบะ 4 หนทางสู่ความสำเร็จ และความมุ่งมั่นในการสร้างความสุขที่สมดุลพร้อมคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน รวมทั้งหลักจริยธำบะ 4 ที่เป็นจริยธรรมสู่การพ้นทุกข์ตามหลักคำสอนของสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้า และจรรยาบรรณทีพีโอ โพลีน(Code of Conduct) มาใช้เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานของผู้บริหารและพนักงาน โดยคำนึงถึงประโยชน์และความเป็นธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย นับตั้งแต่หน่วยงานราชการ ผู้ถือหุ้น คู่ค้า คู่สัญญา ในส่วนของพนักงานมีการพัฒนาส่งเสริมการเรียนรู้ในลักษณะองค์กรแห่งการเรียนรู้ส่งผลให้บริษัทพัฒนาไปอย่างมั่นคงในระยะยาว

จากการสอบทานของคณะกรรมการตรวจสอบในปีที่ผ่านมา บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่ดี มีการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลภายใต้ระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม อันส่งผลให้สามารถป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้ภายในระยะเวลาที่รวดเร็ว ลดความเสี่ยงจากการดำเนินงาน ช่วยให้การเงินและรายงานของบริษัทถูกต้อง เชื่อถือได้ รวมทั้งสามารถปกป้องคุ้มครองทรัพย์สินของบริษัทและเงินลงทุนของผู้ถือหุ้นด้วย โดยมีหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นผู้ดำเนินการให้ความเชื่อมั่นตามแผนงานประจำปีที่มีประธานคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาอนุมัติแผนดังกล่าว

2. การสอบทานงบการเงินและการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุน

งบการเงินเป็นรายงานทางการเงินที่แสดงถึงผลการดำเนินงาน และฐานะทางการเงินของกิจการที่ต้องเปิดเผยต่อผู้มีส่วนได้เสีย ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่สำคัญในงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย ทั้งงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินรอบปีบัญชี 2567 รวมทั้งได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีของบริษัทเพื่อแลกเปลี่ยนความเห็นต่อการเงินอย่างอิสระโดยไม่มีฝ่ายจัดการ ในประเด็นข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญของงบการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เห็นว่าบริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงินอย่างเพียงพอและภายในระยะเวลาที่เหมาะสม ตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่สภาวิชาชีพบัญชีกำหนดไว้ อันเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายแล้ว

3. การสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบทานการปฏิบัติตามระเบียบ คำสั่ง ข้อบังคับของกฎหมาย และของหน่วยงานกำกับดูแลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท โดยบริษัทมีระบบป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายในในการซื้อขายหลักทรัพย์ มีการกำหนดข้อห้ามและบทลงโทษไว้ในข้อบังคับของพนักงานโดยมีโทษถึงขั้นเลิกจ้าง มีการกำกับดูแลให้ผู้บริหารของบริษัทจัดทำรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทตามข้อกำหนดของกฎหมาย นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญกับหน้าที่ตามกฎหมายในเรื่องการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในรายงานทางการเงิน รายการระหว่างกัน และรายงานต่าง ๆ ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ และทันกาล

4. การสอบทานการบริหารความเสี่ยง

บริษัทมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงที่มีประธานกรรมการบริษัทเป็นประธานและมีคณะกรรมการของบริษัทเป็นกรรมการร่วมทำหน้าที่พิจารณาโครงสร้าง นโยบาย กรอบการบริหารความเสี่ยง แผนการจัดการความเสี่ยง ทบทวนความเสี่ยง และติดตามการบริหารความเสี่ยง โดยมีฝ่ายบริหารความเสี่ยงเป็นผู้รับผิดชอบจัดทำรายงานการบริหารความเสี่ยง ดำเนินการและสนับสนุนการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร โดยบริษัทได้ให้ความสำคัญกับความเสี่ยงทางด้านสิ่งแวดล้อมจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความเสี่ยงอันอาจเกิดจากอาชญากรรมทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีสมัยใหม่ (CYBER CRIME) และความเสี่ยงจากภาวะวิกฤตต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งบริษัทโดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและทุกหน่วยงานในองค์กรได้มีการสังเกตการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไปและพิจารณาถึงความเสี่ยงที่สำคัญที่อาจมีผลกระทบกับการดำเนินงานของบริษัทอย่างต่อเนื่อง โดยได้กำหนดมาตรการที่จะตอบสนองต่อความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้จากการประชุมผู้บริหารทุกสัปดาห์ และมีการกำหนดไว้ในแผนงานประจำปี

5. การสอบทานการตรวจสอบการทุจริต

บริษัทโดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้มีการประกาศนโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ที่กำหนดแนวทางให้พนักงานของบริษัททุกระดับตระหนักและมีส่วนร่วมในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กรทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมทั้งมีการกำหนดช่องทางการแจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการกระทำการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งจากผู้ร้องทุกข์ภายในและผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร โดยบริษัทมีการให้ความคุ้มครองแก่ผู้ร้องเรียนและเรื่องที่ร้องเรียนจะถือเป็นความลับ ทั้งระหว่างและภายหลังการสอบสวนข้อเท็จจริงแล้วเสร็จ หากผู้ถูกร้องเรียนได้กระทำผิดจริง บริษัทได้มีการลงโทษทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนด และหากการกระทำผิดนั้นเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย ผู้กระทำความผิดต้องถูกฟ้องร้องดำเนินคดีและได้รับโทษทางกฎหมายด้วย

6. การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องโยกกัน หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

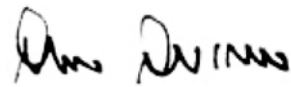
บริษัทได้จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) ให้กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับและทุกคนได้รับทราบและเสริมสร้างให้เป็นวัฒนธรรมองค์กร ที่ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติงานที่ไม่ขัดกับการมีส่วนร่วมได้เสีย และความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท เพื่อให้องค์กรได้รับประโยชน์สูงสุดจากการดำเนินธุรกิจที่มีความโปร่งใสและตรวจสอบได้ คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องโยกกันและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์จากรายงานของกรรมการที่เกี่ยวข้องพบว่ารายการที่เกิดขึ้นมีความสมเหตุสมผล ไม่ทำให้บริษัทเสียประโยชน์ และมีการเปิดเผยให้หน่วยงานกำกับดูแลรับทราบอย่างถูกต้องในระยะเวลาที่กำหนด

7. การพิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และกำหนดค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2568

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาความเป็นอิสระ ผลงานและประสิทธิภาพของผู้เสนอตัวเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และความเหมาะสมของค่าตอบแทน ตลอดจนพิจารณาให้มีการหมุนเวียนผู้สอบบัญชี จึงมีมติเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ และเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการพิจารณาแต่งตั้ง นางสาวธัญลักษณ์ เกตุแก้ว ทะเบียนเลขที่ 8179 หรือนายเอกสิทธิ์ ชูธรรมสถิตย์ ทะเบียนเลขที่ 4195 หรือนายณัฐพงศ์ ดันดีจิตตานนท์ ทะเบียนเลขที่ 8829 แห่งบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2568

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ในปีที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัท รวมทั้งผู้บริหารของบริษัทให้ความสำคัญกับการบริหารงานตามหลักการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนด้วยบรรษัทภิบาลที่ดี มีจริยธรรมในการประกอบธุรกิจ มีความมุ่งมั่นในการปฏิบัติหน้าที่เพื่อให้บรรลุเป้าหมายขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยบริษัทมีการพัฒนาระบบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานสากล มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีการช่วยเหลือเกื้อกูลสังคมและดูแลสิ่งแวดล้อม มีการจัดทำรายงานทางการเงินเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ได้รับการจัดการที่สมเหตุสมผลไม่เสียหายต่อกิจการ มีระบบการควบคุมภายใน และระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างเพียงพอ ไม่ปรากฏข้อบกพร่องอันเป็นสาระสำคัญ

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายสุพจน์ สิงห์เสนห์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

8.3 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

1. รายงานของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งรวมเสนอพร้อมกับรายงานของคณะกรรมการบริษัท ลงนามร่วมกับประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. รายงานคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2567 ลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
3. รายงานคณะกรรมการชุดย่อยของบริษัท ประจำปี 2567 ประกอบด้วย
 - 3.1 รายงานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
 - 3.2 รายงานคณะกรรมการบริษัทภิบาล
 - 3.3 รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
 - 3.4 รายงานคณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน
4. โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 13/2567 วันที่ 26 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการบริษัทได้ลงนามรับทราบรายงานคณะกรรมการชุดย่อยของบริษัท ประจำปี 2567 ดังนี้

รายงานคณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน

ในปี 2567 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้มีการประชุม 1 ครั้ง ซึ่งกรรมการเข้าร่วมประชุมคิดเป็นร้อยละ 100 โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิด้านต่าง ๆ โดยมี นายชนันชัย วิจักขณะ เป็นประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริษัททั้งคณะปฏิบัติหน้าที่ร่วมกันในฐานะคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีนายนิติสิทธิ์ จงพิทักษ์รัตน์ เลขานุการบริษัท เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตความรับผิดชอบที่ระบุในกฎบัตรของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งได้รายงานผลการประชุมต่อคณะกรรมการบริษัท โดยมีการพิจารณาเรื่องสำคัญ สรุปได้ ดังนี้

1. พิจารณาเสนอบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการเข้าใหม่แทนกรรมการซึ่งพ้นตำแหน่งตามวาระ โดยคำนึงถึงความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ มีประวัติการทำงานที่โปร่งใส มีคุณธรรม ความรับผิดชอบ มีภาวะผู้นำและความเป็นมืออาชีพนอกจากนี้ยังคำนึงถึงความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการ (Board Diversity) และกำหนด Board Skills Matrix เพื่อกำหนดคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องสรรหา โดยพิจารณาจากทักษะที่จำเป็น มีคุณสมบัติที่เหมาะสมและสอดคล้องกับองค์ประกอบและโครงสร้างของกรรมการตามกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัท นอกจากนี้ยังใช้หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นส่วนประกอบในการสรรหากรรมการเข้าใหม่ และจัดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการเข้าใหม่ที่เข้ามารับตำแหน่ง รวมถึงส่งเสริมให้กรรมการมีการพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่อง

2. พิจารณางบประมาณประจำปี พิจารณาการกำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท โดยพิจารณาตามเกณฑ์การประเมินและผลการดำเนินงานของบริษัท ทั้งยังคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย เชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการปฏิบัติงาน โดยเทียบเคียงกับบริษัทที่อยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกันและมีขนาดใกล้เคียงกัน

3. พิจารณาทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนให้สอดคล้องตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (CG Code)

ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้กระบวนการสรรหาบุคคลและการกำหนดค่าตอบแทน มีความโปร่งใส สร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้นและ ผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน

(นายชนันชัย วิจักขณะ)

ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

(นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

รายงานคณะกรรมการบริษัทกบป

ในปี 2567 คณะกรรมการบริษัทกบป ได้มีการประชุม 1 ครั้ง ซึ่งกรรมการเข้าร่วมประชุมคิดเป็นร้อยละ 100 และได้ให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อฝ่ายจัดการในการพัฒนาการกำกับดูแลกิจการที่ดีของกลุ่มทีพีโอโพลีน สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทกบป ในปี 2567 ได้ ดังนี้

1. ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ ให้สอดคล้องกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจริยธรรมธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีน โดยให้ความรู้แก่กรรมการ เกี่ยวกับการป้องกันการใช้อิทธิพลภายใน การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยในรอบปี 2567 คณะกรรมการบริษัทกบป ได้ดำเนินการครบถ้วนไม่พบความขัดแย้งที่เป็นสาระสำคัญ รวมถึงสนับสนุนให้กรรมการเข้าร่วมประชุมและสัมมนาในเรื่องต่าง ๆ ที่จะเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น หลักสูตร “Subsidiary Governance Program (SGP) เป็นหลักสูตรสำหรับ กรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูง” และหลักสูตร “Role of the Chairman Program(RCP) สำหรับกรรมการบริษัท ที่ทำหน้าที่ประธานกรรมการ” ซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) เป็นต้น

2. ส่งเสริมความตระหนักรู้และการปฏิบัติตามหลักบริษัทกบป และจริยธรรมธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีนให้แก่ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของกลุ่มทีพีโอโพลีนในทุกพื้นที่ปฏิบัติการ โดยจัดอบรมทบทวนให้ความรู้ในรูปแบบ E-Learning แก่ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ เกี่ยวกับการป้องกันการใช้อิทธิพลภายใน การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การต่อต้านการทุจริต รวมถึงการส่งเสริมให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจ ตามคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code of Conduct) ที่ได้มีการจัดทำให้แก่กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ เพื่อให้เกิดการตระหนักรู้และมีแนวทางในการปฏิบัติที่ดี โดยในปี 2567 บริษัทได้จัดให้กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับที่เข้าใหม่จัดทำแบบทดสอบจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท เพื่อวัดผลความเข้าใจ นอกจากนี้ได้ส่งเสริมให้มีการกำหนดกระบวนการและกลไกในการบริหารจัดการในกรณีมีการร้องทุกข์ แจ้งเบาะแส กรณีมีการฝ่าฝืนจริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจ และการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรให้สอดคล้องกับจริยธรรมธุรกิจของกลุ่มทีพีโอโพลีนเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน โดยในรอบปี 2567 ไม่มีการฝ่าฝืนจรรยาบรรณธุรกิจ รวมถึงกรณีการฝ่าฝืนการทุจริตคอร์รัปชัน และไม่พบการกระทำผิดหรือได้รับการแจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการใช้อิทธิพลภายในและความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ที่ขัดต่อหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของกลุ่มทีพีโอโพลีน

3. พิจารณาทบทวนขอบเขตหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทกบป คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการค่าตอบแทน เพื่อให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ของสำนักงาน ก.ล.ต.

4. ส่งเสริมการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส มีการจัดทำแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี (รายงาน 56-1 One report) รวมถึงการเปิดเผยผลการดำเนินงานของบริษัทรายไตรมาส ซึ่งมีสาระสำคัญ ครบถ้วน เพียงพอ เชื่อถือได้ และทันเวลา ผ่านช่องทางต่าง ๆอย่างต่อเนื่อง เช่น ระบบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของทีพีโอโพลีน รวมถึงมีการเข้าร่วมงาน Opportunity Day ร่วมกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นรายไตรมาส และงาน SET AWARDS

5. ส่งเสริมให้มีการเปิดเผยผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน ซึ่งครอบคลุม 3 มิติ (ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการ) เป็นรายไตรมาสให้ผู้ลงทุนทราบ ผ่านรายงาน 56-1 One report และรายงานความยั่งยืน และในเว็บไซต์ของทีพีโอโพลีน

ด้วยผลสำเร็จจากการที่กลุ่มทีพีโอโพลีนได้ให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด ส่งผลให้บริษัทได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการในโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย (CGR) ประจำปี 2567 โดยได้รับการประเมินในระดับ 5 ดาว “ดีเลิศ” (Excellent CG Scoring) ติดต่อกัน 2 ปีซ้อน (2566-2567) ซึ่งดำเนินการโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ด้วยความสนับสนุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงาน ก.ล.ต.

คณะกรรมการบริษัท ทุ่มเงินทุ่มเทในการปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มกำลังตามทิศทางและเป้าหมายขององค์กร เพื่อให้ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืน สร้างประโยชน์สูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มอย่างเป็นธรรม เพื่อการเติบโตก้าวหน้าร่วมกันอย่างยั่งยืน



(นาย찬ชัย วิจักขณะ)

ประธานคณะกรรมการบริษัท



(นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ในปี 2567 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ได้มีการประชุม 1 ครั้ง ซึ่งกรรมการเข้าร่วมประชุมคิดเป็นร้อยละ 100 และได้ปฏิบัติหน้าที่โดยทบทวนนโยบายการบริหารความเสี่ยง กำกับดูแล ติดตามการบริหารความเสี่ยงที่สำคัญอย่างเป็นระบบ เพื่อให้มั่นใจว่ามีการบริหารความเสี่ยงอย่างครบถ้วน เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ สามารถสร้างความมั่นใจ และความน่าเชื่อถือให้กับนักลงทุนและผู้มีส่วนได้เสีย โดยสามารถสรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติงานได้ ดังนี้

1. ติดตามการนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์โดยมีเป้าหมายที่กำหนดไว้ 25% ของปริมาณความร้อนที่ต้องการ ส่วนโรงไฟฟ้า (ซึ่งบริหารโดย บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ ซึ่งเป็นบริษัทย่อย) ตั้งเป้าหมายเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินในกระบวนการผลิตไฟฟ้าให้ได้ 100% ภายในปี 2568 ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวนอกจากจะช่วยลดต้นทุนพลังงานแล้ว ยังช่วยลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาก๊าซถ่านหิน เมื่อเทียบกับต้นทุนเชื้อเพลิงขยะที่ค่อนข้างคงที่ รวมถึงช่วยลดความเสี่ยงจากปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่สากลให้ความสำคัญ จนนำไปสู่เป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกด้วย โดยสามารถลดความเสี่ยงจากการถูกเก็บภาษีคาร์บอน (Carbon Tax) จากมาตรการลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล และใช้พลังงานไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานสะอาด เป็นต้น

2. ติดตามแผนการลงทุน ความคืบหน้าและผลตอบแทนการลงทุนในโครงการต่าง ๆ โดยพิจารณากำหนดระยะเวลาคืนทุนอยู่ในช่วงประมาณ 3-5 ปี เพื่อให้มั่นใจในการบริหารจัดการความเสี่ยงให้สอดคล้องกับภาวะเศรษฐกิจ แนวโน้มอุตสาหกรรม และความไม่แน่นอนต่าง ๆ รวมถึงเพื่อควบคุมอัตราส่วน Net Debt / EBITDA ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม ไม่กระทบต่อ Credit Rating ของกลุ่มทีพีโอโพลีน

3. ติดตามการบริหารสภาพคล่องทางการเงิน โดยจัดทำประมาณทางการเงินล่วงหน้าทั้งระยะสั้นและระยะยาว เพื่อให้สามารถบริหารจัดการกระแสเงินสดสุทธิ และประเมินสภาพคล่องทางการเงิน เพื่อวางแผนทางการเงินทั้งในระยะสั้นและระยะยาวได้อย่างรัดกุม

4. นำระบบข้อมูลสารสนเทศ MIS มาใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการการผลิต วัตถุดิบ การขาย การขนส่ง ระดับสินค้าคงคลัง ลูกหนี้ กำไรก่อนหักต้นทุนทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (EBITDA) กำไร/ขาดทุน สถานะเงินสด เป็นต้น

5. บริหารเงินตราต่างประเทศโดยใช้หลัก Natural Hedging โดยในส่วนเงินตราต่างประเทศส่วนเกิน ได้บริหารให้สอดคล้องกับภาวะตลาดเงินตราต่างประเทศ โดยพิจารณาจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เหมาะสม

6. การให้ความสำคัญด้านความปลอดภัยด้านไซเบอร์ (IT Security) บริษัทมีทีมงานรับผิดชอบดูแล จัดทำทดสอบระบบ และฝึกซ้อมแผนต่าง ๆ เพื่อให้สามารถป้องกันภัยคุกคาม รวมทั้งผู้สอบบัญชีก็มีการส่งผู้ตรวจสอบทำการตรวจสอบ สอบทานการควบคุมด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศปีละ 1 ครั้ง ซึ่งผลเป็นที่น่าพอใจของผู้ตรวจสอบ

7. พิจารณาทบทวน ข้อมูลการบริหารความเสี่ยง โดยจำแนกความเสี่ยงเป็น 8 ประเภท ประกอบด้วย

7.1 ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk) คือความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่สามารถดำเนินธุรกิจตามแผนงานที่วางไว้ เช่น (1) การบริหารจัดการความเสี่ยงของการใช้เชื้อเพลิงขยะให้เป็นไปตามเป้าหมาย และ (2) การลงทุนในโครงการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เป็นต้น ซึ่งโครงการดังกล่าวต้องมีการศึกษาความเป็นไปได้ และวิเคราะห์ความอ่อนไหวของปัจจัยสำคัญก่อนการลงทุน รวมถึงติดตามความคืบหน้าในการลงทุน เพื่อไม่ต้องเผชิญกับความเสียหายของผลตอบแทนจากการลงทุนที่อาจไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ความเสี่ยงจากการดำเนินโครงการล่าช้ากว่าแผนงานที่กำหนด และเงินลงทุนสูงกว่างบประมาณที่ตั้งไว้ เป็นต้น

7.2 ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk) เช่น การควบคุมค่าใช้จ่าย การจัดหาวัตถุดิบให้เพียงพอและอยู่ในวงเงินงบประมาณ เป็นต้น

- 7.3 ความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial Risk) คือ การใช้นโยบายทางการเงินอย่างระมัดระวัง เพื่อลดความเสี่ยงทางการเงิน เช่น ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน อัตราดอกเบี้ย ความเพียงพอของสภาพคล่อง เป็นต้น
- 7.4 ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Compliance Risk) คือ ความเสี่ยงจากการไม่สามารถปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง โดยบริษัทกำหนดให้มีหน่วยงานที่ควบคุมการปฏิบัติตามกฎระเบียบและนโยบายของภาครัฐ และการดำเนินการให้สอดคล้องตามกฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นต้น
- 7.5 ความเสี่ยงในการสูญเสียโอกาสที่จะคงสภาพเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนมั่นคง (Sustainability Risk) ถ้าไม่มีการพิจารณาการลงทุนจะทำให้เสียโอกาส และทำให้ไม่สามารถคงสภาพรายรับอย่างยั่งยืนได้ หรือ อาจทำให้บริษัทต้องล้มเลิกกิจการไปในที่สุด หากไม่สามารถติดตาม Disruptive Industry ได้ทัน บริษัทจึงต้องลงทุนเพื่อรักษาความสามารถในการแข่งขันอย่างต่อเนื่อง
- 7.6 ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Risk) คือ ความเสี่ยงจากการปล่อยมลภาวะจากกระบวนการผลิตกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จึงต้องมีการบริหารจัดการให้กระบวนการผลิตของบริษัทไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สาธารณชน การใช้งานและน้ำ ขยะและของเสีย ซึ่งส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของชุมชน เป็นต้น นอกจากนี้ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอาจมีผลต่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ การจัดหาวัตถุดิบ หรืออาจส่งผลให้มีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นจากการถูกเก็บภาษีในภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะจากธุรกิจที่ปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ บริษัทจึงมีนโยบายนำเชื้อเพลิงขยะมาใช้แทนถ่านหินในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ รวมถึงเน้นการผลิต Green Products การใช้รถไฟฟ้าและสายพานลำเลียงแทนรถยนต์ระบบสันดาปในการกิจการเหมือง และการผลิตปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก เพื่อลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เป็นต้น
- 7.7 ความเสี่ยงด้านสังคม (Social Risk) คือ ความเสี่ยงประเด็นด้านแรงงาน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมถึงด้านสิทธิมนุษยชน โดยบริษัทได้จัดให้มีคู่มือการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยตามมาตรฐานอุตสาหกรรม นอกจากนี้กำหนดให้มีช่องทางร้องเรียน มีการจัดตั้งคณะกรรมการสวัสดิการ รวมทั้งมีนโยบายที่จะให้ความเป็นธรรมแก่พนักงาน คู่ค้า หรือ ผู้มีส่วนได้เสีย อย่างเท่าเทียมกัน ตามกฎข้อบังคับของบริษัท และให้ความสำคัญคุ้มครองแก่ผู้ร้องเรียน และเรื่องที่ร้องเรียนนั้นเป็นความลับ มีการคุ้มครองผู้ร้องเรียน และมีขั้นตอนการเยียวยาตามที่กฎหมายกำหนด เป็นต้น โดยในปี 2567 ไม่มีเหตุการณ์ละเมิดสิทธิมนุษยชน ไม่มีการใช้แรงงานเด็ก ไม่มีการใช้แรงงานเกณฑ์ และไม่มีการใช้แรงงานบังคับ
- 7.8 ความเสี่ยงด้านบรรษัทภิบาล (Governance Risk) คือ ความเสี่ยงเกี่ยวกับภาพลักษณ์ ชื่อเสียง การกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณทางธุรกิจ และความอยู่รอดขององค์กร เช่น การที่องค์กรไม่เปิดเผยข้อมูลที่มีนัยสำคัญ เพราะเป็นประเด็นที่เกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้เสีย หรือ ความบกพร่องในมาตรการกำกับดูแลภายในองค์กร เป็นต้น แต่บริษัทได้จัดให้มีหน่วยงานกำกับดูแล ซึ่งรวมถึง คณะกรรมการบรรษัทภิบาล คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ฝ่ายตรวจสอบภายใน ฝ่ายกฎหมาย ฝ่าย Compliance และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วมบูรณาการให้องค์กรดำรงไว้ซึ่ง ธรรมภิบาลในระดับสูงสุด รวมทั้งไม่ให้เกิดการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กร

ทั้งนี้ บริษัทได้บริหารจัดการความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG Risk) เข้าไปเป็นพันธกิจและกำหนดกลยุทธ์องค์กร โดยได้มีการวิเคราะห์ความเสี่ยงและประเด็นความยั่งยืน มาประกอบบริหารจัดการความเสี่ยงในระดับต่าง ๆ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ

อนึ่ง บริษัทมีการส่งเสริมวัฒนธรรมในการบริหารจัดการความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร โดยกำหนดเป็นนโยบายจากฝ่ายบริหาร และได้มีการจัดอบรมหลักสูตร “การบริหารความเสี่ยงในองค์กร (Risk Management)” เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจครบทุกระดับ ทั้งกรรมการผู้บริหารระดับสูง และพนักงานเรื่องการบริหารความเสี่ยง

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความอิสระ ในการกำกับดูแลการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มทีพีโอโพลีน ด้วยความรอบคอบและเต็มความสามารถ เพื่อให้การบริหารความเสี่ยงมีประสิทธิภาพ บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายขององค์กร เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทีพีโอโพลีน ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม อย่างเป็นธรรมและยั่งยืนในระยะยาว



(นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์)

ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายงานคณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน

ในปี 2567 คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืน ได้มีการประชุม 1 ครั้ง ซึ่งกรรมการเข้าร่วมประชุมคิดเป็นร้อยละ 100 และให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการพัฒนาความยั่งยืนในทุกระดับ โดยได้พิจารณาเป้าหมายและแผนการดำเนินงานด้านการพัฒนาความยั่งยืน มีการติดตามความก้าวหน้า รวมถึงยกระดับการพัฒนาความยั่งยืนให้อยู่ในระดับแถวหน้าในอุตสาหกรรมเดียวกัน สนับสนุนให้มีการจัดทำรายงานความยั่งยืน และให้มีการทบทวนการจัดลำดับประเด็นที่เป็นสาระสำคัญของธุรกิจ (Materiality) ตลอดจนปรับปรุงแผนงานและตัวชี้วัดด้านการพัฒนาความยั่งยืนให้สอดคล้องกับสถานการณ์และความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย โดยกำกับดูแลงานพัฒนาความยั่งยืน ให้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับสากล

ในปี 2567 บริษัทได้จัดให้มีการจัดลำดับประเด็นที่เป็นสาระสำคัญของธุรกิจโดยพิจารณาผลกระทบใน 2 มิติ (Double Materiality) ตามมาตรฐาน Global Reporting Initiative และมาตรฐาน European Sustainability Reporting Standards (ESRS) โดยการวิเคราะห์ดำเนินการในรูปแบบ Double Materiality ดังนี้

- 1. การวิเคราะห์สภาพทางการเงิน (Financial Materiality) ที่เป็นผลจากปัจจัยด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่อาจส่งผลกระทบต่อองค์กร (Outside-in)
- 2. การวิเคราะห์สภาพเชิงผลกระทบ (Impact Materiality) ที่เกิดจากองค์กรในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสีย (Inside-out)

จากการวิเคราะห์ดังกล่าว บริษัทได้สรุปประเด็นที่เป็นสาระสำคัญต่อการพัฒนาความยั่งยืน ได้จำนวน 24 ประเด็น เพื่อเป็นแนวทางในการขับเคลื่อนธุรกิจอย่างยั่งยืน และนำไปเปิดเผยในการจัดทำรายงานความยั่งยืน ปี 2567 ครอบคลุมทั้ง 3 ด้าน (ESG) ดังนี้

ESG	ประเด็นความยั่งยืนที่สำคัญสูง 24 ประเด็น
ด้านสิ่งแวดล้อม (6 ประเด็น)	<div>1. การใช้วัสดุ</div> <div>2. พลังงาน</div> <div>3. การจัดการด้านสภาพภูมิอากาศ</div> <div>4. การจัดการขยะ</div> <div>5. น้ำใช้และน้ำทิ้ง</div> <div>6. การขนส่ง</div>
ด้านสังคม (11 ประเด็น)	<div>1. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</div> <div>2. ผลิตภัณฑ์และบริการ</div> <div>3. ชุมชนท้องถิ่น</div> <div>4. สุขภาพและความปลอดภัยของลูกค้า</div> <div>5. ความพึงพอใจของลูกค้า</div> <div>6. การอบรมและให้ความรู้</div> <div>7. การจ้างงาน</div> <div>8. การรักษาความปลอดภัยของข้อมูล และความเป็นส่วนตัวของลูกค้า</div> <div>9. การบริหารแรงงานและแรงงานสัมพันธ์</div> <div>10. การประเมินคุณค่าด้านสังคม</div> <div>11. การแสดงฉลากผลิตภัณฑ์และบริการ</div>
ด้านบรรษัทภิบาล (7 ประเด็น)	<div>1. ผลการดำเนินงานเชิงเศรษฐกิจ</div> <div>2. การบริหารความเสี่ยงและภาวะวิกฤต</div> <div>3. การต่อต้านการทุจริต</div> <div>4. เทคโนโลยี นวัตกรรม และการบริการ</div> <div>5. การวิจัยและพัฒนา</div> <div>6. ข้อปฏิบัติในการจัดซื้อจัดจ้าง</div> <div>7. ผลกระทบทางอ้อมเชิงเศรษฐกิจ</div>

ทั้งนี้ ในรอบปี 2567 กลุ่มทีพีโอโพลีนได้ดำเนินกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล โดยบูรณาการการดำเนินธุรกิจ กำหนดเป้าหมายและแนวทางการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ มุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน ผ่านกลยุทธ์การพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม มุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ โดยเพิ่ม Green Energy เพิ่มพลังงานหมุนเวียน ผลิต Green Products ลดต้นทุนพลังงาน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต พร้อมกับการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เพื่อลดภาวะโลกร้อน เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน รวมถึงพัฒนาการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม โดยไม่มีเหตุการณ์ละเมิดสิทธิมนุษยชน ไม่มีข้อร้องเรียนด้านทุจริตคอร์รัปชัน ไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงาน ไม่มีการใช้แรงงานเด็ก ไม่มีการใช้แรงงานเกณฑ์ และไม่มีการใช้แรงงานบังคับ นอกจากนี้ได้มีการเสริมสร้างความแข็งแกร่งในการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance “CG”) อย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด

ด้วยผลสำเร็จจากการที่บริษัทได้นำคุณค่าแห่งความยั่งยืนมาขับเคลื่อนการดำเนินธุรกิจ ส่งผลให้ ในช่วงปลายปี 2566 - 2567 ที่ผ่านมา บริษัทได้รับรางวัลและการรับรองจากองค์กรที่เป็นที่ยอมรับ ในเรื่องการส่งเสริมการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน สรุปได้ ดังนี้

รางวัลระดับสากล

1. บริษัทได้รับการรับรอง Certificate of Achievement จาก World's Leaders Magazine Proudly Features ประเทศอินเดีย
2. บริษัทได้รับการรับรอง Certificate of Excellence 2024 AWARDEE 30 Fabulous Companies of the Year จาก The Silicon Review สหรัฐอเมริกา
3. บริษัทได้รับรางวัล The Best ESG Practices for Sustainable Development in Thailand 2023 (แนวทางปฏิบัติ ESG ที่ดีที่สุดเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทย 2023) จากนิตยสาร The Global Economics นิตยสารการเงินชั้นนำ สหราชอาณาจักร
4. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัทได้รับประกาศนียบัตรรางวัล Business Excellence Award 2023 จาก Biztech Outlook ประเทศสหรัฐอเมริกา
5. เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2567 บริษัทได้รับรางวัล Leading Industrial Conglomerate Group Thailand 2024 จากนิตยสาร World Business Outlook ประเทศสิงคโปร์

รางวัลระดับประเทศ

1. เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2567 บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO14064-1 (Carbon Footprint Verification or CFV) ซึ่งเป็นมาตรฐานว่าด้วยเรื่องหลักการและข้อกำหนดระดับองค์กร สำหรับการวัดปริมาณและการรายงานผลการปลดปล่อยและลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก รวมถึงข้อกำหนดสำหรับการออกแบบ การพัฒนา การจัดการ การรายงาน และการทวนสอบ บัญชีรายการปลดปล่อยและการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกขององค์กร จากบริษัท บีเอสไอ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด สถาบันมาตรฐานอังกฤษ
2. เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2567 สถาบันไทยพัฒน์ได้ประกาศให้บริษัทติดอันดับ ESG100 ประจำปี 2567 ติดต่อกันเป็นปีที่ 3 (2565, 2566 และ 2567) จากการที่เป็นบริษัทที่มีการดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environmental Social and Governance: ESG) ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง
3. บริษัทได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ “องค์กรที่มีกิจกรรมทางสังคมดีเด่น ประจำปี 2567” ประเภทองค์กรภาคธุรกิจ เนื่องในงานวันสังคมสงเคราะห์แห่งชาติ และวันอาสาสมัครไทยประจำปี 2567 จากกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
4. เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2567 บริษัทได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการในระดับ “ดีเลิศ” (Excellent) หรือ 5 ดาว ต่อเนื่อง 2 ปีซ้อน (ปี 2566-2567) ในโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย (CGR) ประจำปี 2567 ซึ่งดำเนินการโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ด้วยการสนับสนุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ สะท้อนความมุ่งมั่นตั้งใจของคณะกรรมการบริษัทและคณะผู้บริหาร รวมทั้งพนักงาน ในการพัฒนาและยกระดับการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างต่อเนื่อง
5. เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 บริษัทได้รับรางวัลเกียรติคุณ (Sustainability Disclosure Award) ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 สำหรับการเปิดเผยข้อมูลความยั่งยืน ประจำปี 2567 จากสถาบันไทยพัฒน์

6. เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2567 บริษัทได้รับการประเมิน “หุ้นยั่งยืนระดับ AA” ประจำปี 2567 (SET ESG Ratings: AA) ต่อเนื่อง 2 ปีซ้อน (ปี 2566-2567) จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สะท้อนการดำเนินธุรกิจที่พัฒนาไปสู่การสร้างความยั่งยืนอย่างต่อเนื่อง ด้วยความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล (Environmental, Social and Governance: ESG)

คณะกรรมการพัฒนาความยั่งยืนมุ่งมั่นในการยกระดับให้บริษัทเป็นองค์กรแห่งความยั่งยืน อันจะทำให้เกิดประโยชน์แก่ส่วนรวม ต่อทั้งเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ต่อเนื่องไปยังอนาคตร่วมกันต่อไป



(นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์)
ประธานคณะกรรมการความยั่งยืน

9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2568 ซึ่งมีกรรมการตรวจสอบทั้ง 4 ท่านเข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาและการประเมินความเสี่ยงและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน 5 องค์ประกอบตามแนวทางประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ กลต.ก.(ว) 8/2552 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2552 เรื่อง จำนวนกรรมการอิสระและความสำคัญของระบบการควบคุมภายใน โดยแนวทางประเมินความเสี่ยงของระบบการควบคุมภายในแบ่งออกเป็น 5 ส่วน มีรายละเอียด ดังนี้

1. การควบคุมภายในองค์กร (CONTROL ENVIRONMENT)

บริษัทมีการจัดให้มีสภาพแวดล้อมการควบคุมภายในที่ดีทั้งในส่วนโครงสร้างองค์กร นโยบายการจัดทำแนวทางการปฏิบัติงานที่ตระหนักถึงระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ และวิธีบริหารงานด้านบุคลากร ตลอดจนการกำหนดกลยุทธ์และเป้าหมายการดำเนินธุรกิจที่เหมาะสม ชัดเจน สมเหตุสมผล และวัดผลได้ โดยบริษัทกำหนดให้ฝ่ายต่าง ๆ เป็นผู้จัดทำเป้าหมายหรือแผนการปฏิบัติงานเป็นประจำทุกปี โดยหลักการพิจารณาจะยึดถือประโยชน์และความเป็นธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายในลักษณะของการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานของความซื่อตรง จริยธรรม จรรยาบรรณ ความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาลที่ดีโดยการกำหนดจรรยาบรรณที่พีไอ โพลีน (Code of Conduct) และคู่มือพนักงานที่นำหลักอิทธิบาท 4 หนทางสู่ความสำเร็จ หลักพรหมวิหาร 4 ความมุ่งมั่นในการสร้างความสุขที่สมดุลพร้อมคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน รวมทั้งหลักอริยสัจ 4 ที่เป็นอริยธรรมสู่การพ้นทุกข์ตามหลักคำสอนของสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้ามาใช้เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานของผู้บริหารและพนักงาน ดังนี้

1. หลักอิทธิบาท 4 หนทางสู่ความสำเร็จที่ใช้ในการทำงาน ประกอบด้วย

- 1.1 นันทะ คือ ความต้องการที่จะทำ ใฝ่ใจรักจะทำสิ่งที่ได้รับมอบหมายอยู่เสมอ และปรารถนาจะทำให้ได้ผลดียิ่ง ๆ ขึ้นไป
- 1.2 วิริยะ คือ ขยัน พยายาม เข้มแข็ง อดทน ไม่ย่อท้อ
- 1.3 จิตตะ คือ ตั้งจิตรับรู้ในสิ่งที่ทำ มีสมาธิในการทำงาน
- 1.4 วิมังสา คือ มีการวางแผน วัดผล กำกับดูแลกิจการที่ดี มีการบริหารจัดการตามหลัก ธรรมาภิบาล คิดค้นวิธีแก้ไขปรับปรุง

2. หลักพรหมวิหาร 4 ความมุ่งมั่นในการสร้างความสุขที่สมดุล พร้อมคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืนประกอบด้วย

- 2.1 เมตตา ความรัก ความปรารถนาให้ผู้อื่นได้สุข
- 2.2 กรุณา ความปรารถนาให้ผู้อื่นพ้นทุกข์

- 2.3 มุทิตา ยินดีกับความสำเร็จของผู้อื่น
- 2.4 อุเบกขา ความวางเฉย ความวางใจเป็นกลาง

3. หลักอริยสัจ 4 สำหรับการทำงานนี้ ประกอบด้วย

- 3.1 ทุกข์ หมายถึง ตัวปัญหา
- 3.2 สมุทัย หมายถึง เหตุของปัญหา
- 3.3 นิโรธ หมายถึง ความดับสิ้นของปัญหา
- 3.4 มรรคหมายถึง หนทางปฏิบัติในการกำจัดปัญหา

2. การบริหารความเสี่ยง (RISK MANAGEMENT)

บริษัทมีการบริหารจัดการความเสี่ยง และได้สื่อสารนโยบายการบริหารความเสี่ยงให้ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับทุกหน่วยงานรับทราบและถือปฏิบัติ เพื่อลดความเสี่ยงทั้งความเสี่ยงทางธุรกิจ และความเสี่ยงทางด้านการปฏิบัติงานรวมถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดการทุจริตให้อยู่ในระดับที่องค์กรยอมรับได้อย่างสม่ำเสมอ และมีการบริหารความเสี่ยงด้านการเงินที่เหมาะสม โดยบริษัทมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทำหน้าที่พิจารณาโครงสร้างนโยบาย กรอบการบริหารความเสี่ยง แผนการจัดการความเสี่ยง ทบทวนความเสี่ยง และติดตามการบริหารความเสี่ยงโดยมีฝ่ายบริหารความเสี่ยงเป็นผู้สนับสนุนการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร โดยพิจารณา วิเคราะห์ ทั้งปัจจัยความเสี่ยงภายในและภายนอกบริษัท และกำหนดมาตรการการป้องกันความเสี่ยงต่าง ๆ โดยคำนึงถึงต้นทุนในการจัดการความเสี่ยงที่คุ้มค่ากับประโยชน์ที่บริษัทจะได้รับสูงสุด ทั้งนี้ ในปีที่ผ่านมาบริษัทได้ให้ความสำคัญกับความเสี่ยงทางด้านสิ่งแวดล้อมจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ, ความเสี่ยงอันอาจเกิดจากอาชญากรรมทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีสมัยใหม่ (CYBER CRIME) และความเสี่ยงจากภาวะวิกฤตต่าง ๆ เป็นต้น

3. การควบคุมการปฏิบัติงาน (CONTROL ACTIVITIES)

บริษัทมีการกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานและการควบคุมการปฏิบัติงานของหน่วยงานทุกระดับในองค์กร รวมทั้งฝ่าย

บริหารอย่างชัดเจนเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร กล่าวคือ มีการกำหนดอำนาจและระดับการอนุมัติรายการเป็นลายลักษณ์อักษร มีการแบ่งแยกหน้าที่งาน ที่อาจก่อให้เกิดการกระทำที่ทุจริตออกจากกันอย่างชัดเจน โดยการแยกอำนาจหน้าที่ การอนุมัติ การบันทึกรายการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ และหน้าที่ในการดูแลจัดเก็บรักษาทรัพย์สินออกจากกัน

นอกจากนี้ยังได้กำหนดนโยบาย ระเบียบการทำธุรกรรมของรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่าง ๆ ของบริษัทกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการผู้บริหารหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวให้เป็นไปตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกระทำโดยผู้ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียในธุรกรรมนั้น โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายเป็นสำคัญ

4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (INFORMATION AND COMMUNICATION)

บริษัทได้จัดให้มีระบบสารสนเทศที่สำคัญ มีความถูกต้อง เชื่อถือได้ และเป็นปัจจุบันเพื่อใช้ในการปฏิบัติงานของพนักงาน การบริหารงานของฝ่ายบริหารโดยผ่านระบบการสื่อสารข้อมูลภายในองค์กรที่มีประสิทธิภาพ

ทั้งนี้ การนัดประชุมคณะกรรมการบริษัท บริษัทได้จัดให้มีระบบสารสนเทศอย่างเพียงพอ และจัดส่งให้คณะกรรมการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน รวมทั้งรายงานผลการประชุมกรรมการก็มีรายละเอียดเพียงพอที่จะให้ผู้ถือหุ้นหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องสามารถตรวจสอบได้ สำหรับข้อมูลรายละเอียดทางด้านบัญชีได้จัดให้มีการจัดเก็บไว้เป็นหมวดหมู่โดยครบถ้วนไม่น้อยกว่า 5 ปี ตามกฎหมายว่าด้วยการบัญชี และไม่เคยได้รับแจ้งจากผู้สอบบัญชีว่ามีข้อบกพร่องในเรื่องดังกล่าว

5. ระบบการติดตาม (MONITORING ACTIVITIES)

บริษัทมีระบบการตรวจติดตามและประเมินผลการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง โดยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถอย่างเพียงพอ รวมทั้งมีการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของฝ่ายบริหารกับเป้าหมายธุรกิจที่ได้กำหนดไว้เป็นรายเดือน มีการประชุมผู้บริหารของบริษัท เป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อดำเนินการแก้ไขหากเกิดผลการดำเนินงานที่แตกต่างจากเป้าหมายธุรกิจที่ตั้งไว้ และได้มีการรายงานผลการดำเนินการรายไตรมาสในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท

สำนักงานตรวจสอบ

บริษัทมีฝ่ายงานตรวจสอบภายใน เพื่อให้กระบวนการทำงานภายในองค์กร สามารถบริหารจัดการความเสี่ยง มีการควบคุมภายใน และการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์

การดำเนินงานขององค์กร โดยฝ่ายงานตรวจสอบภายในมีการวางแผนการตรวจสอบภายในประจำปี โดยการจัดทำแผนการตรวจสอบให้เป็นไปตามทิศทางกลยุทธ์ทางธุรกิจ และความเสี่ยงที่สำคัญที่ส่งผลกระทบต่อการทำงาน มีการรายงานผลการตรวจสอบให้แก่ฝ่ายจัดการและคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณา โดยมีการติดตามผลการปฏิบัติตามข้อเสนอแนะที่พบจากการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ในการปฏิบัติงานของฝ่ายงานตรวจสอบภายในไม่มีข้อจำกัดในการแสดงความเห็น

ผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท

บริษัทได้มอบหมายให้ นายสมชาย กิจพิพิธ ตำแหน่งผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายตรวจสอบภายใน ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท เนื่องจากเป็นผู้ที่มีความรู้ความเข้าใจในธุรกิจของบริษัท ประกอบกับมีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ในงานตรวจสอบภายใน สำหรับการปฏิบัติงานในบริษัทเป็นอย่างดี โดยรายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท ปรากฏในเอกสารแนบ 3 “รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน”

9.2 รายการระหว่างกัน

การเปิดเผยข้อมูลรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือรายการที่เกี่ยวข้องกัน เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ทำหน้าที่เป็นผู้สอบทานการทำรายการระหว่างกัน โดยได้มีการกำหนดให้ขั้นตอนในการอนุมัติธุรกรรมดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติเสมือนคู่ค้าธุรกิจโดยทั่วไปซึ่งต้องพึงพาการซื้อขายสินค้า และ/หรือ บริการระหว่างกันโดยใช้กลไกราคาตลาดเป็นเกณฑ์ ทั้งนี้เพื่อดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ที่ผ่านมา บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกัน ที่เกิดขึ้นกับกิจการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ซึ่งกรรมการ และ/หรือ ฝ่ายจัดการได้พิจารณาความสมเหตุสมผลรวมถึงประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทเป็นเกณฑ์ โดยใช้นโยบายการซื้อขายตามราคาตลาดเป็นกลไกในการพิจารณา โดยได้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รายละเอียดของการทำรายการระหว่างกันปรากฏในหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปี 2567 สิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม 2567 ข้อ 4 ซึ่งสามารถสรุปรายการที่เป็นสาระสำคัญได้ ดังนี้

ชื่อ (ลักษณะความสัมพันธ์)	ลักษณะรายการ	มูลค่า (ล้านบาท)	คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณา และมีความเห็นว่ารายการดังกล่าว มีความเหมาะสมผล เนื่องจากเหตุผล และความจำเป็นดังนี้
1. บจก. อุตสาหกรรมสหรัญญพิช มีการร่วมกันจำนวน 5 ท่าน ได้แก่ นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์ ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์ นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์ นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์ นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทและบริษัทย่อยจ่าย ค่าซื้อจาก บจก. อุตสาหกรรมสหรัญญพิช เจ้าหน้าที่การค้า 	3.993 2.080	เป็นธุรกรรมที่สนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัท ตามราคาตลาด โดยเป็นรายการที่กระทำ อย่างต่อเนื่อง
2. บจก. ไทยพลาสติกฟิล์ม มีการร่วมกันจำนวน 6 ท่าน ได้แก่ นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์ นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์ นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์ นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์ นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทขายเม็ดพลาสติกให้ บจก.ไทยพลาสติกฟิล์ม บริษัทว่าจ้าง บจก. ไทย พลาสติก ฟิล์ม ทำถุงกระดาษ โดยบริษัท เป็นผู้จัดหาวัสดุ ทั้งหมด และจ่ายค่าจ้างใน อัตรา 2.00 - 2.60 บาท/ถุง (ค่าจ้างดังกล่าวรวม ค่าแรง งาน ค่าเช่า ค่าไฟฟ้า และ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง) บริษัทและบริษัทย่อยจ่าย ค่าซื้อจาก บจก.ไทย พลาสติกฟิล์ม เจ้าหน้าที่การค้า 	- 89.709 62.095 122.615	เป็นธุรกรรมซื้อขายที่สนับสนุนธุรกิจปกติของ บริษัทตามราคาตลาดโดยเป็นรายการซื้อขาย ที่กระทำอย่างต่อเนื่อง
3. บจก. ไทยพลาสติกโปรดักส์มี กรรมการ ร่วมกันจำนวน 6 ท่าน ได้แก่ นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์ นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์ นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์ นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์ นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่า ซื้อบรรจุภัณฑ์สำหรับการส่ง ออก จาก บจก. ไทยพลาสติก โปรดักส์ เจ้าหน้าที่การค้า บริษัทขายเม็ดพลาสติกให้ บจก. ไทยพลาสติกโปรดักส์ 	375.185 244.450 -	เป็นธุรกรรมซื้อขายที่สนับสนุนธุรกิจปกติของ บริษัทตามราคาตลาดโดยเป็นรายการซื้อขาย ที่กระทำอย่างต่อเนื่อง
4. บมจ. บางกอกสหประกันภัย มีการร่วมกัน จำนวน 4 ท่าน ได้แก่ นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์ นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์ นางสาวธัญญาธิดา เอี่ยมโสภณ และนายทวิช เตชะนาวากุล	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทและบริษัทย่อยจ่าย ค่าเบี้ยประกันภัยให้บมจ. บางกอก สหประกันภัย 	292.439	เป็นธุรกรรมบริการที่สนับสนุนธุรกิจปกติ ของบริษัทตามราคาตลาดโดยเป็นรายการที่ กระทำอย่างต่อเนื่อง
5. บมจ. บางกอกสหประกันชีวิตกรรมการ ร่วมกันจำนวน 4 ท่าน ได้แก่ ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์ นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์ นางสาวธัญญาธิดา เอี่ยมโสภณ นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทและบริษัทย่อยจ่าย ค่าเบี้ย ประกันชีวิต ให้แก่ บมจ. บางกอก สหประกันชีวิต 	26.822	เป็นการจ่ายชำระค่าเบี้ยประกันชีวิตซึ่งเป็น ธุรกรรมบริการที่สนับสนุนธุรกิจปกติของ บริษัทตามราคาตลาดโดยเป็นรายการที่ กระทำอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ รายละเอียดของการทำรายการระหว่างกันสำหรับปี 2566 ที่ผ่านมา สามารถดูข้อมูลได้จากรายงานประจำปีของบริษัท ผ่าน
ทางเว็บไซต์ของบริษัท (www.tpipolene.co.th)

ขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

การทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัทและบริษัทย่อย อยู่ภายใต้กฎระเบียบ และข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ บริษัทได้ทำการตรวจสอบและกำกับดูแลธุรกรรมที่เกิดขึ้นอย่างใกล้ชิดโดยใช้กลไกราคาตลาดเป็นเกณฑ์อ้างอิง โดยกรรมการผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ดังกล่าวไม่มีส่วนในการตัดสินใจเกี่ยวกับรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้น

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้ขั้นตอนการอนุมัติรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อยู่ภายใต้กรอบจริยธรรมที่ดี โดยผ่านการกลั่นกรองจากคณะกรรมการตรวจสอบโดยคำนึงถึงประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ และดูแลให้การปฏิบัติเป็นไปตามเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลอดจนพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อสาธารณชนให้มีความถูกต้องและครบถ้วน โดยหากมีรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์เกิดขึ้น ก็จะใช้กลไกราคาตลาดเป็นเกณฑ์ในการพิจารณาการทำรายการ

นโยบายเกี่ยวกับรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทคาดว่าจะยังคงมีธุรกรรมรายการระหว่างกันกับบริษัทย่อย กิจการร่วมค้า บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ เกิดขึ้นในอนาคต เนื่องจากเป็นรายการธุรกิจปกติและไม่มีการถ่ายเทผลประโยชน์กับบริษัทหรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง โดยบริษัทยึดมั่นในการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และคำนึงถึงความสมเหตุสมผลในเงื่อนไขและราคาที่เป็นธรรมเป็นหลัก



03

งบการเงิน

บริษัท กัฟไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี 2567
(แบบ 56-1 ONE REPORT)



รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และของเฉพาะบริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบฐานะการเงินรวมและงบฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชีและข้อมูลอธิบายอื่นที่มีสาระสำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจริยบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

มูลค่าสินค้ายกเลิก	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 และ 7	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
สินค้ายกเลิกมียอดคงเหลือที่มีนัยสำคัญ สินค้ายกเลิกบางประเภทมีความเคลื่อนไหวช้า ทำให้มีความเสี่ยงเกี่ยวกับการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินค้ายกเลิกเนื่องจากการประมาณดังกล่าวเกี่ยวกับข้อสมมติที่ขึ้นอยู่กับเหตุการณ์และการดำเนินงานในอนาคต	<p>วิธีตรวจสอบของข้าพเจ้าในเรื่องดังกล่าว รวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> • ทำความเข้าใจการจัดทำแผนธุรกิจของกลุ่มบริษัท และกระบวนการประมาณการมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน • พิจารณาข้อสมมติสำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินค้ายกเลิกโดยเปรียบเทียบกับข้อมูลทั้งภายในและภายนอก • ประเมินความเหมาะสมของวิธีการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ณ วันสิ้นปี ประเมินความสมเหตุสมผลของราคาขายโดยเปรียบเทียบกับราคาขายสินค้ายกเลิกหลังวันสิ้นปี และทดสอบการคำนวณ • ประเมินความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 และ 24	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>กลุ่มบริษัทรับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่คำนวณจากขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ซึ่งคาดว่าจะได้ใช้ประโยชน์</p> <p>การใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่รับรู้จะพิจารณาจากความสามารถของกลุ่มบริษัทที่จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากขาดทุนทางภาษี (ก่อนวันที่ขาดทุนทางภาษีหมดอายุ)</p> <p>เนื่องจากความไม่แน่นอนในการประมาณการจำนวนเงินและระยะเวลาของกำไรทางภาษี ข้าพเจ้าจึงเห็นว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีตรวจสอบของข้าพเจ้าในเรื่องดังกล่าว รวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> • ทำความเข้าใจวิธีการที่ผู้บริหารใช้ในการรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและประเมินข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการกำไรทางภาษีในอนาคตของผู้บริหาร • พิจารณาความสมเหตุสมผลของประมาณการกำไรทางภาษีโดยการเปรียบเทียบประมาณการกำไรทางภาษีในอดีตกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงและแผนการดำเนินงาน และประเมินข้อสมมติที่ผู้บริหารใช้ โดยเปรียบเทียบกับแผนการดำเนินงานและแหล่งข้อมูลภายนอก • ทดสอบการคำนวณ • ประเมินความเสี่ยงของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

โดยมิได้แสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 30(2) และ 30(4) ถึง 30(7) ซึ่งอธิบายถึงความไม่แน่นอนเกี่ยวกับผลของคดีหลายคดีที่บริษัทถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ โดยศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดี ดังนี้

- 1) เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดีหมายเลขคำที่ สว.5/2559 เรื่องการทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตร โดยผิดเงื่อนไข (ทำเหมืองแร่ในเขตห้ามทำเหมือง) โดยสั่งให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ให้กลับคืนดังเดิม หรือให้บริษัทชำระเงินจำนวน 1,603 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ทราบผลการรื้อฟื้น จนกว่าจะชำระเสร็จ บริษัทได้ยื่นอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ในส่วนของการคิดดอกเบี้ย บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566 ศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้ บริษัทยื่นฎีกา และรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา
- 2) เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดีหมายเลขคำที่ สว.4/2559 คดีหมายเลขคำที่ สว.6/2559 และคดีหมายเลขคำที่ สว.1/2560 เรื่องการทำเหมืองแร่หินปูนและหินดินดานนอกเขตประทานบัตรและการทำเหมืองแร่ โดยผิดเงื่อนไขในเขตประทานบัตรของบริษัท โดยสั่งให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่เอาแร่ไป พร้อมทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่เอาแร่ไปกลับคืนดังเดิม หรือให้บริษัทชำระค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินรวม 4,688 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันพบการลักลอบทำเหมืองแร่หรือวันที่ทำละเมิด จนกว่าจะชำระเสร็จ บริษัทได้ยื่นอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ในส่วนของการคิดดอกเบี้ย บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 15 และ 22 พฤศจิกายน 2565 ศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้ บริษัทยื่นฎีกา และรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

- 3) เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2563 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดีหมายเลขคำที่ สว.2/2561 เรื่องการทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตร โดยสั่งให้บริษัทนำเอาแร่หินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่เอาแร่ไปพร้อมทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่เอาแร่ไปกลับคืนดั้งเดิม หรือให้บริษัทชำระค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินรวม 67 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ท่าละเมิด จนกว่าจะชำระเสร็จ บริษัทได้ยื่นอุทธรณ์ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ในส่วนของการคิดดอกเบี้ย บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566 ศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้ บริษัทยื่นฎีกา และรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 สำนักงานอัยการสูงสุดได้ยื่นคำร้องขอให้เจ้าพนักงานบังคับคดีอาชญากรรมเรียกเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท ในวันที่ 4 มีนาคม 2567 เจ้าพนักงานบังคับคดีออกหมายแจ้งอายัดและส่งหนังสือแจ้งอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัทถึงธนาคาร 14 แห่ง ที่บริษัทมีบัญชีเงินฝากเพื่อให้ธนาคาร 14 แห่งอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีของบริษัท และให้ส่งเงินที่อายัดแก่เจ้าพนักงานบังคับคดี และเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2567 บริษัทยื่นคำร้องขอให้ศาลแพ่งเพิกถอนการอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567 ศาลแพ่งมีคำสั่งยกคำร้องขอให้ศาลเพิกถอนการอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 บริษัทยื่นอุทธรณ์คำสั่งที่ยกคำร้อง คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

บริษัทเห็นว่าผลของคดียังไม่ถึงที่สุดและไม่แน่นอน บริษัทจึงไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากคดีดังกล่าว ทั้งนี้ ข้อสรุปของข้าพเจ้าไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากเรื่องนี้

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้นี้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและขอให้ทำการแก้ไข

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการดำเนินการได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้


ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

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

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้อ้างอิงไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระและการดำเนินการเพื่อจัดอุปสรรคหรือมาตรการป้องกันของข้าพเจ้า

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



(ชัยลักษณ์ เกตุแก้ว)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 8179

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

14 กุมภาพันธ์ 2568

| งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท กีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
สินทรัพย์	หมายเหตุ	2567	2566	2567	2566
			(พันบาท)		
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	9,559,702	18,313,253	31,844	14,813,182
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น		-	2,385,492	-	-
ลูกหนี้การค้า	4, 6	5,231,735	5,444,628	2,983,079	3,075,528
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		1,366,257	1,544,480	686,696	910,914
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	5,251,296	-
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	104,381	116,732	284,400	223,102
สินค้าคงเหลือ	7	17,246,163	17,864,171	14,275,993	14,606,837
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย		175,207	181,529	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		33,683,445	45,850,285	23,513,308	33,629,563
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		42,909	513,762	30,289	14,290
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	8	907,180	880,307	907,180	880,307
เงินลงทุนในการร่วมค้า	8	257,794	253,158	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	9	-	-	32,197,664	31,260,826
เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4, 11	45,653	45,653	45,653	45,653
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	421,457	421,195
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	12	529,319	531,181	74,044	74,044
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	118,529,629	109,156,852	60,093,539	57,841,032
สินทรัพย์สิทธิการใช้	14	453,420	488,100	265,679	293,309
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	4,397,120	4,278,989	4,356,998	4,271,655
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์		295,629	784,722	89,766	100,811
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	24	285,382	407,543	108,724	214,511
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน	30	1,622	-	1,622	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		257,521	224,126	175,133	145,469
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		126,003,178	117,564,393	98,767,748	95,563,102
รวมสินทรัพย์		159,686,623	163,414,678	122,281,056	129,192,665

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

| งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท กีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	2567	2566	2567	2566
			(พันบาท)		
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	16, 27	4,501,201	9,407,680	4,082,719	9,407,680
เจ้าหนี้การค้า	4, 27	3,680,725	2,873,940	3,207,614	2,370,681
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น		4,981,697	4,974,121	2,117,266	2,449,211
เจ้าหนี้และเงินทดรองรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	10,442	5,944	1,357,291	505,175
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4, 16, 27	-	-	1,610,000	-
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14, 16, 27	115,353	134,989	64,754	89,723
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16, 27	10,298,700	15,431,900	10,298,700	11,642,300
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		425,422	373,595	253,395	243,723
ภาษีเงินได้ดินนุคคลค้างจ่าย		253,989	88,262	-	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน		24,267,529	33,290,431	22,991,739	26,708,493
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่า	14, 16, 27	191,525	204,015	90,553	101,084
หุ้นกู้	16, 27	65,491,200	59,965,700	40,023,400	42,547,900
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	24	19,414	29,009	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	17	1,867,806	1,925,018	1,553,507	1,609,963
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		3,025,135	3,374,100	3,146,682	3,489,520
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		70,595,080	65,497,842	44,814,142	47,748,467
รวมหนี้สิน		94,862,609	98,788,273	67,805,881	74,456,960

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

| งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท กฟิโ พลิ้น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	2567	2566	2567	2566
			(พันบาท)		
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	18				
ทุนจดทะเบียน		23,560,235	23,560,235	23,560,235	23,560,235
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		18,935,235	18,935,235	18,935,235	18,935,235
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น					
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		60,600	60,600	60,600	60,600
ส่วนเกินทุนอื่น		9,840,436	9,840,436	9,840,436	9,840,436
ส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืน	19	220,536	220,536	220,536	220,536
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	19	1,841,833	1,720,566	1,841,833	1,720,566
ยังไม่ได้จัดสรร		23,465,499	23,848,439	23,461,670	23,844,610
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		111,036	109,893	114,865	113,722
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		54,475,175	54,735,705	54,475,175	54,735,705
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	10	10,348,839	9,890,700	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		64,824,014	64,626,405	54,475,175	54,735,705
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		159,686,623	163,414,678	122,281,056	129,192,665

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

| งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท กีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

		งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
หมายเหตุ		2567	2566 (พันบาท)	2567	2566
รายได้					
รายได้จากการขาย	20	35,770,395	42,807,456	25,068,525	32,100,772
ต้นทุนขาย	7, 22	(27,944,965)	(32,899,895)	(22,544,790)	(27,700,554)
กำไรขั้นต้น		7,825,430	9,907,561	2,523,735	4,400,218
รายได้ค่าขนส่ง		1,051,605	1,186,595	1,131,606	1,383,138
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		88,295	88,281	174,924	35,992
รายได้จากการลงทุน		482,831	374,380	434,086	293,446
รายได้อื่น		469,011	506,081	307,217	326,362
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย		9,917,172	12,062,898	4,571,568	6,439,156
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและขนส่ง	22	(2,799,822)	(3,399,628)	(2,358,076)	(3,173,118)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	22	(1,856,231)	(2,016,735)	(1,199,622)	(1,301,646)
รวมค่าใช้จ่าย		(4,656,053)	(5,416,363)	(3,557,698)	(4,474,764)
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		5,261,119	6,646,535	1,013,870	1,964,392
ต้นทุนทางการเงิน	23	(2,380,980)	(2,075,958)	(2,182,991)	(1,980,667)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย					
การร่วมค้าและบริษัทร่วมที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย	8, 9	30,351	26,975	2,717,416	3,304,716
กำไรก่อนภาษีเงินได้		2,910,490	4,597,552	1,548,295	3,288,441
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	24	(485,141)	(292,414)	(105,797)	(70,578)
กำไรสำหรับปี		2,425,349	4,305,138	1,442,498	3,217,863

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

I งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท กิฟไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2567	2566	2567	2566
		(พันบาท)			
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงิน		23	15	-	-
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของ					
บริษัทย่อยตามวิธีส่วนได้เสีย	9	-	-	23	15
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของ					
บริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย	8	1,158	259	1,158	259
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		1,181	274	1,181	274
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลขาดทุนจากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัด					
มูลค่าด้วยมูลค่าชดเชยผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(48)	(61)	(48)	(61)
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน					
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	24	10	12	10	12
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(38)	(49)	(38)	(49)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษีเงินได้		1,143	225	1,143	225
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		2,426,492	4,305,363	1,443,641	3,218,088
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		1,442,498	3,217,863	1,442,498	3,217,863
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		982,851	1,087,275	-	-
กำไรสำหรับปี		2,425,349	4,305,138	1,442,498	3,217,863
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		1,443,641	3,218,088	1,443,641	3,218,088
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		982,851	1,087,275	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		2,426,492	4,305,363	1,443,641	3,218,088
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	25	0.076	0.170	0.076	0.170

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

[illegible]

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน

งานการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

[illegible]

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

แบบการเงินเฉพาะกิจการ

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

| งบกระแสเงินสด

บริษัท กีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2567	2566 (พันบาท)	2567	2566
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปี	2,425,349	4,305,138	1,442,498	3,217,863
ปรับรายการที่กระทบกำไรเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	3,176,379	3,315,814	1,857,702	2,027,877
ดอกเบี้ยรับ	(468,805)	(361,678)	(319,444)	(236,463)
ต้นทุนทางการเงิน	2,380,980	2,075,958	2,182,991	1,980,667
เงินปันผลรับ	(2)	(2)	(2)	(2)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	35,361	171,606	(10,825)	209,211
(กลับรายการ) ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	594	(14)	-	-
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการปรับมูลค่าของสินค้า	16,199	(22,923)	16,199	(21,640)
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	6,904	11,829	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการขายและการตัดจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	(14,768)	12,264	(11,154)	4,528
กำไรจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(3,822)	-	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการปรับมูลค่าชุดกรรม	114,160	(663)	114,160	-
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทร่วมที่ใช่วิธีส่วนได้เสีย	(30,351)	(26,975)	(2,717,416)	(3,304,716)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	485,141	292,414	105,797	70,578
	8,123,319	9,772,768	2,660,506	3,947,903
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้า	199,632	88,287	92,450	797,532
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	34,693	(25,329)	128,640	26,743
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12,351	13,218	(61,298)	245,006
สินค้าคงเหลือ	601,809	1,513,767	314,645	1,172,613
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(1,770)	(33,472)	-	(130,439)
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน	(1,622)	-	(1,622)	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(37,411)	(241,309)	(29,664)	27,712
เจ้าหนี้การค้า	817,057	(915,689)	847,109	(758,075)
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	(36,452)	1,618,300	(427,018)	(109,998)
เจ้าหนี้และเงินทดรองรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,498	(6,605)	852,116	232,907
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-	(55,483)	-	(57,755)
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	(64,116)	(128,695)	(56,456)	(99,885)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(348,161)	(325,760)	(342,838)	4,811
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	9,303,827	11,273,998	3,976,570	5,299,075
ภาษีเงินได้รับคืน (จ่ายออก)	(205,046)	266,374	(20,615)	489,794
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	9,098,781	11,540,372	3,955,955	5,788,869

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

| งบกระแสเงินสด

บริษัท กีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2567	2566	2567	2566
		(พันบาท)		
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
ดอกเบี้ยรับ	460,558	340,413	301,099	241,342
เงินปันผลรับ	2	2	1,754,626	1,716,001
ตราสารทุนและตราสารหนี้ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	2,893,914	(1,384,036)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(10,493,833)	(9,727,317)	(3,482,668)	(3,722,364)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(212,120)	(118,619)	(178,509)	(118,119)
เงินสดรับจากการขายอาคารและอุปกรณ์	34,238	4,487	29,510	3,954
เงินสดรับจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	4,700	-	-	-
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	-	4,728
เงินสดจ่ายล่วงหน้าค่าอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์	(323,098)	(1,089,745)	(227,607)	(169,692)
เงินสดจ่ายสำหรับเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(959,350)
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(61,931,770)	(114,983)
เงินสดรับชำระคืนจากเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	56,680,474	479,862
เงินสดจ่ายค่าเรือถอน	(930)	(459)	-	-
กระแสเงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(7,636,569)	(11,975,274)	(7,054,845)	(2,638,621)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

| งบกระแสเงินสด

บริษัท กีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2567	2566 (พันบาท)	2567	2566
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
ดอกเบี้ยจ่าย	(3,222,915)	(2,911,770)	(2,289,040)	(2,139,003)
เงินปันผลจ่ายให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	(1,704,171)	(1,893,524)	(1,704,171)	(1,893,524)
เงินปันผลจ่ายให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(524,712)	(599,671)	-	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(165,954)	(199,188)	(106,165)	(129,394)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(4,906,479)	5,052,342	(5,324,961)	5,052,342
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,047,000	-	6,630,000	1,800,000
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(3,047,000)	-	(5,020,000)	(1,800,000)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	15,824,200	21,655,200	7,774,200	12,935,200
เงินสดจ่ายชำระคืนหุ้นกู้	(15,431,900)	(12,843,200)	(11,642,300)	(10,023,200)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมจัดหาเงิน	(10,131,931)	8,260,189	(11,682,437)	3,802,421
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ				
ก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	(8,669,719)	7,825,287	(14,781,327)	6,952,669
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	(83,832)	(183,226)	(11)	(183,262)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(8,753,551)	7,642,061	(14,781,338)	6,769,407
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	18,313,253	10,671,192	14,813,182	8,043,775
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	9,559,702	18,313,253	31,844	14,813,182
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
เงินยืมล่วงหน้าค่าอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์	295,629	784,722	89,766	100,811
เข้าหนี้อื่น - อาคารและอุปกรณ์	1,872,660	1,601,633	154,545	59,472
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น - สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2,978,150	3,320,989	2,978,150	3,320,989
การได้มาซึ่งสินทรัพย์สิทธิการใช้งานได้สัญญาเช่า	133,828	106,663	70,665	73,673

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

| หมายเหตุประกอบงบการเงิน

บริษัท กีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	นโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ
4	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
6	ลูกหนี้การค้า
7	สินค้าคงเหลือ
8	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
9	เงินลงทุนในบริษัทย่อย
10	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม
11	เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
12	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
13	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
14	สัญญาเช่า
15	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
16	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
17	ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
18	ทุนเรือนหุ้น
19	สำรอง
20	ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้
21	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน
22	ค่าใช้จ่ายตามธรรมชาติ
23	ต้นทุนทางการเงิน
24	ภาษีเงินได้
25	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
26	เงินปันผล

| หมายเหตุประกอบงบการเงิน

บริษัท กพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุ	สารบัญ
27	เครื่องมือทางการเงิน
28	การบริหารจัดการทุน
29	การระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
30	หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
31	เรื่องอื่น

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการตรวจสอบตามการมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2568

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และมีที่อยู่จดทะเบียนตั้งอยู่ เลขที่ 26/56 อาคารทีพีโอ ทาวเวอร์ ถนนจันทน์ตัดใหม่ พุ้มหามม สาทร์ กรุงเทพฯ

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2533

บริษัทมีอุตสาหกรรมหลัก 3 ประเภท และมีศูนย์จำหน่ายสินค้า 10 แห่งทั่วประเทศ โดยอุตสาหกรรมหลักได้แก่ อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ตั้งอยู่ที่ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีโรงงาน 8 แห่ง ซึ่งประกอบด้วยโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ 4 แห่ง และโรงงานผลิตปูนสำเร็จรูป 4 แห่ง อุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้างตั้งอยู่ที่ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี มีโรงงานผลิตกระเบื้องซีเมนต์ และโรงงานผลิตไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด อุตสาหกรรมพลาสติกตั้งอยู่ที่ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง มีโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA 2 แห่ง รายละเอียดของบริษัทย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 9

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง งบการเงินนี้นำเสนอเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท นโยบายการบัญชีที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 3 ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินในรอบระยะเวลาที่รายงาน

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารใช้วิจารณญาณ การประมาณการ และข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินซึ่งเปิดเผยในหมายเหตุแต่ละข้อจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป

กลุ่มบริษัทไม่ได้นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2568 เป็นต้นไปมาถือปฏิบัติในการจัดทำงบการเงินนี้ กลุ่มบริษัทได้ประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่องบการเงินจากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่เหล่านี้ ซึ่งเห็นว่าไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินในงวดที่ถือปฏิบัติ

3 นโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

(ก) *เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม*

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทรวมและการร่วมค้า งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินร่วมนับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทที่ไม่ทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจการควบคุม ผลต่างระหว่างส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีการปรับปรุงแล้วและมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่จ่ายจากการได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมโดยอำนาจควบคุมไม่เปลี่ยนแปลงรับรู้เป็นทุนอื่นในส่วนของเจ้าของ

เมื่อกลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมและส่วนประกอบอื่นในส่วนของเจ้าของที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียการควบคุม

กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญและการควบคุมร่วมในผู้ได้รับการลงทุนตามที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 8 กลุ่มบริษัทรับรู้เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าในงบการเงินรวมด้วยวิธีส่วนได้เสีย จนถึงวันที่ความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญหรือการควบคุมร่วมสิ้นสุดลง

หากเงินลงทุนในบริษัทร่วมได้เปลี่ยนเป็นเงินลงทุนในการร่วมค้าหรือในทางกลับกันกลุ่มบริษัทจะใช้วิธีส่วนได้เสียต่อไปโดยไม่มีการวัดมูลค่าเงินลงทุนที่คงเหลืออยู่ใหม่ ในกรณีอื่นที่กลุ่มบริษัทสูญเสียการมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญในบริษัทร่วมหรือการควบคุมร่วมในการร่วมค้า กลุ่มบริษัทจะตัดจำหน่ายส่วนได้เสียทั้งหมดของเงินลงทุนนั้นและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการตัดจำหน่ายในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียคงเหลืออยู่ของเงินลงทุนนั้นจะถูกรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียการมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญหรือการควบคุมร่วมและถือเป็นมูลค่ายุติธรรมที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงิน

การรวมธุรกิจ

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ เมื่อกลุ่มบริษัทประเมินว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ซื้อมานั้นเข้านิยามธุรกิจและอำนาจในการควบคุมได้ถูกโอนมาให้กลุ่มบริษัท ยกเว้นกรณีการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน กลุ่มบริษัทเลือกใช้วิธีการทดสอบการกระจุกตัว (concentration test) ซึ่งเป็นการประเมินอย่างง่ายว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ซื้อมานั้นไม่เป็นธุรกิจ

สิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการรวมธุรกิจและสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี ถ้าใดจากการซื้อในราคาต่อรองรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้นเว้นแต่เป็นต้นทุนในการออกตราสารหนี้หรือตราสารทุน

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจ และวัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ ทุกวันที่รายงาน การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาระผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

หากการบันทึกบัญชีเมื่อเริ่มแรกสำหรับการรวมธุรกิจไม่เสร็จสมบูรณ์ภายในวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่การรวมธุรกิจเกิดขึ้น กลุ่มบริษัททำการประมาณการมูลค่าของรายการซึ่งข้อมูลทางบัญชียังไม่สมบูรณ์เพื่อรายงาน มูลค่าประมาณการดังกล่าวจะถูกปรับปรุง หรือรับรู้สินทรัพย์ หรือหนี้สินเพิ่มเติมในระหว่างช่วงระยะเวลาในการวัดมูลค่า เพื่อสะท้อนผลของข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้รับเกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ ซึ่งข้อมูลดังกล่าวมีผลต่อการวัดมูลค่าของจำนวนต่าง ๆ ที่เคยรับรู้ไว้ ณ วันที่ซื้อ

(ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า

เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า ในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญโดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมหรือควบคุมร่วมในนโยบายดังกล่าว การร่วมค้าเป็นการร่วมการงานที่กลุ่มบริษัทมีการควบคุมร่วมในกิจการนั้น โดยมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมการงานนั้นมากกว่าการมีสิทธิในสินทรัพย์และภาระผูกพันในหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการร่วมการงานนั้น

กลุ่มบริษัทรับรู้เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าในงบการเงินรวมด้วยวิธีส่วนได้เสีย โดยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนการทำรายการ ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก เงินปันผลรับ ส่วนแบ่งกำไร หรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท จะถูกบันทึกในงบการเงินรวมจนถึงวันที่ความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญหรือการควบคุมร่วมสิ้นสุดลง

การจำหน่ายเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชี จะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่บริษัทจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

(ค) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น ยกเว้นผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าของรายการดังต่อไปนี้จะรับรู้เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

- เงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (เว้นแต่การด้อยค่าผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เคยรับรู้เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทใหม่ไปเข้ากำไรหรือขาดทุน)

(ง) เครื่องมือทางการเงิน

(ง.1) การจัดประเภทและการวัดมูลค่า

ตราสารหนี้ที่ออกโดยกลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อมีการออกตราสารหนี้ สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินอื่น ๆ (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้า (ดูหมายเหตุข้อ 3(ณ))) รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อกลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น และวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ทั้งนี้ สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนจะรวมหรือหักต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาหรือการออกตราสารด้วย

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่า ได้แก่ การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเว้นแต่กลุ่มบริษัทมีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ทางการเงิน ในกรณีดังกล่าวสินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับผลกระทบทั้งหมดจะถูกจัดประเภทรายการใหม่โดยทันทีเป็นต้นไปนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการจัดประเภท

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก หนี้สินทางการเงินจัดประเภทด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ดอกเบี้ยจ่าย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธี
ดอกเบี้ยที่แท้จริง ราคาทุนตัดจำหน่ายลดลงด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รายได้ดอกเบี้ย กำไร
และขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัด
รายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วย
มูลค่ายุติธรรม รายได้ดอกเบี้ยคำนวณโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนและผล
ขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน กำไรและขาดทุนสุทธิอื่นรับรู้ในกำไรขาดทุน
เบ็ดเสร็จอื่น เมื่อมีการตัดรายการออกจากบัญชีกำไรและขาดทุนสะสมที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูก
จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุน

เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วย
มูลค่ายุติธรรม เงินปันผลรับรู้เป็นรายได้ในกำไรหรือขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล เว้น
แต่เงินปันผลดังกล่าวเป็นการคืนทุนของเงินลงทุน กำไรและขาดทุนสุทธิอื่นรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น
และจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุน

(ง.2) การตัดรายการออกจากบัญชีและการหักกลับ

กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจาก
สินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุหรือมีการโอนสิทธิในการรับกระแสเงินสดตามสัญญาในธุรกรรมซึ่งความเสี่ยง
และผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ทางการเงินได้ถูกโอนหรือในกรณีที่กลุ่ม
บริษัทไม่ได้ทั้งโอนหรือคงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดและไม่ได้คงไว้
ซึ่งการควบคุมในสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อภาระผูกพันตามสัญญาสิ้นสุดลง ยกเลิก หรือ
หมดอายุ กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีหากมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและกระแสเงิน
สดจากการเปลี่ยนแปลงหนี้สินมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ โดยรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่า
ยุติธรรมที่สะท้อนเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือต้องจ่าย รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลบกันเพื่อรายงานในงบฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิ
ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักลบจำนวนเงินที่รับรู้และกลุ่มบริษัทตั้งใจที่จะชำระ
ด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

(ง.3) การตัดจำหน่าย

มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่าง
สมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน หากมีการรับเงินคืนในภายหลังจากสินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายแล้ว จะรับรู้
เป็นการกลับรายการการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ได้รับคืน

(ง.4) ดอกเบี้ย

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ในการคำนวณดอกเบี้ยรับและ
ดอกเบี้ยจ่าย อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงจะนำมาใช้กับมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ (เมื่อสินทรัพย์ไม่มีการ
ด้อยค่าด้านเครดิต) หรือราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สิน อย่างไรก็ตามสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อย
ค่าด้านเครดิตภายหลังการรับรู้เมื่อเริ่มแรก รายได้ดอกเบี้ยจะคำนวณโดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงกับราคา
ทุนตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ทางการเงิน หากสินทรัพย์ไม่มีการด้อยค่าด้านเครดิตอีกต่อไป การคำนวณรายได้
ดอกเบี้ยจะเปลี่ยนกลับไปคำนวณจากมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์

(จ) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพ
คล่องสูงซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกินสามเดือนนับแต่วันที่ได้มาเป็นรายการเทียบเท่าเงินสด เงินเบิกเกินบัญชี
ธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสด

(ฉ) ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา ลูกหนี้การค้าวัด
มูลค่าด้วยราคาของรายการหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น
กลุ่มบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน

กลุ่มบริษัทประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ซึ่งประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองเพื่อหาอัตราผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งวิธีดังกล่าวมีการจัดกลุ่มลูกหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกันและตามระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ โดยนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีต การปรับปรุงปัจจัยที่มีความเฉพาะเจาะจงกับลูกหนี้ นั้น ๆ ตลอดจนการประเมินข้อมูลสภาพการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบัน และข้อมูลคาดการณ์สภาพการณ์เศรษฐกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน

(ข) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปประเภทน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซธรรมชาติคำนวณโดยใช้วิธีเข้าก่อนออกก่อน ต้นทุนของสินค้าอื่นคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าสำเร็จรูปและสินค้านิรหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้านิรหว่างการปันส่วนของค่าเสียหายการผลิตอย่างเหมาะสมโดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ ทั้งนี้ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย

สิทธิในการได้รับคืนสินค้าวัดมูลค่าด้วยมูลค่าตามบัญชีเดิมของสินค้าคงเหลือที่ขายหักต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการรับคืนและขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้านิรหว่างดังกล่าว สิทธิในการได้รับคืนสินค้าได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและปรับปรุงกับจำนวนที่รับรู้เป็นต้นทุนขาย

(ข) สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมากที่มูลค่าที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขายมากกว่ามาจากการใช้สินทรัพย์นั้นต่อไป สินทรัพย์วัดมูลค่าด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย ขาดทุนจากการด้อยค่าสำหรับการจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายในครั้งแรกและผลกำไรและขาดทุนจากการวัดมูลค่าในภายหลังรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและอาคารและอุปกรณ์ที่ถูกจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายจะหยุดบันทึกค่าตัดจำหน่ายหรือค่าเสื่อมราคา รวมถึงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียก็จะหยุดบันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย

(ณ) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนวัดมูลค่าด้วยราคาทุน (รวมถึงต้นทุนการกู้ยืม) หักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของอาคารชุดจำนวน 20 ปีและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

(ญ) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนการกู้ยืม ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อกลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นเป็นประจำในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของแต่ละส่วนประกอบของสินทรัพย์ หรือวิธีตามหน่วยของผลผลิตของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง และรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน สินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและการติดตั้ง และอะไหล่ที่สำคัญที่ยังไม่ได้เบิกใช้

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 - 10 ปี
ส่วนปรับปรุงสิทธิการเช่า	8 - 10 ปี
อาคารและส่วนประกอบ	10 - 40 ปี และ ตามอายุสัญญาเช่า
เครื่องจักรและอุปกรณ์ในกระบวนการผลิต (คอนกรีต)	3 - 10 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตอื่น	5 - 40 ปี
เครื่องมือเครื่องใช้และอุปกรณ์โรงงาน	3 - 30 ปี
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	3, 5 และ 10 ปี
ยานพาหนะ	5 - 25 ปี

เครื่องจักรและอุปกรณ์ในการผลิต สำหรับการผลิตวัสดุก่อสร้าง กระเบื้องซีเมนต์ และไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด เม็ดพลาสติก LDPE และ EVA และเครื่องจักรสำหรับแผ่นฟิล์มโซลาร์เซลล์ คำนวณค่าเสื่อมราคาตามหน่วยของผลผลิตซึ่งประมาณไว้

(ก) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ค่าสัมปทาน

ค่าสัมปทานในการทำเหมืองแร่หินปูนและหินดินดานได้รวมทั้งต้นทุนในการจัดหา สํารวจและพัฒนาแสดงราคา ด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

รายจ่ายในการวิจัยและพัฒนา

รายจ่ายที่เกิดจากการพัฒนารับรู้เป็นสินทรัพย์ได้ก็ต่อเมื่อสามารถวัดมูลค่าของรายการต้นทุนการพัฒนาได้อย่างน่าเชื่อถือ ผลผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการนั้นมีความเป็นไปได้ทางเทคนิคและทางการค้า ซึ่งมีความเป็นไปได้ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต และกลุ่มบริษัทมีความตั้งใจและมีทรัพยากรเพียงพอที่จะนำมาใช้เพื่อทำให้การพัฒนาเสร็จสิ้นสมบูรณ์ และนำสินทรัพย์มาใช้ประโยชน์หรือนำมาขายได้ รายจ่ายในการพัฒนาอื่นและรายจ่ายในขั้นตอนการวิจัยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

รายจ่ายในการพัฒนาซึ่งรับรู้เป็นสินทรัพย์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ราคาทุนรวมถึงต้นทุนสำหรับวัตถุดิบ ต้นทุนแรงงานทางตรง ต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการจัดเตรียมสินทรัพย์ เพื่อให้สามารถนำมาใช้ประโยชน์ตามประสงค์และต้นทุนการกู้ยืม

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ๆ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานไม่จำกัดวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่า สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ๆ วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า รายงานภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบและค่าสัมปทานบัตร	ปริมาณแร่ที่ได้
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	12 ปี
สินทรัพย์ต้นทุนพัฒนา	12 ปี

(ง) สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า เมื่อสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุสำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

ในฐานะผู้เช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะปันส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามราคาเอกเทศของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์กลุ่มบริษัทเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าและรับรู้สัญญาเช่าและส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าเป็นสัญญาเช่าทั้งหมด

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า และปรับปรุงเมื่อมีการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินตามสัญญาเช่า ต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่าปรับปรุงด้วยเงินจ่ายล่วงหน้ารวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรก ประมาณการต้นทุนในการบูรณะและสุทธิจากสิ่งจูงใจในสัญญาเช่าที่ได้รับ ค่าเสื่อมราคารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่

สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า เว้นแต่สัญญาเช่าที่โอนกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ที่เช่าให้กับกลุ่มบริษัทเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่า หรือกลุ่มบริษัทจะใช้สิทธิในการซื้อสินทรัพย์ ในกรณีนี้จะบันทึกค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า ซึ่งกำหนดตามเกณฑ์เดียวกันกับสินทรัพย์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ต้องจ่ายทั้งหมดตามสัญญา ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทในการคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน กลุ่มบริษัทกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มโดยนำอัตราดอกเบี้ยจากแหล่งข้อมูลทางการเงินภายนอกหลายแห่งและได้ปรับปรุงบางส่วนเพื่อให้สะท้อนระยะเวลาของสัญญาเช่าและลักษณะของสินทรัพย์ที่เช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง และหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกรวบรวมค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า หรือมีการเปลี่ยนแปลงการประเมินการเลือกใช้สิทธิที่ระบุในสัญญาเช่า เมื่อมีการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ จะปรับปรุงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ได้ถูกลดมูลค่าลงจนเป็นศูนย์แล้ว

ในฐานะผู้ให้เช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่าหรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะบันทึกส่วนสิ่งตอบแทนที่จะได้รับตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาตามเกณฑ์ราคาขายที่เป็นเอกเทศ

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาให้เช่า กลุ่มบริษัท พิจารณาจัดประเภทสัญญาเช่าที่ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดที่ผู้เป็นเจ้าของพึงได้รับจากสินทรัพย์อ้างอิงไปให้แก่ผู้เช่าเป็นสัญญาเช่าเงินทุน สัญญาที่ไม่เข้าเงื่อนไขดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเช่ารับจากสัญญาเช่าดำเนินงานในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่าและแสดงเป็นส่วนหนึ่งของรายได้อื่น ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้นเพื่อการได้มาซึ่งสัญญาเช่าดำเนินงานจะรวมเป็นมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ให้เช่าและรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญาเช่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกันกับรายได้ค่าเช่า ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้อื่นในรอบระยะเวลาบัญชีที่ได้รับ

(ง) การด้อยค่าสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน สำหรับค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่นอนหรือไม่พร้อมใช้งาน จะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทุกปีในช่วงเวลาเดียวกัน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคำนวณโดยใช้ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

(๓) ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

ภาระผูกพันในการสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของกลุ่มบริษัทจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบันซึ่งจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุกปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที กลุ่มบริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี

โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือกำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อวันใดวันหนึ่งต่อไปนี้เกิดขึ้นก่อน เมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถยกเลิกข้อเสนอการให้ผลประโยชน์ดังกล่าวได้อีกต่อไป หรือเมื่อกลุ่มบริษัทรับรู้ต้นทุนสำหรับการปรับโครงสร้าง หากระยะเวลาการจ่ายผลประโยชน์เกินกว่า 12 เดือนนับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างจะถูกคิดลดกระแสเงินสด

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากกลุ่มบริษัทมีการผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

(ค) ประเมินการหนี้สิน

ประเมินการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีการผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุमानที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งสามารถประมาณจำนวนของภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าว ประเมินการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประเมินการหนี้สิน ส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

(ค) การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมคือราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจ่ายชำระเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่าในตลาดหลัก หรือตลาดที่ให้ประโยชน์สูงสุด (หากไม่มีตลาดหลัก) ที่กลุ่มบริษัทสามารถเข้าถึงได้ในวันดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาระผูกพัน

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้
มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

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

กลุ่มบริษัทรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดการโอนขึ้น

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขาย กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานะการเป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ

(ค) หุ้นทุนซื้อคืน

เมื่อมีการซื้อคืนหุ้นทุน จำนวนสิ่งตอบแทนที่จ่ายซื้อรวมถึงต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงจัดประเภทเป็นหุ้นทุนซื้อคืนและแสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น และจัดสรรจำนวนเดียวกันนี้จากกำไรสะสมไปเป็นสำรองหุ้นทุนซื้อคืนภายใต้ส่วนของผู้ถือหุ้น เมื่อมีการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน จำนวนเงินที่ได้รับ รับรู้เป็นรายการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยหักบัญชีหุ้นทุนซื้อคืนด้วยจำนวนต้นทุนของหุ้นทุนซื้อคืนที่จำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีถ่วงน้ำหนัก และโอนจำนวนเดียวกันนี้จากบัญชีสำรองหุ้นทุนซื้อคืนไปกำไรสะสม ส่วนเกินทุนจากการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน (“ส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืน”) แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น ขาดทุนสุทธิจากการจำหน่ายหรือยกเลิกหุ้นทุนซื้อคืนนำไปหักจากกำไรสะสมหลังจากที่หักจากส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืนหมดแล้ว

(ค) รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

การรับรู้รายได้

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม รายได้ที่ได้รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้ ณ วันที่มีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า สำหรับการขายที่ให้สิทธิลูกค้าในการคืนสินค้า กลุ่มบริษัททำการประมาณการรับคืนสินค้าจากข้อมูลอัตราการคืนสินค้าในอดีตและจะไม่รับรู้รายได้และต้นทุนขายสำหรับสินค้าที่คาดว่าจะได้รับคืน

รายได้จากการให้บริการรับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่งเมื่อได้ให้บริการ ขึ้นความสำเร็จของงานประเมินโดยใช้วิธีการสำรวจงานที่ได้ทำแล้ว ต้นทุนที่เกี่ยวข้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

สำหรับสัญญาที่มีการรวมการขายสินค้าและบริการเข้าด้วยกัน กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายสินค้าและการให้บริการแยกจากกัน หากสามารถแยกสินค้าหรือบริการดังกล่าวออกจากกันได้และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น หรือมีการให้บริการหลาย ๆ ประเภทในรอบระยะเวลาขายงานที่แตกต่างกัน สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะถูกปันส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและบริการนั้น ๆ

เงินรับล่วงหน้าระยะยาวจากลูกค้า

เงินรับล่วงหน้าระยะยาวจากลูกค้ารับรู้เป็นรายได้เมื่อกลุ่มบริษัทโอนการควบคุมในสินค้าให้กับลูกค้า หากเงินรับล่วงหน้าดังกล่าวมีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ รายการดังกล่าวจะมีดอกเบี้ยจ่ายที่บันทึกกับหนี้สินตามสัญญาโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง กลุ่มบริษัทใช้ข้อผ่อนปรนในทางปฏิบัติที่ไม่ปรับปรุงสิ่งตอบแทนด้วยผลกระทบที่เกิดจากการมีองค์ประกอบของการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญสำหรับสัญญาที่มีระยะเวลาน้อยกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน

โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า

สำหรับ โปรแกรมสิทธิพิเศษที่กลุ่มบริษัทมีให้ลูกค้า สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะปันส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและคะแนน จำนวนเงินที่ปันส่วนให้กับคะแนนจะรับรู้เป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญา และรับรู้รายได้เมื่อลูกค้าใช้สิทธิแลกคะแนนหรือเมื่อมีความน่าจะเป็นน้อยมากที่ลูกค้าจะใช้สิทธิแลกคะแนนดังกล่าว ทั้งนี้ ราคาขายที่เป็นเอกเทศของคะแนนประมาณการโดยอ้างอิงกับส่วนลดที่ให้แก่ลูกค้าและความน่าจะเป็นที่ลูกค้าจะใช้สิทธิแลกคะแนน และจะได้รับการทบทวนการประมาณการดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาขายงาน

(๑) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีซึ่งรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่รายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันบันทึกโดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อน ๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว สำหรับการรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจหรือไม่ส่งผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีและทางภาษี ณ วันที่เกิดรายการนั้น และไม่ทำให้ผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีและผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีมีจำนวนเท่ากัน ณ วันที่เกิดรายการนั้น และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ทั้งนี้ สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันจะหักกลับกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันในงบการเงินเฉพาะกิจการ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(๓) กำไรต่อหุ้น

การคำนวณกำไรต่อหุ้นขึ้นพื้นฐานมาจากกำไรของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทกับจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายแล้ว

(ข) บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารของกลุ่มบริษัท หรือบุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับกลุ่มบริษัท หรือกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารต่อบุคคลหรือกิจการนั้น

(ค) ส่วนการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทจะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล รายการที่ไม่สามารถปันส่วนได้ส่วนใหญ่เป็นรายการทรัพย์สินองค์กร

4 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ความสัมพันธ์ที่มีกับบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้าได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 8 และข้อ 9 สำหรับบุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญกับกลุ่มบริษัท ในระหว่างปีมีดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้รวมถึง กรรมการของกลุ่มบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ใน ระดับบริหารหรือไม่)
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท ทีพีไอ โกลด์ จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท เลียวไพร์ตันวิสาหกิจ จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท ลำปางฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท โรงงานฝ้ายสระบุรี จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท ไทย ปีโตรเคมีกัล อุตสาหกรรม จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท ธนาพรชัยวิสาหกิจ จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด	ไทย	มีกรรมกรร่วมกัน

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2567	2566	2567	2566
(พันบาท)			

บริษัทย่อย

ขายสินค้า	-	-	9,132,174	5,314,327
รายได้ค่าขนส่ง	-	-	204,990	214,717
ซื้อวัตถุดิบและอะไหล่	-	-	355,741	474,746
ซื้อไฟฟ้า	-	-	2,475,104	2,552,370
ซื้อไอน้ำ	-	-	36,407	37,322
ซื้อสินค้าเพื่อส่งเสริมการขาย	-	-	5,336	75,531
เงินปันผลรับ	-	-	1,754,624	1,715,999
ดอกเบี้ยรับ	-	-	234,233	3,695
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	31,282	4,731
รายได้อื่น	-	-	226,144	170,273
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	-	24,472	30,358

บริษัทร่วม

ขายสินค้า	13,715	339	13,542	45
ซื้อวัตถุดิบ	551,256	546,415	521,000	517,707
ดอกเบี้ยจ่าย	43,630	52,842	12,591	20,937
รายได้อื่น	1	3	1	3
ค่าเบี้ยประกันภัย	26,822	23,210	21,279	18,018

การร่วมค้า

รายได้อื่น	96	96	96	96
------------	----	----	----	----

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

ขายสินค้า	7,211	4,725	6,221	1,924
รายได้ค่าขนส่ง	191	143	148	61
ดอกเบี้ยจ่าย	66,738	61,813	44,247	14,000
รายได้อื่น	1,152	300	1,152	300
ค่าเบี้ยประกันภัย	292,439	304,150	133,318	135,761
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	64,683	59,987	59,042	54,366

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			

ผู้บริหารสำคัญ

ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	432,472	465,621	319,588	348,005
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	6,418	8,481	-	-
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	438,890	474,102	319,588	348,005

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			

ลูกหนี้การค้า

บริษัทย่อย

บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	427,707	379,084
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	4,512	12,459
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	457,988	37,486
บริษัท ซิลิกอน โพลีน จำกัด	-	-	462,397	-
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	255	255
บริษัท ทีพีไอ พาณิชย์ จำกัด	-	-	3,146	3,280
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	-	-	175	72
บริษัท ทีพีไอ รักย์สุขภาพ จำกัด	-	-	4,470	-

บริษัทร่วม

บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	1	3	-	-
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎพิช จำกัด	78	89	7	21
บริษัท ไทยพลาสติกฟิล์ม จำกัด	10,818	-	10,818	-
บริษัท ไทยพลาสติกโปรดักส์ จำกัด	3,550	-	3,550	-

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	18	28	-	14
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	65	20	-	5
บริษัท ลำปางฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	21	15	-	15
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	263	328	-	-

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566

(พันบาท)

ลูกหนี้การค้า (ต่อ)

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

บริษัท เลียวไพร์ตันวิสาหกิจ จำกัด	328	697	328	697
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	7	-	-	-
	<u>15,149</u>	<u>1,180</u>	<u>1,375,353</u>	<u>433,388</u>
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-	-
สุทธิ	<u>15,149</u>	<u>1,180</u>	<u>1,375,353</u>	<u>433,388</u>

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินเฉพาะกิจการ		ณ วันที่ 31 ธันวาคม
	สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 1 มกราคม	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2567
	2567	2567			
	(ร้อยละต่อปี)		(พันบาท)		

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทย่อย

บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	2.125	-	51,787,960	(46,991,335)	4,796,625
บริษัท ทีพีไอ ออลซีซั่น จำกัด	0.05 - 5.20	-	4,019,850	(3,565,179)	454,671
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด	0.05 - 5.20	-	1,417,780	(1,417,780)	-
บริษัท ในเครือไทย จำกัด	0.01 - 5.20	-	1,772,225	(1,772,225)	-
บริษัท ซิลิกอน โพลีน จำกัด	0.05 - 5.20	-	2,933,955	(2,933,955)	-
		-	<u>61,931,770</u>	<u>(56,680,474)</u>	<u>5,251,296</u>
ดอกเบี้ยค้างรับ		109	222,959	(103,557)	119,511
รวม		<u>109</u>	<u>62,154,729</u>	<u>(56,784,031)</u>	<u>5,370,807</u>
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น		-			-
สุทธิ		<u>109</u>			<u>5,370,807</u>

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

งบการเงินรวม

2567

2566

งบการเงินเฉพาะกิจการ

2567

2566

(พันบาท)

ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน - หมุนเวียน

บริษัทย่อย

บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	1,535	4,290
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	177,301	163,569
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	10,923	3,323
บริษัท ซิลิกอน โพลีน จำกัด	-	-	104	65
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	27,580	6,907
บริษัท ทีพีไอ พาณิชย์ จำกัด	-	-	687	664
บริษัท ทีพีไอ บริการ จำกัด	-	-	131	439
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	-	-	188	192
บริษัท โปรฟ็อกโซดไทย จำกัด	-	-	-	65
บริษัท ทีพีไอ รักษ์สุขภาพ จำกัด	-	-	18,186	502
บริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	-	2,710	1,642
บริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	1,776	691
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชั่นแนล) จำกัด	-	-	65	64
บริษัท ทีพีไอ พลังชีวมวล จำกัด	-	-	65	64
บริษัท ศูนย์กระจายสินค้า ทีพีไอ จำกัด	-	-	1	-
บริษัท เมืองอัจฉริยะ ทีพีไอ จำกัด	-	-	1	-
บริษัท ทีพีไอ พลังแสงอาทิตย์ จำกัด	-	-	65	64
บริษัท ทีพีไอ พลังลม จำกัด	-	-	1	-
บริษัท มอนโดไทย จำกัด	-	-	1	65
บริษัท ทำเรื่อน้ำลึก จำกัด	-	-	65	64

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - หมุนเวียน (ต่อ)				
บริษัทร่วม				
บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	6,433	4,812	5,496	4,038
บริษัท อุตสาหกรรมสหัญญพิช จำกัด	20	11	20	11
การร่วมค้า				
บริษัท อี แอนด์ ที พลังงานหมุนเวียน จำกัด	26	25	26	25
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	97,568	107,495	37,139	35,967
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	74	4,068	74	70
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	65	125	65	125
บริษัท ทีพีไอ โฮลดิ้ง จำกัด	65	66	65	66
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด	65	65	65	65
บริษัท ไทย ปิโตรเคมีกัล อุตสาหกรรม จำกัด	65	65	65	65
รวม	104,381	116,732	284,400	223,102
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-	-
สุทธิ	104,381	116,732	284,400	223,102

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	45,653	45,653	45,653	45,653

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
			(พันบาท)	

ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน - ไม่หมุนเวียน

บริษัทย่อย

บริษัท โพรฟ็อกซ์ดีไทย จำกัด	-	-	421,984	421,984
หัก ขาดทุนที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสียที่เกินกว่า				
เงินลงทุน	-	-	(527)	(789)
สุทธิ	-	-	421,457	421,195

ในปี 2540 บริษัทได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินกับบริษัท โพรฟ็อกซ์ดีไทย จำกัด (บริษัทย่อย) ในราคา 477 ล้านบาท ภายใต้สัญญาดังกล่าวบริษัทจะได้รับชำระภายในสิงหาคม 2543 ด้วยอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 16 อย่างไรก็ตาม บริษัทยังไม่ได้รับชำระเงินและดอกเบี้ยจากบริษัทย่อย โดยได้บันทึกกำไรจากการรับรู้จากการขายที่ดินจำนวน 40 ล้านบาทและดอกเบี้ยรับรอการรับรู้จำนวน 155 ล้านบาท และได้หยุดการรับรู้ดอกเบี้ยโดยรายการดังกล่าวแสดงเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นในงบฐานะการเงินในงบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทย่อยดังกล่าวได้ใช้ที่ดินดังกล่าวเป็นหลักประกันการกู้ยืมเงินจากธนาคารแห่งหนึ่งและนำเงินดังกล่าวมาให้บริษัทกู้ ในปี 2543 บริษัทย่อยดังกล่าวได้โอนภาระหนี้ที่มีต่อธนาคารดังกล่าวให้แก่บริษัท ต่อมาในปี 2554 ที่ดินดังกล่าวได้รับการปลดจำนองจากธนาคารแล้ว และบริษัทย่อยดังกล่าวได้ขายที่ดินบางส่วนที่ซื้อมาจากบริษัท เพื่อนำไปชำระหนี้สินที่เกิดจากการซื้อที่ดินเป็นจำนวนเงิน 68 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีลูกหนี้บริษัทย่อยที่เกิดจากการซื้อขายที่ดินดังกล่าวมียอดคงเหลือจำนวน 421 ล้านบาท (2566: 421 ล้านบาท) และกำไรจากการขายรอรับรู้มียอดคงเหลือจำนวน 35 ล้านบาท (2566: 35 ล้านบาท) และดอกเบี้ยรับรอรับรู้ 134 ล้านบาท (2566: 134 ล้านบาท) ได้แสดงในงบฐานะการเงินในงบการเงินเฉพาะกิจการ

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม

งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2567	2566	2567	2566
(พันบาท)			

เจ้าหนี้การค้า

บริษัทย่อย

บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	94,146	31,016
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	25,579	14,290
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	155	7
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	-	-	5,992	7,790
บริษัท ทีพีไอ รักย์สุขภาพ จำกัด	-	-	2,437	5,313
บริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	-	-	2
บริษัท มาสเตอร์ อาซิฟ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	202	-

บริษัทร่วม

บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎพิช จำกัด	2,080	2,871	-	511
บริษัท ไทยพลาสติกฟิล์ม จำกัด	122,615	129,282	122,568	129,029
บริษัท ไทยพลาสติกโปรดักส์ จำกัด	244,450	225,583	240,558	222,220

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	37	-	-	-
รวม	369,182	357,736	491,637	410,178

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม

งบการเงินรวม
2567 2566 งบการเงินเฉพาะกิจการ
2567 2566

(พันบาท)

เจ้าหนี้และเงินที่รอรับจากกิจการ
ที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทย่อย

บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	2,171	2,089
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	1,320,787	480,049
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	3,268	2,140
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	8,833	4,810
บริษัท ทีพีไอ รักสุขภาพ จำกัด	-	-	5,058	5,938
บริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	-	1,031	992
บริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	6,156	4,159

บริษัทร่วม

บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	3,581	57	3,572	51
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎพิช จำกัด	12	12	-	-
บริษัท ไทยพลาสติกฟิล์ม จำกัด	2,051	2,252	2,051	2,252

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	1,568	1,462	1,287	1,312
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	1,392	1,916	1,239	1,212
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	1,812	220	1,812	146
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	25	25	25	25
บริษัท ลำปางฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	1	-	1	-

รวม	10,442	5,944	1,357,291	505,175
-----	--------	-------	-----------	---------

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินรวม		
	สำหรับปีสิ้นสุด	ณ วันที่			ณ วันที่
	วันที่ 31 ธันวาคม	1 มกราคม			31 ธันวาคม
	2567	2567	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2567
	(ร้อยละต่อปี)		(พันบาท)		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัทร่วม					
บริษัท อุตสาหกรรมสหชัยภูมิ					
จำกัด	2.80	-	33,000	(33,000)	-
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท ไทย ปีโตรเคมี					
อุตสาหกรรม จำกัด	2.70 - 4.00	-	1,139,000	(1,139,000)	-
บริษัท เลียวไพร์ตนิวิสาหกิจ จำกัด	2.70 - 4.00	-	1,500,000	(1,500,000)	-
บริษัท ทีพีไอ โกลด์ จำกัด	2.80 - 4.00	-	38,000	(38,000)	-
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	2.80 - 4.00	-	370,000	(370,000)	-
		-	3,047,000	(3,047,000)	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		-	9,435	(9,435)	-
รวม		-	3,089,435	(3,089,435)	-

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุด	ณ วันที่			ณ วันที่
	วันที่ 31	1 มกราคม			31 ธันวาคม
	ธันวาคม 2567	2567	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2567
	(ร้อยละต่อปี)		(พันบาท)		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัทย่อย					
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด					
(มหาชน)	2.125	-	1,400,000	(700,000)	700,000
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	2.125	-	2,370,000	(1,460,000)	910,000
		-	3,770,000	(2,160,000)	1,610,000
บริษัทร่วม					
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎภัณฑ์ จำกัด	2.80	-	17,000	(17,000)	-
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท ไทย ปิโตรเคมีกล อุตสาหกรรม					
จำกัด	2.70 - 4.00	-	1,090,000	(1,090,000)	-
บริษัท เลียวไพร์ตนิวสากิจ จำกัด	2.70 - 4.00	-	1,400,000	(1,400,000)	-
บริษัท ทีพีไอ โฮลดิ้ง จำกัด	2.80 - 4.00	-	38,000	(38,000)	-
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	2.80 - 4.00	-	315,000	(315,000)	-
		-	2,843,000	(2,843,000)	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		-	29,084	(19,598)	9,486
รวม		-	6,659,084	(5,039,598)	1,619,486
ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		2567	2566		
				(พันบาท)	
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี					
บริษัทย่อย					
บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด		-	-	-	5,288
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด		-	-	-	3,290
บริษัท มอนโคไทย จำกัด		-	-	248	239

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
			(พันบาท)	
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระ				
ภายในหนึ่งปี (ต่อ)				
บริษัทร่วม				
บริษัท อุตสาหกรรมสหชัยภูมิ จำกัด	7,013	12,610	1,643	3,052
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	36,487	27,605	31,709	22,715
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	795	1,555	-	537
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	13	25	13	25
บริษัท โรงฝ้ายสระบุรี จำกัด	1,638	2,231	985	963
บริษัท เลี้ยวไพร่ตนิวิสาหกิจ จำกัด	2,638	4,471	-	-
บริษัท ธนาพรชัยวิสาหกิจ จำกัด	653	1,268	-	-
รวม	49,237	49,765	34,598	36,109

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
			(พันบาท)	
หนี้สินตามสัญญาเช่า				
บริษัทย่อย				
บริษัท มอนโคไทย จำกัด	-	-	14,160	14,408
บริษัทร่วม				
บริษัท อุตสาหกรรมสหชัยภูมิ จำกัด	78,664	81,495	2,539	-
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	32,837	15,540	25,837	11,504
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	-	795	-	-
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	1,402	936	1,402	936
บริษัท โรงฝ้ายสระบุรี จำกัด	500	2,138	500	1,485
บริษัท เลี้ยวไพร่ตนิวิสาหกิจ จำกัด	392	3,030	-	-
บริษัท ธนาพรชัยวิสาหกิจ จำกัด	-	653	-	-
รวม	113,795	104,587	44,438	28,333

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
			(พันบาท)	

หุ้นกู้

บริษัทย่อย

บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	418,800	-
--	---	---	---------	---

บริษัทร่วม

บริษัท อุตสาหกรรมสหรณูพืช จำกัด	1,198,700	1,198,700	608,000	608,000
บริษัท ไทยพลาสติกฟิล์ม จำกัด	86,000	76,000	46,000	36,000
บริษัท ไทยพลาสติกโปรดักส์ จำกัด	10,000	-	10,000	-

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	267,000	267,000	175,000	175,000
บริษัท ทีพีไอ โฮลดิ้ง จำกัด	76,000	107,000	15,000	15,000
บริษัท เลียวไพร์ตนิวิสาหกิจ จำกัด	901,000	901,000	559,000	559,000
บริษัท ไทย ปิโตรเคมีกัล อุตสาหกรรม จำกัด	120,000	120,000	100,000	100,000
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด	2,500	2,500	-	-

รวม	2,661,200	2,672,200	1,931,800	1,493,000
-----	-----------	-----------	-----------	-----------

สัญญาสำคัญที่ทำกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

(ก) สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีสัญญาเช่าอาคารสำนักงานระยะยาวกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง เดิมแต่ละสัญญามีระยะเวลาการเช่า 3 ปี โดยได้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่าใหม่ทุก 3 ปี ในเดือนกรกฎาคม 2542 บริษัทและบริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงานกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวแทนสัญญาเช่าเดิมที่หมดอายุลงโดยกำหนดระยะเวลาเช่าใหม่เป็น 90 ปี บริษัทและบริษัทย่อยได้จ่ายเงินครั้งเดียวสำหรับตลอดช่วงอายุการเช่า (ค่าเช่าตลอด 90 ปีเป็นเงิน 40,000 บาทต่อตารางเมตร หรือเทียบเท่ากับค่าเช่ารายเดือนก่อนส่วนลดกระแสเงินสดเป็นเงิน 37 บาทต่อตารางเมตร) โดยค่าเช่าประจำปีคิดหักจากเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2544 บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเช่าอาคารสำนักงานกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว มีกำหนดระยะเวลาการเช่าครั้งละ 30 ปี นับจากวันที่ได้มีการวางเงินค่าเช่าล่วงหน้าตามสัญญาดังกล่าวแต่เริ่มแรก โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องกันซึ่งเป็นผู้ให้เช่าให้คำมั่นในการต่อระยะเวลาการเช่าออกไปอีกครั้งละ 30 ปี เป็นจำนวน 2 ครั้ง โดยให้อยู่ภายใต้เงื่อนไขและอัตราเช่าเดิม

เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2549 บริษัทและบริษัทย่อยได้ดำเนินการจดทะเบียนการเช่าต่อสำนักงานที่ดินแล้ว

หากมีการบอกเลิกสัญญาเช่าโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง บริษัทมีสิทธิเรียกคืนเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าที่เหลือ โดยคู่สัญญาได้ตกลงกันในหลักการให้มีการจดจำนองสำหรับอาคารสำนักงานดังกล่าวเพื่อเป็นหลักประกันสำหรับเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ยังไม่มีการทำสัญญาจดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันสำหรับเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า ซึ่งมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าดังกล่าว ขึ้นอยู่กับความสามารถของบริษัทดังกล่าวที่จะจ่ายชำระคืน

(ข) สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

(ข.1) บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและบริการกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง โดยบริษัทจะขายก๊าซร้อนเพื่อให้บริษัทย่อยนำไปใช้ผลิตไฟฟ้า และบริษัทย่อยจะขายไฟฟ้าให้แก่บริษัทในอัตราตามที่ระบุในสัญญา สัญญานี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ในสัญญา และมีผลจนกว่าคู่สัญญาจะบอกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร

(ข.2) ในระหว่างปี 2567 บริษัทกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและบริการ โครงการพลังงานแสงอาทิตย์เป็นระยะเวลา 30 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้าต่อกัน (COD) โดยอัตราค่าไฟฟ้าที่ซื้อขายกันเป็นอัตราที่บริษัทซื้อจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต่อหน่วยพลังงานไฟฟ้าในรอบเดือนนั้น ๆ ส่วนอัตราค่าบริการเป็นไปตามที่ทั้งสองฝ่ายตกลงกัน

(ข.3) ในระหว่างปี 2567 บริษัทกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและบริการ โครงการพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาโรงงาน สัญญามีกำหนดระยะเวลา 30 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD) โดยอัตราค่าไฟฟ้าเป็นราคาที่ซื้อจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต่อหน่วยพลังงานไฟฟ้าในรอบเดือนนั้น ๆ ส่วนอัตราค่าบริการเป็นไปตามที่ทั้งสองฝ่ายตกลงกัน

(ค) สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

(ค.1) บริษัทและบริษัทย่อยทำสัญญาบริการที่เกี่ยวข้องกับการใช้พื้นที่อาคารสำนักงานกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน กำหนดระยะเวลา 3 ปี มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ภาระผูกพันตามสัญญาบริการที่				
ยกเลิกไม่ได้				
ภายในหนึ่งปี	38,265	41,579	31,411	34,569
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	29,270	19,253	21,846	17,275
รวม	67,535	60,832	53,257	51,844

(ค.2) บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาเช่าที่ดินหลายฉบับกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันโดยระบุว่าผู้เช่าต้องซื้อถาวรสิ่งปลูกสร้างทั้งหมดออกจากพื้นที่เช่าเมื่อสิ้นสุดสัญญา ทำให้ผู้เช่ามีข้อตกลงการหนี้สินค่าซื้อถาวรที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เป็นจำนวน 1.8 ล้านบาท (2566: 1.8 ล้านบาท)

(ค.3) เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2566 บริษัทได้ทำสัญญาให้เช่าที่ดินกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งสำหรับประกอบกิจการ “โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ อ่างทองแก่งคอก ทิพย์ไอ โพลิน เพาเวอร์” กำหนดระยะเวลา 30 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2596 ค่าเช่ากำหนดชำระเป็นรายปีตามอัตราที่ระบุไว้ในสัญญา

5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
เงินสดในมือ	1,826	1,627	1,378	1,162
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	206,554	28,347	10,866	14,178
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	7,144,947	13,086,661	19,600	11,100,240
เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง	2,206,375	5,196,618	-	3,697,602
รวม	9,559,702	18,313,253	31,844	14,813,182

6 ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2567	2566	2567	2566
		(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	15,149	1,180	1,375,353	433,388
กิจการอื่น ๆ		5,226,820	5,477,411	1,616,778	2,675,515
รวม		5,241,969	5,478,591	2,992,131	3,108,903
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้าน					
เครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น		(10,234)	(33,963)	(9,052)	(33,375)
สุทธิ		5,231,735	5,444,628	2,983,079	3,075,528

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	14,142	1,140	1,374,448	433,377
เกินกำหนดชำระ				
1 - 30 วัน	32	9	1	2
31 - 60 วัน	10	12	-	2
61 - 90 วัน	914	14	899	2
มากกว่า 90 วัน	51	5	5	5
รวม	15,149	1,180	1,375,353	433,388
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-	-
สุทธิ	15,149	1,180	1,375,353	433,388

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
กิจการอื่นๆ				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	4,405,372	4,721,748	1,415,852	2,391,074
เกินกำหนดชำระ				
1 - 30 วัน	232,587	312,605	71,851	155,977
31 - 60 วัน	66,268	104,353	7,266	26,529
61 - 90 วัน	41,944	100,418	3,500	22,275
มากกว่า 90 วัน	480,649	238,287	118,309	79,660
รวม	5,226,820	5,477,411	1,616,778	2,675,515
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(10,234)	(33,963)	(9,052)	(33,375)
สุทธิ	5,216,586	5,443,448	1,607,726	2,642,140
รวมสุทธิ	5,231,735	5,444,628	2,983,079	3,075,528
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	(33,963)	(33,949)	(33,375)	(33,375)
เพิ่มขึ้น	(597)	(14)	-	-
กลับรายการ	3	-	-	-
ตัดบัญชี	24,323	-	24,323	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	(10,234)	(33,963)	(9,052)	(33,375)

กลุ่มบริษัทกำหนดให้ลูกค้าหลายรายนำเงินสดหรือหนังสือค้ำประกันโดยธนาคาร มาใช้เป็นหลักประกันหรือใช้บุคคลค้ำประกัน

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลาดังแต่ 30 วัน ถึง 120 วัน

ข้อมูลเกี่ยวกับความเสี่ยงด้านเครดิตเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 27 (ข.1)

7 สินค้ำคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
สินค้ำสำเร็จรูป	3,620,125	1,712,486	3,898,576	1,996,224
สินค้ำระหว่างผลิต	5,192,802	6,977,078	3,265,479	4,824,473
วัตถุดิบและสารเคมี	1,905,689	1,728,865	1,710,990	1,495,872
บรรจุภัณฑ์	537,362	555,509	454,247	470,717
น้ำมันและเชื้อเพลิง	966,300	2,096,128	823,283	1,893,633
อะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	4,942,920	4,967,643	3,759,408	3,815,350
สินค้ำระหว่างทาง	427,463	156,761	393,910	124,270
รวม	17,592,661	18,194,470	14,305,893	14,620,539
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้ำลดลง	(346,498)	(330,299)	(29,900)	(13,702)
สุทธิ	17,246,163	17,864,171	14,275,993	14,606,837
ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกรวมใน				
บัญชีต้นทุนขาย				
- ต้นทุนขาย	27,928,766	32,922,818	22,528,591	27,722,194
- การปรับลดมูลค่าเป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ	-	-	-	-
- (กลับรายการ) การปรับลดมูลค่า	16,199	(22,923)	16,199	(21,640)
สุทธิ	27,944,965	32,899,895	22,544,790	27,700,554

8 เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
บริษัทร่วม				
ณ วันที่ 1 มกราคม	880,307	856,337	880,307	856,337
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทร่วมที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย	25,715	23,711	25,715	23,711
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นของ				
บริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย	1,158	259	1,158	259
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>907,180</u>	<u>880,307</u>	<u>907,180</u>	<u>880,307</u>
การร่วมค้า				
ณ วันที่ 1 มกราคม	253,158	249,894	-	-
ส่วนแบ่งกำไรของการร่วมค้า				
ที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย	4,636	3,264	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>257,794</u>	<u>253,158</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

กลุ่มบริษัทไม่ได้รับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนของบริษัทร่วมทางอ้อมบางแห่งที่ลงทุน และไม่ได้บันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียสำหรับขาดทุนสุทธิส่วนที่เกินกว่ามูลค่าเงินลงทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมทางอ้อมนั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 กลุ่มบริษัทยังมีส่วนแบ่งผลขาดทุนสะสมที่ยังไม่รับรู้ของบริษัทร่วมจำนวน 985 ล้านบาท (2566: 985 ล้านบาท) กลุ่มบริษัทไม่มีภาระหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับผลขาดทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม					
	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน (พันบาท)	มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย	
		2567	2566	2567	2566	2566
บริษัทร่วม						
บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจประกันชีวิต	25.00	500,000	125,000	114,477	116,427
บริษัท อุตสาหกรรมสหสัญญาณ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายถุงบรรจุสินค้า	19.00	550,000	104,500	792,703	763,880
				229,500	229,500	880,307
บริษัทร่วมทางอ้อม						
บริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก (อยู่ในระหว่างการค้าดำเนินการเล็กกิจการ)	29.53	4,220,000	1,246,200	-	-
บริษัท ไทยพลาสติกฟิโล์ม จำกัด	ผลิตและจำหน่ายถุงบรรจุสินค้า	19.00	40,000	-	-	-
บริษัท ไทยพลาสติกไปรัดส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายถุงบรรจุสินค้า	19.00	60,000	-	-	-
รวม				1,475,700	1,475,700	880,307

การร่วมค้าทางอ้อม

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน	มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย	
		2567	2566	2567	2566	
		(ร้อยละ)		(พันบาท)		
บริษัทร่วม		25.00	25.00	500,000	125,000	114,477
	บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต					
	จำกัด (มหาชน)					
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎพิช จำกัด	ผลิตและจำหน่ายถุง	19.00	19.00	550,000	104,500	792,703
	บรรจุสินค้า					
รวม				229,500	229,500	907,180
						880,307

บริษัทร่วมและการร่วมค้าของกลุ่มบริษัทและบริษัท^๖ ไม่มีการจ่ายเงินปันผลในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566

กลุ่มบริษัทและบริษัท"ไม่มีเงินทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค่าที่บันทึกตามวิธี"ได้เสียซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงเป็นราคาที่เปิดเผยต่อสาธารณชน

บริษัทร่วมและการร่วมค้าของกลุ่มบริษัททั้งหมดดำเนินธุรกิจในประเทศไทย

บริษัทร่วมที่ไม่มีสาระสำคัญ

ตารางต่อไปนี้สรุปข้อมูลทางการเงินของส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมที่ไม่มีสาระสำคัญ จากจำนวนเงินที่รายงานในงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท

	2567	2566
	(พันบาท)	
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียในบริษัทร่วมที่ไม่มีสาระสำคัญ	907,180	880,307
ส่วนแบ่งของกลุ่มบริษัทใน		
- กำไรจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง	30,351	26,975
- กำไรเบ็ดเสร็จอื่น	1,158	259
- กำไรเบ็ดเสร็จรวม	<u>31,509</u>	<u>27,234</u>

9 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	หมายเหตุ	2567	2566
		(พันบาท)	
บริษัทย่อย			
ณ วันที่ 1 มกราคม		31,260,826	28,736,575
เพิ่มทุนในบริษัท ทีพีไอ พาณิชย์ จำกัด		-	99,900
เพิ่มทุนในบริษัท ทีพีไอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด		-	200,000
เพิ่มทุนในบริษัท ทีพีไอ ไบโอฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด		-	204,500
เพิ่มทุนในบริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด		-	320,000
เพิ่มทุนในบริษัท ทีพีไอ รักรัษฎภาพ จำกัด		-	54,950
เพิ่มทุนในบริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด		-	80,000
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย		2,691,701	3,281,005
เงินปันผลรับ		(1,754,624)	(1,715,999)
ขาดทุนที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสียที่เกินกว่าเงินลงทุนลดลง	4	(262)	(120)
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย		23	15
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		32,197,664	31,260,826

บริษัทไม่มีเงินลงทุนในบริษัทย่อย ซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยต่อสาธารณชน ยกเว้น บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีราคาปิดอยู่ 2.96 บาท (31 ธันวาคม 2566: 3.40 บาท) มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนใน บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) เท่ากับ 17,464 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2566: 20,060 ล้านบาท)

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 และเงินปันผลรับจากเงินลงทุนสำหรับแต่ละปี มีดังนี้

	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		งบการเงินเฉพาะกิจการ		มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย	เงินปันผลรับสำหรับปี	
		2567	2566	ราคาทุน		มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย	เงินปันผลรับสำหรับปี			
				2567	2566					
บริษัทย่อยทางตรง										
บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด	ผลิตและจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ	99.99	99.99	3,700,000	3,700,000	3,699,999	2,943,803	2,950,662	-	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เทาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	จำหน่ายก๊าซโซลีน น้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซธรรมชาติ / ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและเชื้อเพลิงจากขยะรวมทั้งแท่งหรือขยะหรือของเสีย	70.24	70.24	8,400,000	8,400,000	5,899,999	23,855,516	22,836,812	1,239,000	1,416,000
บริษัท ทีพีโอ ออด ซิชั่นส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์มสำหรับโซลาร์เซลล์	99.99	99.99	770,000	770,000	770,000	648,467	733,303	-	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีน ซีระอินทรีย์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไบโอดีเซลหรือชีวภาพ	99.99	99.99	3,500,000	3,500,000	2,854,400	1,688,450	1,722,133	-	-
บริษัท โพรฟ็อกโซดไทย จำกัด	ผลิตไฟฟ้า (ยังไม่ดำเนินงาน)	99.99	99.99	250	250	250	-	-	-	-
บริษัท ไนตรไทย จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกรดไนตริกและแอมโมเนียมไนเตรท	99.99	99.99	468,750	468,750	784,409	2,572,388	2,434,374	515,624	299,999
บริษัท ทีพีโอ รักษ์สุขภาพ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับคน	99.99	99.99	60,000	60,000	59,900	62,676	63,562	-	-
บริษัท ทีพีโอ พานิชย์ จำกัด	ธุรกิจค้าปลีก	99.99	99.99	100,000	100,000	99,900	37,970	125,507	-	-
บริษัท ทีพีโอ บริการ จำกัด	รับจ้างหมาก่อสร้าง	95.10	95.10	4,600	4,600	4,457	17,014	15,362	-	-
บริษัท มาสเตอร์ อชีฟ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โรงงาน	99.99	99.99	180,000	180,000	179,931	158,258	164,158	-	-
บริษัท ทีพีโอ ไปโอ ฟาร์มaceuticals จำกัด	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับสัตว์	99.99	99.99	210,000	210,000	210,147	203,295	205,210	-	-

	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		งบการเงินเฉพาะกิจการ		มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย		เงินปันผลรับสำหรับปี	
		2567	2566	2567	2566	2567	2566	2567	2566	2567	2566
		(ร้อยละ)				(พันบาท)					
บริษัทย่อยทางอ้อม											
บริษัท มอนโคไทย จำกัด	พัฒนาอสังหาริมทรัพย์	83.27	83.27	36,000	36,000	10,350	10,350	9,827	9,743	-	-
บริษัท จีทีคอน โพลีน จำกัด	ธุรกิจส่งออกและนำเข้า	99.98	99.98	10,000	10,000	-	-	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ พลังชีวมวล จำกัด	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับผลิตกระแสไฟฟ้าจากขยะและชีวมวล (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	70.23	187,500	187,500	-	-	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชั่นแนล) จำกัด	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทางเลือก (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	70.23	100,000	100,000	-	-	-	-	-	-
บริษัท ทาร์วอเตอร์ ทีพีโอ จำกัด	ประกอบกิจการทำเหมืองแร่ (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	70.23	25,000	25,000	-	-	-	-	-	-
บริษัท ศูนย์กระจายสินค้า ทีพีโอ จำกัด	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับรวบรวมจัดเก็บและกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	70.23	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-
บริษัท เมืองอัจฉริยะ ทีพีโอ จำกัด	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับชุมชนและนิคมอุตสาหกรรมทุกประเภท (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.22	70.22	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ พลังแสงอาทิตย์ จำกัด	ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	70.23	100,000	100,000	-	-	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ พลังลม จำกัด	ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.22	70.22	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-
รวม		14,573,742	14,573,742	32,197,664	31,260,826	1,754,624	1,715,999				

10 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ตารางต่อไปนี้เป็นสรุปข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทย่อยแต่ละรายของกลุ่มบริษัทที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

	บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566
	(พันบาท)	
ร้อยละของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	29.75%	29.75%
สินทรัพย์หมุนเวียน	8,508,465	8,482,294
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	57,893,050	51,284,881
หนี้สินหมุนเวียน	(3,907,555)	(6,791,053)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(27,754,131)	(19,774,533)
สินทรัพย์สุทธิ	34,739,829	33,201,589
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	10,335,099	9,877,473
บริษัทย่อยอื่นที่ไม่มีสาระสำคัญ	13,740	13,227
รวม	10,348,839	9,890,700

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

2567

2566

(พันบาท)

รายได้	11,096,764	11,330,528
กำไร	3,302,240	3,653,161
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	3,302,240	3,653,161
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมที่แบ่งให้กับส่วน		
ได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	982,416	1,086,815
บริษัทย่อยอื่นที่ไม่มีสาระสำคัญ	435	460
รวม	982,851	1,087,275
เงินปันผลที่จ่ายให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(524,712)	(599,671)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,309,790	1,514,470
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน	(1,631,795)	(2,380,411)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	496,244	845,785
อื่น ๆ	(9,288)	(2)

11 เงินทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	ประเภทกิจการ	ลักษณะ ความสัมพันธ์	งบการเงินรวมและการเงินเฉพาะกิจการ			
			สัดส่วนการถือหุ้น	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน	
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	ผู้ถือหุ้น	2567	2567	2567	2566
			(ร้อยละ)	(พันบาท)		
			0.65	4,599,920	45,653	45,653
	ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ และบริการให้เช่า					
รวม				45,653	45,653	45,653

12 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ที่ดิน	อาคาร	รวม (พันบาท)	ที่ดิน	รวม
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	498,576	38,511	537,087	74,044	74,044
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ					
1 มกราคม 2567	498,576	38,511	537,087	74,044	74,044
จำหน่าย	-	(6,000)	(6,000)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	498,576	32,511	531,087	74,044	74,044
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการด้อยค่า					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	-	4,900	4,900	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	1,006	1,006	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ					
1 มกราคม 2567	-	5,906	5,906	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	984	984	-	-
จำหน่าย	-	(5,122)	(5,122)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	-	1,768	1,768	-	-
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	498,576	32,605	531,181	74,044	74,044
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	498,576	30,743	529,319	74,044	74,044

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มบริษัทและบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 จำนวน 1,105 ล้านบาทและ 83 ล้านบาท ตามลำดับ (2566: 1,105 ล้านบาทและ 83 ล้านบาท ตามลำดับ) ประเมินราคาโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยวิธีมูลค่าตลาดสำหรับการใช้ประโยชน์ปัจจุบัน การวัดมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนถูกจัดลำดับชั้นการวัดมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 3

13 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

รายการ	งบการเงินรวม									
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนประกอบ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ในการ ผลิต	เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	อะไหล่ ที่สำคัญ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้างและ ติดตั้ง	รวม	
ราคาทุน										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	15,476,273	18,674,977	91,488,393	9,901,903	773,882	2,317,907	409,918	11,024,073	150,067,326	
เพิ่มขึ้น	301,536	136,007	81,039	510,183	38,727	65,988	82,931	10,206,476	11,422,887	
โอน - สุทธิ	81,983	154,514	4,743,081	192,654	3,751	5,455	(950)	(4,905,327)	275,161	
จำหน่าย	-	(12,528)	(21,122)	(3,105)	(7,854)	(12,390)	-	-	(56,999)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	15,859,792	18,952,970	96,291,391	10,601,635	808,506	2,376,960	491,899	16,325,222	161,708,375	
เพิ่มขึ้น	746,058	111,475	19,673	231,461	30,360	93,538	60,024	11,107,389	12,299,978	
โอน - สุทธิ	-	109,307	1,526,895	78,656	2,228	4,193	(16,207)	(1,705,072)	-	
โอนจากสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	14,294	-	-	-	-	-	14,294	
จำหน่าย	(1,480)	(13,883)	(116,922)	(40,445)	(3,786)	(3,725)	-	(140)	(180,381)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	16,604,370	19,059,869	97,735,331	10,871,307	837,308	2,470,966	535,716	25,727,399	173,842,266	

ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการด้อยค่า

ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนประกอบ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ในการ ผลิต	เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ โรงงาน	งบการเงินรวม			รวม
				เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท)	อะไหล่ ที่สำคัญ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้างและ ติดตั้ง	
1,096	8,075,705	32,176,293	6,779,449	613,008	1,943,503	-	49,593,586
468	402,064	2,064,991	432,302	44,608	53,752	-	2,998,185
-	(9,222)	(10,294)	(3,040)	(7,814)	(9,878)	-	(40,248)
1,564	8,468,547	34,230,990	7,208,711	649,802	1,987,377	-	52,551,523
360	403,239	1,997,839	405,805	44,982	60,673	-	2,912,898
-	-	9,125	-	-	-	-	9,125
-	(13,311)	(106,131)	(35,221)	(3,782)	(2,464)	-	(160,909)
1,924	8,858,475	36,131,823	7,579,295	691,002	2,045,586	-	55,312,637

มูลค่าสุทธิทางบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	15,858,228	10,484,423	62,060,401	3,392,924	158,704	389,583	491,899	16,320,690	109,156,852
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	16,602,446	10,201,394	61,603,508	3,292,012	146,306	425,380	535,716	25,722,867	118,529,629

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ราคาทุน	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนประกอบ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ในการ ผลิต	เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	อะไหล่ ที่สำคัญ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้างและ ติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	3,206,544	16,057,076	58,127,087	9,411,125	609,092	2,278,314	305,274	4,745,773	94,740,285
เพิ่มขึ้น	18,741	129,050	73,866	427,139	25,921	53,530	73,903	3,109,051	3,911,201
โอน - สุทธิ	-	36,910	4,022,867	183,373	1,967	5,455	-	(3,990,328)	260,244
จำหน่าย	-	-	(9,211)	(1,763)	(4,643)	(12,390)	-	-	(28,007)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567	3,225,285	16,223,036	62,214,609	10,019,874	632,337	2,324,909	379,177	3,864,496	98,883,723
เพิ่มขึ้น	-	-	-	201,575	20,203	52,071	12,739	3,650,517	3,937,105
โอน - สุทธิ	-	97,862	915,413	70,031	2,087	4,193	-	(1,089,586)	-
จำหน่าย	(1,480)	(767)	(40,214)	(39,171)	(2,697)	(3,649)	-	-	(87,978)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	3,223,805	16,320,131	63,089,808	10,252,309	651,930	2,377,524	391,916	6,425,427	102,732,850

ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการด้อยค่า

วันที่และ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนประกอบ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ในการ ผลิต	งบการเงินเฉพาะกิจการ				สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้างและ ติดตั้ง	รวม
			เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	อะไหล่ ที่สำคัญ		
-	-	-	6,516,180	497,416	1,900,077	-	-	39,291,473
-	7,136,080	23,241,720	394,406	31,393	54,357	-	-	1,770,743
-	304,808	985,779	(1,737)	(4,577)	(9,879)	-	-	(19,525)
-	-	(3,332)	6,908,849	524,232	1,944,555	-	-	41,042,691
-	7,440,888	24,224,167	365,317	31,613	57,742	-	-	1,666,241
-	307,875	903,694	(33,976)	(2,694)	(3,333)	-	-	(69,621)
-	(195)	(29,423)	7,240,190	553,151	1,998,964	-	-	42,639,311
-	7,748,568	25,098,438						

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี

จำนวน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

มูลค่าสุทธิทางบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

3,225,285	8,782,148	37,990,442	3,111,025	108,105	380,354	379,177	3,864,496	57,841,032
3,223,805	8,571,563	37,991,370	3,012,119	98,779	378,560	391,916	6,425,427	60,093,539

การค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัทมูลค่าตามบัญชีจำนวน 5,337 ล้านบาท (2566: 5,459 ล้านบาท) ได้จำนองหรือใช้เป็นหลักประกันสำหรับวงเงินสินเชื่อ

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องกับการได้มาซึ่งการก่อสร้างโรงงานใหม่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทและบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 จำนวน 894 ล้านบาทและ 120 ล้านบาท ตามลำดับ (2565: 823 ล้านบาทและ 92 ล้านบาท ตามลำดับ) มีอัตราดอกเบี้ยที่รับรู้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการร้อยละ 2.41 - 4.90 (2566: ร้อยละ 1.59 - 4.90)

14 สัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ที่ดิน	156,585	160,497	41,921	47,333
อาคาร	227,497	206,383	173,816	154,246
อุปกรณ์	2,927	4,897	2,927	4,897
ยานพาหนะ	66,411	116,323	47,015	86,833
รวม	<u>453,420</u>	<u>488,100</u>	<u>265,679</u>	<u>293,309</u>

ในปี 2567 สินทรัพย์สิทธิการใช้ของกลุ่มบริษัทและบริษัทเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 175 ล้านบาท และ 70 ล้านบาท ตามลำดับ (2566: 105 ล้านบาท และ 74 ล้านบาท ตามลำดับ)

กลุ่มบริษัทเช่าที่ดิน อาคาร และยานพาหนะหลายแห่งเป็นระยะเวลา 2 - 30 ปี โดยมีสิทธิต่ออายุสัญญาเช่าเมื่อสิ้นสุดอายุสัญญา ค่าเช่ากำหนดชำระเป็นรายเดือนตามอัตราที่ระบุไว้ในสัญญา

สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทมีสิทธิเลือกขยายอายุสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์ภายในหนึ่งปีก่อนสิ้นสุดระยะเวลาเช่า ซึ่งกลุ่มบริษัทจะประเมินตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลว่ามีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือไม่และจะทบทวนการประเมินดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
จำนวนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้				
- ที่ดิน	58,062	47,578	10,933	9,233
- อาคาร	51,140	53,274	42,536	46,156
- อุปกรณ์	1,970	7,288	1,970	6,579
- ยานพาหนะ	57,336	78,312	42,856	65,818
ดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินตามสัญญาเช่า	13,418	8,407	5,370	992
ค่าใช้จ่ายสัญญาเช่าระยะสั้น	40,234	36,340	30,552	24,348

ในปี 2567 กระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าของกลุ่มบริษัทและบริษัทมีจำนวน 186 ล้านบาท และ 113 ล้านบาท ตามลำดับ (2566: 218 ล้านบาท และ 143 ล้านบาท ตามลำดับ)

15 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

รายการ	ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบและ ค่าเสื่อมทานบัตร	ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	งบการเงินรวม		รวม
			สินทรัพย์ ต้นทุนพัฒนา (พันบาท)	อื่น ๆ	
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	1,249,045	59,383	161,245	38,889	1,508,562
เพิ่มขึ้น	3,665,359	2,928	26,809	500	3,695,596
โอน	26,572	-	-	(26,572)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567	4,940,976	62,311	188,054	12,817	5,204,158
เพิ่มขึ้น	-	507	212,113	-	212,620
จำหน่าย	-	-	-	(500)	(500)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	4,940,976	62,818	400,167	12,317	5,416,278
ค่าตัดจำหน่าย					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	690,323	52,382	52,293	-	794,998
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	113,928	1,734	14,509	-	130,171
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567	804,251	54,116	66,802	-	925,169
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	70,910	2,056	21,023	-	93,989
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	875,161	56,172	87,825	-	1,019,158
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	4,136,725	8,195	121,252	12,817	4,278,989
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	4,065,815	6,646	312,342	12,317	4,397,120

	ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบและ ค่าสัมปทานบัตร	งบการเงินเฉพาะกิจการ			รวม
		ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	สินทรัพย์ ต้นทุนพัฒนา (พันบาท)	อื่น ๆ	
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	1,249,045	59,383	157,770	38,889	1,505,087
เพิ่ม	3,665,359	2,928	26,809	-	3,695,096
โอน	26,572	-	-	(26,572)	-
จำหน่าย	-	-	(4,728)	-	(4,728)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567	4,940,976	62,311	179,851	12,317	5,195,455
เพิ่ม	-	507	178,002	-	178,509
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	4,940,976	62,818	357,853	12,317	5,373,964
ค่าตัดจำหน่าย					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	690,323	52,382	51,747	-	794,452
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	113,928	1,734	13,686	-	129,348
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567	804,251	54,116	65,433	-	923,800
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	70,910	2,056	20,200	-	93,166
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	875,161	56,172	85,633	-	1,016,966
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	4,136,725	8,195	114,418	12,317	4,271,655
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	4,065,815	6,646	272,220	12,317	4,356,998

16 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

	งบการเงินรวม					
	2567			2566		
	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม
	(พันบาท)					
ส่วนที่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก						
สถาบันการเงิน	-	4,501,201	4,501,201	-	9,407,680	9,407,680
ส่วนของหนี้สินตาม						
สัญญาเช่าที่ถึงกำหนด						
ชำระภายในหนึ่งปี	-	115,353	115,353	-	134,989	134,989
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระ						
ภายในหนึ่งปี	-	10,298,700	10,298,700	-	15,431,900	15,431,900
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน						
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	191,525	191,525	-	204,015	204,015
หุ้นกู้	-	65,491,200	65,491,200	-	59,965,700	59,965,700
รวมหนี้สินที่มีดอกเบี้ย	-	80,597,979	80,597,979	-	85,144,284	85,144,284

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	2567			2566		
	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม
(พันบาท)						
ส่วนที่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบัน						
การเงิน	-	4,082,719	4,082,719	-	9,407,680	9,407,680
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการ						
ที่เกี่ยวข้องกัน	-	1,610,000	1,610,000	-	-	-
ส่วนของหนี้สินตามสัญญา						
เช่าที่ดินถึงกำหนดชำระ						
ภายในหนึ่งปี	-	64,754	64,754	-	89,723	89,723
หนี้กู้ที่ดินถึงกำหนดชำระ						
ภายในหนึ่งปี	-	10,298,700	10,298,700	-	11,642,300	11,642,300
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน						
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	90,553	90,553	-	101,084	101,084
หนี้กู้	-	40,023,400	40,023,400	-	42,547,900	42,547,900
รวมหนี้สินที่มีดอกเบี้ย	-	56,170,126	56,170,126	-	63,788,687	63,788,687

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ภายใน 1 ปี	14,915,254	24,974,569	16,056,173	21,139,703
1 - 5 ปี	65,598,228	60,082,158	40,083,995	42,617,936
เกิน 5 ปี	84,497	87,557	29,958	31,048
รวม	<u>80,597,979</u>	<u>85,144,284</u>	<u>56,170,126</u>	<u>63,788,687</u>

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์มีราคาตามบัญชีดังนี้

สินทรัพย์ที่ใช้เป็นหลักประกันหนี้สิน		งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	หมายเหตุ	2567	2566
		(พันบาท)	
ที่ดินและอาคาร		1,060,104	1,096,978
เครื่องจักรและอุปกรณ์		4,276,833	4,361,797
รวม	13	<u>5,336,937</u>	<u>5,458,775</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีวงเงินสินเชื่อซึ่งยังมิได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 153 ล้านบาท และ 108 ล้านบาท ตามลำดับ (2566: 153 ล้านบาทและ 108 ล้านบาท ตามลำดับ)

หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีหุ้นกู้ไม่ประจำกัน ชนิดระบุชื่อผู้ถือ "ไม่ต่อสิทธิ" และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ชำระดอกเบี้ยทุก 3 เดือน มูลค่ารวม 75,790 ล้านบาท และ 50,322 ล้านบาท ตามลำดับ (2566: 75,398 ล้านบาท และ 54,190 ล้านบาท ตามลำดับ) ดังนี้

หุ้นกู้ครั้งที่	งบการเงินรวม										วันครบกำหนดชำระ			
	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี					ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี						รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	อายุหุ้นกู้
	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566				
3/2562 ชุดที่ 2	2,888,000	-	-	2,888,000	2,888,000	2,888,000	2,888,000	2,888,000	2,888,000	2,888,000	4.90	5 ปี 6 เดือน	11 มกราคม 2568	
2/2563	-	4,127,000	-	-	-	-	-	-	4,127,000	4,127,000	4.25	3 ปี 9 เดือน	2 เมษายน 2567	
1/2563	-	3,789,600	-	-	-	-	-	-	3,789,600	3,789,600	3.90	3 ปี 11 เดือน	19 กรกฎาคม 2567	
3/2563 ชุดที่ 1	-	3,515,300	-	-	-	-	-	-	3,515,300	3,515,300	4.25	4 ปี	5 พฤศจิกายน 2567	
3/2563 ชุดที่ 2	3,410,700	-	-	3,410,700	3,410,700	3,410,700	3,410,700	3,410,700	3,410,700	3,410,700	4.50	5 ปี	5 พฤศจิกายน 2568	
1/2564	4,000,000	-	-	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4.15	4 ปี 3 เดือน	4 มิถุนายน 2568	
2/2564	-	4,000,000	-	-	-	-	-	-	4,000,000	4,000,000	3.50	2 ปี 9 เดือน	30 มกราคม 2567	
3/2564 ชุดที่ 1	-	-	3,581,200	3,581,200	3,581,200	3,581,200	3,581,200	3,581,200	3,581,200	3,581,200	3.55	4 ปี 6 เดือน	8 เมษายน 2569	
3/2564 ชุดที่ 2	-	-	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	3.70	4 ปี 11 เดือน	8 กันยายน 2569	
2/2564	-	-	4,523,600	4,523,600	4,523,600	4,523,600	4,523,600	4,523,600	4,523,600	4,523,600	3.55	4 ปี 3 เดือน	12 กุมภาพันธ์ 2569	
1/2565	-	-	3,745,000	3,745,000	3,745,000	3,745,000	3,745,000	3,745,000	3,745,000	3,745,000	4.10	5 ปี	30 มิถุนายน 2570	
1/2565	-	-	4,593,000	4,593,000	4,593,000	4,593,000	4,593,000	4,593,000	4,593,000	4,593,000	4.10	5 ปี	11 สิงหาคม 2570	
2/2565 ชุดที่ 1	-	-	2,532,800	2,532,800	2,532,800	2,532,800	2,532,800	2,532,800	2,532,800	2,532,800	4.25	4 ปี	15 พฤศจิกายน 2569	
2/2565 ชุดที่ 2	-	-	2,042,200	2,042,200	2,042,200	2,042,200	2,042,200	2,042,200	2,042,200	2,042,200	4.32	4 ปี 3 เดือน	15 กุมภาพันธ์ 2570	
2/2565 ชุดที่ 3	-	-	2,994,000	2,994,000	2,994,000	2,994,000	2,994,000	2,994,000	2,994,000	2,994,000	4.50	5 ปี	15 พฤศจิกายน 2570	
1/2566 ชุดที่ 1	-	-	2,910,000	2,860,000	2,910,000	2,860,000	2,910,000	2,860,000	2,910,000	2,860,000	4.15	3 ปี 6 เดือน	18 กรกฎาคม 2569	
1/2566 ชุดที่ 2	-	-	2,860,000	2,860,000	2,860,000	2,860,000	2,860,000	2,860,000	2,860,000	2,860,000	4.60	5 ปี	18 มกราคม 2571	

หุ้นกู้ครั้งที่	งบการเงินรวม					
	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี		รวม		อายุหุ้นกู้
	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2566	
			(พันบาท)			(ร้อยละต่อปี)
1/2566	-	-	5,000,000	5,000,000	5,000,000	3.90
2/2566	-	-	3,000,000	3,000,000	3,000,000	4.10
2/2566 ชุดที่ 1	-	-	3,215,800	3,215,800	3,215,800	4.10
2/2566 ชุดที่ 2	-	-	4,719,400	4,719,400	4,719,400	4.40
1/2567	-	-	4,000,000	-	-	4.00
2/2567	-	-	4,000,000	-	-	4.00
1/2567 ชุดที่ 1	-	-	1,766,500	-	-	3.85
2/2567 ชุดที่ 2	-	-	6,007,700	-	-	4.00
รวม	10,298,700	15,431,900	65,491,200	75,789,900	75,397,600	

วันครบกำหนดชำระ
อายุหุ้นกู้
อัตราดอกเบี้ย
(ร้อยละต่อปี)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หุ้นกู้ครั้งที่	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี		รวม		อายุหุ้นกู้	วันครบกำหนดชำระ
	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567	31 ธันวาคม 2566		
			(พันบาท)					
3/2562 ชุดที่ 2	2,888,000	-	-	2,888,000	2,888,000	2,888,000	5 ปี 6 เดือน	11 มกราคม 2568
2/2563	-	4,127,000	-	-	-	4,127,000	3 ปี 9 เดือน	2 เมษายน 2567
3/2563 ชุดที่ 1	-	3,515,300	-	-	-	3,515,300	4 ปี	5 พฤศจิกายน 2567
3/2563 ชุดที่ 2	3,410,700	-	-	3,410,700	3,410,700	3,410,700	5 ปี	5 พฤศจิกายน 2568
1/2564	4,000,000	-	-	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4 ปี 3 เดือน	4 มิถุนายน 2568
2/2564	-	4,000,000	-	-	-	4,000,000	2 ปี 9 เดือน	30 มกราคม 2567
3/2564 ชุดที่ 1	-	-	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4 ปี 6 เดือน	8 เมษายน 2569
3/2564 ชุดที่ 2	-	-	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4 ปี 11 เดือน	8 กันยายน 2569
1/2565	-	-	3,745,000	3,745,000	3,745,000	3,745,000	5 ปี	30 มิถุนายน 2570
2/2565 ชุดที่ 1	-	-	2,532,800	2,532,800	2,532,800	2,532,800	4 ปี	15 พฤศจิกายน 2569
2/2565 ชุดที่ 2	-	-	2,042,200	2,042,200	2,042,200	2,042,200	4 ปี 3 เดือน	15 กุมภาพันธ์ 2570
2/2565 ชุดที่ 3	-	-	2,994,000	2,994,000	2,994,000	2,994,000	5 ปี	15 พฤศจิกายน 2570
1/2566	-	-	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5 ปี	30 มีนาคม 2571
2/2566 ชุดที่ 1	-	-	3,215,800	3,215,800	3,215,800	3,215,800	3 ปี 4 เดือน	15 เมษายน 2570
2/2566 ชุดที่ 2	-	-	4,719,400	4,719,400	4,719,400	4,719,400	4 ปี 6 เดือน	15 มิถุนายน 2571
1/2567 ชุดที่ 1	-	-	1,766,500	-	1,766,500	-	4 ปี 4 เดือน	8 มีนาคม 2572
2/2567 ชุดที่ 2	-	-	6,007,700	-	6,007,700	-	5 ปี	8 พฤศจิกายน 2572
รวม	10,298,700	11,642,300	40,023,400	42,547,900	50,322,100	54,190,200		

17 ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้	1,867,806	1,925,018	1,553,507	1,609,963
------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทและบริษัทจัดการโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีความเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตาม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
โครงการผลประโยชน์	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	1,925,018	2,041,884	1,609,963	1,709,848
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ย	6,904	10,660	-	-
ขาดทุนจากการจ่ายชำระ				
ผลประโยชน์	-	1,267	-	-
อื่น ๆ				
ผลประโยชน์จ่าย	(64,116)	(128,793)	(56,456)	(99,885)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	1,867,806	1,925,018	1,553,507	1,609,963

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตาม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	2567	2566	2567	2566
	(ร้อยละ)			
อัตราคิดลด	2.56 - 2.82	3.08 - 3.76	2.65 - 2.81	3.08 - 3.49
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	1.25 - 4.30	2.50 - 4.50	1.25	2.50

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 23 ปี (2566: 22 ปี)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้ อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่น ๆ คงที่

งบการเงินรวม				
ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการ	ข้อสมมติเพิ่มขึ้นร้อยละ 1		ข้อสมมติลดลงร้อยละ 1	
ผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
อัตราคิดลด	(137,926)	(150,332)	158,711	173,851
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	134,637	149,201	(119,288)	(131,747)
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการ	ข้อสมมติเพิ่มขึ้นร้อยละ 1		ข้อสมมติลดลงร้อยละ 1	
ผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
อัตราคิดลด	(106,227)	(118,290)	122,020	136,603
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	103,785	117,308	(92,130)	(103,739)

18 **ทุนเรือนหุ้น**

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
	มูลค่าหุ้น	2567		2566	
	ต่อหุ้น	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
	(บาท)	(พันหุ้น/พันบาท)			
ทุนจดทะเบียน					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	1	23,560,235	23,560,235	23,560,235	23,560,235
หุ้นที่ออกและชำระแล้ว					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	1	18,935,235	18,935,235	18,935,235	18,935,235

19 **สำรอง**

สำรองประกอบด้วย

การจัดสรรกำไรและกำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

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

สำรองหุ้นทุนซื้อคืน

สำรองหุ้นทุนซื้อคืนคือจำนวนเงินที่จัดสรรจากกำไรสะสมในจำนวนที่เท่ากับต้นทุนของหุ้นบริษัทที่ถือโดยบริษัทสำรองหุ้นทุนซื้อคืนนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

20 ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้

ผู้บริหารพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทมี 4 ส่วนงานที่รายงาน ซึ่งเป็นหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญของกลุ่มบริษัทที่มีสินค้าและบริการที่แตกต่างกัน และมีการบริหารจัดการแยกต่างหาก เนื่องจากใช้เทคโนโลยีและกลยุทธ์ทางการตลาดที่แตกต่างกัน การดำเนินงานของแต่ละส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัทโดยสรุปมีดังนี้

- วัสดุก่อสร้าง
- ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์
- พลังงานและสาธารณูปโภค
- การเกษตร

ผลการดำเนินงานของแต่ละส่วนงานวัดโดยใช้กำไรก่อนภาษีเงินได้ของส่วนงาน ซึ่งนำเสนอในรายงานการจัดการภายในและสอบทานโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ผู้บริหารเชื่อว่าการใช้กำไรก่อนภาษีเงินได้ใน การวัดผลการดำเนินงานนั้นเป็นข้อมูลที่เหมาะสมในการประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน และสอดคล้องกับกิจกรรมอื่นที่ดำเนินธุรกิจในอุตสาหกรรมเดียวกัน

(ก) ข้อมูลเกี่ยวกับผลได้เสียตามส่วนงานที่รายงาน

	งบการเงินรวม				กำไร (ขาดทุน) ตามส่วนงานก่อนหัก	
					ต้นทุนทางการเงิน	ภาษีเงินได้
	รายได้จากลูกค้าภายนอก	รายได้ระหว่างส่วนงาน	รวมรายได้ส่วนงานที่รายงาน	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		
	2567	2566	2567	2566	2567	2566
วัตถุประสงค์สร้าง	20,399,715	24,092,370	26,350,573	29,214,594	2,788,692	2,604,275
ปีใดก็ตามที่มีและเคมีภัณฑ์	7,247,874	10,542,023	10,602,742	10,975,968	1,223,435	2,634,736
พลังงานและสาธารณูปโภค	7,996,233	8,055,942	10,747,320	10,989,815	4,782,986	4,821,561
การเกษตร	126,573	117,121	175,487	217,498	34,308	(6,471)
รวม	35,770,395	42,807,456	47,876,122	51,397,875	8,829,421	10,054,101
กำไรอื่น					1,044	829
ต้นทุนทางการเงิน					8,830,465	10,054,930
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย					(2,380,980)	(2,075,958)
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย					(3,176,379)	(3,315,814)
ตัดรายการกำไรระหว่างส่วนงาน					30,351	26,975
กำไรก่อนภาษีเงินได้สำหรับปี					(392,967)	(92,581)
					2,910,490	4,597,552

จึงหว่าเวลาในการรับรู้รายได้ตามส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัทเป็นแบบ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

	งบการเงินรวม	
	กำไร (ขาดทุน) ตามส่วนงาน	
	ก่อนหักภาษีที่รายงาน	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	(56,505)	(262,462)
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	862,871	2,430,080
พลังงานและสาธารณูปโภค	3,499,598	3,670,108
การเกษตร	(35,055)	(42,439)
รวม	4,270,909	5,795,287
ขาดทุนอื่น	(2,064)	(2,994)
ต้นทุนทางการเงินสำหรับเงินลงทุน	(1,240,908)	(1,147,280)
ตัดรายการกำไรระหว่างส่วนงาน	(117,447)	(47,461)
กำไรก่อนภาษีเงินได้สำหรับปี	2,910,490	4,597,552

(ข) ข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินตามส่วนงานที่รายงาน

	งบการเงินรวม	
	สินทรัพย์ส่วนงาน	
	2567	2566
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	91,590,530	94,628,314
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	12,108,209	10,374,972
พลังงานและสาธารณูปโภค	64,978,289	54,545,705
การเกษตร	2,137,306	2,104,168
อื่น ๆ	461,162	460,437
	171,275,496	162,113,596
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ปันส่วน	1,668,795	5,280,806
รวม	172,944,291	167,394,402
ตัดรายการสินทรัพย์ระหว่างส่วนงาน	(13,257,668)	(3,979,724)
สินทรัพย์รวม	159,686,623	163,414,678

(ค) การจำแนกรายได้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	รายได้จากการขาย	
	2567	2566
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	19,664,746	23,984,697
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	5,403,779	8,116,075
รวม	<u>25,068,525</u>	<u>32,100,772</u>

จังหวะเวลาในการรับรู้รายได้ของบริษัทเป็นแบบ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของลูกค้า สิ้นทรัพย์ตามส่วนงานแยกตามสถานที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของสินทรัพย์

ข้อมูลรายได้ส่วนงานภูมิศาสตร์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ประเทศไทย	29,788,361	31,148,604	24,522,985	21,332,762
ประเทศจีน	2,538,602	6,167,132	-	6,167,132
ประเทศบังกลาเทศ	244,366	1,976,315	-	1,976,315
ประเทศออสเตรเลีย	1,214,725	1,125,613	135,882	563,348
ประเทศอินเดีย	474,749	390,726	-	363,660
ประเทศฟิลิปปินส์	797,409	729,560	187,206	729,560
ประเทศอื่น ๆ	712,183	1,269,506	222,452	967,995
รวม	<u>35,770,395</u>	<u>42,807,456</u>	<u>25,068,525</u>	<u>32,100,772</u>

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจเฉพาะในประเทศเท่านั้น

(ง) การจำแนกต้นทุนทางการเงิน

	งบการเงินเฉพาะกิจการ ต้นทุนทางการเงิน	
	2567	2566
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	853,460	759,331
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	88,623	74,056
การลงทุน	1,240,908	1,147,280
รวม	<u>2,182,991</u>	<u>1,980,667</u>

21 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ผู้บริหาร				
เงินเดือนและค่าแรง	365,577	390,567	285,050	301,556
โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้	6,418	8,481	-	-
อื่น ๆ	66,895	75,054	34,538	46,449
	<u>438,890</u>	<u>474,102</u>	<u>319,588</u>	<u>348,005</u>
พนักงานอื่น				
เงินเดือนและค่าแรง	5,732,061	6,429,638	4,380,785	4,939,770
โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้	9,834	7,840	-	-
อื่น ๆ	381,266	388,107	276,326	274,242
	<u>6,123,161</u>	<u>6,825,585</u>	<u>4,657,111</u>	<u>5,214,012</u>
รวม	<u>6,562,051</u>	<u>7,299,687</u>	<u>4,976,699</u>	<u>5,562,017</u>

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

บริษัทในกลุ่มบริษัทบางบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนทุกเดือน และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จัดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

22 ค่าใช้จ่ายตามธรรมชาติ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่าง ๆ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
รวมอยู่ในต้นทุนขาย				
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและ				
งานระหว่างทำ	(123,363)	348,708	(343,358)	159,724
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	17,193,617	17,930,296	8,620,801	8,617,476
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการลดมูลค่า				
ของสินค้า	16,199	(22,923)	16,199	(21,640)
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	2,796,922	2,886,076	1,516,439	1,609,852
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	53,242	94,292	53,242	94,292
รวมอยู่ในต้นทุนในการจัดจำหน่าย				
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	161,382	162,712	154,279	172,748
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	21,023	14,509	20,200	13,686
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร				
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	124,087	136,854	93,819	115,929
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	19,723	21,370	19,723	21,370

23 ต้นทุนทางการเงิน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ดอกเบี้ยจ่าย				
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	9,435	-	29,084	3,645
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	268,731	162,885	266,696	162,885
หุ้นกู้	2,983,158	2,727,149	2,001,912	1,904,868
สัญญาเช่า 14	13,418	8,407	5,370	992
รวมดอกเบี้ยจ่าย	3,274,742	2,898,441	2,303,062	2,072,390
อื่น ๆ	127	165	-	-
	3,274,869	2,898,606	2,303,062	2,072,390
หัก จำนวนที่รวมอยู่ในต้นทุน ของสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข - ส่วนที่บันทึกเป็นต้นทุน ของสัญญาทำงาน ระหว่างก่อสร้าง	(893,889)	(822,648)	(120,071)	(91,723)
สุทธิ	2,380,980	2,075,958	2,182,991	1,980,667

24 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน				
สำหรับงวดปัจจุบัน	371,105	186,707	-	-
ภาษีงวดก่อน ๆ ที่บันทึกค่าไป	1,460	198	-	-
	372,565	186,905	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	112,576	105,509	105,797	70,578
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	485,141	292,414	105,797	70,578

งบการเงินรวม						
	2567			2566		
	ก่อนภาษี เงินได้	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	สุทธิจาก ภาษีเงินได้	ก่อนภาษี เงินได้	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	สุทธิจาก ภาษีเงินได้
ภาษีเงินได้						
(พันบาท)						
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(25)	10	(15)	(46)	12	(34)
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นจาก เงินลงทุนในบริษัทร่วม	1,158	-	1,158	259	-	259
รวม	1,133	10	1,143	213	12	225

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	2567			2566		
	ก่อนภาษี เงินได้	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	สุทธิจาก ภาษีเงินได้	ก่อนภาษี เงินได้	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	สุทธิจาก ภาษีเงินได้
ภาษีเงินได้						
(พันบาท)						
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(48)	10	(38)	(61)	12	(49)
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นของ บริษัทย่อยตามวิธีส่วนได้เสีย	23	-	23	15	-	15
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นของ บริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย	1,158	-	1,158	259	-	259
รวม	1,133	10	1,143	213	12	225

การกระทบบยอคเพื่อหาอัตราภาณที่แท้จริง

งบการเงินรวม

	2567		2566	
	อัตราภาณ		อัตราภาณ	
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาณเงินได้รวม		2,910,490		4,597,552
จำนวนภาณตามอัตราภาณเงินได้	20	582,098	20	919,510
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาณ		(159,775)		(114,027)
กำไรจากธุรกิจส่งเสริมการลงทุน		(477,326)		(703,363)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาณ		51,745		28,623
สินทรัพย์ภาณเงินได้รอการตัดบัญชีจาก				
ผลขาดทุนทางภาณที่หมดอายุ		278,153		181,938
การใช้ขาดทุนทางภาณที่เดิมไม่ได้บันทึก		-		(32,332)
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาณเงินได้รอการตัดบัญชี		208,786		11,867
ภาณงวดก่อน ๆ ที่บันทึกค่าไป		1,460		198
รวม	17	485,141	6	292,414

การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2567		2566	
	อัตราภาษี		อัตราภาษี	
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		1,548,295		3,288,441
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	309,659	20	657,688
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(625,607)		(700,395)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		16,772		19,435
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจาก				
ผลขาดทุนทางภาษีที่หมดอายุ		249,725		124,264
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		155,248		-
การใช้ขาดทุนทางภาษีที่เดิมไม่ได้บันทึก		-		(30,414)
รวม	7	105,797	2	70,578

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	งบการเงินรวม			
	สินทรัพย์		หนี้สิน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
รวม	1,480,733	1,563,246	(1,214,765)	(1,184,712)
การหักกลบรายการของภาษี	(1,195,351)	(1,155,703)	1,195,351	1,155,703
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัด				
บัญชีสุทธิ	285,382	407,543	(19,414)	(29,009)

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สินทรัพย์		หนี้สิน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
รวม	982,313	1,031,281	(873,589)	(816,770)
การหักกลบรายการของภาษี	(873,589)	(816,770)	873,589	816,770
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัด				
บัญชีสุทธิ	108,724	214,511	-	-

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีรวมที่เกิดขึ้นในระหว่างปีมีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน			
ณ วันที่ 1				ณ วันที่ 31
มกราคม	กำไรหรือ	กำไรขาดทุน		ธันวาคม
2567	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น		2567
	(พันบาท)			
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
หนี้สินตามสัญญาเช่า	388,059	(20,569)	-	367,490
ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	11,962	(4,865)	-	7,097
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้า	497	-	-	497
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	1,806	-	-	1,806
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	18,084	(1,993)	-	16,091
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	376,556	(11,442)	-	365,114
ผลขาดทุนยกไป	766,109	(43,654)	-	722,455
อื่น ๆ	173	-	10	183
รวม	1,563,246	(82,523)	10	1,480,733
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(592,394)	65,462	-	(526,932)
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประธานบัตร	(2,924)	177	-	(2,747)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(550,805)	(104,362)	-	(655,167)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(38,589)	8,670	-	(29,919)
รวม	(1,184,712)	(30,053)	-	(1,214,765)
สุทธิ	378,534	(112,576)	10	265,968

	งบการเงินรวม			
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
ณ วันที่ 1				ณ วันที่ 31
มกราคม		กำไรหรือ	กำไรขาดทุน	ธันวาคม
2566		ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	2566
		(พันบาท)		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
หนี้สินตามสัญญาเช่า	163,669	224,390	-	388,059
ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	11,962	-	-	11,962
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้า	754	(257)	-	497
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	1,806	-	-	1,806
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	38,613	(20,529)	-	18,084
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	399,689	(23,133)	-	376,556
ผลขาดทุนยกไป	793,531	(27,422)	-	766,109
อื่น ๆ	161	-	12	173
รวม	1,410,185	153,049	12	1,563,246
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(346,379)	(246,015)	-	(592,394)
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประธานบัตร	(3,095)	171	-	(2,924)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(529,421)	(21,384)	-	(550,805)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(47,259)	8,670	-	(38,589)
รวม	(926,154)	(258,558)	-	(1,184,712)
สุทธิ	484,031	(105,509)	12	378,534

		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
	ณ วันที่ 1			ณ วันที่ 31
	มกราคม	กำไรหรือ	กำไรขาดทุน	ธันวาคม
	2567	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	2567
		(พันบาท)		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
หนี้สินตามสัญญาเช่า	38,162	(7,100)	-	31,062
ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	11,962	(4,865)	-	7,097
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	900	-	-	900
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	17,412	(2,170)	-	15,242
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	321,993	(11,291)	-	310,702
ผลขาดทุนยกไป	640,680	(23,552)	-	617,128
อื่น ๆ	172	-	10	182
รวม	1,031,281	(48,978)	10	982,313
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(216,046)	39,820	-	(176,226)
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประเภทานบัตร	(2,923)	177	-	(2,746)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(597,801)	(96,816)	-	(694,617)
รวม	(816,770)	(56,819)	-	(873,589)
สุทธิ	214,511	(105,797)	10	108,724

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			ณ วันที่ 31
	ณ วันที่ 1	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
มกราคม 2566			ธันวาคม 2566	
		(พันบาท)		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
หนี้สินตามสัญญาเช่า	48,376	(10,214)	-	38,162
ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	11,962	-	-	11,962
ค่าเพื่อการค้ายาลินทรัพย์	900	-	-	900
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	37,833	(20,421)	-	17,412
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	341,970	(19,977)	-	321,993
ผลขาดทุนยกไป	628,810	11,870	-	640,680
อื่น ๆ	160	-	12	172
รวม	1,070,011	(38,742)	12	1,031,281
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(198,298)	(17,748)	-	(216,046)
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประทานบัตร	(3,095)	172	-	(2,923)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(583,541)	(14,260)	-	(597,801)
รวม	(784,934)	(31,836)	-	(816,770)
สุทธิ	285,077	(70,578)	12	214,511

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ภายใต้การควบคุมที่เกิดจากผลขาดทุนยกไปที่มีได้รับรู้ในงบการเงินรวมเป็นจำนวน 268 ล้านบาท ขาดทุนทางภาษีจะสิ้นอายุในปี 2568 - 2572 ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่ยังไม่สิ้นอายุตามกฎหมายเกี่ยวกับภาษีเงินได้ปัจจุบันนั้น กลุ่มบริษัทยังมิได้รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ภายใต้การควบคุมเนื่องจากยังไม่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ชัดว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจากขาดทุนทางภาษี

ในปี 2567 ผู้บริหารทำการประเมินประมาณการกำไรทางภาษีในอนาคต และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 กลุ่มบริษัทได้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจากขาดทุนทางภาษีในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 234 ล้านบาทและ 233 ล้านบาทตามลำดับ (2566: 159 ล้านบาท และ 136 ล้านบาท ตามลำดับ) เนื่องจากผู้บริหารพิจารณาแล้วพบว่ามีความเป็นไปได้ที่กำไรทางภาษีในอนาคตจะมีเพียงพอที่จะนำขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ทางภาษีได้

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากยอดขาดทุนยกไปในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจะสิ้นอายุตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(ล้านบาท)			
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจาก ยอดขาดทุนยกไปที่จะสิ้นอายุในปี				
- 2567	-	270,886	-	249,725
- 2568	254,926	254,926	254,926	254,926
- 2569	48,592	48,592	-	-
- 2570	37,258	37,258	-	-
- 2571	147,140	147,140	128,868	128,868
- 2572	234,393	-	233,334	-
รวม	722,309	758,802	617,128	633,519

25 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

การคำนวณกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานมาจากกำไรของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทกับจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายแล้ว

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566
	(พันบาท / พันหุ้น)	
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน)	1,442,498	3,217,863
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (ขั้นพื้นฐาน)		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	18,935,235	18,935,235
กำไรต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	0.076	0.170

26 เงินปันผล

	วันที่อนุมัติ	กำหนดจ่าย	อัตราต่อหุ้น (บาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
2567				
เงินปันผลประจำปี 2566	26 เมษายน 2567	16 พฤษภาคม 2567	0.07	1,325
เงินปันผลระหว่างกาลปี 2567	29 สิงหาคม 2567	24 กันยายน 2567	0.02	379
2566				
เงินปันผลประจำปี 2565	25 เมษายน 2566	18 พฤษภาคม 2566	0.07	1,325
เงินปันผลระหว่างกาลปี 2566	31 สิงหาคม 2566	29 กันยายน 2566	0.03	568

(ก) มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินรวมถึงลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมถึงการแสดงข้อมูลมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตักจำหน่ายหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

	งบการเงินรวม	มูลค่าตามบัญชี			มูลค่ายุติธรรม		
		เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3 รวม
หมายเหตุ							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น							
เงินลงทุนในตราสารทุน		-	75	-	75	-	75
เงินลงทุนในตราสารหนี้		-	1,247	39,890	-	41,538	41,538
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน		-	1,322	39,890			
หนี้สินทางการเงิน							
หนี้กู้ยืม	16	-	-	75,789,900	-	76,514,337	76,514,337
รวมหนี้สินทางการเงิน		-	-	75,789,900			

	งบการเงินรวม	มูลค่าตามบัญชี		มูลค่ายุติธรรม		
		เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนคิดจำหน่าย	ระดับ 1	ระดับ 2
หมายเหตุ	รวม				ระดับ 3	รวม
(พันบาท)						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566						
สินทรัพย์ทางการเงิน						
หนี้สินทางการเงิน						

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	มูลค่าตามบัญชี				มูลค่ายุติธรรม		
		เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	รวม (พันบาท)	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	หมายเหตุ							รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น								
เงินลงทุนในตราสารทุน		-	75	-	75	75	-	75
เงินลงทุนในตราสารหนี้		-	-	28,618	28,618	-	28,900	28,900
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน		-	75	28,618	28,693	-	-	-
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินทางการเงิน	16	-	-	50,322,100	50,322,100	-	50,877,511	50,877,511
รวมหนี้สินทางการเงิน		-	-	50,322,100	50,322,100	-	-	-

งบการเงินเฉพาะกิจการ

มูลค่าตามบัญชี

มูลค่ายุติธรรม

หมายเหตุ	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย		รวม (พันบาท)	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566		-	122	-	122		122	122	-	-	122
		-	-	12,571	12,571		12,571	-	12,623	-	12,623
		-	122	12,571	12,571		12,693				
หนี้สินทางการเงิน หุ้นกู้		-	-	54,190,200	54,190,200		54,190,200	-	54,557,944	-	54,557,944
		-	-								
		-	-	54,190,200	54,190,200		54,190,200				

ตารางดังต่อไปนี้แสดงเทคนิคการประเมินมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบฐานะการเงิน

ประเภท	เทคนิคการประเมินมูลค่า
เงินลงทุนในพันธบัตรรัฐบาลที่ รัฐบาลกำกับซึ่งจัดประเภท เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	เส้นอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลของสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย (Thai Bond Market Association Government Bond Yield Curve) ณ วันที่รายงาน
เงินลงทุนในหน่วยลงทุนในความ ต้องการของตลาดที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือ ขาดทุน หรือมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่รายงาน
หุ้นกู้	คำนวณจากแบบจำลองโดยใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ (Observable Market Data) ปรับด้วยค่าความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่ค้าแต่ละราย (ไม่ รวมความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัท/บริษัท) และค่าความเสี่ยงด้าน อื่น ๆ เพื่อสะท้อนมูลค่าที่แท้จริงของตราสารอนุพันธ์

(ข) นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทของกลุ่มบริษัทมีความรับผิดชอบโดยรวมในการจัดให้มีและการควบคุมกรอบการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท คณะกรรมการบริษัทจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งรับผิดชอบในการพัฒนาและติดตามนโยบายการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะรายงานการดำเนินการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

นโยบายการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทจัดทำขึ้นเพื่อระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทเผชิญเพื่อกำหนดระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม รวมถึงควบคุมและติดตามความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นโยบายและระบบการบริหารความเสี่ยงได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สะท้อนการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ในตลาดและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีเป้าหมายในการรักษาสภาพแวดล้อมการควบคุมให้เป็นระเบียบและมีประสิทธิภาพโดยจัดให้มีการฝึกอบรมและกำหนดมาตรฐานและขั้นตอนในการบริหารเพื่อให้พนักงานทั้งหมดเข้าใจถึงบทบาทและภาระหน้าที่ของตน

คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลว่าผู้บริหารมีการติดตามการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติและนโยบายการบริหารความเสี่ยงและทบทวนความเพียงพอของกรอบการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทเผชิญอยู่ คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลโดยผ่านทางผู้ตรวจสอบภายใน ผู้ตรวจสอบภายในทำหน้าที่ในการทบทวนการควบคุมและวิธีปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและในกรณีพิเศษและจะรายงานผลที่ได้ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

(ข.1) ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นความเสี่ยงจากการสูญเสียทางการเงินของกลุ่มบริษัท หากลูกค้าหรือคู่สัญญาตามเครื่องมือทางการเงินไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญา ซึ่งโดยส่วนใหญ่เกิดจากลูกหนี้ที่เป็นลูกค้าและเงินลงทุนในตราสารหนี้ของกลุ่มบริษัท

(ข.1.1) ลูกหนี้การค้า

ความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทได้รับอิทธิพลมาจากลักษณะเฉพาะตัวของลูกค้าแต่ละราย อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารต้องพิจารณาถึงปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้า ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงของการผิดนัดชำระซึ่งเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมและประเทศที่ลูกค้าดำเนินธุรกิจอยู่ รายละเอียดการกระจุกตัวของรายได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 20 (ก)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงกำหนดนโยบายด้านเครดิตเพื่อวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือของลูกค้ารายใหม่แต่ละรายก่อนที่กลุ่มบริษัทจะเสนอระยะเวลาและเงื่อนไขทางการค้า กลุ่มบริษัทจะทบทวนงบการเงิน ข้อมูลอุตสาหกรรมและหนังสือรับรองฐานะทางการเงินของธนาคารสำหรับบางกรณี วงเงินยอดขายจะกำหนดไว้สำหรับลูกค้าแต่ละรายและจะทบทวนเป็นประจำ ยอดขายที่เกินกว่าวงเงินดังกล่าวต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทจำกัดความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกหนี้การค้าด้วยการกำหนดระยะเวลาการจ่ายชำระสูงสุดที่ 360 วัน และมีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ กลุ่มบริษัทพิจารณาการด้อยค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระสำหรับกลุ่มลูกค้าที่มีรูปแบบของความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน และสะท้อนผลแตกต่างระหว่างสถานะเศรษฐกิจในอดีตที่ผ่านมา สถานะเศรษฐกิจในปัจจุบันและมุมมองของกลุ่มบริษัทที่มีต่อสถานะเศรษฐกิจตลอดอายุที่คาดการณ์ไว้ของลูกหนี้

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกหนี้การค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 6

(ข.1.2) เงินลงทุนในตราสารหนี้

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าเงินลงทุนในตราสารหนี้ซึ่งวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายและวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ ดังนั้น ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นซึ่งประเมินในระหว่างปีจำกัดอยู่ที่ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นภายใน 12 เดือนหรือ “ความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ” สำหรับตราสารหนี้ที่อยู่ในความต้องการของตลาด โดยพิจารณาจากอันดับเครดิตที่อยู่ในระดับน่าลงทุน (Investment grade credit rating) จากหน่วยงานจัดอันดับเครดิตภายนอกที่มีการเผยแพร่ ตราสารอื่น ๆ จะพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำเมื่อความเสี่ยงจากการผิดนัดชำระหนี้อยู่ในระดับต่ำและผู้ออกตราสารมีความสามารถทางการเงินที่จะปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญาได้

(ข.1.3) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทที่เกิดจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด มีจำกัดเนื่องจาก คู่สัญญาเป็นธนาคารและสถาบันการเงิน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ

(ข.2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทกำกับดูแลความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเพียงพอในการจัดหาเงินเพื่อใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และลดผลกระทบจากความผันผวนในกระแสเงินสด

ตารางต่อไปนี้แสดงระยะเวลาการครบกำหนดคงเหลือตามสัญญาของหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่รายงาน

	งบการเงินรวม				
	กระแสเงินสดตามสัญญา				รวม
	มูลค่าตามบัญชี	ภายใน 1 ปี หรือน้อยกว่า	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567					
			(พันบาท)		
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อุดหนุน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4,501,201	4,501,201	-	-	4,501,201
เจ้าหนี้การค้า	3,680,725	3,236,168	437,761	6,796	3,680,725
หนี้สินตามสัญญาเช่า	306,878	125,913	129,092	124,043	379,048
หุ้นกู้	75,789,900	10,298,700	65,491,200	-	75,789,900
รวม	84,278,704	18,161,982	66,058,053	130,839	84,350,874
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566					
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อุดหนุน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	9,407,680	9,407,680	-	-	9,407,680
เจ้าหนี้การค้า	2,873,940	2,864,183	3,482	6,275	2,873,940
หนี้สินตามสัญญาเช่า	339,004	145,866	139,591	131,502	416,959
หุ้นกู้	75,397,600	15,431,900	59,965,700	-	75,397,600
รวม	88,018,224	27,849,629	60,108,773	137,777	88,096,179

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	กระแสเงินสดตามสัญญา				
	มูลค่าตามบัญชี	ภายใน 1 ปี หรือ น้อยกว่า	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
			(พันบาท)		
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อุณหภูมิ					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4,082,719	4,082,719	-	-	4,082,719
เจ้าหนี้การค้า	3,207,614	3,195,621	7,182	4,811	3,207,614
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,610,000	1,610,000	-	-	1,610,000
หนี้สินตามสัญญาเช่า	155,307	68,201	66,791	37,887	172,879
หุ้นกู้	50,322,100	10,298,700	40,023,400	-	50,322,100
รวม	59,377,740	19,255,241	40,097,373	42,698	59,395,312

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อุณหภูมิ					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	9,407,680	9,407,680	-	-	9,407,680
เจ้าหนี้การค้า	2,370,681	2,363,003	3,024	4,654	2,370,681
หนี้สินตามสัญญาเช่า	190,807	94,005	76,773	39,900	210,678
หุ้นกู้	54,190,200	11,642,300	42,547,900	-	54,190,200
รวม	66,159,368	23,506,988	42,627,697	44,554	66,179,239

(ข.3) ความเสี่ยงด้านตลาด

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงที่มูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตของเครื่องมือทางการเงินจะมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาตลาด ความเสี่ยงด้านตลาดมีดังนี้

(ข.3.1) ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับรายการซื้อและขายสินค้า ซื้อเครื่องจักร และอุปกรณ์ และเงินกู้ยืมที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ความเสี่ยงจากเงินตรา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,336,287	6,236,014	1	6,232,329
ลูกหนี้การค้า	573,039	1,155,360	-	1,129,071
เจ้าหนี้การค้า	(705,860)	(63,842)	(705,532)	(63,513)
เจ้าหนี้อื่นค่าเครื่องจักร	(1,763,901)	(1,539,644)	(103,234)	(9,882)
	(560,435)	5,787,888	(808,765)	7,288,005
เงินยูโร				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,238	591	-	42
ลูกหนี้การค้า	2,751	4,070	-	-
เจ้าหนี้การค้า	(26,329)	(14,063)	(26,329)	(14,063)
เจ้าหนี้อื่นค่าเครื่องจักร	(98,138)	(60,721)	(51,311)	(49,590)
	(119,478)	(70,123)	(77,640)	(63,611)
เงินอื่น ๆ				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	502	184	328	113
ลูกหนี้การค้า	175,931	128,381	-	128,381
เจ้าหนี้การค้า	(7,663)	(42,933)	(7,663)	(42,933)
เจ้าหนี้อื่นค่าเครื่องจักร	(228)	(1,269)	-	-
	168,542	84,363	(7,335)	85,561
ยอดบัญชีในงบฐานะการเงิน				
ที่มีความเสี่ยง	(511,371)	5,802,128	(893,740)	7,309,955
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(13,008)	-	(13,008)	-
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศ	(101,152)	-	(101,152)	-
ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ				
	(625,531)	5,802,128	(1,007,900)	7,309,955

(ข.3.2) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยตลาดซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัทเนื่องจากตราสารหนี้และเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ กลุ่มบริษัทมีฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยโดยหลักมาจากเงินกู้ยืม (ดูหมายเหตุข้อ 16) กลุ่มบริษัทได้ลดความเสี่ยงดังกล่าวด้วยการทำให้มั่นใจว่าตราสารหนี้และเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่

28 การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของนักลงทุน เจ้าหนี้ และตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุนอย่างสม่ำเสมอโดยพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของเจ้าของรวม ซึ่งไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

29 ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
	(พันบาท)			
ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน				
สัญญาก่อสร้าง เครื่องจักรและ				
อุปกรณ์	7,782,523	7,567,462	1,396,884	1,061,570
ภาระผูกพันอื่น ๆ				
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าระยะสั้น				
และบริการ	1,295	1,633	-	-
เลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่ได้ใช้	382,451	234,926	374,295	232,004
สัญญาสั่งซื้อวัตถุดิบ	152,398	157,667	149,460	152,704
หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	824,986	718,572	211,735	300,221
รวม	1,361,130	1,112,798	735,490	684,929

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีคดีความที่สำคัญดังนี้

- 1) คดีสืบเนื่องจากวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ (ผู้ฟ้องคดี) ยื่นคำฟ้องต่อศาลปกครองกลาง (ศาล) คดีหมายเลขดำที่ ส. 3/2560 โดยผู้ฟ้องคดีอ้างว่าเป็นผู้รับมอบอำนาจจากกรมศิลปากรให้เป็นผู้ดูแลถ้ำโพธิสัตว์ ทั้ง ๆ ที่ไม่มีใบมอบอำนาจ กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองทำให้ภาพแกะสลักในถ้ำโพธิสัตว์เสียหาย ต่อมาวันที่ 2 มิถุนายน 2560 ศาลมีคำสั่งเรียกให้บริษัทเข้ามาเป็นคู่ความในคดี (ผู้ร้องสอด) ในคดีที่ผู้ฟ้องคดีฟ้อง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม ที่ 1 อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ที่ 2 กรมทรัพยากรธรณี ที่ 3 อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี ที่ 4 (ผู้ถูกฟ้องคดี) กล่าวหาว่า ผู้ถูกฟ้องคดีออกประทานบัตรเหมืองแร่ ให้แก่บริษัทขัดต่อระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต ตาม มาตรา 9 แห่งประมวลกฎหมายที่ดิน พ.ศ. 2497 ซึ่งระเบียบกระทรวงมหาดไทยดังกล่าวออกในปี 2535 ขอให้เพิกถอนประทานบัตรที่ผู้ถูกฟ้องคดีออกให้แก่บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัล จำกัด และต่อมาโอนสิทธิในประทานบัตรให้แก่บริษัทและยื่นคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนมีคำพิพากษา ขอศาลมีคำสั่งให้บริษัท หยุดการระเบิดหินทำเหมืองในเขตประทานบัตรจนกว่าศาลมีคำพิพากษา

วันที่ 3 สิงหาคม 2560 ศาลออกตรวจสอบพื้นที่ถ้ำพระโพธิสัตว์ร่วมกับคู่กรณี พบภาพพระพุทธรเจ้า พระศิวนะ พระนารายณ์ ฤาษี ฯลฯ อยู่บริเวณปากถ้ำเป็นภาพศิลปะปูนดำ ขณะตรวจสอบเจ้าหน้าที่กรมศิลปากรได้ชี้แจงว่า ตามหลักฐานเท่าที่ปรากฏได้มีการถ่ายภาพดังกล่าวไว้เมื่อปี พ.ศ. 2507 พ.ศ. 2508 พ.ศ. 2534 พ.ศ. 2535 พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2560 เมื่อนำภาพแต่ละปีมาเปรียบเทียบกัน ไม่พบร่องรอยของความเปลี่ยนแปลง และตรวจสอบพื้นที่ประทานบัตรของผู้ร้องสอดร่วมกับคู่กรณีโดยได้ไปดูการระเบิดหินของผู้ร้องสอด เมื่อเวลาประมาณ 15.30 นาฬิกา โดยบริเวณที่ยื่นอยู่ห่างจากจุดระเบิดประมาณ 300 - 400 เมตร ขณะระเบิดพบมีเสียงดังเล็กน้อย ไม่รู้สึกถึงความสั่นสะเทือน ต่อมาศาลมีคำสั่งลงวันที่ 8 กันยายน 2560 เกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนพิพากษาให้ยกคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวของผู้ฟ้องคดี ให้บริษัทปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 4

ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 มีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2560 ชี้แจงว่า ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาออกประทานบัตรให้แก่ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ทุกราย ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 มีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2560 ชี้แจงว่า ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 ได้รับโอนกิจการอำนาจบริหารมาจากกรมทรัพยากรธรณี ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 มีหน้าที่พิจารณาคำขอประทานบัตรที่เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ที่รับคำขอจากผู้ยื่นคำขอ และมีอำนาจอนุญาตประทานบัตรตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 เมื่อมีการอนุญาตประทานบัตรแล้ว มีหน้าที่ควบคุมตรวจสอบและกำกับดูแลให้ผู้รับประทานบัตรปฏิบัติให้เป็นไปตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510

และเงื่อนไขแบบท้ายประทานบัตร ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 มีหนังสือถึงศาลลงวันที่ 28 มีนาคม 2560 ซึ่งแจ้งว่า ปัจจุบัน ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 มิได้มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายเกี่ยวกับการออกประทานบัตร เนื่องจากมีพระราชกฤษฎีกาโอนกิจการบริหารและอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 มาตรา 151 ให้โอนบรรดากิจการ อำนาจหน้าที่ และทรัพย์สิน มาเป็นของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2) กรมศิลปากรมีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 5 เมษายน 2560 ซึ่งแจ้งว่า ถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) เป็นโบราณสถาน ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปะวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 กรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนโบราณสถานถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) เป็นโบราณสถานตามราชกิจจานุเบกษาวันที่ 6 เมษายน 2508 กรมศิลปากรมอบอำนาจให้ผู้อำนวยความสะดวกสำนักงานที่ 3 พระนครศรีอยุธยา มีอำนาจแจ้งความร้องทุกข์ต่อพนักงานสอบสวนในเขตพื้นที่รับผิดชอบ เพื่อดำเนินคดีกับผู้ทำผิดกฎหมาย เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559 กรมศิลปากรได้ตรวจสอบถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) ไม่ปรากฏร่องรอยของความเสียหายเพิ่มเติมไม่ว่าจะเป็นภาพสลักนูนต่ำสมัยทวารวดี ทั้งที่เป็นภาพพระพุทธรูป พระนารายณ์ พระอิศวรหรือรูปบุคคลที่อยู่บนผนังหินปูน ภาพสลักอยู่ในสภาพปกติไม่หลุดล่อน และสภาพพื้นที่อื่น ๆ ภายในถ้ำ ไม่พบร่องรอยความเสียหายจากการทำเหมืองแร่อุตสาหกรรมของบริษัท

คดีสิ้นสุดกระบวนการแสวงหาข้อเท็จจริงแล้ว ศาลกำหนดวันนัดพิจารณาครั้งแรกในวันที่ 9 กันยายน 2563 พร้อมส่งสรุปข้อเท็จจริงของตุลาการเจ้าของสำนวนลงวันที่ 11 สิงหาคม 2563 และนัดฟังคำพิพากษาวันที่ 30 กันยายน 2563

ศาลพิจารณาแล้วเห็นว่า ผู้ถูกฟ้องคดีออกประทานบัตรให้แก่บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด โดยถูกต้องและชอบด้วยประมวลกฎหมายที่ดินและพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และต่อมามีการโอนประทานบัตรให้แก่บริษัทโดยถูกต้องและชอบด้วยกฎหมาย การทำเหมืองแร่ของบริษัทโดยระเบิดหินตามประทานบัตร ใช้วัตถุระเบิดต่อจังหวัดงัวไม่เกิน 130 กิโลกรัม ผลตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนและแรงอัดอากาศหรือค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่ปลอดภัย เมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานตามกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและกรมศิลปากรซึ่งแจ้งว่า จากการตรวจสอบไม่ปรากฏร่องรอยความเสียหายเพิ่มเติม ภาพสลักนูนต่ำสมัยทวารวดีอยู่ในสภาพปกติไม่หลุดล่อน และสภาพพื้นที่อื่นภายในถ้ำไม่พบร่องรอยความเสียหาย ศาลจึงไม่มีเหตุที่จะออกคำสั่งตามคำขอของผู้ฟ้องคดี และพิพากษายกฟ้องโดยให้คำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนมีการพิพากษาลงวันที่ 8 กันยายน 2560 มีผลสิ้นสุดลงนับแต่วันที่ที่พ้นระยะเวลาการยื่นอุทธรณ์ในกรณีที่ไม่มีการอุทธรณ์ หรือนับแต่ศาลมีคำสั่งรับหรือไม่รับอุทธรณ์ในกรณีที่มีการอุทธรณ์แล้วแต่กรณี

ผู้ฟ้องคดียื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ศาลปกครองสูงสุด มีคำสั่งรับอุทธรณ์ของผู้ฟ้องคดี คำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนมีคำพิพากษานับวันที่ 8 กันยายน 2560 จึงสิ้นสุดบังคับ ศาลปกครองสูงสุดอนุญาตให้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ได้ภายในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2564 แต่ผู้ร้องสอดได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2564

เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2566 ศาลปกครองสูงสุด มีหมายแจ้งคู่ความว่าศาลมีคำสั่งให้วันที่ 28 เมษายน 2566 เป็นวันสิ้นสุดการแสวงหาข้อเท็จจริง ขณะนี้อยู่ระหว่างตุลาการศาลปกครองสูงสุดผู้แถลงคดีจัดทำคำแถลงคดี

- 2) คดีสืบเนื่องจากการที่บริษัทได้รับใบอนุญาตขุดบ่อน้ำจากองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ และขุดบ่อน้ำในที่ดินของบริษัทเพื่อใช้รักษาสังแวดล้อม ป้องกันไฟไหม้ (คดีหมายเลขคำที่ สว.2/2561) เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการ สำนักงานอัยการสูงสุด (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท(จำเลย) ต่อศาลแพ่ง ขอให้ศาลมีคำสั่งเกี่ยวกับเรื่องการทำเหมืองแร่ ทุนทรัพย์ 71,566,889.42 บาท กล่าวหาว่าบริษัทลักลอบทำเหมืองแร่หินดินดานในพื้นที่ซึ่งยังไม่ได้รับประทานบัตรรวม 2 พื้นที่ ขอให้ศาลมีคำพิพากษาบังคับให้บริษัทนำแร่จำนวน 249,159.96 เมตริกตัน กลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองแร่ไปโดยผิดกฎหมาย พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่เอาแร่ไปให้กลับคืนดั้งเดิม หรือ ให้ชำระค่าเสียหายเป็นราคาแร่และค่าภาคหลวงจำนวน 66,650,289.31 บาท พร้อมดอกเบี้ย

บริษัทยื่นคำให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา โจทก์กล่าวหาว่าบริษัทลักลอบทำเหมือง ซึ่งไม่เป็นความจริง บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและมิได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดจึงไม่ต้องรับผิด คดีเสร็จการพิจารณา และศาลนัดฟังคำพิพากษาวันที่ 24 มีนาคม 2563

วันที่ 24 มีนาคม 2563 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาให้ บริษัทนำแร่หินดินดานจำนวน 249,159.96 เมตริกตัน ไปถมคืนพื้นที่เดิมที่บริษัทเอาแร่ไปโดยไม่ชอบ พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่เอาแร่ไปให้คืนสภาพเดิม หากไม่ดำเนินการให้ชดเชยราคาแร่และเงินค่าภาคหลวงเป็นเงิน 66,650,289.31 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นทุนเงินดังกล่าว นับแต่วันทำละเมิด (28 มิถุนายน 2560) ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 359 วัน คิดเป็นดอกเบี้ย 4,916,600.11 บาท รวมเป็นต้นทุนเงินและดอกเบี้ย 71,566,289.31 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นทุนเงิน 66,650,289.31 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ 80,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2563

เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้ก็แก้ไขเป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565

เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา

เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 โจทก์ยื่นคำร้องขอให้เจ้าพนักงานบังคับคดีอายัดสิทธิเรียกร้องเงิน ในบัญชีเงินฝากของบริษัท ซึ่งเป็นการบังคับคดีที่ไม่ชอบด้วยกฎหมาย ในวันที่ 4 มีนาคม 2567 เจ้าพนักงานบังคับคดีออกหมายแจ้งอายัดและส่งหนังสือแจ้งอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท ถึงธนาคาร 14 แห่ง ที่บริษัท มีบัญชีเงินฝากเพื่อให้ธนาคาร 14 แห่ง อายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีของบริษัท และให้ส่งเงินที่อายัดแก่เจ้าพนักงานบังคับคดี

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2567 บริษัทยื่นคำร้องขอให้ศาลแพ่งเพิกถอนการอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท อันเป็นการบังคับคดีที่ไม่ชอบด้วยกฎหมาย

เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567 ศาลแพ่งมีคำสั่งยกคำร้องขอให้ศาลเพิกถอนการอายัดสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากของบริษัท

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 บริษัทยื่นอุทธรณ์คำสั่งที่ยกคำร้อง คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัทในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรไม่ตั้งฟ้องและต่อมาัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 3) วันที่ 20 มิถุนายน 2562 วัดเจ้าพระโพธิสัตว์ (ผู้ฟ้องคดี) ฟ้องกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 1 กับพวก รวม 31 คน ในคดีหมายเลขคำที่ ส.17/2562 โดยบริษัทเป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 30 และยื่นคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนศาลมีคำพิพากษา ต่อมาศาลมีคำสั่งเรียกให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (สผ.) เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 32 ศาลพิจารณาคำฟ้องแล้วมีคำสั่งลงวันที่ 17 กันยายน 2562 ให้รับคำฟ้องไว้พิจารณาบางข้อหาและผู้ถูกฟ้องคดีบางราย (รับฟ้องเฉพาะกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 1 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 2 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ที่ 3 อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ที่ 4 บริษัทที่ 30 และ สผ. ที่ 32 ตามลำดับ) และมีคำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนการพิพากษา ลงวันที่ 17 กันยายน 2562 ไม่รับคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนพิพากษาของผู้ฟ้องคดีไว้พิจารณา ผู้ฟ้องคดีอ้างตนว่าเป็นผู้รับมอบอำนาจจากกรมศิลปากรมาดูแลเจ้าพระโพธิสัตว์ ทั้ง ๆ ที่ไม่มีใบมอบอำนาจ ขอให้ศาลพิพากษาหรือมีคำสั่งว่า การยื่นคำขอประทานบัตรของบริษัทไม่ชอบและขัดต่อกฎหมาย มติของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 32 ในการให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่ของบริษัทปกปิดข้อความจริงจึงมีชอบด้วยกฎหมาย ขอให้เพิกถอนคำร้องขออนุญาตประทานบัตรเหมืองแร่หินปูนที่บริษัทยื่นขออนุญาตไว้

ผู้ถูกฟ้องคดีที่ศาลรับฟ้องทำหนังสือ (คำให้การ) ชี้แจงต่อศาลในทำนองเดียวกันว่า ผู้ฟ้องคดีไม่มีอำนาจฟ้องฟ้องคดีนี้เป็นฟ้องซ้อนกับคดีหมายเลขคำที่ ส.3/2560 การขอประทานบัตรทำเหมืองหินปูนของบริษัทเป็นไปโดยชอบด้วยหลักเกณฑ์ ขั้นตอน และวิธีการตามที่กฎหมายกำหนดทั้งสิ้น พื้นที่ขอประทานบัตรไม่เป็นพื้นที่ต้องห้ามตามกฎหมายแร่ กฎหมายป่าไม้ และมีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยถูกต้องและครบถ้วนตามกฎหมายส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกฎหมายแร่ในการยื่นขอประทานบัตรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจพิจารณา คำขอประทานบัตรอยู่ระหว่างการพิจารณาของพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ การขอประทานบัตรของบริษัทไม่ทำให้ผู้ฟ้องคดีเดือดร้อนและเสียหาย ขอให้ศาลพิพากษายกฟ้อง

บริษัทได้ทำคำให้การเพิ่มเติมยื่นศาลปกครองกลางเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2564 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

- 4) วันที่ 8 กรกฎาคม 2558 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขคำที่ สว. 4/2559) ทุนทรัพย์ 4,066,535,823 บาท โจทก์ฟ้องและต่อมาแก้ไขคำฟ้องเพิ่มเติมทุนทรัพย์เป็น 4,338,558,231.54 บาท กล่าวหาว่าบริษัททำเหมืองแร่หินปูนนอกเขตประทานบัตร ขอให้คืนแร่หินปูนจำนวน 31,522,374.26 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือ ให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การต่อสู้ว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาเกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดตามฟ้อง จึงไม่ต้องรับผิด และปฏิเสธฟ้องโจทก์ทุกข้อหา ทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตรเพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากแร่ที่มีอยู่จำนวนมากไม่ใช้ให้หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ จำเลยก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

คดีมีการร้องขอให้โอนคดีจากศาลจังหวัดสระบุรีมาให้ศาลแพ่ง แผนกคดีสิ่งแวดล้อม พิจารณาและขอให้รวมการพิจารณาคดีนี้กับคดีอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ศาลอนุญาต

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำแร่หินปูน จำนวน 31,522,374.26 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมืองที่เอาแร่ไป ให้คืนสภาพดังเดิมหรือให้ชำระเงินเป็นจำนวน 4,047,472,854.98 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าวนับแต่วันพบการลักลอบทำเหมืองวันที่ 24 กรกฎาคม 2557 ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 350 วัน เป็นดอกเบี้ย 291,085,376.56 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงิน 4,338,558,231.54 บาท กับให้จำเลยชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 4,047,472,854.98 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีในชั้นอุทธรณ์เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากที่แก้ไขเป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คำอุทธรณ์นิยมนชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2565

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัทในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 5) วันที่ 24 มีนาคม 2559 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขคำที่ สว.6/2559) กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองแร่หินปูนนอกเขตประทานบัตร ขอให้คืนแร่หินปูนจำนวน 2,447,906.76 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือให้จำเลยให้ชำระค่าเสียหายจำนวน 327,680,219.25 บาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดตามฟ้อง จึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหา ทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตรเพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากแร่ที่มีอยู่จำนวนมากไม่ใช้ให้หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุจำเลยก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

มีการขอรวมพิจารณาคดีนี้กับคดีอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ศาลอนุญาต

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ จำนวน 2,447,906.76 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่ที่บริษัททำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองดังกล่าวให้กลับคืนดีดังเดิม หรือให้ชำระเงินจำนวน 314,311,227.98 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าวนับแต่วันพบการลักลอบทำเหมืองแร่ วันที่ 31 สิงหาคม 2558 จนถึงวันฟ้องเป็นเวลา 207 วัน เป็นดอกเบี้ย 13,368,991.27 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงินทั้งสิ้น 327,680,219.25 บาท กับให้จำเลยชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 314,311,227.98 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ เฉพาะค่าธรรมเนียมศาลให้ใช้แทนตามจำนวนทุนทรัพย์ที่โจทก์ชนะคดี โดยกำหนดค่าทนายความจำนวน 100,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีในชั้นอุทธรณ์ เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้แก้ไขให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น ค่าฤชาธรรมเนียมชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2565

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัท ในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและอัยการมีคำสั่งถึงที่สุด ไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 6) วันที่ 24 มีนาคม 2559 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท(จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขดำที่ สว.5/2559) เรียกค่าเสียหายเป็นจำนวน 1,671,128,829.14 บาท กล่าวหาบริษัททำเหมืองแร่หินปูนในเขตประทานบัตร ผิดเงื่อนไข (ทำเหมืองแร่ในเขตห้ามทำเหมือง) ขอให้คืนแร่จำนวน 12,484,023.50 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทมิได้กระทำความผิดตามฟ้องจึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหา ทุกประเด็น อีกทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตรผิดเงื่อนไข เพราะยังมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากใช้ไม่หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ บริษัทก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

วันที่ 2 สิงหาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จำนวน 12,484,023.50 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ ให้กลับคืนดีดังเดิม หรือ ให้ชำระเงินจำนวน 1,602,948,617.40 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันที่ทราบผลการรื้อฟื้นวันที่ 31 สิงหาคม 2558 จนถึงวันฟ้องเป็นเวลา 207 วัน เป็น ดอกเบี้ย 68,180,211.74 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงินทั้งสิ้น 1,671,128,829.14 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ย ในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นเงิน 1,602,948,617.40 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่ โจทก์และให้ชำระค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยค่าธรรมเนียมศาลให้ใช้แทนจำนวนทุนทรัพย์ที่ชนะคดีโดย กำหนดค่าทนาย 200,000 บาท

บริษัทไม่เห็นฟ้องด้วยกับคำพิพากษาของศาลชั้นต้นและได้ยื่นอุทธรณ์พร้อมคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี เมื่อ วันที่ 3 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์ ศาลนัดฟังคำพิพากษาหรือคำสั่งของศาล อุทธรณ์วันที่ 10 พฤษภาคม 2565

วันที่ 10 พฤษภาคม 2565 ศาลอุทธรณ์มีคำพิพากษาแก้เป็นว่าการคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่า จะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยน ลดลงหรือเพิ่มขึ้นได้ตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไข ใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ต้องไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้ที่แก้ไขให้ เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คืนค่าขึ้นศาลในอนาคต 100 บาท ให้จำเลยใช้ค่าฤชาธรรมเนียมชั้นอุทธรณ์ แทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความให้ 200,000 บาท

บริษัทยื่นคำขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกา ต่อศาล เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565

วันที่ 14 กันยายน 2566 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้ บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกา ของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

- 7) วันที่ 2 มีนาคม 2560 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการ สำนักงานอัยการสูงสุด (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) ต่อศาลแพ่งแผนกคดีสิ่งแวดล้อม (คดีหมายเลขดำที่ สว. 1/2560) ทุนทรัพย์ 344,882,135.15 บาท กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองแร่หินดินดานบางส่วนในเขตประทาน บัตรผิวดินเอนไซ ขอให้คืนแร่หินดินดานจำนวน 1,220,559.82 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวข้องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทมิได้กระทำความผิดตามฟ้องจึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหาทุกประเด็น อีกทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตรผิดเงื่อนไข เพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากใช้แร่ไม่หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ บริษัทก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาให้ บริษัทนำเอาแร่หินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จำนวน 1,220,559.82 เมตริกตัน ไปถมคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ให้กลับคืนสู่สภาพดีดังเดิม หากไม่ดำเนินการ ให้ใช้ราคาแร่และชำระเงินค่าภาคหลวงรวมเป็นจำนวน 326,499,751.86 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันละเมิด วันที่ 2 มิถุนายน 2559 ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 274 วัน เป็นดอกเบี้ย 18,382,383.29 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงิน 344,882,135.15 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นเงิน 326,499,751.86 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ชำระค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ 200,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี วันที่ 5 มิถุนายน 2563 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้ที่แก้ให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น ค่าฤชาธรรมเนียมชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา และฎีกาต่อศาล เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 ศาลแพ่งอ่านคำสั่งศาลฎีกา โดยศาลฎีกามีคำสั่งอนุญาตให้บริษัทยื่นฎีกาและรับฎีกาของบริษัทไว้พิจารณา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวข้องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัท ในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดย

ไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและต่อมาอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

การแจ้งข้อมูลรายละเอียดของคดีที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลตามที่กล่าวใน ข้อ 1) ถึง 7) อยู่ระหว่างการพิจารณา คดียังไม่ถึงที่สุด บริษัทและที่ปรึกษากฎหมายเห็นว่า บริษัทไม่ได้กระทำละเมิดต่อโจทก์ตามที่โจทก์กล่าวในฟ้อง โจทก์กล่าวในฟ้องว่า จำเลยกระทำละเมิดต่อโจทก์ จึงมีการการพิสูจน์พยานหลักฐานให้สันนิษฐานได้ว่า จำเลยกระทำละเมิดต่อโจทก์ตามฟ้อง เมื่อโจทก์ไม่มีพยานหลักฐานมาสืบให้ข้อเท็จจริงรับฟังเป็นที่ยุติว่า จำเลยกระทำละเมิดต่อโจทก์ ศาลขอที่จะพิจารณาและพิพากษายกฟ้อง อย่างไรก็ตาม การพิจารณาและพิพากษาคดีเป็นอำนาจของศาล ผลของคดีดังกล่าวข้างต้นยังไม่ถึงที่สุดและไม่แน่นอน บริษัทจึงยังไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากคดีดังกล่าวในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

8) เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 เอกชนรวม 222 คน ฟ้องคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กับพวกรวม 5 คน โดยบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง เป็นผู้ถูกฟ้องที่ 5 ต่อศาลปกครองกลาง โดยขอให้เพิกถอนมติที่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EHIA) ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ขนาด 150 เมกะวัตต์ เพิกถอนความเห็นชอบโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ขนาด 150 เมกะวัตต์ และเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า รวมทั้งใบอนุญาตประกอบกิจการโรงไฟฟ้า ใบอนุญาตก่อสร้างอาคารของบริษัทย่อยดังกล่าว พร้อมกับยื่นคำร้องขอให้ศาลเดินเผชิญสืบเพื่อกำหนดมาตรการบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อนพิพากษา โดยขอให้คำสั่งให้หยุดเดินระบบผลิตไฟฟ้าไว้ชั่วคราวจนกว่าศาลจะมีคำพิพากษาถึงที่สุด

เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2562 ศาลได้สวนคู่กรณีเพื่อประกอบการพิจารณาคำขอให้ศาลกำหนดมาตรการคุ้มครองบรรเทาทุกข์ชั่วคราว โดยเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563 ศาลมีคำสั่งยกคำร้องขอให้ศาลกำหนดมาตรการบรรเทาทุกข์ชั่วคราวดังกล่าว เนื่องจากไม่มีเหตุที่จะรับฟังได้ว่าใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าของบริษัทย่อย ไม่ชอบด้วยกฎหมายอย่างไร

ต่อมาเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563 ศาลมีคำสั่งให้พิจารณาคดีต่อพร้อมกับเรียกให้บริษัทย่อยดังกล่าวทำคำให้การแก้คำฟ้องพร้อมด้วยพยานหลักฐานภายในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งทนายความผู้รับผิดชอบได้จัดทำคำให้การยื่นศาลแล้ว เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2563

เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2563 ศาลปกครองกลางส่งคำคัดค้านคำให้การผู้ถูกฟ้องคดีที่ 5 ให้บริษัทย่อยเพื่อทำคำให้การเพิ่มเติมยื่นศาลภายในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งบริษัทได้ยื่นคำให้การเพิ่มเติมต่อศาลเมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2564

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2567 ตุลาการผู้แถลงคดีแถลงว่า มติของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 ในการประชุมครั้งที่ 43/2560 เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2560 ที่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการพิพาทของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 5 เป็นมติที่ชอบด้วยกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และมติของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 ในการประชุมครั้งที่ 54/2561 เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2561 ที่ให้ความเห็นชอบออกใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า ใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า ใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้า ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และใบอนุญาตผลิตพลังงานควบคุมให้แก่ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 5 ชอบด้วยกฎหมาย และผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 4 มิได้ละเลยหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดให้ต้องปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการประกอบกิจการโรงไฟฟ้าของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 5 เห็นควรพิพากษายกฟ้องคดีนี้

เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2567 ศาลนั่งพิจารณาค้างครั้งแรก ตุลาการเจ้าของสำนวนสรุปข้อเท็จจริงแห่งคดีให้องค์คณะผู้พิพากษาและคู่ความฟัง และนัดฟังผลแห่งคำพิพากษาในวันที่ 26 กันยายน 2567

เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2567 ศาลปกครองกลางอ่านผลแห่งคำพิพากษาโดยมีคำพิพากษายกฟ้อง ซึ่งผู้ฟ้องคดีทั้ง 222 คน มีสิทธิอุทธรณ์ผลแห่งคำพิพากษาศาลปกครองกลางต่อศาลปกครองสูงสุดได้ภายในกำหนด 30 วัน นับแต่วันที่อ่านคำพิพากษา

วันที่ 16 ตุลาคม 2567 โจทก์ทั้ง 222 คนยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาศาลปกครองกลางต่อศาลปกครองสูงสุด

วันที่ 20 มกราคม 2568 ศาลปกครองสูงสุดมีหมายแจ้งให้บริษัทฯ ในฐานะผู้ถูกฟ้องคดีที่ 5 จัดทำคำแก้อุทธรณ์ภายในกำหนด 30 วัน นับแต่วันรับหมาย อยู่ระหว่างการจัดทำคำแก้อุทธรณ์

ที่ปรึกษากฎหมายของบริษัทย่อยดังกล่าวได้พิจารณาคำฟ้องและเอกสารประกอบคำฟ้องแล้วมีความเห็นว่าบริษัทย่อยดังกล่าว ได้รับใบอนุญาตและดำเนินการก่อสร้างโรงงานไฟฟ้าตามโครงการที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานของรัฐอย่างถูกต้องโปร่งใส ตามตัวบทกฎหมายและเจตนารมณ์ของรัฐธรรมนูญโดยชอบและสุจริตไม่มีส่วนได้เสียในการออกใบอนุญาต คำฟ้องของผู้ฟ้องคดีไม่เป็นความจริง ในชั้นนี้ เป็นเพียงขั้นตอนที่ต้องจัดทำคำให้การปฏิเสธคำฟ้องตามระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด บริษัทย่อยมีข้อต่อสู้เพียงพอที่ไม่ต้องรับผิดชอบแต่อย่างใด ซึ่งขึ้นอยู่กับพิจารณาของศาลปกครองกลาง นอกจากนี้ บริษัทย่อยได้แจ้งความร้องทุกข์กล่าวโทษผู้ฟ้องคดีทั้ง 222 คน ที่สถานีตำรวจภูธร มวกเหล็ก สระบุรี ว่าผู้ฟ้องคดีทั้งหมดกล่าวเท็จในคำฟ้อง ขณะนี้อยู่ระหว่างการสอบสวนข้อเท็จจริงของพนักงานสอบสวน

สำหรับคดีดังกล่าวข้างต้น ที่ปรึกษาทางกฎหมายของกลุ่มบริษัทมีความเห็นว่าจากหลักฐานและข้อมูลของบริษัทมีแนวทางต่อสู้ในชั้นศาลได้ ซึ่งทั้งนี้ขึ้นอยู่กับพิจารณาของแต่ละศาล

- 1) บริษัทย่อยแห่งหนึ่งเป็นผู้ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดสีเขียว (คลีนและกรีน เอ็นเนอจี) โดยเปลี่ยนขยะมูลฝอยชุมชนเป็นเชื้อเพลิง ได้เข้าร่วมโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย โครงการประเภทการจัดการของเสีย (T-VER) กับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.)

ณ สิ้นปี 2564 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับการขึ้นทะเบียนจาก อบก. รับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดลง (คาร์บอนเครดิต) จากโครงการดังกล่าว จำนวน 82,056 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า และภายหลังการขายคาร์บอนเครดิตจำนวน 34,690 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า บริษัทย่อยดังกล่าวมีจำนวนคาร์บอนเครดิตคงเหลือ 47,366 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2565 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับการขึ้นทะเบียนจาก อบก. รับรองปริมาณคาร์บอนเครดิตสำหรับช่วงระยะเวลาวันที่ 1 พฤษภาคม 2560 ถึง 31 ธันวาคม 2563 เพิ่มขึ้นจำนวน 717,931 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทำให้บริษัทย่อยดังกล่าวมีจำนวนคาร์บอนเครดิตคงเหลือ 765,297 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2566 และวันที่ 26 กันยายน 2566 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับการขึ้นทะเบียนจาก อบก. รับรองปริมาณคาร์บอนเครดิตเพิ่มอีกจำนวน 462,797 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า และ 331,135 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าตามลำดับ ทำให้บริษัทย่อยดังกล่าวมีจำนวนคาร์บอนเครดิตรวม 1,559,229 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับการขึ้นทะเบียนจาก อบก. รับรองปริมาณคาร์บอนเครดิตเพิ่มอีกจำนวน 463,356 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทำให้บริษัทย่อยดังกล่าวมีจำนวนคาร์บอนเครดิตรวม 2,022,585 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

- 2) ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2564 จนถึงสิ้นปี 2567 บริษัทได้รับอนุญาตประทานบัตรเหมืองแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จากกรมพื้นฐานอุตสาหกรรมและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรมจำนวนทั้งสิ้น 28 แปลง มีอายุประทานบัตร 25 - 30 ปี เนื้อที่รวม 7,481 ไร่ โดยมีปริมาณแร่หินปูนเป็นจำนวน 399,539,500 ตัน เป็นหินดินดานจำนวน 43,043,400 ตัน เป็นหินดินซีเมนต์จำนวน 5,772,500 ตัน รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 448,355,400 ตัน (เฉลี่ยจำนวน 16.30 ล้านตัน/ปี)

04 เอกสารแนบ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี 2567
(แบบ 56-1 ONE REPORT)



เอกสารแนบ 1

รายละเอียดคณะกรรมการ ผู้บริหาร และเลขาธิการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การ ถือหุ้น ใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจ ของบริษัท
นายจันทร์ชัย วิจักขณ์: อายุ 77 • ไม่มีความสัมพันธ์ ระหว่างผู้บริหาร	ปริญญาโท รัฐศาสตรมหาบัณฑิต (บริหารรัฐกิจ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	0.000	ปี.ย.61-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการและ กรรมการอิสระ	บมจ.ทีพีโอ โฟลีน
	ปริญญาตรี บัณฑิตศึกษบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์		ม.ค.2559 -ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการอิสระ กรรมการ ตรวจสอบ และประธาน กรรมการสรรหา ค่าตอบแทน และบรรษัทภิบาล	บมจ. ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ บมจ.แอล.พี.เอ็น ดีเวลอปเม้นท์
	Director Accreditation Program (DAP 112/2014) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD)		2560-ปัจจุบัน	รองประธาน,ประธานกรรมการ ตรวจสอบ และกรรมการอิสระ รองอธิบดี	บมจ.ตงฮั่ว โฮลดิ้ง
	Role of Compensation Committee (RCC 19/2014) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD)		2545-2551	ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐาน การทะเบียนที่ดิน	กรมที่ดิน
			2543-2545	เจ้าหน้าที่ วิศวกร- นโยบาย และแผน (งานที่ดิน)	กรมที่ดิน
			2543	ผู้ตรวจราชการ	กรมที่ดิน
			2542-2543	ผู้อำนวยการกองควบคุมธุรกิจ ที่ดิน	กรมที่ดิน
			2541-2542	ผู้อำนวยการกองจัดที่ดิน	กรมที่ดิน
			2538-2541	ผู้อำนวยการกองหนังสือสำคัญ เจ้าพนักงานที่ดิน จังหวัดชลบุรี เจ้าพนักงานที่ดิน จังหวัดภูเก็ต เจ้าพนักงานที่ดิน จังหวัด นนทบุรีและสาขางบใหญ่	กรมที่ดิน
			2535-2538	เจ้าพนักงานที่ดิน จังหวัดนครนายก	กรมที่ดิน
			2533-2535	เจ้าพนักงานที่ดิน จังหวัดอุดรธานี	กรมที่ดิน
			2532-2533	กรรมการจัดการทรัพย์สิน	กรมที่ดิน
			2531-2532	กรรมการ	กรมที่ดิน
			2529-2531 2529	กรรมการบริหารสินทรัพย์ กรรมการ	กรมที่ดิน กรมที่ดิน
			งานพิเศษในปัจจุบัน	กรรมการ	สภาทนายความ มูลนิธินักเรียนเก่า เตรียมอุดมศึกษา สมาคมและมูลนิธิข้าราชการ บำนาญมหาดไทย มูลนิธิอภัย ธรรมศาสตร์ มูลนิธิโรงพยาบาลและ โรงเรียนสมเด็จพระปิยมหาราช รมณียเขต สถาบันการ พยาบาล ศรีสวัสดิ์รักษา- สภาทนายความ มูลนิธิชัยพัฒนา มูลนิธิสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
	หลักสูตรนักปกครองระดับสูง รุ่นที่ 30 วิทยาลัยการปกครอง กรมการปกครอง (พ.ศ. 2536)				
	หลักสูตรผู้บริหารเทคโนโลยี สารสนเทศระดับสูง (CIO) (พ.ศ. 2546)				
	หลักสูตรการเมืองการปกครองใน ระบอบประชาธิปไตย สำหรับนัก บริหารระดับสูง รุ่นที่ 8 ของสถาบันพระปกเกล้า (พ.ศ. 2547)				
	หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 54/2023 สมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD)				

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือหุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์ อายุ 80 ปี • น้องชายนางสาวมาลินี, พี่ชายนายประทีป, ดร.ประมวล, นายประหยัด เลี่ยวไพรัตน์	ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตร์ ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมนคล กรุงเทพฯ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต M.S. (EE) University of California (Berkeley), U.S.A. วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1) B.E. (EE) (1st CLASS HONS.) University of Canterbury, New Zealand Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 35/2005 สมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย	0.001	2544-ปัจจุบัน	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2534-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บมจ.ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์
			ม.ค. 2559-ปัจจุบัน	ประธานคณะจัดการ	บมจ.ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์
			เม.ย. 2555-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ. บางกอกสหประกันภัย
			ต.ค. 2562-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. กำเริบน้ำลึก ทีพีโอ
			ต.ค. 2562-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. เมืองอัจฉริยะ ทีพีโอ
			ต.ค. 2562-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ พลัสลม
			ต.ค. 2562-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ พลังแสงอาทิตย์
			2543-2549	ประธานกรรมการบริหาร	บมจ. บางกอกสหประกันภัย
			2521-2549	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	บมจ. อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัล ไทย และบริษัทในเครือ
			2535-2543	วุฒิสมาชิก	รัฐสภา
			2512-2540	ประธานกรรมการ	บมจ. เงินทุนหลักทรัพย์ พาณิชย์ โฟนเนช
			2516-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.เลียวไพรัตน์วิสาหกิจ
				กรรมการบริหาร	บจก.มอนโคไทย
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ คอนกรีต
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ โพลีน ชีว-อินทรีย์
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ ออล ชีซั่นส์
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอพาณิชย์
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ บริการ
				กรรมการบริหาร	บจก.โนเตรกไทย
				กรรมการบริหาร	บจก.มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย)
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มวัสดุคอลส์
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ รักษ์สุขภาพ
				กรรมการบริหาร	บจก.โพรฟ็อกโซดไทย
				กรรมการบริหาร	บจก.ซิลิกอน โพลีน
				กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ พลัสชีวมวล
				กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชั่นแนล)
				กรรมการบริหาร	บจก.ศูนย์กระจายสินค้า ทีพีโอ
				กรรมการบริหาร	บจก.อุตสาหกรรมสหรัญญพิช
				กรรมการบริหาร	บจก.พรชัยวิสาหกิจ

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือหุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
	• Advanced Trade Negotiations Simulation Skills Course 2554		2555-2559	คณะกรรมการบริหาร สายงานเศรษฐกิจโลจิสติกส์	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	• ผลกระทบการค้าโลกต่อเศรษฐกิจไทย: เตรียมพร้อมธุรกิจไทยสู่อาเซียนรุ่นที่ 1/2555		2555-2559	คณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจ โลจิสติกส์และโครงสร้างพื้นฐาน	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	• The 6th EFEE World Conference on Explosives and Blasting 2554 โดย European Federation of Explosives Engineers		2555-2559	คณะกรรมการโลจิสติกส์การค้า คณะกรรมการพัฒนา ความร่วมมือหุ้นส่วนเศรษฐกิจ ประเทศเพื่อนบ้านในอนุภูมิภาค ลุ่มน้ำโขง (GMS/ACMECS/MJ/ สภาธุรกิจ พม่า-ลาว-กัมพูชา- เวียดนาม)	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	• China International Water Soluble Fertilizer Conference and Exhibition 2013 โดย China National Chemical Information Center		2555-2557	คณะกรรมการอำนวยความสะดวก ความสะดวกทางการค้า การนำเข้า-ส่งออก และปฏิบัติด้าน ศุลกากร	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	• 4 Days MBA for Oil and Gas Executives 2556 ประเทศสิงคโปร์ โดย Universal Network Intelligence		2555-2557	คณะกรรมการสถาบันสิ่งแวดล้อม อุตสาหกรรมคณะกรรมการ สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม ประธานกลุ่มคลัสเตอร์	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	• ASEAN Outstanding Engineering Achievement Award for Year 2013		2556-ปัจจุบัน	วิศวกรก่อสร้าง สมาชิกกิตติมศักดิ์ และที่ปรึกษา	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	• Asia Pacific Chemical Industry Meeting (APCIM) 8-10 กุมภาพันธ์ 2541 ประเทศสิงคโปร์		2556-ปัจจุบัน	คณะกรรมการจัดทำแนวทางการ สอบเลื่อนระดับใบอนุญาตเป็น สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรม อุตสาหกรรม	สมาคมการบรรจุก๊าซไทย สภาวิศวกร
	• The Premier Meeting Place for the Oil Industry 9-11 กันยายน 2539 ประเทศสิงคโปร์		2556	ที่ปรึกษาคณะกรรมการ ศึกษาอุตสาหกรรมข้าว ทั้งระบบ ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์	คณะกรรมการบริหารเศรษฐกิจ การพาณิชย์และอุตสาหกรรม วุฒิสภา คณะกรรมการบริหารเศรษฐกิจ การพาณิชย์และอุตสาหกรรม วุฒิสภา
	• Executive Seminar Partner for International Competitiveness ที่ Harvard University ประเทศสหรัฐอเมริกา ปี พ.ศ. 2534		2558-ปัจจุบัน	นายกสมาคม	สมาคมการค้าและอุตสาหกรรม ปุ๋ย ออแกนิกไทย
			2539-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ศูนย์กระจายสินค้า ทีพีไอ
			2562-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. เมืองอัจฉริยะ ทีพีไอ
			2536-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ทีพีไอ ออลซีซั่นส์
			2553-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ทีพีไอ บริการ
			2539-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์
			2541-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ทีพีไอ รักสุขภาพ
			2538-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. โพรฟ็อกซ์ไทย
			2566-ปัจจุบัน	กรรมการ	สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือ หุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์ อายุ 75 ปี • น้องชาย นางสาวมาลินี, นายประชัย นายประทีป และเป็นพี่ชาย นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> M.S., SC.D. Massachusetts Institute of Technology (MIT), U.S.A. B.S. (Honors) University of California (Berkeley), U.S.A. Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 39/2005 สมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร รุ่นที่ 41 และหลักสูตรการป้องกัน ราชอาณาจักรภาครัฐร่วม เอกชน รุ่นที่ 11 สถาบันพระปกเกล้า 	3.010	2544-ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการใหญ่	บมจ. ทีพีโอ โฟลีน
			2516-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. เลี้ยวไพรัตน์วิสาหกิจ
			2531-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ไทยพลาสติกโปรดักส์
			2532-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ไทยพลาสติกฟิล์ม
			2532-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. อุตสาหกรรมสหรัษฎ์
			2534-ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ	บมจ. ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์
			2534-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ คอนกรีต
			2540-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บมจ. จังหวัด บางกอกสหประกัน ชีวิต
			2545-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บจก. ซีลิกอน โฟลีน
			2553-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ โฟลีน ชีว-อินทรีย์
			ก.ค.57-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. มอนโดไทย
			ส.ค.59-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ไนเตรทไทย
			ต.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. เบื้องจางวณิช: ทีพีโอ
			ต.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ พลังแสงอาทิตย์
			ต.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ พลังลม
			ต.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ท่าเรือน้ำลึก ทีพีโอ
			ต.ค.56-ม.ค.58	กรรมการบริหาร	บจก. ไนเตรทไทย
			2539-ก.ค.2557	กรรมการบริหาร	บจก. มอนโดไทย
			2533-ส.ค.2556	กรรมการบริหาร	บจก. ไนเตรทไทย
			2521-2549	กรรมการผู้จัดการใหญ่	บมจ. อุตสาหกรรมปิโตรเคมี กัลไทย
นางสาวมาลินี เลี้ยวไพรัตน์ อายุ 82 ปี • พี่สาวนายประชัย นายประทีป ดร.ประมวล นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> Master of Actuarial Science, Georgia State University, GA, USA ปริญญาตรี สถิติศาสตร์ บัณฑิต (เกียรตินิยม) สาขา สถิติพาณิชยศาสตร์และ การบัญชี จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 22/2002 ใบอนุญาตนักคณิตศาสตร์ ประกันภัย มาตรา 78/2 แห่งพระราชบัญญัติประกัน วินาศภัย พ.ศ.2535 แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติประกัน วินาศภัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 	0.043	เม.ย.59-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ.ทีพีโอ โฟลีน
			ม.ค.59-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ.ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์
			ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.เลี้ยวไพรัตน์วิสาหกิจ
			2554-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร	บมจ.บางกอกสหประกันภัย
			2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ.บางกอกสหประกันชีวิต
			2530-2532	นายก	สมาคมประกันวินาศภัยไทย
			ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. อุตสาหกรรมสหรัษฎ์
			ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.พรชัยวิสาหกิจ
				กรรมการบริหาร	
				กรรมการบริหาร	
				กรรมการบริหาร	
				กรรมการบริหาร	

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือหุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์ อายุ 73 ปี • น้องชายนางสาวมาลีณี, นายประชัย นายประทีป, คร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์-	• วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา University of Michigan (ANN ARBOR) U.S.A. • Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย	3.299	2530-ปัจจุบัน	กรรมการ /	บมจ. กัฟไฟโอ โพลีน
			2530-2563	กรรมการผู้จัดการใหญ่	
			2534-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บมจ. กัฟไฟโอ โพลีน เพาเวอร์
			ม.ค. 2559-ปัจจุบัน	สมาชิกคณะจัดการ	บมจ. กัฟไฟโอ โพลีน เพาเวอร์
			2516-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. เลี้ยวไพรัตน์วิสาหกิจ
			2524-2549	กรรมการ	บจก. คำพลาสติกสากล
			2531-ปัจจุบัน	กรรมการผู้อำนวยการ	บจก. ไทยพลาสติกโปรดักส์
			2531-ปัจจุบัน	กรรมการผู้อำนวยการ	บจก. อุตสาหกรรมสหรัษฎาพิชัย
			2532-ปัจจุบัน	กรรมการผู้อำนวยการ	บจก. ไทยพลาสติกฟิล์ม
			2534-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. กัฟไฟโอ คอนกรีต
			2539-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. เมอนโดไทย
			2540-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บมจ. บางกอกสหประกันชีวิต
			2545-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. พลาสติก โพลีน
			2553-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. กัฟไฟโอ โพลีน ชิว-อินทรีย์
			ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. กัฟไฟโอ โพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชั่นแนล)
			25.ค.2559-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ไนเตรกไทย
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. กัฟไฟโอ ออล ซีซั่นส์
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. โพรฟ็อกซ์ไทย
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ซีลิกอน โพลีน
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. กัฟไฟโอ บริการ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ศูนย์กระจายสินค้า กัฟไฟโอ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. พรชัยวิสาหกิจ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. รักษ์สุภาพ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. กัฟไฟโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือ หุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์ อายุ 77 ปี • ภรรยา นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> รัฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 2) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 35/2005 สมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย 	5.284	2541-2546	กรรมการ/กรรมการรองผู้จัดการ	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2548-ปัจจุบัน	ใหญ่อาวุโส	
			2541-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ คอนกรีต
			2545-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ซีลิกอน โพลีน
			2550-ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ	บมจ.ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์
			2552-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ ออลซีซั่นส์
			2553-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. อุตสาหกรรมสหรัษฎ์ปิยะ
			2553-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ไทยปิโตรเคมีกัล
			2553-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	อุตสาหกรรม
			ก.ค.57-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ โพลีน ชิว-อินทรีย์
			ค.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. มอนโดไทย
			ค.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก. เบื้องอจจวริยะ- ทีพีโอ
			ค.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ พลังแสงอาทิตย์
			ค.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ พลังลม
			ค.ค.62-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ท่าเรือน้ำลึก ทีพีโอ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ไพร์พ็อกโซดไทย
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอพาณิชย์
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ บริการ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ รักษาสุขภาพ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ โบโอ ฟาร์มยาชุดคอลล์
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย)
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ พลังชีวมวล
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ศูนย์กระจายสินค้า ทีพีโอ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.พรชัยวิสาหกิจ
			ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บจก.ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชั่นแนล)
			ค.ค.56-ม.ค.58	กรรมการบริหาร	บจก. ไนตรกไทย
			2552-ส.ค.2556	กรรมการบริหาร	บจก. ไนตรกไทย
			2544-2554	กรรมการ	สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
			ม.ย.-ร.ค.2540	กรรมการ	สมาคมบริษัทเงินทุน
			2529-2540	กรรมการ	ศูนย์ซื้อขายหลักทรัพย์กรุงเทพ
			2538-2540	นายกสมาคม	สมาคมนายหน้าช่วง
			2538-2540	กรรมการผู้จัดการ	บริษัทหลักทรัพย์(Sub-Broker)
			2520-2525	เลขาธิการ	บมจ. เงินทุนหลักทรัพย์ไคเรย์ ไฟแนนซ์
					กระทรวงการต่างประเทศ

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือหุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นายสุพจน์ สิงห์เสนห์ อายุ 76 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การเงิน), Michigan State University, USA ปริญญาตรี บัณฑิตศึกษาด้านบริหาร (เกียรตินิยม) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ Directors Certification Program (DCP) รุ่นที่ 90/2007 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย The role of Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 18/2008 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย Successful Formulation & Execution of Strategy (SFE) รุ่นที่ 4/2009 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย 	-	25 มี.ย. 61-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
			25 เม.ย. 61-มี.ย. 61	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
			15 ก.ย. 64-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บจก.เดอะสตาร์
			2559-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.มารวย เรียวสโสดก
			2531-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ฟิสิกส์
			2561-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ	บมจ.ศักดิ์สยามลิฟต์
			2561-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ	บมจ.สามารถเอวี่เอช
			2538-2558	Audit Partner and Senior Consultant	บจก.เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี
นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์ อายุ 60 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร-	ปริญญาโท <ul style="list-style-type: none"> สาขาการค้ำระหว่างประเทศ Golden Gate University, U.S.A ปริญญาตรี <ul style="list-style-type: none"> สาขาบริหารธุรกิจ Menlo College, California, U.S.A. Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 140/2017 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย 	0.043	1 มี.ค.61-ปัจจุบัน	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2551-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2530-ปัจจุบัน	กรรมการผู้อำนวยการ	บจก. เอี่ยมสกุลรัตน์
			2533-ปัจจุบัน	กรรมการผู้อำนวยการ	บจก. ลำปางฟู้ดโปรดักส์
			2538-ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ	บจก. ลาวอุตสาหกรรมกลีกรม
			2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. เคคิกกิน แอนด์ กอส
			2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก. ทีพีโอ โฮลดิ้ง
			2547-ปัจจุบัน	กรรมการผู้อำนวยการ	บจก. แม็ทจ อีเตอร์เกรด
นายทวิช เตชะนาวากุล อายุ 75 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร	ปริญญาตรี <ul style="list-style-type: none"> สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย คินกี ประเทศญี่ปุ่น วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร วปรอ. 366 Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 6/2003 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย Finance For Non-Finance Director (FND) รุ่นที่ 30/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย 	0.001	1 มี.ค.61-ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2551-ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2556-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการที่ปรึกษา	สภามหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
			2555-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร	สมาคมนิคมอุตสาหกรรมไทยและพันธมิตร
			2555-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร	บจก.ไฮเทค กบินทร์ ไรซ์สตักส์
			2542-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร	บจก. ศูนย์เทคโนโลยีไฮเทคอยุธยา
			2533-ปัจจุบัน		บจก. ไทยอินดัสตริยาลอสดก
			15 พ.ค.2557-ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	
			18 มี.ค.2562-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร	บมจ. บางกอกสหประกันภัย
					บมจ.อินเตอร์ ฟาร์อีสท์ เอ็นเนอร์ยี่คอร์ปอเรชั่น

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือ หุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นายฤทธิ ศรัยกุลศิริ อายุ 70 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร	ปริญญาโท • สาขาบริหารธุรกิจ Boston University, U.S.A. ปริญญาตรี • วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล Worcester University, U.S.A. • Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย	0.492	2551-ปัจจุบัน 2525-ปัจจุบัน 2537-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ กรรมการ กรรมการ	บมจ. ทีพีโอ โฟลีน บจก. เค คัทกัน แอนด์ กอส บจก. ทีพีโอ โฮลดิ้ง บมจ. วาไทย อุตสาหกรรม
นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณ อายุ 47 ปี • บุตรสาวนางสาวมาลี นี เลี้ยวโพธิ์	ปริญญาโท • วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมการผลิต Technical University Berlin, Germany ปริญญาตรี • วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง • หลักสูตรโครงการเสริมสร้าง ผู้จัดการยุคใหม่ (MMP) รุ่น 52 คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย • ประกาศนียบัตรสถาบัน กรรมการบริษัทไทยหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 58/2006 • หลักสูตรพัฒนาทักษะ การบริหารสำหรับผู้บริหารรุ่นใหม่ (EYP) รุ่นที่ 2/2559 กระทรวงการคลัง • ประกาศนียบัตรสถาบัน บัณฑิตบริหารธุรกิจคิงส์ (SASIN) • หลักสูตร Global Executive Program (GEP) รุ่นที่ 1/2022 • ชมรมสสสโหม่นยอนต์	0.071	ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ กรรมการ กรรมการ คณะกรรมการประจักษ์สินไหม ยานยนต์	บมจ. ทีพีโอ โฟลีน บมจ. บางกอกสหประกันภัย บจก. บางกอกสหประกันภัยชีวิต สมาคมประกันวินาศภัย พ.ศ. 2566

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือหุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นายภาณุ เลี้ยวไพรัตน์ อายุ 44 ปี • บุตรชาย นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	1. Master of Public and Private Management NIDA	3.283	2550- ปัจจุบัน ม.ค. 2559-ปัจจุบัน ก.พ. 2559-ปัจจุบัน พ.ค. 2562-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร สมาชิกคณะจัดการ กรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการบริหาร	บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ บมจ. ทีพีโอ โพลีน
	2. CEDI-BABSON ENTREPRENEURIAL LEADERSHIP PROGRAM รุ่น 1/2556		2551-ปัจจุบัน 2552-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	บมจ. ทีพีโอ โพลีน บจก. ทีพีโอ ออลซีซั่นส์ บจก. ทีพีโอ โพลีน ชิว-อินทรีย์
	3. Young F.T.I Elite รุ่น 1 สาขาสหกรรม แห่งประเทศไทย		2553-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ บริการ บจก. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์
	4. Executive Development Program รุ่น 10 กระทรวงการคลัง หลักสูตร เรียนรู้สู่การ เศรษฐกิจ รุ่น 3 กระทรวง การคลัง		2557-ปัจจุบัน ก.ค. 2558-ปัจจุบัน 2549-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ พาณิชย บจก. ทีพีโอ รักสุขภาพ บจก. ไทยบีโตรเคมีกัล
	5. Energy Executive Program รุ่น 1 สภาอุตสาหกรรม		2550-ปัจจุบัน ค.ค. 2562-ปัจจุบัน ค.ค. 2562-ปัจจุบัน ค.ค. 2562-ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	อุตสาหกรรม บจก.ไบโตรเคมีกัล บจก.ท่าเรือน้ำลึก ทีพีโอ บจก. เมืองอัจฉริยะ ทีพีโอ บจก. ทีพีโอ พลัสลม
	6. Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 132/2559 จาก สมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย		2550-2551 ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน	Investment Analyst กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ พลังแสงอาทิตย์ บมจ. หลักทรัพย์จัดการ กองทุนรวม เอ็มเพฟซี บจก. ทีพีโอ คอนกรีต บจก. โพรฟ็อกซ์ไทย
	7. Tisco Wealth Enhancement Program (WEP 4) รุ่นที่ 4 (พ.ศ. 2559)		ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	บจก. ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ บจก. อุตสาหกรรมสหกรณ์ฟิช บจก. พรชัยวิสาหกิจ
	8. หลักสูตรด้านวิทยาการ พลังงานสำหรับนักบริหาร รุ่นใหม่ รุ่นที่ 7 (วพม.7-พ.ศ.2562)		2545-2550 ผู้ควบคุมงาน		บมจ. อุตสาหกรรมปิโตรเคมี กัลไทย
	9. หลักสูตรด้านวิทยาการ พลังงานสำหรับนักบริหาร รุ่นใหม่ รุ่นที่ 7 (วพม.7-พ.ศ.2562)		2559-ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	บจก.ซีลิกอน โพลีน บจก. ศูนย์กระจายสินค้า ทีพีโอ บจก. ทีพีโอ พลัสชีวมวล
	10. กลยุทธ์การตลาดดิจิทัล และการวิเคราะห์ข้อมูล อย่างมีแบบแผน (Digital Marketing Analytics for Growth) กระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม (MDES) และสมาคม ผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA)				
	11. Executive Breakfast Forum 2022 Ep.12 Balancing Risk, Trust and Opportunity in an Uncertain World (MDES) (DUGA)				
	12. รู้จักสถาบันฯ สำหรับ ผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4 Refreshment Training Program (RFD) รุ่นที่ 9/2023 จากสมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย				

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือ หุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นายพรพล สุวรรณมาศ อายุ 45 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร	ปริญญาตรี • คณะมนุษยศาสตร์ วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยา มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ ปริญญาโท • หลักสูตรการศึกษาและสิ่ง พินิจ และหลักสูตร Mind and Brain Learning Oxford Brookes University สอบได้นักธรรมชั้นเอก ณ สำนักเรียนวัดบวรนิเวศวิหาร กรุงเทพฯ ผ่านการอบรมหลักสูตร ครุสมาธิ รุ่น 29 สถาบัน พลังจิตตานุภาพ วัดธรรมมงคล ผ่านการอบรมหลักสูตร อจจาธิปไตย รุ่น 13 สถาบันพลังจิตตานุภาพ วัดธรรมมงคล ผ่านการอบรมหลักสูตรผู้นำ ยุคใหม่ในระบอบประชาธิปไตย รุ่นที่ 4 สถาบันพระปกเกล้า ผ่านการอบรมหลักสูตร ประกาศนียบัตรชั้นสูงการเสริม สร้างสังคมสันติสุข รุ่น 6 สถาบันพระปกเกล้า • Directors Association Program (DAP) รุ่นที่ 196/2020 • Leadership Succession Program (LSP) รุ่น 12 • รู้จักสถาบันฯ สำหรับ ผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4 สภาสถาบันฯ • หลักสูตรประกาศนียบัตรชั้น สูง การเมืองการปกครองใน ระบอบประชาธิปไตยสำหรับ นักบริหารระดับสูง รุ่นที่ 24 • หลักสูตรประกาศนียบัตรธรร มาภิบาลสิ่งแวดล้อม สำหรับ นักบริหารระดับสูง รุ่นที่ 9” (ปธส.9) • หลักสูตรประกาศนียบัตร นวัตกรรมจัดการสุขภาพ ยุคดิจิทัล (HIDA) รุ่นที่ 2 • หลักสูตรวิทยาการประกันก ษาระดับสูง (วปส.) รุ่นที่ 11 • หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้นำ ทางกายภาพ รุ่นที่ 1 (ปนพ. รุ่นที่ 1)	-	2551-ปัจจุบัน	กรรมการและเลขานุการ	มูลนิธิส่งเสริมการบริหารจิต ใน พระสังฆราชูปถัมภ์
			2551-ปัจจุบัน	กรรมการและเลขานุการ	มูลนิธิแผ่นดินธรรม ในพระสังฆ ราชูปถัมภ์
			2553-ปัจจุบัน	กรรมการและเลขานุการ รองประธานกรรมการ	มูลนิธิส่งเสริมสามเณร ในพระ สังฆราชูปถัมภ์
			2556-ปัจจุบัน	กรรมการ	มูลนิธิโรจนธรรม
			2560-ปัจจุบัน	กรรมการอิสระและกรรมการ	สภาสังคมสงเคราะห์
			2562-ปัจจุบัน	ตรวจสอบ	บมจ.ทีพีโอ โฟล้น
			2562-ปัจจุบัน	คณะทำงาน	บมจ.ทีพีโอ โฟล้น
			ผู้ช่วยเลขานุการเจ้าอาวาส	วัดพระราม 9 กาญจนนาภิเษก	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน
			2561-พ.ค. 2562	ผู้ช่วยเลขานุการ เจ้าคณะจังหวัด	
			2525-20 ธ.ค. 2562	เขียนราย (ธ)	
			2556-20 ธ.ค. 2562	• อนุกรรมการด้าน งบประมาณ	
			2562	• ที่ปรึกษาอนุกรรมการ ด้านศาสนา	
				• ที่ปรึกษาอนุกรรมการ แรงงาน สมาชิกรัฐสภา	
				ที่ปรึกษาประธานกรรมการ	
			2561-พ.ค. 2562		บริษัท สอนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
			2562	กรรมการ	โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายประถม)
				กรรมการ	โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)
				อาจารย์สอนศีลธรรม	โรงเรียนนวมินทราชินูทิศดินทร เดชา
			2564	อาจารย์สอนศีลธรรม	โรงเรียนพระราม 9 กาญจนนาภิเษก
			2565	อาจารย์สอนศีลธรรม	โรงเรียนอุดมศึกษา
			2565-2566	วิทยากรบรรยายพิเศษ	โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
					โรงเรียนฟ้าใส

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือหุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
ดร.วิรัช ฉัตรตรงค์ อายุ 46 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร	ปริญญาเอก	0.042	2564-ปัจจุบัน	รองผู้จัดการใหญ่	บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	• Massachusetts Institute of Technology (MIT), สาขาวิศวกรรมศาสตร์ภาควิชาโยธาและสิ่งแวดล้อม		2552-2564	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่	บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	ปริญญาโท		2552-ปัจจุบัน	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่	บริษัท ทีพีโอ ออสซิชั่นส์ จำกัด
	1. สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์		2551-2566	ผู้จัดการ	บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด
	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย		2561-ปัจจุบัน	กรรมการ	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	สาขาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิตสำหรับผู้บริหาร (Executive Master of Business Administration)		2559-2561	เลขาธิการ	สภาอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
	2. Massachusetts Institute of Technology (MIT), สาขาวิศวกรรมศาสตร์ภาควิชาโยธาและสิ่งแวดล้อม		2561-2565	กรรมการ	สภาอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
	ปริญญาตรี		2549-2551	อาจารย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	• คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, สาขาวิศวกรรมศาสตร์ภาควิชาโยธา (เกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญทอง)				
	• หลักสูตรการปฏิรูปธุรกิจและสร้างเครือข่ายนวัตกรรม (BRAIN 4) (สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย)				
นายนิติสิทธิ์ จงพิทักษ์รัตน์ อายุ 55 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร	• หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้นำยุคใหม่ในระบอบประชาธิปไตย (ป.น.ป.) รุ่นที่ 6 สถาบันพระปกเกล้า ผู้รับพระราชทานทุนมูลนิธิอานันทมหิดล สาขาวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ.2543				
	• Directors Association Program (DAP) รุ่นที่ 189/2022				
	• นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์		2549-ปัจจุบัน	เลขาธิการ	บมจ.ทีพีโอโพลีน
			2554-ปัจจุบัน	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
ผู้บริหารอื่น			2549-2554	ผู้จัดการฝ่าย	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
นายประเสริฐ อภิรมย์จันทร์ อายุ 65 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร	• M.B.A. สาขาการเงิน University of ST. Thomas, U.S.A.	0.00	2544-ปัจจุบัน	รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส สายบัญชีและการเงิน	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
	ปริญญาตรี		2541-2544	รองผู้จัดการใหญ่ สายบัญชีและการเงิน	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
	• บัญชี(ต้นทุน) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย		2533-2541	Vice President Corporate Finance Department	บมจ. เงินทุนหลักทรัพย์สินเอเซีย
	• Subsidiary Governance Program (SGP) รุ่นที่ 4/2023 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย				

ชื่อ-สกุล / อายุ (ปี) ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือหุ้น ใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจของบริษัท
นายสมเกียรติ ศรีสุวรรณ อายุ 65 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่าง ผู้บริหาร	ปริญญาโท • ด้านบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปริญญาตรี • บัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	-	2555-ปัจจุบัน	รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส Information Technology	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
			2542-2555	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส (SVP) ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้างและบริหาร สำนักงาน	ธนาคารซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน)
			2536-2542	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส (SVP) ฝ่ายพัฒนาระบบงาน	บมจ. เงินทุนหลักทรัพย์ กรุงไทย- ธนกิจ
นางสาวจุฬารัตน์ ด้านวัฒนชัย อายุ 63 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่าง ผู้บริหาร	• บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 2) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	-	2544-ปัจจุบัน	รองผู้จัดการใหญ่ สายบัญชีและการเงิน	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
			2542-2544	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ สายบัญชีและการเงิน	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
			2532-2541	Asst. Vice President Corporate Finance Department	บมจ. เงินทุนหลักทรัพย์สินเอเซีย
นางสาววิมล ปิตรธรรมกร อายุ 65 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่าง ผู้บริหาร	ปริญญาตรี • สาขาการเงินและการธนาคาร มหาวิทยาลัยรามคำแหง	-	2567-ปัจจุบัน	รองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายการเงิน-ปฏิบัติการการเงิน	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2566-2567	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายการเงิน-ปฏิบัติการการเงิน	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
			2562-2566	ผู้จัดการฝ่ายการเงิน	บมจ. ทีพีโอ โพลีน
นางนฤมล ฉัตรตะวัน อายุ 58 ปี • ไม่มีความสัมพันธ์ระหว่าง ผู้บริหาร	ปริญญาตรี • สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ • Subsidiary Governance Program (SGP) รุ่นที่ 4/2023 จากสมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย	-	16 ก.พ. 2566- ปัจจุบัน	รองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายบัญชี	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
			2565- 15 ก.พ. 2566	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่อาวุโส ฝ่ายบัญชี	บมจ.ทีพีโอ โพลีน
			2563-2565	กรรมการ	บจก. ทรานส์ ไทย เรลเวย์
			2561 - 2565	กรรมการบริหาร	บมจ. ไทรทัน โฮลดิ้ง
			2560- 2565	กรรมการ/กรรมการบริหาร และ ประธานเจ้าหน้าที่การเงิน	บมจ. ไทรทัน เอ็นจิเนียริ่งแอนด์ คอน-สตรัคชั่น
			2562- 2563	กรรมการ	บจก. โรงไฟฟ้า หนองรี
			2561 - 2561	กรรมการ	บมจ. สเปซ มี เดย์

หมายเหตุ : * ให้นำรวมจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะแล้ว

เอกสารแนบ 2

ข้อมูลการดำรงตำแหน่งของผู้บริหาร และผู้มีอำนาจควบคุมในบริษัท บริษัทย่อย
บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ทีพีโอ ไฟล์	บริษัทในเครือทีพีโอ ไฟล์ 2/																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	//	//X	//X	//X	//X	//X	//X	//X	//	//X	-	//X	//X	//X	//X	//X	//X	//X
2. นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	//	//	//	-	//	//	//	//	-	//	-	//	//	-	//	//	-	//
3. ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	-	//	//	-	//
4. นายประหยัด เลี่ยวไพรัตน์	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	-	//	//	-	//
5. นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์	//	//	//	//	//	//	//	//	-	//	-	//	//	//	//	//	//	//
6. นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. นายทวิช เตชะนาวากุล	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. นายกฤติ ศรียุคศิริ	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9. นายจันธชัย วิจารณ์ะ	/X	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. นางสาวมาลินี เลี่ยวไพรัตน์	/	-	-	/	-	-	-	-	/	-	//	//	//	-	-	-	-	-
11. นายสุพจน์ สิงห์สน่ห์	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12. นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	//	//	//	//	//	//	//	//	-	-	-	//	//	//	//	//	//	//
13. นายพรพล สุวรรณมาศ	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14. นางสาวธัญญารัตน์ เอี่ยมโสภณา	//	-	-	-	-	-	-	-	-	-	//	-	-	-	-	-	-	-
15. ดร.วิรัช นิตรตรงค์	/	-	-	-	//	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : 1/ / = กรรมการ X = ประธานกรรมการ // = กรรมการบริหาร
2/ รายชื่อบริษัท

หมายเลข	รายชื่อบริษัทในเครือทีพีโอไฟลีน	สถานะ
1.	บริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด	บริษัทย่อย
2.	บริษัท ไพร์พ็อกซ์ไทย จำกัด	บริษัทย่อย
3.	บริษัท ทีพีโอ ไฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	บริษัทย่อย
4.	บริษัท ทีพีโอ ออลซีซั่นส์ จำกัด	บริษัทย่อย
5.	บริษัท ซิลิกอน ไฟลีน จำกัด	บริษัทย่อย
6.	บริษัท ทีพีโอ ไฟลีน ชีวอินทรีย์ จำกัด	บริษัทย่อย
7.	บริษัท ไนโตรไทย จำกัด	บริษัทย่อย
8.	บริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน)	บริษัทร่วม
9.	บริษัท มอนโดไทย จำกัด	บริษัทย่อย
10.	บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	บริษัทร่วม
11.	บริษัท อุตสาหกรรมสหรัญญพิช จำกัด	บริษัทร่วม
12.	บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้อง
13.	บริษัท ทีพีโอ พาณิชย์ จำกัด	บริษัทย่อย
14.	บริษัท ทีพีโอ บริการ จำกัด	บริษัทย่อย
15.	บริษัท ทีพีโอ รัชส์สุขภาพ จำกัด	บริษัทย่อย
16.	บริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัทย่อย
17.	บริษัท ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	บริษัทย่อย

รายชื่อกรรมการในบริษัท ทีพีโอ คอนกรีต จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นายปัญญา แต้สิงห์ตรง	กรรมการ
7. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	รองประธานกรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	รองประธานกรรมการ
4. นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์	รองประธานกรรมการ
5. นายประหยัด เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นางสาวภัทรพรรณ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นายภคพล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นางนิธราวัน เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
10. นายมนู เลียวไพโรจน์	กรรมการ
11. นายธีระพงษ์ วิกิตเศรษฐ์	กรรมการ
12. นายอร่าม เสนามนตรี	กรรมการ
13. นายพันธุ์ชัย วิกิจกณะ	กรรมการ
14. นางสาวมาลินี เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
15. นายวันชัย มโนสุกรี	กรรมการ
16. นายปรกฤษฎ์ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
17. นายไพศาล คัจฉสุวรรณมณี	กรรมการ
18. นายธนากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประหยัด เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นางสาวภัทรพรรณ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นายภคพล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นางอชิรา ฉัตรรงค์	กรรมการ
10. นางนิธราวัน เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
11. นายธนากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
12. นางสาวชุตินันท์ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
13. นายไวยพจน์ คคบัว	กรรมการ
14. นายภาคภูมิ กองสอน	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท ทีพีโอ ออลซีชั่นส์ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นางณิราวัน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นางอชิรา ฉัตรตรงค์	กรรมการ
10. นายวิรัช ฉัตรตรงค์	กรรมการ
11. นายปรกฤษฎ์ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท มอนโดไทย จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท ทีพีโอ พาณิชย จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นางสาวภัทรพรรณ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นางอชิรา ฉัตรตรงค์	กรรมการ
7. นางณิราวัน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นายณนการ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นางสาวชุตินันท์ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
10. นายประเสริฐ อภิธิมขันธ์	กรรมการ
11. นายไวยพจน์ คดบัว	กรรมการ
12. นายภาณุภูมิ กองสอน	กรรมการ
13. นายชัยรัตน์ กิตติธร	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท ทีพีไอ บริการ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นางอชิรา ฉัตรตรงค์	กรรมการ
9. นางนิธราวัน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
10. นายธนาคาร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท ไนเตรทไทย จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอชิรา ฉัตรตรงค์	กรรมการ
6. นางนิธราวัน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นางสาวภัทรพรรณ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นายธนาคาร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นางสาวชุตินันท์ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท ทีพีโอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นางสาวภัทรพรรณ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นายธนากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
10. นางสาวชุตินันท์ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
11. นายปรกฤษฎ์ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการใน บริษัท ทีพีโอ รัถย์สุภาพ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประหยัด เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นางสาวภัทรพรรณ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภากร เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นางนิราวัน เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นายภักพล เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ
10. นายปรกฤษฎ์ เลี้ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการในบริษัท โพรพ็อกซ์ไทย จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประยัด เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นางสาวภัทรพรรณ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นายภคพล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นายธนากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
10. นางสาวชุตินันท์ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ

รายชื่อกรรมการใน บริษัท ซิลิกอน โพลีเมอร์ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. นายประชัย เลี่ยวไพรัตน์	ประธานกรรมการ
2. นายประทีป เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
3. ดร.ประมวล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
4. นายประยัด เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
5. นางอรพิน เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
6. นางสาวภัทรพรรณ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
7. นายภากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
8. นายภคพล เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
9. นายธนากร เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
10. นางสาวชุตินันท์ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ
11. นายปรกฤษฎ์ เลี่ยวไพรัตน์	กรรมการ



เอกสารแนบ 3

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2558 ครั้งที่ 1/2558 ได้แต่งตั้ง นายสมชาย กิจพิพิธ ให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 เนื่องจากมีประสบการณ์ในปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายในมากกว่า 20 ปี นอกจากนี้ได้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านตรวจสอบภายใน โดยมีรายละเอียดตามตารางประวัติการฝึกอบรมที่แนบมานี้ และมีความเข้าใจในกิจการและการดำเนินงานของบริษัท จึงเห็นว่า มีความเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างเหมาะสมเพียงพอ

ชื่อ-สกุล ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	คุณวุฒิทางการศึกษา/ ประวัติการอบรม	%การถือ หุ้นใน บริษัท*	ประสบการณ์ทำงาน		
			ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท/ประเภทธุรกิจ ของบริษัท
นายสมชาย กิจพิพิธ • ไม่มีความสัมพันธ์ ระหว่างผู้บริหาร	ปริญญาโท • MBA- (Business Law) มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี • บริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง • วุฒิบัตร ผู้สอบบัญชีภาษี อากร(TAX AUDITOR)	-	2549 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายตรวจสอบภายใน	บมจ. ทีพีโอโฟลีน
			2535-2549	ผู้ตรวจสอบ-หัวหน้า หน่วยงานตรวจสอบภายใน	ธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร, ธุรกิจหลักทรัพย์, ธุรกิจ ปิโตรเคมี ธุรกิจปูนซีเมนต์ และ ธุรกิจอุปกรณ์การพิมพ์

ประวัติการฝึกอบรมเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท

ลำดับที่	หลักสูตรที่เข้าอบรม	วันที่เข้าอบรม	สถานที่จัดอบรม
1.	ก้าวกั้นกฎหมายภาษีอากร และมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการ NPAEs	16-17/11/2567	สมาคมผู้สอบบัญชีภาษีอากรแห่งประเทศไทย
2.	ก้าวกั้นกฎหมายภาษีอากร และมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการ NPAEs	4-5/11/2566	สมาคมผู้สอบบัญชีภาษีอากรแห่งประเทศไทย
3.	Update ภาษีอากรและมาตรฐานการรายงานทางการเงินในปัจจุบัน	17-18/12/2565	สมาคมผู้สอบบัญชีภาษีอากรแห่งประเทศไทย
4.	การบริหารความเสี่ยงในองค์กร (RISK MANAGEMENT)	15/07/2565	แผนกพัฒนานวัตกรรมและฝึกอบรม TPIPL โดย อ.สุรพงศ์ ชูรังสฤษฎ์
5.	Update ภาษีอากรยุค Covid-19 และมาตรฐานบัญชี ปี 2564	18-19/12/2564	สมาคมผู้สอบบัญชีภาษีอากรแห่งประเทศไทย
6.	การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน	9/04/2564	แผนกพัฒนานวัตกรรมและฝึกอบรม TPIPL

เอกสารแนบ 4

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายละเอียดทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน ได้แสดงรายละเอียดในรูปแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี 2566 (แบบ 56-1 One Report) หัวข้อ 1 โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท หัวข้อย่อย 4 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ประกอบด้วย

สินทรัพย์รวมของบริษัทและบริษัทย่อย สามารถแยกได้ตามกลุ่มธุรกิจหลัก ดังนี้

	วันที่ 31 ธันวาคม 2567	วันที่ 31 ธันวาคม 2566
1. วัสดุก่อสร้าง	91,590.53	94,628.31
2. ปีโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	12,108.21	10,374.97
3. พลังงานและสาธารณูปโภค	64,978.29	54,545.71
4. การเกษตร	2,137.30	2,104.17
5. อื่น ๆ	461.16	460.44
รวม	171,275.49	162,113.60
สินทรัพย์ที่ไม่ได้เป็นส่วน	1,668.80	5,280.80
รวม	172,944.29	167,394.40
ตัดรายการสินทรัพย์ระหว่างส่วนงาน	(13,257.67)	(3,979.72)
รวมสินทรัพย์	159,686.62	163,414.68

ทั้งนี้ รายการทรัพย์สินถาวรหลักที่สำคัญของบริษัท และบริษัทย่อย สรุปได้ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

ประเภท/ลักษณะทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าสินทรัพย์รวม (สุทธิ)		มูลค่าสินทรัพย์ (ที่มีการผูกพัน)* (เฉพาะส่วนของงบการเงินเฉพาะกิจการ)		วงเงินจำนอง
		2567	2566	2567	2566	
1. ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	เป็นเจ้าของ	16,603	15,858	0.89	0.89	40.21
2. อาคารและส่วนประกอบ	เป็นเจ้าของ	10,201	10,485	1,059.21	1,096.09	-
3. เครื่องจักรและอุปกรณ์ในการผลิต	เป็นเจ้าของ	61,604	62,060	4,276.83	4,361.80	2,265.29
4. เครื่องมือ เครื่องใช้ อุปกรณ์โรงงาน เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์สำนักงาน	เป็นเจ้าของ	3,438	3,551	ไม่มีการผูกพัน	ไม่มีการผูกพัน	-
5. ยานพาหนะและอะไหล่ที่สำคัญ	เป็นเจ้าของ	961	882	ไม่มีการผูกพัน	ไม่มีการผูกพัน	-
6. สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	เป็นเจ้าของ	25,723	16,321	ไม่มีการผูกพัน	ไม่มีการผูกพัน	-
รวม (สุทธิ)		118,530	109,157	5,336.93	5,458.78	2,305.49

หมายเหตุ : * บริษัทนำที่ดินและอาคาร รวมถึงเครื่องจักรเฉพาะโรงปูนซิเมนต์สายการผลิตที่ 3 ไปค้ำประกันเงินกู้

สินเชื่อบุคคลอื่น ให้แก่สถาบันการเงินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ

2. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนของบริษัทและบริษัทย่อย

(หน่วย : ล้านบาท)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2567	2566
1. ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบ และค่าสัมปทานบัตร	4,066	4,137
2. ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	7	8
3. สินทรัพย์ต้นทุนพัฒนา	312	121
4. อื่น ๆ	12	13
รวม	4,397	4,279

3. นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายการลงทุนในบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วม ที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ และกลยุทธ์ในการเติบโตของกลุ่มบริษัทอย่างยั่งยืน ซึ่งจะทำให้กลุ่มบริษัทมีผลประกอบการ หรือ ผลกำไรที่เพิ่มขึ้น เพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจหลักของบริษัท มีความคล่องตัว เกิดความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ มีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยพิจารณาจากปัจจัยต่าง ๆ เช่น บทบัญญัติกฎหมาย โครงสร้างทางการเงิน ภาษีอากร และการบริหารความเสี่ยง เป็นต้น

ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายการบริหารบริษัทในกลุ่มที่ฟิไอโพลีน โดยกำหนดให้บริษัทย่อยดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท เพื่อให้มีการบริหารจัดการและกำกับดูแลอย่างเป็นระบบในทิศทางเดียวกัน ส่วนการบริหารบริษัทร่วมและบริษัทในเครืออื่น ๆ บริษัทมีการส่งตัวแทนเข้าร่วมเป็นกรรมการบริหาร เพื่อร่วมตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายและแผนการดำเนินงาน โดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส เป็นธรรม และบรรลุเป้าหมายที่วางไว้

เอกสารแนบ 5

นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการที่ดี และจรรยาบรรณธุรกิจ ฉบับเต็ม

นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการที่ดี และจรรยาบรรณธุรกิจ ฉบับเต็ม บริษัทได้เปิดเผยข้อมูลบนเว็บไซต์ของบริษัท <https://www.tpipolene.co.th/th/aboutus/code-of-conduct-th>





เอกสารแนบ 6

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปี 2567

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2567 ได้รับการคัดเลือกมาจากกรรมการอิสระ จำนวน 4 ท่าน ประกอบด้วย นายสุพจน์ สิงห์เสนห์ เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ นายพิเศษ เอี่ยมสกุลรัตน์ นายทวิช เตชะนาวากุล และนายพรพล สุวรรณมาศ เป็นกรรมการตรวจสอบ ที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเสนอให้มีการแต่งตั้งตามขั้นตอนของกฎหมาย ซึ่งทั้ง 4 ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านการเงิน การบัญชี กฎหมายและการบริหารจัดการ รวมทั้งมีประสบการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่ตามกรอบอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบที่หน่วยงานกำกับดูแลกำหนดไว้ได้อย่างเป็นอิสระ โดยมี นายนิติสิทธิ์ จงพิทักษ์รัตน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2567 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการจัดประชุมทั้งสิ้นจำนวน 5 ครั้ง โดยทำการสอบทาน พิจารณา และประเมินผลระบบการควบคุมภายใน การสอบทานงบการเงินและการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุน การสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง สอบทานการบริหารความเสี่ยง สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และการพิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และกำหนดค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีของกิจการ สรุปการปฏิบัติหน้าที่ได้ดังนี้

1. การสอบทานและประเมินผลระบบการควบคุมภายใน

บริษัท(รวมถึงบริษัทในเครือ) มีการดำเนินงานโดยยึดหลักการคุณธรรม จริยธรรม ความโปร่งใส และการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน ที่ให้ความสำคัญด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตามแนวคิดและปรัชญาของคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูง โดยบริษัทมีการกำหนดนโยบาย มีการจัดทำแนวทางการปฏิบัติงานที่ตระหนักถึงระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม และบริษัทได้นำหลักกติกาสี่ประการ 4 หนทางสู่ความสำเร็จ และความมุ่งมั่นในการสร้างความสุขที่สมดุลพร้อมคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืนตามหลักพรหมวิหาร 4 รวมทั้งหลักจริยสังค 4 ที่เป็นจริยธรรมสู่การพ้นทุกข์ตามหลักคำสอนของสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้า และจรรยาบรรณทีพีโอ โพลีน(Code of Conduct) มาใช้เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานของผู้บริหารและพนักงาน โดยคำนึงถึงประโยชน์และความเป็นธรรมต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย นับตั้งแต่หน่วยงานราชการ ผู้ถือหุ้น คู่ค้า คู่สัญญา ในส่วนของพนักงานมีการพัฒนาส่งเสริมการเรียนรู้ในลักษณะองค์กรแห่งการเรียนรู้อันส่งผลให้บริษัทพัฒนาไปอย่างมั่นคงในระยะยาว

จากการสอบทานของคณะกรรมการตรวจสอบในปีที่ผ่านมา บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่ดี มีการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลภายใต้ระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม อันส่งผลให้สามารถป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้ภายในระยะเวลาที่รวดเร็ว ลดความเสี่ยงจากการดำเนินงาน ช่วยให้การเงินและรายงานของบริษัทถูกต้อง เชื่อถือได้ รวมทั้งสามารถปกป้องคุ้มครองทรัพย์สินของบริษัทและเงินลงทุนของผู้ถือหุ้นด้วย โดยมีหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นผู้ดำเนินการให้ความเชื่อมั่นตามแผนงานประจำปีที่มีประธานคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาอนุมัติแผนดังกล่าว

2. การสอบทานงบการเงินและการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุน

งบการเงินเป็นรายงานทางการเงินที่แสดงถึงผลการดำเนินงาน และฐานะทางการเงินของกิจการที่ต้องเปิดเผยต่อผู้มีส่วนได้เสีย ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่สำคัญในงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยทั้งงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินรอบปีบัญชี 2567 รวมทั้งได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีของบริษัทเพื่อแลกเปลี่ยนความเห็นต่องบการเงินอย่างอิสระ โดยไม่มีฝ่ายจัดการ ในประเด็นข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญของงบการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เห็นว่าบริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงินอย่างเพียงพอและภายในระยะเวลาที่เหมาะสม ตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่สภาวิชาชีพบัญชีกำหนดไว้ อันเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายแล้ว

3. การสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบทานการปฏิบัติตามระเบียบ คำสั่ง ข้อบังคับของกฎหมาย และของหน่วยงานกำกับดูแลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท โดยบริษัทมีระบบป้องกันการใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหลักทรัพย์ มีการกำหนดข้อห้ามและบทลงโทษไว้ในข้อบังคับของพนักงานโดยมีโทษถึงขั้นเลิกจ้าง มีการกำกับดูแลให้ผู้บริหารของบริษัทจัดทำรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทตามข้อกำหนดของกฎหมาย นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญกับหน้าที่ตามกฎหมายในเรื่องการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในรายงานทางการเงิน รายงานระหว่างกัน และรายงานต่าง ๆ ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ และทันกาล

4. การสอบทานการบริหารความเสี่ยง

บริษัทมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงที่มีประธานกรรมการบริษัทเป็นประธานและมีคณะกรรมการของบริษัทเป็นกรรมการร่วมทำหน้าที่พิจารณาโครงสร้าง นโยบาย กรอบการบริหารความเสี่ยง แผนการจัดการความเสี่ยง ทบทวนความเสี่ยงและติดตามการบริหารความเสี่ยง โดยมีฝ่ายบริหารความเสี่ยงเป็นผู้รับผิดชอบจัดทำรายงานการบริหารความเสี่ยง ดำเนินการและสนับสนุนการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร โดยบริษัทได้ให้ความสำคัญกับความเสี่ยงทางด้านสิ่งแวดล้อมจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความเสี่ยงอันอาจเกิดจากอาชญากรรมทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีสมัยใหม่ (CYBER CRIME) และความเสี่ยงจากภาวะวิกฤตต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งบริษัทโดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและทุกหน่วยงานในองค์กรได้มีการสังเกตการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไปและพิจารณาถึงความเสี่ยงที่สำคัญที่อาจมีผลกระทบกับการดำเนินงานของบริษัทอย่างต่อเนื่อง โดยได้กำหนดมาตรการที่จะตอบสนองต่อความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้จากการประชุมผู้บริหารทุกสัปดาห์ และมีการกำหนดไว้ในแผนงานประจำปี

5. การสอบทานการตรวจสอบการทุจริต

บริษัทโดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้มีการประกาศนโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ที่กำหนดแนวทางให้พนักงานของบริษัททุกระดับตระหนักและมีส่วนร่วมในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กรทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมทั้งมีการกำหนดช่องทางการแจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการกระทำการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งจากผู้ร้องทุกภายในและผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร โดยบริษัทมีการให้ความคุ้มครองแก่ผู้ร้องเรียนและเรื่องที่ร้องเรียนจะถือเป็นความลับ ทั้งระหว่างและภายหลังการสอบสวนข้อเท็จจริงแล้วเสร็จ หากผู้ถูกร้องเรียนได้กระทำผิดจริง บริษัทได้มีการลงโทษทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนด และหากการกระทำผิดนั้นเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย ผู้กระทำความผิดต้องถูกฟ้องดำเนินคดีและได้รับโทษทางกฎหมายด้วย

6. การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องโยกกัน หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทได้จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท(Code of Conduct) ให้กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับและทุกคนได้รับทราบและเสริมสร้างให้เป็นวัฒนธรรมองค์กร ที่ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติงานที่ไม่ขัดกับการมีส่วนได้เสีย และความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท เพื่อให้องค์กรได้รับประโยชน์สูงสุดจากการดำเนินธุรกิจที่มีความโปร่งใสและตรวจสอบได้ คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องโยกกันและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์จากรายงานของกรรมการที่เกี่ยวข้องพบว่ารายการที่เกิดขึ้นมีความสมเหตุสมผล ไม่ทำให้บริษัทเสียประโยชน์ และมีการเปิดเผยให้หน่วยงานกำกับดูแลรับทราบอย่างถูกต้องในระยะเวลาที่กำหนด

7. การพิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และกำหนดคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2568

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาความเป็นอิสระ ผลงานและประสิทธิภาพของผู้เสนอตัวเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และความเหมาะสมของคำตอบแทน ตลอดจนพิจารณาให้มีการหมุนเวียนผู้สอบบัญชี จึงมีมติเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ และเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการพิจารณาแต่งตั้ง นางสาวธัญลักษณ์ เกตุแก้ว ทะเบียนเลขที่ 8179 หรือนายเอกสิทธิ์ ชูธรรมสถิตย์ ทะเบียนเลขที่ 4195 หรือนายณัฐพงศ์ ดันจิตตานนท์ ทะเบียนเลขที่ 8829 แห่งบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2568

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ในปีที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัท รวมทั้งผู้บริหารของบริษัทให้ความสำคัญกับการบริหารงานตามหลักการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนด้วยบรรษัทภิบาลที่ดี มีจริยธรรมในการประกอบธุรกิจ มีความมุ่งมั่นในการปฏิบัติหน้าที่เพื่อให้บรรลุเป้าหมายขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยบริษัทมีการพัฒนาระบบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานสากล มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีการช่วยเหลือเกื้อกูลสังคมและดูแลสิ่งแวดล้อม มีการจัดทำรายงานทางการเงินเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ได้รับการจัดการที่สมเหตุสมผลไม่เสียหายต่อกิจการ มีระบบการควบคุมภายใน และระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างเพียงพอ ไม่ปรากฏข้อบกพร่องอันเป็นสาระสำคัญ

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายสุพจน์ ลิ่งหส์เสนห์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

เอกสารแนบ 6

รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงภาระหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำกับดูแลรายงานทางการเงินในปี 2567 ของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยที่จัดทำขึ้น โดยมีข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส รวมทั้งได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป และใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอ ตลอดจนมีการพิจารณาความสมเหตุสมผลและความรอบคอบในการจัดทำงบการเงินของบริษัท เพื่อประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปที่จะได้รับทราบข้อมูลที่แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานที่ครบถ้วนเป็นจริงและสมเหตุสมผล

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบที่เป็นอิสระ เพื่อทำหน้าที่ในการสอบทานนโยบายการบัญชีและคุณภาพรายงานทางการเงิน สอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน ตลอดจนการบริหารความเสี่ยง โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบในเรื่องดังกล่าวได้ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยสามารถสร้างความเชื่อมั่นได้ว่างบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยได้แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดถูกต้องในสาระสำคัญแล้ว



(นายชันชัย วิจักขณะ)
ประธานกรรมการ



(นายประชัย เลี้ยวไพรัตน์)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

TECHNOLOGY PRODUCTS INNOVATION WE BUILD THE FUTURE



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) TPI POLENE Public Company Limited

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120

☎ 0-2285-5090, 0-2213-1039

☎ 0-2213-1035

✉ wmasters@tpipolene.co.th

🌐 <http://www.tpipolene.co.th>



ธุรกิจปูนซีเมนต์
Cement Business



ธุรกิจคอนกรีตผสมเสร็จ
Ready-mixed Concrete Business



ธุรกิจเม็ดพลาสติก
Plastic Resin Business



ธุรกิจปุ๋ยอินทรีย์
Organic Fertilizer Business



ธุรกิจโรงไฟฟ้า
Power Plants Business



ธุรกิจโรงไฟฟ้า
Power Plants Business

