



รายงานประจำปี 2562

EMPOWERING FOR SUSTAINABILITY

สร้างสรรค์พลังเพื่ออนาคตที่ยั่งยืน

ANNUAL REPORT

บริษัท พีพี ไพร์ม จำกัด (มหาชน)

2019



วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม

วิสัยทัศน์

ด้วยวิสัยทัศน์ที่มุ่งไปข้างหน้าอย่างไม่หยุดยั้ง เพราะเราเชื่อมั่นว่า “คน” คือพลังสำคัญของทุกธุรกิจที่เราทำ เป้าหมายสูงสุดของเรา คือทำให้ชีวิตของผู้คน มีความมั่นคงและยั่งยืน พีพี ไพร์ม จึงมุ่งมั่นเพื่อเพิ่มขีดความสามารถ ในการพัฒนาชีวิตผู้คน และสังคม ผ่านการสร้างสรรค์นวัตกรรมที่หลากหลาย ด้วยการเลือกลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน ซึ่งเป็นธุรกิจที่ให้ผลตอบแทนที่มั่นคง และมีศักยภาพในการเติบโตสูงในอนาคต

พันธกิจ

1. มุ่งเน้นกำไรและกระแสเงินสดสูงสุดจากการดำเนินงาน
2. เสริมสร้างธุรกิจให้มีการเติบโตอย่างมั่นคง
3. พัฒนาระบบและกระบวนการทำงาน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
4. พัฒนาทรัพยากรบุคคลให้มีความรู้ ความสามารถในการทำงานเพิ่มมากขึ้น มีความคิดเชิงสร้างสรรค์
5. รักษาสัมพันธ์ภาพที่ดีและสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้า และคู่ค้าที่มีต่อบริษัท
6. รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของบริษัท ภายใต้หลักจริยธรรมและการจัดการที่ดี อันนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

ค่านิยม

“คุณภาพต้องมาก่อน ทุกขั้นตอนเราใส่ใจ”

1. คุณธรรมและจริยธรรม (Integrity)
ยึดมั่นหลักธรรมาภิบาล มีความซื่อสัตย์ สุจริต ยึดถือในประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตน
2. ระเบียบวินัย (Discipline)
มีวินัยและยึดมั่นในหน้าที่ มุ่งมั่นในการใฝ่หาเรียนรู้
3. การใส่ใจในคุณภาพและบริการ (Quality)
ทุ่มเทในการทำงานอย่างมืออาชีพ เพื่อรักษาระดับมาตรฐาน สร้างความพึงพอใจแก่ผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ
4. ความคิดริเริ่ม ปรับปรุงและพัฒนา (Improvement)
มุ่งสร้างสรรค์ผลงาน และพัฒนางานอย่างต่อเนื่อง เพื่อนวัตกรรมใหม่ๆ และผลงานที่เป็นเลิศ
5. การมีส่วนร่วมในการทำงาน (Engagement)
การเสียสละเพื่อส่วนรวม รู้จักการทำงานร่วมกันเป็นทีม เพื่อสร้างสรรค์ผลงาน

สารบัญ

สารจากประธานกรรมการ	3
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	4
รายงานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	6
คณะกรรมการบริษัท	8
ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	9
นโยบายและภาพรวมประกอบธุรกิจ	10
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	22
ปัจจัยความเสี่ยง	34
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	37
ผู้ถือหุ้น	43
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	44
โครงสร้างการจัดการ	45
การกำกับดูแลกิจการ	67
ความรับผิดชอบต่อสังคม	79
การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	88
รายการระหว่างกัน	89
ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	93
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	94
ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	98
รายงานผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	99
งบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน	105

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัท พีที ไพร์ม จำกัด (มหาชน) เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน www.sec.or.th หรือ เว็บไซต์ของบริษัท



สารจากประธาน กรรมการ

การดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำ ภายใต้การดำเนินงานของบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ก้าวเข้าสู่ปีที่ 33 ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัทที่สร้างรายได้กว่า 2,000 ล้านบาทต่อปี และมีการเติบโตของรายได้อย่างต่อเนื่องทุกปี รายได้จากการขายเพิ่มขึ้น คิดเป็น 4% เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ด้วยเหตุที่บริษัทฯ เป็นที่ยอมรับและเคียงคู่เกษตรกรไทยมาโดยตลอด บริษัทฯ มุ่งมั่นและยืนหยัดในการดำเนินธุรกิจตลอดจนกระบวนการผลิต ภายใต้แนวปฏิบัติที่สำคัญ “คุณภาพต้องมาก่อน ทุกขั้นตอนเราใส่ใจ” แม้ในช่วงปีที่ผ่านมาสภาพแวดล้อมในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม การใช้ความรู้ด้านวิชาการและเทคโนโลยีเพื่อเข้ามาช่วยในการส่งเสริมการเพาะเลี้ยงจึงเป็นเรื่องจำเป็นและสำคัญที่จะผลักดันให้ประสบความสำเร็จได้

ในปี 2562 บริษัทฯ เผชิญกับความท้าทายทางธุรกิจต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นปัจจัยที่ควบคุมไม่ได้ เช่น สภาพอากาศที่ผันผวน ภาวะน้ำแล้ง โรคระบาดข้าวที่พบตลอดทั้งปี และโรคตัวแดงดวงขาวในช่วงปลายปีที่ผ่านมา ภาวะค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้น เป็นต้น ทำให้ผลการดำเนินงานไม่ได้เป็นไปตามเป้าหมาย อย่างไรก็ตาม ในการบริหารภายใน ในช่วงปี 2562 ที่ผ่านมา บริษัทฯ สามารถลดต้นทุนการผลิต ได้ประมาณ 3% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา รวมถึงการบริหารจัดการต้นทุนโดยการมุ่งพัฒนาด้านบุคลากรเพื่อเพิ่มศักยภาพ และการใช้ระบบสารสนเทศเข้ามาช่วยในการบริหารงานให้เกิดประสิทธิภาพเพิ่มมากยิ่งขึ้น ทางด้านการลงทุนในต่างประเทศ ถึงแม้ว่าบริษัทฯ ได้เผชิญอุปสรรคนานัปการ ฝ่ายบริหารได้เร่งแก้ไขโดยยังเชื่อมั่นว่าหากอุปสรรคต่างๆ ได้ถูกกลดลงไปแล้ว การลงทุนในต่างประเทศนี้จะสามารถสร้างรายได้ที่แน่นอนและต่อเนื่อง ซึ่งจะส่งผลให้งบการเงินของบริษัทฯ ได้เติบโตอย่างดียิ่งในระยะเวลา

บริษัทฯ ยึดมั่นที่จะเป็นส่วนสำคัญ ในการส่งเสริมให้สังคมและชุมชน เกิดความมั่นคงและยั่งยืน ด้วยการสืบสาน “โครงการประมงโรงเรียน” มาเป็นระยะเวลากว่า 10 ปี ต่อยอดสู่ “โครงการสานต่อความพอเพียง สู่ประมงโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนไทย” ตลอดระยะเวลาที่ดำเนินโครงการมา บริษัทฯ ได้ส่งเสริมด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในโรงเรียน เพื่อให้เด็กนักเรียนได้มีอาหารจากผลผลิตปลา ซึ่งเป็นแหล่งโปรตีนที่ดีไว้ประกอบอาหารกลางวัน และยังเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมการเรียนรู้การสอนการเพาะเลี้ยง เพื่อเสริมสร้างอาชีพและองค์ความรู้ให้แก่เด็กนักเรียนและชุมชนโดยรอบ บริษัทฯ ตระหนักและดูแลใส่ใจสิ่งแวดล้อมตาม “โครงการปลูกรัก ปล่อยพันธ์ุ ปองปันป่าชายเลน” ที่ร่วมมือกับภาครัฐและภาคประชาชน ในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และระบบนิเวศให้คงอยู่ต่อไป รวมถึงการดำเนินธุรกิจตามหลักจริยธรรมและหลักธรรมาภิบาลที่ดี เพื่ออนาคตที่เติบโตอย่างยั่งยืน

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ขอแสดงความขอบคุณ ผู้ถือหุ้น พันธมิตรทางธุรกิจ สถาบันการเงิน หน่วยงานภาครัฐและเอกชนต่างๆ ที่ให้การส่งเสริมสนับสนุนด้วยดีเสมอมา ตลอดจนลูกค้าผู้มีอุปการะคุณทุกท่านที่มอบความไว้วางใจให้บริษัทฯ มาโดยตลอด พร้อมกันนี้คณะผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ จะยังคงร่วมแรงร่วมใจมุ่งมั่น ท่วมเทเพื่อร่วมสร้างความเจริญเติบโตในการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนและมั่นคงตลอดไป

นางนาค้าง พึ่งทอง
ประธานกรรมการบริษัท

หมายเหตุ นางนาค้าง พึ่งทอง ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการ วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563

รายงานคณะกรรมการ ตรวจสอบ



คณะกรรมการของบริษัทฯ พีพี ไพร์ม จำกัด(มหาชน) เป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ตามมติคณะกรรมการกรรมการทั้งหมดมีคุณสมบัติเหมาะสมตามที่ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) กำหนดและคณะกรรมการกำหนดองค์ประกอบคุณสมบัติ วาระการดำรงตำแหน่ง ซึ่งประกอบด้วย กรรมการอิสระเท่านั้น ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ด้านการบริหาร การเงิน การบัญชีและการสอบบัญชี จำนวน 3 ท่านดังนี้

1. พ.ต.ท.เจียรรัตน์ วิเชียรสรรค์ ประธานกรรมการ
2. นายบุญจริง ชลวิโรจน์ กรรมการ
3. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร กรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่ได้รับไว้เป็นลายลักษณ์อักษรในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ

ในรอบบัญชี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระและครบถ้วนตามที่ได้รับมอบหมาย โดยได้ประชุมร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้สอบบัญชีและหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในตามวาระที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสรุปได้ดังนี้

1. คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินประจำไตรมาสและประจำปีร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ สอดคล้องกับกฎหมายและประกาศที่เกี่ยวข้อง
2. คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณา เสนอแนะ ตรวจสอบแผนงาน กำกับดูแลและตรวจสอบภายในประจำปี ไตรมาสและประจำปี ติดตามการแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ทั้งจากการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี รวมทั้งการแนะนำให้การกำกับดูแลและการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยให้สอดคล้องกับกฎ ข้อบังคับตามที่หน่วยงานที่กำกับดูแลภายนอกและที่บริษัทฯ ได้กำหนดไว้ มีมาตรฐานในการ

ประกอบวิชาชีพ รวมทั้งให้ความมั่นใจในการประเมินว่าระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ มีอยู่อย่างเพียงพอและเหมาะสม ตลอดจนสนับสนุนหน่วยงานที่กำกับและตรวจสอบภายในให้มีความเป็นอิสระ

3. คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณากำหนดค่าตอบแทนและคัดเลือกผู้สอบบัญชีโดยเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อนำเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติ รวมทั้งได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณาข้อเสนอแนะเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในและแผนการตรวจสอบบัญชีประจำปีของบริษัทฯ และบริษัทฯ ในกลุ่ม
4. คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ทบทวนและปรับปรุงกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบให้ครอบคลุมกฎเกณฑ์การปฏิบัติงานที่มากขึ้น ทั้งในด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมาครบถ้วนตามที่ได้รับมอบหมายและหน้าที่ความรับผิดชอบสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.)
5. คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดทำประเมินผล “แบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน” โดยได้จัดทำตามแนวคิดของ COSO (The Committee of Sponsoring Organization of the Tread way commission) แบบประเมินนี้เป็นแนวทางในการประเมินหรือทบทวนความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน การมีระบบการควบคุมภายในที่ดี มีความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับบริษัทฯ จดทะเบียนหรือบริษัทฯ ที่มีประชาชนเป็นผู้ถือหุ้น โดยระบบที่ดีจะสามารถช่วยป้องกันบริหาร จัดการความเสี่ยงหรือความเสียหายต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัทฯ และผู้ที่มีส่วนได้เสียได้เป็นอย่างดี

6. คณะกรรมการตรวจสอบ ได้สอบทานระบบควบคุมภายในของตนเองตามแนวทางที่กำหนดในแบบประเมินตนเองเกี่ยวกับมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชัน 71 ข้อ และบริษัทฯ ได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thailand's Private Sector Collective Action Coalition against Corruption) แล้วเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561
7. คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ติดตามและสอบถามการปฏิบัติตามนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างสม่ำเสมอ และรับทราบผลการแจ้งข้อมูลหรือให้เบาะแสเกี่ยวกับการทุจริตหรือการไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ (Whistle blower) โดยมีช่องทางให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholders) ที่ง่ายและสะดวกต่อการให้ข้อมูลต่าง ๆ ให้ถึงโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างเป็นความลับ
8. คณะกรรมการตรวจสอบได้เชิญฝ่ายบริหารเข้าร่วมประชุมเพื่อหารือ แลกเปลี่ยนความรู้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งรับทราบการเปลี่ยนแปลงกฎ ระเบียน ข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท ฯ เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่เป็นอย่างมีประสิทธิภาพและทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้น
9. คณะกรรมการตรวจสอบได้ทบทวนกับฝ่ายบริหารในเรื่องนโยบายการบริหารความเสี่ยง การปฏิบัติตามนโยบายและแนวทางการบริหารความเสี่ยงของบริษัท ฯ รวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัท ฯ ในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องครบถ้วน

โดยสรุป คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า ในปีที่ผ่านมา บริษัทฯ มีการจัดทำรายงานทางการเงินและเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ ความระมัดระวัง รอบคอบ เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป มีระบบการบริหารความเสี่ยงและระบบควบคุมภายในที่มีประสิทธิผล ตลอดจนมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี ความเป็นอิสระอย่างเพียงพอ เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเท่าเทียมกันและการปฏิบัติเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ฯ



พ.ต.ท.เจียรรัตน์ วิเชียรสรรค์
ประธานกรรมการตรวจสอบ
ในนามของคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงาน คณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการสรรหาบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารระดับสูง รวมถึงการกำหนดค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 15/2562 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนที่ประกอบด้วยกรรมการอิสระเพื่อทำหน้าที่สรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ ตลอดจนมีคุณสมบัติที่เหมาะสมมาปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารระดับสูง รวมทั้งเสนอนโยบายผลตอบแทน แนวทางการจ่ายค่าตอบแทน และผลประโยชน์อื่นๆ สำหรับคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการต่างๆ ตลอดจนผู้บริหารระดับสูงให้เหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบ ซึ่งสอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัท และภาวะตลาดอยู่เสมอ ทั้งนี้เพื่อเป็นแรงจูงใจ และรักษากรรมการและผู้บริหารที่มีคุณภาพตามที่บริษัทต้องการไว้

ในปี 2562 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้จัดให้มีการประชุมขึ้น 1 ครั้งเพื่อพิจารณาในเรื่องต่างๆ ที่คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้รายงานผลการประชุมพร้อมความเห็น และข้อเสนอแนะให้คณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาอย่างต่อเนื่อง โดยมีเรื่องสำคัญที่พิจารณาสรุปได้ดังนี้

- **สรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท แทนกรรมการที่ออกตามวาระ**
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณา สรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลให้เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทแทนกรรมการที่ออกตามวาระเพื่อนำเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติก่อนนำเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติตามลำดับต่อไป
- **สรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท แทนกรรมการที่ลาออก**
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณา สรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลให้เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทแทนกรรมการลาออกเพื่อนำเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
- **แต่งตั้งกรรมการใหม่**
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาการแต่งตั้งกรรมการใหม่จำนวน 4 ท่าน คือ นายปริญ ชนันทานนท์, นายวรุณ อัคราภรณ์, นายบุญจริง ชลวิโรจน์ และ นายธีระ กิตติจารุรัตน์ เพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท ส่งผลให้มีการเพิ่มจำนวนกรรมการของบริษัท จากเดิม 8 ท่าน เป็น 9 ท่าน เพื่อให้การบริหารกิจการของบริษัทมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับการขยายตัวทางธุรกิจของบริษัท

- กำหนดค่าตอบแทนกรรมการและอนุกรรมการต่างๆ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาค่าตอบแทนคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการ โดยกลั่นกรองอย่างละเอียดถึงความเหมาะสม เทียบเคียงได้กับอุตสาหกรรมในลักษณะเดียวกัน และเพียงพอที่จะรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติที่ต้องการไว้ได้ ทั้งนี้กรรมการที่ได้รับมอบหมายหน้าที่ และมีความรับผิดชอบเพิ่มขึ้น ในคณะอนุกรรมการต่างๆ จะได้รับค่าตอบแทนเพิ่มตามปริมาณหน้าที่และความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้นตามความเหมาะสม เพื่อเป็นการสร้างแรงจูงใจ และรักษากรรมการและผู้บริหารที่มีคุณภาพไว้

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้รายงานผลการประชุมให้คณะกรรมการบริษัท ทราบอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ในปี 2562 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้ปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายอย่างครบถ้วน รับผิดชอบ และเป็นอิสระ ตลอดจนได้ให้ความเห็นอย่างตรงไปตรงมาเพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย อีกทั้งมีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติงานโดยใช้หลักความเสมอภาค ยุติธรรม และโปร่งใส เพื่อให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดและให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากลต่อไป



(พ.ต.ท. เทียรรัตน์ วิเชียรสรรค์)

ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการบริษัท



นางน้ำค้าง พึ่งทอง
ประธานกรรมการ



นายอรุณ อัดดากร
กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชาชัย
กรรมการ



นางกนกวิทย์ วรรณบุตร
กรรมการ /
ผู้อำนวยการสายบริหารจัดการ



นางสาวกัทธรรดา จุฑาประทีป
กรรมการ /
ผู้อำนวยการสำนักเลขานุการบริษัท



นายธีระ กิตติจารุรัตน์
กรรมการ /
ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



พันตำรวจโทธีรรัตน์ วิเชียรสรรค์
กรรมการอิสระ /
ประธานกรรมการตรวจสอบ



นายบุญจริง ชลวีโรจน์
กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ



นายธีรวิทย์ หนักสุนทร
กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ

ข้อมูลทางการเงิน โดยสรุป

		2562	2561	2560
รายได้	(บาท)	2,133,458,468	2,123,569,317	1,875,523,686
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(บาท)	(1,460,595,346)	(110,084,444)	(252,406,913)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น	(บาท)	(2.34)	(0.20)	(0.45)
สินทรัพย์รวม	(บาท)	2,376,019,839	3,339,876,952	3,987,770,023
หนี้สินรวม	(บาท)	1,996,899,385	2,526,867,363	2,610,754,228
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(บาท)	379,120,454	813,009,589	1,377,015,795
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	(บาท)	0.55	1.44	2.45
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	(%)	(51.11)	(3.00)	(6.68)
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(%)	(245.04)	(10.05)	(15.79)
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	5.27	3.11	1.90
อัตราการจ่ายเงินปันผล	(%)	0.00	0.00	0.00
อัตราส่วนราคาต่อกำไร	(เท่า)	0.00	0.00	0.00

นโยบายและภาพรวม ประกอบธุรกิจ

ภาพรวมธุรกิจ



บริษัทมุ่งมั่นและพัฒนาธุรกิจตามแนวยุทธศาสตร์ในการดำเนินธุรกิจแบบครบวงจร FOOD-FARM-FUTURE กล่าวคือดำเนินธุรกิจหลักในธุรกิจผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำและสัตว์เลี้ยง (FOOD) โดยแบ่งเป็น 2 สายงานหลัก คือ

1. สายการผลิตอาหารกุ้ง (Shrimp Feed)
2. สายการผลิตอาหารปลา (Fish Feed) และอาหารสัตว์เลี้ยง (PET Food)

บริษัทบริหารจัดการฟาร์มเพื่อเป็นศูนย์วิจัยสำหรับการทดสอบและพัฒนาอาหารสัตว์น้ำ นอกจากนี้บริษัทได้ดำเนินธุรกิจใหม่ๆ ที่สร้างผลตอบแทนที่ดีและต่อเนื่องเพื่อความยั่งยืนตลอดไปในอนาคต (FUTURE)

บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน) จัดทะเบียนก่อตั้งเมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2530 ด้วยทุน จดทะเบียน 20 ล้านบาท เริ่มแรกมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจนำเข้าอาหารสัตว์น้ำเพื่อจำหน่าย และยังดำเนินการเพาะเลี้ยงกุ้งกุลาดำเพื่อจำหน่าย ต่อมาบริษัทได้ขยายธุรกิจไปสู่การผลิตอาหารกุ้งและอาหารปลาเพื่อจำหน่าย ปัจจุบันไม่ได้เพาะเลี้ยงกุ้งกุลาดำแล้ว ตลอดระยะเวลากว่า 30 ปี บริษัทได้พัฒนาในผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง จนในปี 2558 ได้มีการลงนามสัญญารับจ้างผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง (PET Food) เพื่อใช้กำลังการผลิตที่มีอยู่ให้เต็มประสิทธิภาพ และปลายปี 2558 คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่

เมืองเบปปุ ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเริ่มทยอยรับรู้รายได้จากการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (COD) ตั้งแต่กลางปี 2559

เดิมบริษัทมีโรงงานผลิตอาหารกึ่งและอาหารปลาเพียงแห่งเดียวคือ โรงงานสมุทรสงคราม ต่อมาในปี 2542 บริษัทได้มีการขยายกิจการโดยการเปิดโรงงานแห่งใหม่ในจังหวัดเพชรบุรี เริ่มแรกได้หยุดสายการผลิตอาหารกึ่งในโรงงานสมุทรสงคราม และเปลี่ยนฐานการผลิตอาหารกึ่งมายังโรงงานเพชรบุรี ต่อมาในปี 2547 จึงได้หยุดสายการผลิตอาหารปลาในโรงงานสมุทรสงครามและได้เพิ่มสายการผลิตอาหารปลาในโรงงานเพชรบุรีแทน จึงทำให้โรงงานสมุทรสงครามไม่มีการผลิตสินค้าใดๆ และให้บริษัท ไทยลักซ์ ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด) ซึ่งขณะนั้นเป็นบริษัทร่วมของบริษัท ซึ่งบริษัทให้เข้าพื้นที่บางส่วนผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปแช่แข็งและอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง ซึ่งปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด เซอร์วิส จำกัด ต่อมาในปี 2558 บริษัทได้มีพิธีเปิดโรงงานผลิตอาหารสัตว์น้ำแห่งใหม่ที่จังหวัดสงขลา เพื่อรองรับการผลิตอาหารสัตว์น้ำ และ อาหารสัตว์เลี้ยง เพื่อรองรับกลุ่มลูกค้าภาคใต้และประเทศเพื่อนบ้าน

เมื่อปี 2542 บริษัทได้เข้าร่วมลงทุนธุรกิจอาหารแปรรูปกึ่งแช่เยือกแข็ง โดยการลงทุนเริ่มแรก 10 % ในบริษัท ไทยลักซ์ ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด หรือ “ไทยลักซ์ฟู้ด” (ชื่อเดิม บริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด) ปัจจุบันได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด เซอร์วิส จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปกึ่งแช่เยือกแข็งส่งออกและอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง (Ready meal)

และในปี 2557 เพิ่มการลงทุนเป็น 97.79 % และเปลี่ยนชื่อจากบริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด เป็น บริษัท ไทยลักซ์ ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด ต่อมาในปี 2558 มีการปรับสัดส่วนการถือหุ้น ทำให้บริษัทถือหุ้นร้อยละ 55 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระส่วนบริษัท นิปปอน แพ็ค (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) หรือ “นิปปอน” เข้าถือหุ้นในอัตราส่วนร้อยละ 45 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว หลังจากนั้นได้จัดตั้งบริษัทร่วมแห่งใหม่ในนามบริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด อินคอร์ปอเรชั่น จำกัด เพื่อรองรับการบริหารจัดการธุรกิจร้านอาหาร A & W โดยบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 45 และบริษัทนิปปอน แพ็ค จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 55 ต่อมาในเดือนกรกฎาคม 2559 บริษัทเห็นว่าธุรกิจอาหารมีการแข่งขันสูงและบริษัทไม่มีความชำนาญด้านนี้ บริษัทจึงจำหน่ายเงินลงทุนทั้งหมดที่มีใน บริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด เซอร์วิส จำกัด และบริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด อินคอร์ปอเรชั่น จำกัด ให้กับบริษัท นิปปอน แพ็ค จำกัด (มหาชน) เพื่อมุ่งมั่นต่อธุรกิจอาหารสัตว์และธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนต่อไป

ในปี 2552 บริษัทได้มีการลงทุนในบริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด (ชื่อเดิมบริษัท ไทย ดีมิเตอร์ จำกัด หรือ “ไทยดี”) สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100 ดำเนินธุรกิจในการซื้อมาจำหน่ายไป เพื่อเป็นรายได้เสริมให้แก่บริษัท โดยเริ่มจากการจำหน่ายวัตถุดิบด้านการเกษตรที่ใช้สำหรับผลิตอาหารสัตว์ให้กับผู้ผลิตอาหารสัตว์รายย่อยรวมถึงเกษตรกรรายย่อยที่ไม่มีอำนาจต่อรองด้านราคากับผู้ขายวัตถุดิบ

ปลายปี 2558 บริษัทมีนโยบายลงทุนในธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพในประเทศไทย โดยการซื้อกิจการบริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น ซึ่งมีโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 4 ยูนิท ในปี 2559 บริษัทได้ซื้อกิจการบริษัท ซูโม พาวเวอร์ จำกัด (SUMO) นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น ซึ่งจะดำเนินการผลิตโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ จำนวน 8 ยูนิท ต่อมาบริษัทได้มีการจัดโครงสร้างภายในใหม่ทำให้ บริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) มีโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 3 ยูนิท โดยสามารถรับรู้รายได้แล้วจำนวน 3 ยูนิทและบริษัท ซูโม พาวเวอร์ จำกัด (SUMO) มีโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 9 ยูนิท โดยสามารถรับรู้รายได้แล้วจำนวน 1 ยูนิท

นอกจากนี้บริษัทได้ร่วมทุนกับบริษัท เซโตอุจิ เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (Setouchi) ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญในการดำเนินกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ จัดตั้งนิติบุคคลใหม่ชื่อ บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (M-LUXE) นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น โดยมีบริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN Company Limited หรือ “PPSN”) ถือหุ้น บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 25 : บริษัท เซโตอุจิ เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ถือหุ้น บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 75 ของทุนจดทะเบียน 10 ล้านเยน โดยบริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จัดตั้งขึ้นเพื่อพัฒนาที่ดินให้มีสาธารณูปโภคพร้อมนำออกจำหน่ายให้กับนักลงทุนที่สนใจลงทุนโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพต่อไป ปัจจุบันได้จัดโครงสร้างการถือหุ้นใหม่โดยให้ บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด (Tlux Power Company Limited หรือ “TLP”) ถือหุ้นแทนบริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) ในอัตราส่วนเท่าเดิม

ต่อมาในเดือนมีนาคม ปี 2560 บริษัทได้ลงทุนซื้อโรงผลิตพลังงานไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ดำเนินงานแล้วอีกหนึ่งแห่ง ภายใต้บริษัท เอสเอ็นเอส พาวเวอร์ จำกัด (SNS POWER) และเดือนสิงหาคมได้อนุมัติการลงทุนในบริษัท Fino Binary Power Plant Limited Liability Company (FINO) (นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น) ซึ่งมีโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 2 โครงการ และในเดือนกันยายนได้เข้าอนุมัติการลงทุนใน 4 บริษัท ได้แก่ Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power

Station No.1 Liaison Company (BEPPU) (นิติบุคคลสัญญาชาติญี่ปุ่น), NIS Binary Power Plant Limited Liability Company (NIS) (นิติบุคคลสัญญาชาติญี่ปุ่น), Dual Energy Binary - Power Plant No.1 Limited Liability Company (DUAL) (นิติบุคคลสัญญาชาติญี่ปุ่น) และ Lena Power Station No.1 Limited Liability Company (LENA) (นิติบุคคลสัญญาชาติญี่ปุ่น) ซึ่งประกอบธุรกิจพลังงาน รวมมีโรงไฟฟ้าความร้อนใต้พิภพทั้งหมดจำนวน 8 โครงการ ทำให้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีโรงไฟฟ้าความร้อนใต้พิภพ จำนวน 23 โครงการ สามารถรับรู้รายได้แล้วจำนวน 15 โครงการ

ต่อมาเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 8/2561 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ จำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (Geothermal Energy) ดังกล่าวซึ่งตั้งอยู่ที่ โออาซากาซึริมิ เบปปุ จังหวัดโออิตะ ในประเทศญี่ปุ่น โดยมีราคาซื้อขายประมาณ 320 ล้านบาท ต่อ 1 โครงการ หรือประมาณ 91.71 ล้านบาท ต่อ 1 โครงการ คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 4,800 ล้านบาท หรือ 1,375.69 ล้านบาท (อ้างอิงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ 28.6602 บาท ต่อ 100 เยน จากธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2561) ให้แก่ Relocation Group ซึ่งเป็นบริษัทจัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศญี่ปุ่น (“ผู้ซื้อ”) โดยบริษัทฯ พิจารณาจำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าในรูปแบบการจำหน่ายหุ้นในบริษัทย่อยของบริษัทฯ ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการโรงไฟฟ้า หรือโดยการจำหน่ายทรัพย์สินของโครงการโรงไฟฟ้า โดยบริษัทได้เข้าทำข้อตกลงเบื้องต้น และรับเงินมัดจำจำนวน 200 ล้านบาทในวันที่ 21 มิถุนายน 2561

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 Relocation Group ได้โอนสิทธิ์และภาระผูกพันตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding MOU) ในการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง ให้ Beppu Forest Power Co.,Ltd. และในวันที่ 11 เมษายน 2562 บริษัทได้รับเงินมัดจำจำนวน 400 ล้านบาท จาก Beppu Forest Power Co., Ltd

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 มีมติให้จัดส่งหนังสือแจ้งให้ Beppu Forest Power., Ltd ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4.200 ล้านบาท ให้แก่บริษัทภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 หาก Beppu Forest Power.,Ltd เพิกเฉยไม่ชำระเงินส่วนที่เหลือ ให้บริษัทใช้สิทธิ์ยกเลิกสัญญาและยึดเงินมัดจำทั้งจำนวน 600 ล้านบาท พร้อมทั้งให้รีบเร่งหาผู้สนใจลงทุนรายอื่นต่อไป

นอกจากนั้นในการประชุมครั้งที่ 8/2561 วันที่ 18 พฤษภาคม 2561 นี้คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ

(หรือบริษัทย่อยของบริษัทฯ) เข้าทำธุรกรรมการลงทุนกับบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด (“ริช พาร์ทเนอร์ส”) บริษัทที่จัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศญี่ปุ่น (หรือบริษัทย่อยของริช พาร์ทเนอร์ส) ในโครงการอสังหาริมทรัพย์ ภายใต้โครงการชื่อ Riverside Tower (“โครงการริเวอร์ไซด์”) ตั้งอยู่ที่เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม ซึ่งพัฒนาภายใต้บริษัทเจ้าของโครงการชื่อ บริษัท ชัน พรอนเทียร์ อินเวสต์เม้นท์ จำกัด บริษัท ที่จัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศเวียดนามและ เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2561 บริษัทฯ ได้จัดตั้งบริษัทย่อยของบริษัทฯ ในประเทศสิงคโปร์ ภายใต้ชื่อ P PRIME SINGAPORE PTE. LTD. ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 100 ในบริษัทดังกล่าว เพื่อเข้าทำธุรกรรมการลงทุนในโครงการริเวอร์ไซด์ กับบริษัทย่อยของริช พาร์ทเนอร์ส ในประเทศสิงคโปร์ เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2561 ได้จ่ายชำระเงินมัดจำจำนวน 210 ล้านบาท และจะชำระเงินส่วนที่เหลือทั้งหมดเมื่อเงื่อนไขบังคับก่อนต่างๆ ตามที่ระบุไว้ในสัญญาร่วมทุน สำเร็จครบถ้วน

ต่อมาที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 15/2562 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 มีมติให้บริษัทออกหนังสือยกเลิกการลงทุนดังกล่าว และขอรับเงินมัดจำคืน เนื่องจากการพัฒนาโครงการมีความล่าช้าเกินกว่าที่ได้ตกลงกัน ประกอบกับค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการดังกล่าวสูงขึ้น เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 บริษัทได้รับเงินมัดจำดังกล่าวคืนจำนวน 171 ล้านบาท จากบริษัท ริชพาร์ทเนอร์ส จำกัด ปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างการติดตามทวงถามอย่างใกล้ชิด และจะดำเนินการตามกฎหมายเพื่อเรียกชำระเงินคืน

บริษัทได้เริ่มลงทุนในโครงการไฟฟ้าพลังงานลม ณ เมืองอาโอโมริ ตั้งแต่ปี 2560 โดยการจัดตั้งบริษัทใหม่ในประเทศญี่ปุ่นรวมทั้งสิ้น 7 ยูนิต มูลค่า 232 ล้านบาท ซึ่งปัจจุบันโรงไฟฟ้าพลังงานลม จำนวน 7 โครงการ สามารถรับรู้รายได้จากการขายได้แล้ว ต่อมาในเดือนมกราคม ปี 2561 บริษัทได้มีมติให้ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ณ เมืองอาโอโมริ ประเทศญี่ปุ่นเพิ่มจำนวน 20 โครงการ

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 วันที่ 16 กรกฎาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติแผนการปรับโครงสร้างกิจการ ทั้งนี้ให้บริษัท จัดตั้งบริษัทย่อยแห่งใหม่ ชื่อ(บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด) เพื่อรับโอนกิจการผลิตอาหารสัตว์น้ำและสัตว์เลี้ยง โดยการรับโอนกิจการบางส่วน (Partial Business Transfer: PBT) ซึ่งได้แก่ กิจการผลิตอาหารสัตว์น้ำ ได้แก่ สายการผลิตอาหารกุ้ง และอาหารปลา และการผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง (FOOD) ทรัพย์สินและหนี้สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องและที่ใช้ในการประกอบธุรกิจดังกล่าว สัญญา ใบอนุญาตและบัตรส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง รวมถึงบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจดังกล่าว

กล่าวทั้งหมด โดยได้ดำเนินการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2561 จำนวน 1 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยบริษัท ถือหุ้นจำนวน 99,997 หุ้น หรือ ร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 ของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด มีมติอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดของการรับโอนกิจการผลิตอาหารสัตว์น้ำจากบริษัท พีพี ไพร่ม จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยทรัพย์สิน หนี้สิน ใบอนุญาตประกอบกิจการ และพนักงานทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับกิจการผลิตอาหารสัตว์ ดังกล่าว โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 (วันโอนกิจการ) โดยกำหนดมูลค่าการโอนกิจการตามมูลค่าบัญชี (Book Value) ตามหลักเกณฑ์การโอนกิจการบางส่วน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 ได้มีมติรับทราบความคืบหน้าการโอนกิจการบางส่วนว่า บริษัทได้รับแจ้งจากกรมสรรพากรเกี่ยวกับภาษีที่จะได้รับยกเว้นจากการโอนกิจการบางส่วนของบริษัท พบว่าไม่ได้ปฏิบัติตามระเบียบเกณฑ์ในการยื่นขอยกเว้นภาษีในการโอนกิจการบางส่วน ซึ่งปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างหาข้อเท็จจริงเพื่อหารือกับกรมสรรพากรต่อไป

ทั้งนี้ตลอดระยะเวลาการดำเนินงานธุรกิจอาหารสัตว์น้ำ บริษัทฯ ได้พัฒนากระบวนการการผลิตสินค้าอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง โดยการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาใช้ ปัจจุบันบริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานดังนี้

1. การรับรองระบบมาตรฐานการบริหารจัดการ ISO 9001:2015 จากบริษัท บูโร เวอร์ิตัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
2. การรับรองระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 จากบริษัท บูโร เวอร์ิตัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด

3. การรับรองระบบหลักเกณฑ์ที่ดีในการผลิตอาหารสัตว์ Good Manufacturing Practice (GMP) จากกรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
4. การรับรองระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม Hazard Analysis Critical Control Points (HACCP) จากกรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
5. การรับรองระบบมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร Q Mark
6. การรับรองระบบมาตรฐาน ISO/IEC17025 : 2005 จากกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยเป็นการรับรองมาตรฐานสากลซึ่งประเมินความสามารถทางวิชาการของห้องปฏิบัติการ
7. ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตที่ดีปลอดภัยและสอดคล้องต่อหลักศาสนาอิสลาม (HALAL) ณ โรงงานสงขลา จากสำนักกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย
8. ระบบการจัดการพลังงาน Energy management system ร่วมกับ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน (พพ.)
9. ได้รับการรับรองมาตรฐานและแนวปฏิบัติของการปฏิบัติที่ดีในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Best Aquaculture Practices Certification (BAP) ของโรงงานผลิตอาหารกุ้ง จาก ACC หรือ Aquaculture Certification Council, Inc คือ องค์การอิสระของประเทศ สหรัฐอเมริกา

บริษัทนับเป็นบริษัทผู้ผลิตอาหารสัตว์น้ำรายแรกที่มีระบบ GMP และ HACCP ก่อนที่รัฐบาลจะประกาศให้ปี 2547 เป็นปีแห่งอาหารปลอดภัย จึงนับได้ว่าบริษัทฯ เป็นหนึ่งในผู้นำทางด้านธุรกิจอาหารเลี้ยงสัตว์น้ำของไทย

ปี	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
2530	ก่อตั้งบริษัท เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน เพื่อประกอบธุรกิจการนำเข้าผลิตภัณฑ์อาหารกุ้ง จากประเทศไต้หวัน และดำเนินการเพาะเลี้ยงกุ้งกุลาดำ
2532	สร้างโรงงานผลิตอาหารสัตว์น้ำและโรงงานแปรรูปกุ้งแช่เยือกแข็งที่จังหวัดสมุทรสงคราม
2533	เริ่มดำเนินการผลิตอาหารกุ้งเพื่อขายภายในประเทศและผลิตภัณฑ์แปรรูปแช่แข็งเพื่อการส่งออก โดยการลดการนำเข้าอาหารสัตว์น้ำ
2536	เพิ่มสายการผลิตอาหารปลาขึ้น และได้รับรางวัลบริษัทดีเด่นแห่งปีประจำปี 2536 สาขาประเภทธุรกิจส่งออกสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม
2537	ดำเนินการแปรรูปเป็นบริษัทมหาชนจำกัด ในเดือนกุมภาพันธ์เพื่อเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนทั่วไป และในเดือนกันยายน ได้รับอนุญาตให้นำหุ้นสามัญเข้าจดทะเบียนเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2541	บริษัท ได้ระงับการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปแช่แข็งลงเนื่องจากสภาวะเศรษฐกิจถดถอยภายในประเทศ
2542	เปิดโรงงานผลิตอาหารสัตว์น้ำแห่งใหม่ที่จังหวัดเพชรบุรี และย้ายฐานการผลิตอาหารกุ้งทั้งหมดไปยังโรงงานใหม่ และมีการลงทุนโดยซื้อที่ดินร้อยละ 10 ในบริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด ซึ่งประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายอาหารแปรรูปกุ้งแช่เยือกแข็ง เพื่อจัดจำหน่ายภายในประเทศและส่งออกต่างประเทศ
2544	บริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO9002 จากสถาบัน UKAS ประเทศอังกฤษ โดยเป็นโรงงานผลิตและจำหน่ายอาหารกุ้งแห่งแรกของประเทศไทยที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO9002
2546	บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO9001 : 2000 จากสถาบัน UKAS ประเทศอังกฤษ และโรงงานอาหารกุ้งได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการผลิต GMP และ HACCP จากกรมปศุสัตว์ ซึ่งถือเป็นโรงงานผลิตอาหารกุ้งแห่งแรกของประเทศไทยที่ได้รับการรับรองทั้ง 2 ระบบ และยังได้รับการรับรองเครื่องหมาย Q Mark จากกรมปศุสัตว์อีกด้วย
2547	ขยายกำลังการผลิตอาหารปลา โดยสร้างโรงงานผลิตอาหารปลาแห่งใหม่ในพื้นที่โรงงานจังหวัดเพชรบุรี และเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด อีกร้อยละ 11.43 บริษัท จึงถือหุ้นในบริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด เป็นร้อยละ 21.43
2548	ดำเนินการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของหุ้นสามัญของบริษัทจากหุ้นละ 10 บาทเป็นหุ้นละ 1 บาท และดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียนเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทซึ่งจะออกและเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม กรรมการและพนักงานของบริษัท
2550	โรงงานอาหารปลาแห่งใหม่ในพื้นที่โรงงานจังหวัดเพชรบุรี ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการผลิต GMP และ HACCP จากกรมปศุสัตว์ จึงทำให้บริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการผลิตสมบูรณ์ทั้งระบบ
2551	หยุดการผลิตอาหารปลาในเขตโรงงานจังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อย้ายฐานการผลิตมาโรงงานเพชรบุรี
2552	บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO9001 : 2008 และบริษัทได้ทำการเปลี่ยนแปลงตราสัญลักษณ์บริษัทใหม่ เพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยตราสัญลักษณ์บริษัทใหม่แสดงถึงก้าวต่อก้าวสู่ความสำเร็จสูงสุด ใส่ใจสังคมและสิ่งแวดล้อม

ป	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
2554	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียนเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ซึ่งจะออกและเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม กรรมการและพนักงานของบริษัท เพื่อรองรับการออก Taiwan Depositary Receipts : TDRs เริ่มประกอบธุรกิจเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ บริษัทได้รับรางวัลบริษัทจดทะเบียนด้านผลการดำเนินงานยอดเยี่ยม (Best Company Performance Awards) และผู้บริหารสูงสุดยังได้รับรางวัลผู้บริหารสูงสุดดีเด่น เพื่อเข้าชิงรางวัลผู้บริหารสูงสุดยอดเยี่ยม (CEO Awards) ในงาน SET AWARDS 2011 ซึ่งจัดขึ้นโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีการเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด จำกัด อีกร้อยละ 74.97 บริษัท จึงถือหุ้นในบริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด เป็นร้อยละ 96.43 จึงได้เปลี่ยนสถานะของบริษัท ดังกล่าวจากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อย
2555	บริษัทได้รับการรับรองระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001)) จากสถาบัน ยูไนเต็ตรีจิสตร้า ออฟ ซีสเท็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด
2556	<ul style="list-style-type: none"> ลงทุนในบริษัท ไทยดีมีเทอร์ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 100 เพื่อจำหน่ายวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตอาหารสัตว์ เปิดศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์น้ำ ในจังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อใช้เป็นหน่วยงานในการวิจัยและพัฒนาอาหารและสายพันธุ์สัตว์น้ำเศรษฐกิจ
2557	<ul style="list-style-type: none"> มีการเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท เอส เอ็ม พี ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด เป็นร้อยละ 97.79 และดำเนินการเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ไทยลักซ์ ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด (ปัจจุบันคือ บริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด เซอร์วิส จำกัด) ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC17025 : 2005 จากกรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยมีขอบข่ายของการรับรองโปรตีนและไขมัน เพื่อสร้างความเชื่อถือในผลการทดสอบของห้องปฏิบัติการของบริษัท
2558	<ul style="list-style-type: none"> แต่งตั้งพลอากาศเอกพิรพร กลิ่นเฟื่อง เข้าดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัท ในเดือนกรกฎาคมได้เปิดโรงงานผลิตอาหารสัตว์แห่งใหม่ที่จังหวัดสงขลา ในเดือนสิงหาคมได้ลงนามสัญญาจ้างผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง (PET Food) ร่วมกับ บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน) แต่งตั้งนายกิตติพัฒน์ ชลวุฒิ เข้าดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ปรับสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ไทยลักซ์ ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด (ปัจจุบันคือ บริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด เซอร์วิส จำกัด) เป็นบริษัทถือหุ้นร้อยละ 55 และ บริษัท นิปปอน แพ็ค (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 45 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว จัดตั้งบริษัทร่วมแห่งใหม่ในนามบริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด อินคอร์ปอเรชั่น จำกัด เพื่อรองรับการบริหารจัดการธุรกิจร้านอาหาร A&W โดยบริษัทถือหุ้นในอัตราร้อยละ 45 และ บริษัท นิปปอน แพ็ค (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 55 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว ปลายเดือนธันวาคม 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนในโครงการพลังงานความร้อนใต้พิภพ ซึ่งคาดการณ์ว่าจะสามารถรับรู้รายได้ในปี 2559

ปี	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
2559	<ul style="list-style-type: none"> ● เดือนกุมภาพันธ์บริษัทลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท เอแคป แอ็ดไวเซอร์ จำกัด (มหาชน) (“ACAP”) มูลค่าเงินลงทุนรวมทั้งสิ้นจำนวนไม่เกิน 280 ล้านบาท และบริษัททำสัญญาจองพื้นที่เพื่อเช่าพื้นที่ในโครงการฟิเิล พาร์ค อ่อนนุช ซึ่งเป็นอาคารโฮมออฟฟิศ จำนวน 8 ห้องมีกำหนดระยะเวลาเช่า 18 ปีเพื่อต่อยอดธุรกิจอาหารสัตว์เลี้ยง ให้เป็น PET CENTER หรือ ศูนย์บริการด้านสัตว์เลี้ยงครบวงจรสำหรับคนรักสัตว์ (ปัจจุบันโครงการฟิเิลพาร์คอยู่ระหว่างการก่อสร้าง โดยบริษัทจะเริ่มจ่ายค่าเช่าเมื่อเข้าครอบครองพื้นที่เช่า) ● เดือนกุมภาพันธ์ จัดตั้งบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด นิติบุคคลสัญชาติไทย บริษัทถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน ทุนจดทะเบียน 100,000,000 บาท ● เดือนเมษายน จัดตั้งบริษัท ทีลักซ์ อินเวสเมนต์ จำกัด นิติบุคคลสัญชาติเม็กซิโก ทุนจดทะเบียน 10,000 ดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัท ทีลักซ์พาวเวอร์ จำกัด ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100 และ จัดตั้งบริษัท ทีลักซ์ โฮลดิ้ง จำกัด นิติบุคคลสัญชาติฮ่องกง ทุนจดทะเบียน 10,000 ดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัททีลักซ์ อินเวสเมนต์ จำกัด ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100 เพื่อรองรับการลงทุนในธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ ● เดือนพฤษภาคม บริษัทซื้อกิจการ (โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ 4 ยูนิต) จากบริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น ● เดือนมิถุนายน โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพของ PPSN จำนวน 2 ยูนิต สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์(COD) และ บริษัทได้ซื้อกิจการจากบริษัท ซูโม่ พาวเวอร์ จำกัด (SUMO) นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น ซึ่งจะมีโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 8 ยูนิต และบริษัทลงนามในบันทึกข้อตกลงใหม่ที่เกี่ยวข้องกับการรับจ้างผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง (PET Food) ร่วมกับ บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน) ● เดือนกรกฎาคม บริษัทจำหน่ายไปซึ่งหุ้นทั้งหมดในบริษัทไทยลักซ์ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด และในบริษัท เอ็นพีพี ฟู้ด อินคอปอเรชั่น จำกัด ให้แก่ บริษัทนิปปอน แפק (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ● เดือนสิงหาคมบริษัทร่วมทุน (Joint Venture) กับ บริษัท เซโตอุจิ เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (Setouchi) ผ่านบริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) โดยการจัดตั้งนิติบุคคลใหม่ ชื่อ บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (M-LUXE) นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น โดยมี บริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) ถือหุ้นบริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (M-LUXE) ร้อยละ 25 : บริษัท เซโตอุจิ เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ถือหุ้นบริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (M-LUXE) ร้อยละ 75 ของทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท ● ปลายปี บริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) ได้จัดตั้งบริษัท โอโตเมยามา จำกัด (ซึ่งถือหุ้น 100% โดยบริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด) ส่วน บริษัท ซูโม่ พาวเวอร์ จำกัด จัดตั้งบริษัท เอส พาวเวอร์ จำกัด และ บริษัท เอสเอ็นเอส พาวเวอร์ จำกัด (ซึ่งถือหุ้น 100% โดยบริษัท ซูโม่ พาวเวอร์ จำกัด) เพื่อดำเนินการขอใบอนุญาตและบริหารจัดการโครงการโรงไฟฟ้าที่มีอยู่
2560	<ul style="list-style-type: none"> ● เดือนมกราคม คุณอากรณ์ เสนีย์ประกรณ์ไกร ลาออกจากตำแหน่งกรรมการ ● เดือนมีนาคม บริษัทลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ ณ เมืองเปบปู จังหวัด โออิตะ ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 1 โครงการ ภายใต้บริษัท เอสเอ็นเอส พาวเวอร์ จำกัด (SNS POWER) ● เดือนกุมภาพันธ์ ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ณ เมืองอาโอมิ (Aomori) ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 5 โครงการ ● เดือนมีนาคม ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ณ เมืองอาโอมิ (Aomori) ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 1 โครงการ

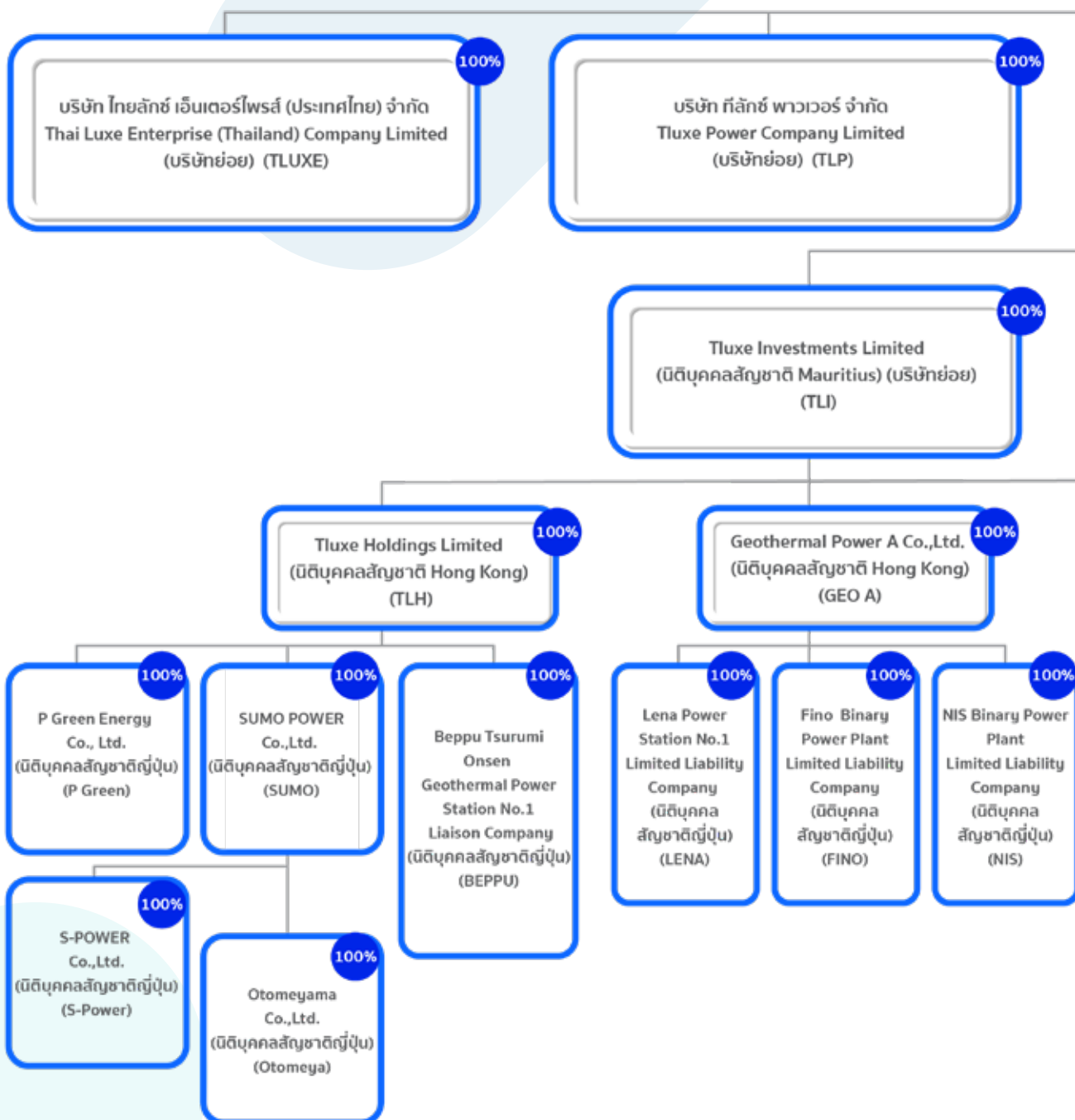
ปี	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
2560	<ul style="list-style-type: none"> ● เดือนเมษายน มีมติแต่งตั้ง ดร.พงศ์รัช กิจดาสมบัติเจริญ และพันตำรวจโทเกียรติ วิเชียรสรรค์ เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ ● เดือนพฤษภาคม ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชชัย ลาออกจากตำแหน่งประธานกรรมการตรวจสอบ แต่ยังคงดำรงตำแหน่งกรรมการและดำรงตำแหน่งกรรมการบริหาร โดยแต่งตั้งพันตำรวจโทเกียรติ วิเชียรสรรค์ เข้าดำรงตำแหน่งประธานกรรมการตรวจสอบแทน ● เดือนกรกฎาคม คุณภัทรดา ศรีอินทรวานิช ลาออกจากตำแหน่งผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน และแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักเลขานุการบริษัทแทน และได้แต่งตั้งคุณสุวิทย์ วรรณศิริสุข เข้าดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงินแทน ● เดือนกรกฎาคม ออกและเสนอขายหุ้นกู้จำนวน 260.5 ล้านบาท ● เดือนสิงหาคม คุณกิตติพัฒน์ ชลวุฒิ ลาออกจากตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, กรรมการบริษัท, กรรมการบริหารและกรรมการบริษัทย่อยทั้งหมด โดยแต่งตั้งพลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร รักษาการประธานเจ้าหน้าที่บริหารแทน และแต่งตั้งคุณสุวิทย์ วรรณศิริสุข เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท, กรรมการบริหารและกรรมการบริษัทย่อยทั้งหมดแทนคุณกิตติพัฒน์ ชลวุฒิ ● เดือนสิงหาคม บริษัทเข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นและมีอำนาจควบคุมบริษัท Fino Binary Power Plant Limited Liability Company (FINO) (นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น) ซึ่งมีโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ จำนวน 2 โครงการ ● เดือนกันยายนบริษัทเข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นและมีอำนาจควบคุมบริษัท 4 บริษัท ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison Company จำนวน 2 โครงการ - NIS Binary Power Plant Limited Liability Company จำนวน 2 โครงการ - Dual Energy Binary - Power Plant No.1 Limited Liability Company จำนวน 2 โครงการ - Lena Power Station No.1 Limited Liability Company จำนวน 2 โครงการ ● เดือนกันยายน พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร ลาออกจากตำแหน่งรองประธานกรรมการบริษัท แต่ยังคงดำรงตำแหน่งกรรมการ โดยแต่งตั้งดร.พงศ์รัช กิจดาสมบัติเจริญ เข้าดำรงตำแหน่งรองประธานกรรมการบริษัทแทน และแต่งตั้งพลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร เข้าดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ● เดือนตุลาคม ลงทุนเข้าซื้อบริษัท พี กรีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (P Green Energy Co.,Ltd.) (ซึ่งเป็นบริษัทสัญชาติญี่ปุ่นและจัดตั้งขึ้นในประเทศไทย) ● เดือนพฤศจิกายน ได้ชำระคืนหุ้นกู้ จำนวนทั้งสิ้น 500 ล้านบาท(ไม่รวมดอกเบี้ย) (อ้างถึงเมื่อวันที่ 18 ก.พ. 59 ออกและเสนอขายหุ้นกู้จำนวน 500 ล้านบาท) ● เดือนธันวาคม ได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ ณ เมืองเปบปู จังหวัดโออิตะ ประเทศญี่ปุ่น อีกจำนวน 9 โครงการ
2561	<ul style="list-style-type: none"> ● เดือนมกราคม ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ณ เมืองอาโอโมริ (Aomori) ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 20 โครงการ ● เดือนมีนาคม จัดตั้ง บริษัท ออริจิน จำกัด โดยบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด (บริษัทย่อย) ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เพื่อจัดโครงสร้างทางภาษีสำหรับการลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม

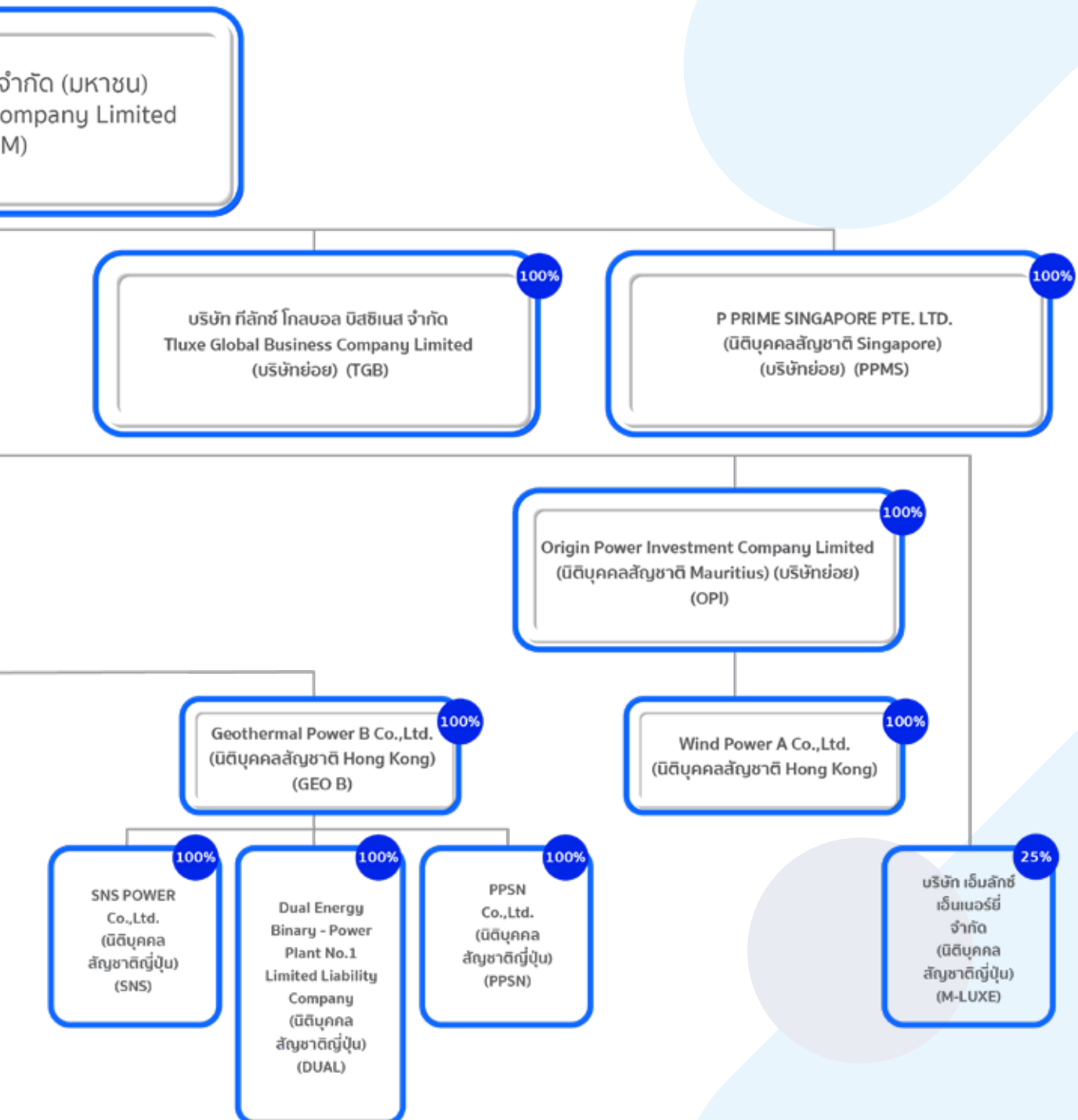
ปี	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
2561	<ul style="list-style-type: none"> ● เดือนพฤษภาคม <ul style="list-style-type: none"> - ได้มีมติอนุมัติจำหน่ายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ จำนวน 15 โครงการ - ร่วมลงทุนในโครงการก่อสร้างหิรัญพัทธ์ที่ประเทศเวียดนาม กับบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ จำกัด ภายใต้โครงการชื่อ “โครงการริเวอร์ไซด์ ” - ได้ชำระคืนหุ้นกู้พร้อมดอกเบี้ยจำนวน 386.2 ล้านบาท ● เดือนมิถุนายน คุณพงศ์รัชช์ จินดาสมบัติเจริญ ลาออกจากตำแหน่งรองประธานกรรมการบริษัท, ประธานคณะกรรมการบริหารและประธานคณะกรรมการลงทุน และกรรมการชุดย่อยอื่นๆ โดยแต่งตั้ง พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร เข้าดำรงตำแหน่งรองประธานกรรมการบริษัท, ประธานคณะกรรมการการลงทุน แทน ● เดือนกรกฎาคม <ul style="list-style-type: none"> - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้โอนกิจการบางส่วน (Partial Business Transfer : PBT) ด้านธุรกิจผลิตอาหารสัตว์ไปบริษัทย่อยที่จะจัดตั้งขึ้นใหม่ (ชื่อบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด) - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติออกและจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ตามสัดส่วนการถือหุ้นในอัตรา 4 ต่อ 1 จำนวนไม่เกิน 140,762,672 บาท - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติออกและเสนอขายและจัดสรร หุ้นกู้แปลงสภาพที่ออกใหม่และให้สิทธิแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญของบริษัทฯ ให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) ซึ่งเป็นผู้ลงทุนรายใหญ่ และ/หรือ ผู้ลงทุนสถาบัน โดยมูลค่าการเสนอขายไม่เกิน 980,000,000 บาท - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ เหลือ 563,050,687.-บาท - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท เป็น 843,813,359.-บาท ● เดือนสิงหาคม คุณณัฐ จันทรสม เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท, กรรมการบริหาร, ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ร่วม), กรรมการลงทุน ● เดือนกันยายน <ul style="list-style-type: none"> - คุณสุวิทย์ วรรณศิริสุข ลาออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัท, กรรมการบริหาร, กรรมการบริษัทย่อยทั้งหมดและผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน โดยแต่งตั้งคุณณัฐ จันทรสม เข้าดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน แทน - เปลี่ยนชื่อบริษัทจากเดิม บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน) เปลี่ยนใหม่เป็น บริษัท พีพี ไพร์ม จำกัด (มหาชน), แก้ไขเปลี่ยนแปลงชื่อย่อหลักทรัพย์, แก้ไขเปลี่ยนแปลงตราสัญลักษณ์ (Logo) และตราประทับของบริษัท เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนชื่อบริษัท - จัดตั้ง บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด นิติบุคคลสัญชาติไทย โดยบริษัทถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน ทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ เพื่อรับโอนกิจการบางส่วนของบริษัท)
2562	<ul style="list-style-type: none"> ● เดือนมกราคม <ul style="list-style-type: none"> - คุณณัฐ จันทรสม ลาออกจากตำแหน่งผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน, กรรมการบริษัท, กรรมการบริหารและกรรมการ บริษัทย่อยทั้งหมดและผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน - ออกและเสนอขายหุ้นกู้จำนวน 207.6 ล้านบาท

ปี	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
2562	<ul style="list-style-type: none"> ● เดือนมิถุนายน <ul style="list-style-type: none"> - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ตามสัดส่วนการถือหุ้นในอัตรา 2 ต่อ 1 จำนวนไม่เกิน 281,525,344 บาท - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ รุ่นที่ 4 ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ตามสัดส่วนการถือหุ้นในอัตรา 3 ต่อ 1 จำนวนไม่เกิน 281,525,344 บาท - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ เหลือ 563,050,687.-บาท - ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ เป็น 1,126,101,375.-บาท ● เดือนกรกฎาคม <ul style="list-style-type: none"> - คุณสุธี ตันตวิณิชชานนท์ เข้าดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน, กรรมการบริษัท, กรรมการบริหาร, - คุณสุธี ตันตวิณิชชานนท์ ลาออกจากตำแหน่งผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน, กรรมการบริษัท, กรรมการบริหาร, - ได้มีมติอนุมัติยกเลิกลงทุนในโครงการอสังหาริมทรัพย์ที่ประเทศเวียดนาม กับบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ จำกัด ในโครงการชื่อ “โครงการริเวอร์ไซด์ ” - ได้มีมติอนุมัติให้ตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ● เดือนสิงหาคม <ul style="list-style-type: none"> - ได้ชำระคืนหุ้นกู้จำนวน 134 ล้านบาท - พลอากาศเอกพิชพร กลิ่นเฟื่อง ลาออกจากตำแหน่งประธานกรรมการบริษัท โดยแต่งตั้งคุณปริญ ชนันทรานนท์ เข้าดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัท แทน - พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร ลาออกจากตำแหน่ง รองประธานกรรมการบริษัท, ประธานกรรมการบริหาร, ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยแต่งตั้งคุณวรุณ อุตถากร เข้าดำรงตำแหน่ง แทน - คุณณที ชวนสนธิ ลาออกจากตำแหน่งกรรมการตรวจสอบ โดยแต่งตั้งคุณบุญจรัส ชลวิโรจน์ เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบแทน - คุณธีระ กิตติจารุรัตน์ เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท, กรรมการบริหาร - คุณประวีณ ดีขจรเดช เข้าดำรงตำแหน่ง กรรมการบริหาร, ผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน และกรรมการในบริษัทย่อย ● เดือนกันยายน <ul style="list-style-type: none"> - ได้มีมติยกเลิกคณะกรรมการการลงทุน - จัดประชุมผู้ถือหุ้นรุ่น TLuxe198A ในวันที่ 2 กันยายน 2562 เพื่อแก้ไขข้อกำหนดสิทธิให้ขยายระยะเวลาครบกำหนดหุ้นกู้จากเดิมที่ครบกำหนด 2 สิงหาคม 2562 เป็นครบกำหนด 2 กรกฎาคม 2563 ● เดือนพฤศจิกายน <ul style="list-style-type: none"> - จัดประชุมผู้ถือหุ้นรุ่น TLuxe205A ในวันที่ 12 พฤศจิกายน 2562 เพื่อแก้ไขข้อกำหนดสิทธิในการนำหุ้น TLuxe Power เข้าเป็นหลักประกันเพิ่มเติม

โครงสร้างการถือหุ้น ของกลุ่มบริษัท

บริษัท พีพี ไพรม์
PP PRIME Public C
(PPP)





ลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้

รายได้	2560		2561		2562	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขายอาหารสัตว์	1,790.73	95.48%	1,984.35	93.44%	2,047.89	95.99%
รายได้จากการขายอาหารแปรรูปแช่แข็ง	-	-	-	-	-	-
รายได้จากฟาร์มเพาะเลี้ยง	-	-	-	-	-	-
รายได้จากการขายไฟฟ้า	31.60	1.68%	76.63	3.61%	71.27	3.34%
อื่นๆ	-	-	-	-	0.26	0.01%
รวมรายได้จากการขาย	1,822.33	97.16%	2,060.98	97.15%	2,119.42	99.34%
ดอกเบี้ยรับ	26.20	1.40%	8.74	0.41%	1.75	0.08%
กำไรจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์	4.82	0.26%	1.60	0.08%	-	-
โอนกลับค่าเผื่อต่อค่าทรัพย์สิน	-	-	4.53	0.21%	0.21	0.01%
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบ.ย่อย	-	-	-	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบ.ร่วม	-	-	-	-	-	-
รายได้อื่น	22.17	1.18%	47.72	2.25%	12.08	0.57%
รวมรายได้	1,875.52	100.00%	2,123.57	100.00%	2,133.46	100.00%

2.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

● FOOD

ธุรกิจผลิตอาหารสัตว์

ธุรกิจผลิตอาหารสัตว์แบ่งออกเป็น 2 ส่วนงานหลัก คือ ส่วนงานสายผลิตอาหารกึ่ง และส่วนงานสายผลิตอาหารปลาและอาหารสัตว์เลี้ยง ปัจจุบันโรงงานผลิตตั้งอยู่ที่จังหวัดเพชรบุรี โดยเป็นโรงงานที่มีการผลิตแบบครบวงจร เริ่มตั้งแต่การจัดหาวัตถุดิบ การผลิตและการจำหน่าย โดยมีกำลังการผลิตอาหารกึ่ง 80,400 ตันต่อปี และกำลังผลิตอาหารปลาและอาหารสัตว์เลี้ยง 61,000 ตันต่อปี โดยในแต่ละสายการผลิตประกอบด้วย ฝ่ายผลิตอาหารกึ่ง ฝ่ายผลิตอาหารปลา และอาหารสัตว์เลี้ยง บริษัทแยกสายการผลิตตามผลิตภัณฑ์ของตนเอง รวมถึงการเก็บวัตถุดิบแยกจากกัน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการผลิตและการจัดเก็บวัตถุดิบของแต่ละผลิตภัณฑ์ ส่วนการบริหาร

งานอื่น ๆ มีส่วนกลางสนับสนุนในด้านต่างๆ เช่น ฝ่ายขายและฝ่ายธุรการการตลาด ฝ่ายจัดซื้อ และฝ่ายประกันคุณภาพ เป็นต้น

อาหารสัตว์จะถูกผลิตในรูปแบบอาหารสำเร็จรูปชนิดเม็ด โดยนำเอาผลิตผลทางการเกษตร ได้แก่ ปลาป่น แป้งสาลี และกากถั่วเหลือง เป็นต้น มาผลิตโดยมีการควบคุมสูตรอาหารและการผลิตทุกขั้นตอนด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย เพื่อให้ได้อาหารสัตว์ที่มีคุณภาพสม่ำเสมอและได้มาตรฐานตามที่กำหนด

ทั้งนี้ บริษัทมีศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์น้ำที่จังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์น้ำ ในการตอบรับกับเทคโนโลยีทางด้านอาหารที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา พร้อมพัฒนาสูตรอาหารให้สัตว์น้ำมีอัตราการเจริญเติบโตต่อวัน (ADG) สูง และมีอัตราการแลกเนื้อ (FCR) ต่ำ (FCR คือ อัตราของประสิทธิภาพในการใช้อาหารในปริมาณต่ำ เพื่อเปลี่ยนให้เป็นน้ำหนักตัวของสัตว์น้ำได้ยิ่งขึ้น)

บริษัทได้ตั้งโรงงานผลิตอาหารสัตว์แห่งใหม่ที่จังหวัดสงขลา และเริ่มเปิดดำเนินการผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์ ตั้งแต่ช่วงไตรมาส 2 ของปี 2558 โดยมีกำลังผลิตอาหารกุ้งที่ 60,000 ตันต่อปี และกำลังผลิตอาหารปลาที่ 72,000 ตันต่อปี ซึ่งเริ่มดำเนินการผลิตอาหารเพื่อรองรับการขยายตัวของตลาดในเขตภาคใต้ และประเทศมาเลเซีย

การบริหารกำลังการผลิต

บริษัทฯ มีโรงงานผลิตอาหารสัตว์ 2 แห่ง ที่จังหวัดเพชรบุรี และจังหวัดสงขลา โดยวางแผนการผลิตให้สามารถรองรับยอดการผลิตและตอบสนองความต้องการของตลาดได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อไม่ให้เกิดสภาพกำลังการผลิตที่เกิน หรือ ต่ำกว่ากำลังการผลิตที่มีอยู่ และบริหารการรับคำสั่งซื้อที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง ให้สอดคล้องและเหมาะสมกับกำลังการผลิตที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์ แบ่งเป็น

1) ผลิตภัณฑ์อาหารกุ้งมี 3 ประเภท ได้แก่

1. อาหารกุ้งกุลาดำ ภายใต้ตราสินค้า ไทยลักซ์ โกลด์ ไทยลักซ์ ลัคกี้ สปีด
2. อาหารกุ้งขาว แวนนาไม ภายใต้ตราสินค้า แวนนา ไทยลักซ์ เวอร์ค
3. อาหารสมทบกุ้ง ภายใต้ตราสินค้า ไทยลักซ์ โปรช้อยส์

2) ผลิตภัณฑ์อาหารปลามี 6 ประเภท และรวมถึงผลิตภัณฑ์อาหารกบ 1 ประเภท ได้แก่

1. อาหารปลาตุ๊ก ภายใต้ตราสินค้า ไทยลักซ์ ลัคกี้ เวอร์ค สปีด และโปรช้อยส์
2. อาหารปลานิล ภายใต้ตราสินค้า สปีด ไทยลักซ์ และสปีด พลัส
3. อาหารปลากินพืช ภายใต้ตราสินค้า ไทยลักซ์ และ เวอร์ค
4. อาหารปลากะพง ภายใต้ตราสินค้า ไทยลักซ์
5. อาหารปลาสด ภายใต้ตราสินค้า ไทยลักซ์
6. อาหารกบ ภายใต้ตราสินค้า ไทยลักซ์

3) ผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์เลี้ยง ที่รับจ้างผลิตได้แก่ อาหารสุนัข อาหารแมว อาหารปลาสวยงาม

● FARM

การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่องานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

แนวคิดในการดำเนินการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำนั้น มุ่งเน้นด้านงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ดี โดยการนำวิชาการและเทคโนโลยีต่างๆ มาปรับใช้ เพื่อหาวิธีป้องกันโรคระบาดที่เกิดขึ้นในสัตว์น้ำ เน้นการเลี้ยงแบบเทคโนโลยี ชีวภาพ (Biotechnology Farming) หลีกเลี่ยงการใช้ยาและสารเคมี เพื่อการเลี้ยงสัตว์น้ำที่ยั่งยืน รวมทั้งการวางระบบป้องกัน การปนเปื้อนของเชื้อโรคชนิดต่างๆ และสัตว์พาหะที่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนของเชื้อโรคที่จะทำให้เกิดผลเสียหายต่อการผลิต (Bio-security) เพื่อเป็นฟาร์มตัวอย่างให้แก่เกษตรกรที่สนใจ

ปัจจุบันมีพื้นที่ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยปรับปรุงฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำของบริษัท ณ ตำบลคลองโคน จังหวัดสมุทรสงคราม บนเนื้อที่กว่า 240 ไร่ โดยใช้พื้นที่สำหรับเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัท โดยรวมประมาณ 72 ไร่ เพื่อพัฒนาระบบการเลี้ยงและระบบมาตรฐานสากล ในการรองรับความต้องการบริโภคเนื้อปลาเพื่อสุขภาพที่ดีเพิ่มขึ้นในปัจจุบัน ภายใต้การบริหารจัดการฟาร์มที่ดีและมีประสิทธิภาพ

การส่งเสริมการลงทุน

บริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน)) ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนตามบัตรส่งเสริมดังรายละเอียดดังนี้

บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 2091 (2)/2554 เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2554 สำหรับการผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (วันที่ 1 มิถุนายน 2555) โดยจำนวนภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ได้รับยกเว้นจะต้องไม่เกินมูลค่าเงินลงทุน ซึ่งไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน โดยได้รับลดหย่อนอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติและได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับเงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น ซึ่งจ่ายจากกำไรของกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีโดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1856 (2)/2556 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2556 และบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1131 (2)/2558 เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2558 สำหรับการผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (สำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1856 (2)/2556 ยังไม่มีรายได้ และสำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1131 (2)/2558 เริ่มมีรายได้เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2558) โดยจำนวนภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ได้รับยกเว้นจะต้องไม่เกินมูลค่าเงินลงทุนซึ่งไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน และได้รับลดหย่อนอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติและได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับเงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น ซึ่งจ่ายจากกำไรของกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลและได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้ง หรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุนนอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

● FUTURE

ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ

ตามที่กล่าวไว้ข้างต้นบริษัทฯ ได้พิจารณาการลงทุนในธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่น มีโครงสร้างการลงทุนโดยสามารถรับสิทธิประโยชน์ตามอนุสัญญาภาษีซ้อน ซึ่งการลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (FUTURE) ทำให้บริษัทฯ จัดตั้ง TLUXE POWER ขึ้นในประเทศไทย เพื่อดำเนินธุรกิจพลังงาน และจัดโครงสร้างให้ TLUXE POWER ถือหุ้นใน บริษัท ทีลักซ์ อินเวสเมนต์ จำกัด (บริษัทย่อย) “TLUXE INVESTMENTS” (นิติบุคคลสัญชาติเม็กซิโก) และ TLUXE INVESTMENTS ถือหุ้นในบริษัทที่จัดตั้งขึ้นที่ประเทศฮ่องกง จำนวน 3 บริษัท ได้แก่ บริษัท ทีลักซ์ โฮลดิ้ง จำกัด (บริษัทย่อย) “TLUXE HOLDING”, บริษัท Geothermal Power A Company Limited (บริษัทย่อย) “GEO A” และ บริษัท Geothermal Power B Company Limited (บริษัทย่อย) “GEO B” (นิติบุคคลสัญชาติฮ่องกง) เพื่อถือหุ้นในบริษัทที่ประกอบกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพในประเทศญี่ปุ่น ที่เมืองเบปปุ จังหวัดโออิตะ

หลังจากดำเนินการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ บริษัทฯ เล็งเห็นโอกาสทางธุรกิจในการร่วมพัฒนาที่ดินเปล่าที่เมืองเบปปุ จังหวัดโออิตะ ประเทศญี่ปุ่นเพื่อเสนอขายให้กับผู้สนใจทำโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจึงได้ร่วมทุนกับบริษัท เซโตอุจิ เนเชอรัล เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (Setouchi) ซึ่งเป็นเจ้าของที่ดินบริเวณดังกล่าว จัดตั้งนิติบุคคลใหม่ชื่อ M-LUXE ENERGY Co, Ltd (“M-LUXE”) โดยให้บริษัทย่อยที่ประเทศญี่ปุ่นชื่อ PPSN ถือหุ้นร้อยละ 25 และบริษัท Setouchi ถือหุ้นร้อยละ 75 ของทุนจดทะเบียน 10 ล้านเยน และบริษัทฯ ได้จ่ายเงินลงทุนเพื่อพัฒนาที่ดินประมาณ 8 แปลง จำนวน 200 ล้านเยน ในรูปแบบเงินให้กู้ยืมและคิดดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี ซึ่งกำหนดจากต้นทุนของเงินลงทุนของบริษัทในขณะนั้น และ เปรียบเทียบกับดอกเบี้ยเงินกู้ของสถาบันการเงินในประเทศญี่ปุ่น อย่างไรก็ตามปัจจุบันได้จัดโครงสร้างการถือหุ้นใหม่โดยให้ บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด (Tlux Power Company Limited หรือ “TLP”) ถือหุ้นแทนบริษัท พีทีเอสเอ็น จำกัด (PPSN) ในอัตราส่วนเท่าเดิม

ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

บริษัทฯ (หรือบริษัทย่อยของบริษัทฯ) เข้าร่วมลงทุนกับบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด หรือ Rich Partners Co., Ltd (“ริช พาร์ท เนอร์ส”) บริษัทที่จัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศญี่ปุ่น (หรือบริษัทย่อยของริช พาร์ทเนอร์ส) ในโครงการอสังหาริมทรัพย์

ประเภทผสมผสาน (Mixed Use) ภายใต้โครงการชื่อ อาคารริเวอร์ไซด์ หรือ Riverside Tower (“โครงการริเวอร์ไซด์”) ตั้งอยู่ที่เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม โดยโครงการดังกล่าวพัฒนาภายใต้ บริษัทเจ้าของโครงการชื่อ บริษัท ซัน ฟรอนเทียร์ อินเวสต์เม้นท์ จำกัด หรือ Sun Frontier Investment Co., Ltd. (“ซัน ฟรอนเทียร์ อินเวสต์เม้นท์”) ซึ่งเป็นบริษัทจัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศเวียดนาม และเพื่อผลประโยชน์ทางด้านภาษี เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2561 บริษัทฯ ได้จัดตั้งบริษัทย่อยของบริษัทฯ ในประเทศสิงคโปร์ ภายใต้ชื่อ P PRIME SINGAPORE PTE. LTD. ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 100 ในบริษัทดังกล่าว เพื่อเข้าทำธุรกรรมการลงทุนในโครงการริเวอร์ไซด์ กับบริษัทย่อยของบริษัท พาร์ทเนอร์ส ในประเทศสิงคโปร์ และเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 15/2562 ได้มีมติให้ยกเลิกการลงทุน เนื่องจากการพัฒนาโครงการมีความล่าช้าเกินกว่าที่ได้ตกลงกัน ประกอบกับค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการดังกล่าวสูงขึ้น

2.2 การตลาดและการแข่งขัน

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่ายของบริษัทสามารถแบ่งได้ตามประเภทธุรกิจของบริษัท ได้แก่ ธุรกิจอาหารสัตว์น้ำ การเพาะสัตว์น้ำและธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ธุรกิจอาหารสัตว์น้ำ

1) ลักษณะลูกค้า

ปัจจุบันกลุ่มลูกค้าของบริษัทจะเป็นลูกค้าภายในประเทศเป็นหลักโดยเน้นที่กลุ่มเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และตัวแทนจำหน่ายของบริษัทในแต่ละจังหวัด โดยมีสัดส่วนดังนี้

กลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลักของบริษัทประกอบด้วย 2 กลุ่ม ได้แก่

1. ตัวแทนขายในแต่ละจังหวัด ร้อยละ 70
2. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ ร้อยละ 30

2) ช่องทางการจัดจำหน่าย

บริษัทจำหน่ายสินค้าผ่านร้านค้าตัวแทนจำหน่ายรวมกับอาหารสัตว์น้ำของบริษัทอื่นๆ ซึ่งกระจายอยู่ทุกเขตทั่วประเทศ (ดิลเลอร์) และจำหน่ายโดยตรงให้กับเกษตรกรที่เป็นเจ้าของฟาร์ม หรือเกษตรกรที่รวมกลุ่มเป็นชมรม หรือสหกรณ์ อย่างไรก็ตามการจัดจำหน่ายทั้งหมดจะดำเนินการโดยผ่านสำนักงานและตัวแทนกระจายสินค้าของบริษัท ดังต่อไปนี้

บริษัทมีสำนักงานทั้งหมดรวม 3 แห่ง และมีตัวแทนกระจายสินค้าอาหารสัตว์น้ำ 2 แห่งดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. สำนักงานใหญ่
เลขที่ 69/5 หมู่ที่ 5 ถนนพระราม 2 (กม.71) ตำบลบางชันแตก อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม 75000
2. สำนักงานเพชรบุรี และโรงงานผลิต
เลขที่ 62 หมู่ที่ 2 ถนน รพช.อุตะเถา ตำบลหนองชุมพล อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี 76140
3. สำนักงานสงขลา และ โรงงานผลิต
เลขที่ 98 หมู่ที่ 13 ถนนเพชรเกษม กม.1232 ตำบลบางเหริ่ง อำเภอกวนเนียง จังหวัดสงขลา 90220
4. สำนักงานกรุงเทพฯ
เลขที่ 486 โครงการทีเพิลพาร์ค อาคาร E1 ชั้นที่ 3 ถนนอ่อนนุช แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
5. ศูนย์สาขากระจายสินค้า 2 แห่ง และตัวแทนกระจายสินค้าอาหารสัตว์น้ำ 1 แห่ง
 - ภาคตะวันออก 1. ศูนย์กระจายสินค้าของบริษัท จังหวัดจันทบุรี
 - ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย 2. ศูนย์กระจายสินค้าของบริษัท จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 - ภาคใต้ฝั่งอันดามัน 3. ตัวแทนกระจายสินค้าอำเภอตะกั่วป่า (พังงา)

3) กลยุทธ์การตลาดสินค้าอาหารสัตว์น้ำ

กลยุทธ์การตลาดสินค้าอาหารกุ้ง

ผู้นำตลาดของสินค้าอาหารกุ้ง มีจำนวนประมาณ 2-3 บริษัท โดยมีส่วนแบ่งในตลาดในแต่ละปีประมาณร้อยละ 35 – 40 (คิดจากข้อมูล MD และข้อมูล FMD กรมประมง, 2562) รองลงมาเป็นบริษัทขนาดกลางมีจำนวน 5-6 บริษัท มีส่วนแบ่งตลาดระหว่าง

ร้อยละ 4-8 บริษัท โดยมีส่วนแบ่งรวมกันประมาณร้อยละ 30- 35 ของยอดขายอาหารกุ้งโดยรวม

บริษัทจัดอยู่ในบริษัทขนาดกลาง นอกจากนั้นจะเป็นบริษัทรายย่อยต่าง ๆ เนื่องจากผู้นำตลาดทำการตลาดแบบผูกขาดโดยใช้กลยุทธ์ผูกพันคู่คุณภาพนำ ตามด้วยการใช้อาหารบริษัทแบบผูกขาด ทำให้เกษตรกรไม่มีทางเลือกเพราะต้องการสายพันธุ์ที่โตเร็ว ซึ่งได้รับการยอมรับจากเกษตรกรเป็นอย่างมาก ส่งผลให้การตลาดในธุรกิจประเภทยังมีการแข่งขันสูง ดังนั้นฝ่ายขายอาหารกุ้งจึงกำหนดกลยุทธ์ในการทำการตลาดแบบครบวงจรโดยให้ลูกค้ามาเป็นคู่ค้ากับบริษัท คือ ลูกค้ากุ้งขาวและกุ้งกุลาดำคุณภาพ อาหารคุณภาพ และตลาดส่งออก

กลยุทธ์การตลาดสินค้าอาหารปลา

ผู้นำตลาดของสินค้าอาหารปลา มีจำนวน 4 บริษัท โดยมีส่วนแบ่งทางการตลาดรวมกันในแต่ละปีประมาณร้อยละ 45 – 50 ของยอดขายอาหารปลาโดยรวม รองลงมาเป็นบริษัทขนาดกลาง มีจำนวน 6 – 7 บริษัท มีส่วนแบ่งทางการตลาดรวมกันประมาณร้อยละ 25 – 30 ของยอดขายอาหารปลาโดยรวม และมีบริษัทขนาดเล็กหรือบริษัทจ้างผลิต (OEM) มีส่วนแบ่งทางการตลาดรวมกันประมาณร้อยละ 25 – 30 ของยอดขายอาหารปลาโดยรวม ข้อมูลจากคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลด้านการเกษตร (ณ กันยายน, 2562)

โดยบริษัทจัดอยู่ในบริษัทขนาดกลาง เนื่องจากผู้นำตลาดทำการตลาดแบบโครงการประกันราคาเพื่อประกันราคาปลาปากบ่อของเกษตรกร จึงได้รับความนิยมของเกษตรกรในการเข้าร่วมโครงการเนื่องจากลดความเสี่ยงในเรื่องราคาปลาตกต่ำ ดังนั้นฝ่ายขายอาหารปลาจึงกำหนดกลยุทธ์ในการทำการตลาดแบบครบวงจรโดยให้ลูกค้ามาเป็นคู่ค้ากับบริษัท คือ ลูกค้าปลาคุณภาพ อาหารคุณภาพ และตลาดรับซื้อที่แน่นอน

ทั้งนี้ บริษัทจึงเน้นเรื่องคุณภาพของสินค้าและการบริการเป็นหลักสำคัญ ลูกค้าสามารถมั่นใจได้ว่าสินค้าของบริษัทมีส่วนประกอบคุณสมบัติ และโภชนาการตรงตามฉลากสินค้า ถึงแม้ว่าในบางคราวที่วัตถุดิบมีการปรับตัวสูงขึ้น แต่บริษัทยังคงมุ่งเน้นในการผลิตสินค้าเพื่อให้เกษตรกรได้รับสินค้าที่มีคุณภาพเหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ แม้จะไม่สามารถปรับราคาอาหารสัตว์ขึ้นตามราคาวัตถุดิบได้ เนื่องจากอาหารสัตว์เป็นสินค้าที่ต้องถูกควบคุมราคาโดยกรมการค้าภายใน ทั้งนี้ การบริการด้านการจัดส่งสินค้าให้กับลูกค้า บริษัทมุ่งเน้นที่ความสดและใหม่ของสินค้า โดยเพิ่มการจัดส่งสินค้าตรงจากโรงงานผลิตถึงลูกค้าโดยตรงและยังมีตัวแทน/ศูนย์กระจายสินค้ารองรับอีก 3 แห่งทั่วประเทศ เพื่อรองรับลูกค้าได้อย่างทั่วถึงและสะดวกมากขึ้น

นอกจากนี้ยังเน้นทางด้านการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามนโยบายของบริษัท ผลิตด้วยเครื่องจักรที่มีประสิทธิภาพและเทคโนโลยีการผลิตสินค้าที่ทันสมัย ประกอบกับการตรวจสอบคุณภาพสินค้าทุกขั้นตอน จึงทำให้สินค้าของบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ

ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่บริษัทเข้าไปลงทุนเป็นธุรกิจด้านพลังงานอันเป็นปัจจัยพื้นฐานของโลกยุคปัจจุบัน เมื่อดำเนินการตามขั้นตอนที่กฎหมายกำหนด บริษัทจะได้รับสัญญาขายไฟฟ้ากับผู้รับซื้อไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ของประเทศญี่ปุ่นในราคา 40 เยนต่อกิโลวัตต์ (ราคายังไม่รวมภาษี) เป็นระยะเวลา 15 ปี (นับจากวันเริ่มจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (COD)) หลังจากครบอายุสัญญาจะปรับลดลงตามประกาศของกระทรวงเศรษฐกิจ การค้าและอุตสาหกรรม หรือ Ministry of Economy, Trade and Industry (METI) ณ เวลานั้นต่อไป บริษัทจึงไม่จำเป็นต้องทำการตลาดหรือกังวลเรื่องการแข่งขันเพราะเป็นสัญญาผูกขาดการขายไฟฟ้าตามนโยบายของ METI

บริษัทได้เล็งเห็นถึงโอกาสในการสร้างรายได้และกระจายความเสี่ยงจากธุรกิจหลักที่ทำอยู่ จึงเข้าลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนดังกล่าว

ส่วนการพัฒนาที่ดินให้มีสาธารณูปโภคพร้อมขายให้กับผู้สนใจทำธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ หรือโครงการ M-LUXE เป็นการร่วมทุนกับบริษัท เซโตอุจิ เนเซอร์รี่ จำกัด (Setouchi) ซึ่งบริษัท เซโตอุจิ เนเซอร์รี่ จำกัด เป็นผู้เชี่ยวชาญในธุรกิจนี้ ได้จัดตั้งนิติบุคคลชื่อ บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น) “M-LUXE” โดยปัจจุบันบริษัท ที่ลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 25 : บริษัท เซโตอุจิ เนเซอร์รี่ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 75 ของทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จึงมีสถานะเป็นบริษัทร่วมของ บริษัท ทั้งนี้โครงการมีกลุ่มลูกค้าเฉพาะ คือผู้สนใจทำธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ

ทั้งนี้ในปี 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติให้บริษัทฯ จำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (Geothermal Energy) ดังกล่าว รวมจำนวน 15 โครงการ (“โครงการโรงไฟฟ้า”) โดยมีราคาซื้อขายประมาณ 320 ล้านเยนต่อ 1 โครงการ หรือประมาณ 91.71 ล้านบาท ต่อ 1 โครงการ คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 4,800 ล้านเยน หรือ 1,375.69 ล้านบาท โดยได้รับเงินมัดจำจำนวน 200 ล้านเยน และในปี 2562 เดือนเมษายน บริษัทได้รับเงินมัดจำเพิ่มอีก 400 ล้านเยน จนกระทั่งปลายปี 2562 บริษัทยังไม่ได้เงินจากการขายโรงไฟฟ้าส่วนที่เหลือ ความล่าช้าที่เกิดขึ้นทำให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 มีมติให้จัดส่งหนังสือแจ้งให้ Beppu Forest Power, Ltd ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4.200 ล้านเยน ให้แก่บริษัทภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 หาก Beppu Forest Power, Ltd เพิกเฉยไม่ชำระเงินส่วนที่เหลือ ให้บริษัทใช้สิทธิ์ยกเลิกสัญญา และยึดเงินมัดจำทั้งจำนวน 600 ล้านเยน พร้อมทั้งให้ปรับเร่งหาผู้สนใจลงทุนรายอื่นต่อไป

แนวโน้มและภาวะอุตสาหกรรม

ธุรกิจอาหารสัตว์น้ำ

ตลาดอาหารกุ้งและแนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมอาหารกุ้ง

สถานการณ์กุ้งของประเทศ ปี 2562 ว่า ผลผลิตกุ้งเลี้ยงปี 2562 โดยรวมอยู่ที่ประมาณ 290,000 ตัน ใกล้เคียงจากปี 2561 แต่ผลผลิตลดลงร้อยละ 3.30 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2560 ผลผลิตอยู่ที่ 300,000 ตัน โดยผลผลิตกุ้ง ส่วนใหญ่อยู่ที่ภาคใต้ตอนบน (29.93%) รองลงมา คือ ภาคตะวันออก (24.53%) ภาคใต้ตอนล่างฝั่งอันดามัน (18.78%) ภาคใต้ตอนล่างฝั่งอ่าวไทย (15.93%) และภาคกลาง (10.80%) ตามลำดับ ทั้งนี้เป็นผลมาจากสภาพอากาศแปรปรวน ปัญหาโรค ต้นทุนการผลิตสูง และราคากุ้งตกต่ำ ลดลง 5% เปรียบเทียบกับปี 2561 ในช่วงระยะเวลาเดียวกัน เกษตรกรไม่มีแรงจูงใจในการเพิ่มพื้นที่การเลี้ยง และปรับลดความหนาแน่นในการเลี้ยง 20-30% การผลิตกุ้งทั่วโลกคาดว่าจะอยู่ที่ประมาณ 3.3 ล้านเมตริกตัน ในปี 2562 เพิ่มขึ้นจากปี 2561 ร้อยละ 5 เป็นปีที่ผลผลิตหลายประเทศ เช่น เอกวาดอร์ มีผลผลิตกุ้งถึง 700,000 ตัน โดยการเพิ่มพื้นที่เลี้ยง(1.37 ล้านไร่), อินเดียผลผลิตกุ้งประมาณ 640,000 ตัน ซึ่งขยายตัวด้านส่งออก 2561-2562 โดยปริมาณส่งออกเพิ่ม 18% แต่เปอร์เซ็นต์ การทำกำไรลดลงเหลือ 9% จากปีก่อนๆ ทำได้ 13% ส่วนเวียดนาม อินโดนีเซีย ฯลฯ ผลผลิตกุ้งได้เพิ่มมากขึ้น เป็นสาเหตุสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อราคาสินค้ากุ้งในประเทศ และความสามารถในการแข่งขันของ กุ้งไทยในตลาดโลก ส่วนข้อมูลการส่งออกกุ้ง(ม.ค.-มิ.ย.) การส่งออกกุ้งทะเล (ไม่รวมกุ้งก้ามกราม ลอบสเตอร์และกะปิ) ของไทย มีปริมาณการส่งออก 80,285 ตัน คิดเป็นมูลค่า 23,607 ล้านบาท ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2561 การส่งออกมีปริมาณและมูลค่า ลดลง 4.43% และ 9.79% ตามลำดับ โดยปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้นมากในตลาดจีน สหภาพยุโรป และฮ่องกง ร้อยละ 26.67 4.26 และ 3.88 ตามลำดับ สำหรับตลาดหลักของสินค้ากุ้งและผลิตภัณฑ์ของ ไทย คือ ญี่ปุ่น สหรัฐฯ จีน อาเซียน และเกาหลีใต้ มีสัดส่วนของมูลค่า การส่งออก 26.67% 26.45% 18.72% 4.97% และ 4.12% ตามลำดับ สำหรับปี 2562 คาดว่าการส่งออกกุ้งจะมีปริมาณใกล้เคียงกับปี 2561 หรือประมาณ 180,000 – 200,000 ตัน

อุตสาหกรรมกุ้งไทยในปีนี้อาจจะดูสถานการณ์ไม่ค่อยดี ตามภาวะเศรษฐกิจโลกโดยรวมมีการชะลอตัว และปัจจัยลบจากราคากุ้งของไทยที่สูงกว่าคู่แข่งในตลาดโลก และค่าเงินบาทที่แข็งตัวอย่างต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อ ความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลก แม้ว่าความต้องการกุ้งในตลาดโลกยังมีอยู่อย่างต่อเนื่อง แต่อย่างไรก็ตาม ยังมีโอกาสที่อุตสาหกรรมกุ้งไทยจะพลิกฟื้นกลับมาได้ โดยเฉพาะจากผลกระทบจากสงครามการค้าระหว่างประเทศสหรัฐอเมริกา กับประเทศจีน ส่งผลให้ประเทศจีนย้ายฐานการผลิตไปต่างประเทศมากขึ้น ประเทศไทยเป็นประเทศแรกๆ ที่ประเทศจีนให้ความสนใจ เพราะระบบต่างๆ มีความพร้อม และเอื้ออำนวยต่อการลงทุนอย่างไรก็ตาม อุตสาหกรรมกุ้งจะต้องมีการปรับตัว ภาคเกษตรกรผู้เลี้ยงต้องเน้นเลี้ยงกุ้งคุณภาพแทนการตั้งเป้าที่ปริมาณผลผลิต และเลี้ยงไซส์ใหญ่เพื่อทำราคา เพราะประเทศไทยไม่สามารถแข่งขันเรื่องต้นทุนกับกุ้งไซส์เล็กของประเทศคู่แข่งได้ ด้วยศักยภาพของลูกกุ้งที่มีคุณภาพดีที่สุดในโลก จากสายพันธุ์ที่โตเร็ว แข็งแรง ปลอดภัย ทำให้ประเทศไทยมีศักยภาพสูงที่จะผลิตกุ้งไซส์ใหญ่

นอกจากนี้ การไม่ใช้ยาปฏิชีวนะหรือสารเคมีต้องห้ามในการเลี้ยง เป็นจุดแข็งของกุ้งไทยที่เหนือกว่าประเทศคู่แข่ง และเป็นที่ยอมรับจากผู้นำเข้าและผู้บริโภค ที่ผ่านมาสินค้ากุ้งไทยไม่เคยถูกตรวจพบและถูกตีกลับจากปัญหาเหล่านี้ เราต้องมุ่งมั่นทำตลาดสินค้าระดับสูงที่ต้องการสินค้าคุณภาพ ที่สำคัญภาครัฐต้องช่วยประชาสัมพันธ์เชิงรุกอย่างต่อเนื่อง ให้ทั่วโลกรับรู้ถึงภาพลักษณ์ที่ดีของกุ้งไทย “กุ้งไทยดีที่สุดในโลก” ที่มีคุณภาพระดับพรีเมียม เป็นอาหารปลอดภัย (Food Safety ดีที่สุดเมื่อเทียบกับที่อื่น) รวมถึงการให้โอกาสเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งรายย่อยเข้าถึงแหล่งทุน การเสริมสภาพคล่องให้กับภาคการผลิต ภาคการส่งออก และส่วนเกี่ยวข้องต่างๆ เป็นต้น

ทางสมาคมผู้ส่งออกกุ้งไทยประเมินว่าผลผลิตกุ้งในปี 2563 จะอยู่ที่ 3.5 แสนตันเพิ่มขึ้น 20% เมื่อเทียบกับปี 2562 ที่ผลิตได้ 2.9 แสนตัน และคาดว่าจะการส่งออกจะมีมูลค่า 60,000 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 20% ที่ผ่านมาเกษตรกรได้ปรับตัวรับมือกับสถานการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อเลี้ยงกุ้งและเรียนรู้จัดการกับปัญหาโรคระบาดได้ดี ซึ่งช่วง 2 ปี ที่ผ่านมาสถานการณ์กุ้งถือว่าเลวร้ายมากเพราะเจอปัญหาโรคระบาด รวมทั้งราคากุ้งตกต่ำเพราะสหรัฐผู้นำเข้ากุ้งรายใหญ่ปรับขึ้นภาษีนำเข้า และส่งผลให้กุ้งอินเดียที่ผลิตได้มากไม่สามารถส่งไปสหรัฐได้หมด จึงทำให้กดดันราคาในตลาดโลกและทำให้กุ้งไทยราคาคงตัวขึ้น องค์กรอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (เอฟเอโอ) ระบุว่า กุ้งยังเป็นที่ต้องการของตลาดโลกอีกมาก เพราะผลผลิตสัตว์น้ำที่จับจากทะเลมีแนวโน้มลดลงต่อเนื่อง ส่วนทางกับจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น และแม้มีหลายประเทศหันมาเลี้ยงกุ้งกันมากขึ้น ประกอบกับตลาดนำเข้ากุ้ง เช่น สหรัฐ สหภาพยุโรป (อียู) จีน ก็ยังให้ความเชื่อมั่นในสินค้ากุ้งไทยว่าคุณภาพดี และปลอดภัยที่สุดจึงขอให้เกษตรกรผลิตได้มากพอและสม่ำเสมอในราคาที่สามารถแข่งขันได้รวมทั้งต้องการให้ภาครัฐดูแลอัตราแลกเปลี่ยนที่มีผลต่อราคาส่งออก เนื่องจากหากเงินแข็งค่า 1 บาท จะทำให้ราคากุ้งหายไป 5-7 บาท โดยอ้างอิงการอัตราแลกเปลี่ยนที่ 30 บาท ต่อ ดอลลาร์ รวมทั้งต้องการให้มีการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเลี้ยงกุ้งไทยอย่างจริงจังและต่อเนื่อง และต้องการให้มีการเจรจาเปิดตลาดคู่ค้าเพื่อเปิดตลาดใหม่เพื่ออุตสาหกรรมกุ้งไทยที่ยั่งยืนและที่สำคัญต้องเจรจาเรื่องเสรีทางการค้า (เอฟทีเอ) กับอียูเพื่อให้กุ้งไทยกลับมาแข่งขันได้รวมถึงการประชาสัมพันธ์เชิงรุกการให้โอกาสเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งรายย่อยเข้าถึงแหล่งทุน การเสริมสภาพคล่อง การเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน ให้กับภาคการผลิต ภาคการส่งออก เพื่อให้อุตสาหกรรมกุ้งของประเทศอยู่รอด

ตลาดอาหารปลาและแนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมอาหารปลา

ข้อมูลเบื้องต้นผลผลิตปลาจากการเพาะเลี้ยงในช่วง 6 เดือนแรก ของปี 2562 ปริมาณ 97,704 ตัน ลดลง ร้อยละ 6.6 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา เนื่องจากประสบกับภัยแล้งมาเร็วตั้งแต่ปลายเดือนกุมภาพันธ์ และคาดว่าภัยแล้งจะยาวนานกว่าปีที่ผ่านมา สำหรับข้อมูลปริมาณผลผลิตทั้งปี 2562 คาดว่า อยู่ที่ 212,400 ตัน ซึ่งเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ร้อยละ 0.5 เมื่อเทียบกับปี 2561 เนื่องจากภาครัฐยังคงมีโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลานิลหลายพื้นที่ แต่ทั้งนี้ควรเฝ้าระวังเรื่องปริมาณน้ำในเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และแหล่งน้ำตามธรรมชาติ คาดว่าจะมีน้อยกว่าในปีที่ผ่านมา โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ราคาเฉลี่ยที่เกษตรกรขายได้หน้าฟาร์มภาคกลางในช่วง 6 เดือนแรกปี 2562 ปลานิลขนาดเล็กลง 27.27 บาท/กก. ขนาดกลาง 38.37 บาท/กก. และขนาดใหญ่ 41.66 บาท/กก. โดยทุกขนาดมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20.1, 21.2 และ 7.2 ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันปีที่ผ่านมา เนื่องจากปริมาณผลผลิตที่ออกมา ในช่วง 6 เดือนแรก ปี 2562 ลดลง เพราะประสบกับภัยแล้งที่มาเร็วและคาดว่าจะยาวนานกว่าปีที่ผ่านมา สำหรับราคาปลานิลทั้งปี 2562 คาดว่าน่าจะปรับตัวดีขึ้น หลังจากที่เคยตกต่ำอย่างต่อเนื่องในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

ปริมาณการส่งออกปลานิลและผลิตภัณฑ์ของประเทศไทยในช่วง 6 เดือนแรก ปี 2562 ปริมาณ 5,441.7 ตัน คิดเป็นมูลค่า 209.2 ล้านบาท ทั้งปริมาณและมูลค่าเพิ่มขึ้น 5.3% และ 4.2% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกัน ปีที่ผ่านมา รูปแบบผลิตภัณฑ์ปลานิลที่ส่งออกมากที่สุด คือ ปลานิลทั้งตัวแช่แข็ง คิดเป็นสัดส่วน 73.0% ของมูลค่า การส่งออกทั้งหมด รองลงมา คือ ปลานิลสดแช่เย็น 10.0% ปลานิลมีชีวิต 8.6% และเนื้อปลานิลแช่แข็ง 8.4% โดยมีตลาดหลัก คือ กลุ่มประเทศตะวันออกกลาง 39.6% กลุ่มอาเซียน 18.7% สหรัฐอเมริกา 16.9% กลุ่มประเทศสหภาพยุโรป 16.5% ไต้หวัน 3.2% และประเทศอื่นๆ 5.1% ในปี พ.ศ. 2562 คาดว่าการส่งออกจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อยตามปริมาณผลผลิตที่เพิ่มขึ้น อีกทั้งภาวะเศรษฐกิจ ของประเทศคู่ค้าขยายตัว แต่ทั้งนี้ควรติดตามข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนอย่างใกล้ชิด หากค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้น เมื่อเทียบกับประเทศคู่แข่ง ส่งผลให้ราคาปลานิลไทยสูงกว่าประเทศคู่แข่ง กระทบต่อความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลก นอกจากนี้ไทยควรมองหาตลาดใหม่ๆ เพิ่มเติม เช่น ตลาดในกลุ่มอาเซียน และตลาดที่มีแนวโน้มเพิ่ม การบริโภคปลานิล เช่น เม็กซิโก ชาวดิอาร์เบีย แคนาดา โกลด์โคสต์ และรัสเซีย เป็นต้น

แนวโน้มอุตสาหกรรมอาหารปลา ปี 2563 คาดว่าสถานการณ์ด้านการเลี้ยงยังพบปัญหาภัยแล้ง ปริมาณน้ำในเขื่อนลดลงส่งผลกระทบต่อตลาดในบางพื้นที่ และปลาขาดตลาดในบางพื้นที่ ราคาปลาที่สูงขึ้นเนื่องมาจากภัยแล้งทำให้เกษตรกรในหลายพื้นที่ที่บ่อปลาอยู่ไกลจากแหล่งน้ำไม่มีน้ำเพียงพอที่ใช้ในการเลี้ยงปลาทุกชนิด ซึ่งจะเป็ปัจจัยหลักส่งผลกระทบต่อทิศทางการเลี้ยงปลาในปี 2563 นอกจากนี้สถานการณ์ด้านการแข่งขันยังคงมีอยู่ สถานการณ์การขายอาหารปลา คาดว่าจะสามารถทำตลาดได้อย่างต่อเนื่องภายใต้สถานการณ์ที่มีการแข่งขันสูง เนื่องจากลูกค้ารายเดิมที่มีการสั่งซื้ออาหารปลาเพิ่มขึ้น การเปิดตลาดในกลุ่มลูกค้าเป้าหมายเพิ่มมากขึ้น รวมถึงการทำตลาดอาหารปลาทะเลกินเนื้อ ซึ่งจะสามารถสร้างยอดขายได้อย่างต่อเนื่องทั้งปี

ตลาดอาหารสัตว์เลี้ยง

ภาพรวมอุตสาหกรรมอาหารสัตว์เลี้ยง ตลอด 10 ปีที่ผ่านมาธุรกิจสัตว์เลี้ยงที่มีการเติบโตโดยเฉลี่ย 10% ในทุกๆ ปี การเติบโตนี้มาจากคนไทยนิยมเลี้ยงสัตว์เลี้ยงมากขึ้น ซึ่งในปี 2560 มีมูลค่า 30,000 ล้านบาท ปี 2562 มีมูลค่า 32,000 ล้านบาท และปี 2562 มีมูลค่า 35,000 ล้านบาท โดย 50% มาจากอาหารสัตว์เลี้ยง คาดการณ์ว่ามูลค่า ปี 2563 ขยายตัวเพิ่มมากขึ้น 15% มูลค่าแต่ละ 40,000 ล้านบาท บริษัทยังคงรับคำสั่งการผลิตอย่างต่อเนื่อง ในรูปแบบการรับจ้างผลิต (OEM) โดยสามารถรองรับปริมาณการผลิต ได้ทั้งโรงงานที่จังหวัดเพชรบุรี และโรงงานจังหวัดสงขลา โดยแนวโน้มของธุรกิจสัตว์เลี้ยงเติบโตอย่างต่อเนื่องตามพฤติกรรมของคนในสังคม ที่มีแนวโน้มเปลี่ยนแปลงมาเลี้ยงสัตว์เลี้ยงมากขึ้น

ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ

ปี 2554 เกิดเหตุการณ์แผ่นดินไหวและคลื่นสึนามิในประเทศญี่ปุ่น ส่งผลให้โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ระเบิดและมีการรั่วไหลของกัมมาฟรังส์ระดับเกินการควบคุม รัฐบาลญี่ปุ่นต้องประกาศอพยพพลเมืองทั้งหมดออกจากพื้นที่โดยรอบของโรงไฟฟ้า รัฐบาลญี่ปุ่นจึงมีนโยบายสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นพลังงานสะอาดมากขึ้น ปี 2555 รัฐสภาญี่ปุ่นได้ผ่านร่างกฎหมายว่าด้วยมาตรการพิเศษสำหรับการจัดซื้อไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนโดยผู้ผลิตไฟฟ้า (Act on Special Measures Concerning Procurement of Electricity from Renewable Energy by Electricity Utilities) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการใช้แหล่งพลังงานหมุนเวียน ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญในการผลิตพลังงานที่มีเสถียรภาพและเหมาะสมต่อเศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมทางสังคมในญี่ปุ่นและในโลก นอกจากนั้นยังลดต้นทุนทางสิ่งแวดล้อมที่นับวันจะเพิ่มสูงขึ้นจากการผลิตพลังงาน ทั้งนี้ แหล่งพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy) ตามกฎหมายนี้ ครอบคลุมถึง พลังงานแสงอาทิตย์ พลังลม พลังน้ำ พลังงานความร้อนใต้พิภพ และพลังงานชีวมวล ตามกฎหมายฉบับนี้ เมื่อผู้ผลิตไฟฟ้าจากแหล่งพลังงานหมุนเวียนที่เครื่องจักรอุปกรณ์ผลิตไฟฟ้า วิธีการผลิตที่ผ่านเกณฑ์และได้รับอนุมัติจากกระทรวงเศรษฐกิจ การค้าและอุตสาหกรรม หรือ Ministry of Economy, Trade and Industry (METI) เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าเฉพาะ (Specified Suppliers) เมื่อผู้ผลิตไฟฟ้าเฉพาะเหล่านี้สามารถร้องขอเพื่อทำสัญญาซื้อไฟฟ้า (Power Purchase Agreement - PPA) และขอเชื่อมต่อเข้ากับระบบจำหน่ายไฟฟ้าของผู้ผลิตไฟฟ้า โดยใช้รูปแบบ PPA ของ METI ที่เรียกว่า Feed-In Tariff ผู้ผลิตไฟฟ้ามีหน้าที่เข้าทำสัญญากับผู้ผลิตไฟฟ้าเฉพาะดังกล่าว ตามอัตราค่าไฟฟ้าที่คงที่ และเป็นสัญญาระยะยาวที่มีรัฐบาลเป็นผู้ค้ำประกัน ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2555 เป็นต้นมา ผู้ผลิตไฟฟ้าจากแหล่งพลังงานหมุนเวียนจำนวนมากทั้งในประเทศและต่างประเทศ ต่างพากันเข้าสู่ตลาดผลิตไฟฟ้าจากแหล่งพลังงานทดแทน เพราะรัฐบาลญี่ปุ่นกำหนดอัตราซื้อไฟฟ้าค่อนข้างสูง เช่น อัตราซื้อไฟฟ้าที่ 40 เยนต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพที่มีขนาดเล็กกว่า 15 เมกกะวัตต์

ในปี 2555 METI ระบุในเอกสาร Feed-In Tariff Scheme in Japan ว่า ประเทศญี่ปุ่นมีแหล่งทรัพยากรสำหรับผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพที่มีขนาดใหญ่เป็นอันดับสามของโลก คือ 20,540 เมกกะวัตต์ รองจากอินโดนีเซียที่ 27,791 เมกกะวัตต์ และสหรัฐอเมริกาที่ 23,000 เมกกะวัตต์ อย่างไรก็ตาม ญี่ปุ่นนำแหล่งพลังงานนี้มาใช้เพียงร้อยละ 10 เพราะมีกำลังการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ติดตั้งแล้วเพียง 0.54 ล้านกิโลวัตต์ ญี่ปุ่นจึงมีศักยภาพในการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพออยู่อีกมาก

จากเว็บไซต์ Asia Biomass Office ของมูลนิธิพลังงานใหม่ (The New Energy Foundation) แห่งประเทศญี่ปุ่น การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพจากบ่อน้ำพุร้อนจำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับสภาพทางธรณีวิทยาในท้องถิ่น และต้องใช้ระยะเวลาอย่างน้อย 10 ปี ในการสำรวจเพื่อหาแหล่งขุดเจาะที่เหมาะสม การประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และการก่อสร้างโรงงานไฟฟ้า ดังนั้น การผลิตไฟฟ้าจากบ่อน้ำพุร้อนซึ่งมีการใช้ประโยชน์อยู่แล้ว จึงช่วยประหยัดงบประมาณและสามารถเริ่มดำเนินการได้ในระยะเวลาที่สั้นกว่ามาก

เนื่องจากอุณหภูมิของน้ำพุร้อนต่ำกว่า 100 องศาเซลเซียส จึงไม่สามารถใช้น้ำในการหมุนกังหันไอน้ำได้โดยตรงเหมือนกับในโรงงานไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพที่มีอุณหภูมิสูงกว่า โรงงานไฟฟ้าจากบ่อน้ำพุร้อนต้องใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าระบบสองวงจร หรือ Binary Power Generation โดย “ผ่านน้ำร้อนเข้าสู่เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน เพื่อให้ความร้อนกับของเหลวชนิดที่สองที่มีจุดเดือดต่ำ เช่น แอมโมเนีย หรืออิน โอลิฟินเทน เป็นต้น ซึ่งจะกลายเป็นไอน้ำผ่านเข้าสู่กังหันไอน้ำผลิตไฟฟ้า จากนั้นกลับเข้าสู่เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนใหม่ ส่วนน้ำร้อนหลังจากถ่ายโอนความร้อนให้กับของเหลวชนิดที่สองแล้วจะควบแน่นและถูกฉีดกลับเข้าสู่แหล่งพลังงาน ”

Asia Biomass Office ยังเปรียบเทียบการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งมีการก่อสร้างแพร่หลายในญี่ปุ่น กับการผลิตไฟฟ้าจากบ่อน้ำพุร้อนว่า การใช้พลังงานแสงอาทิตย์มีอัตราการใช้งาน (Usage Rate) ที่ร้อยละ 12 ในขณะที่การใช้พลังงานจากบ่อน้ำพุร้อนมีอัตราการใช้งานที่สูงมากถึงร้อยละ 70 จึงเป็นวิธีการผลิตไฟฟ้าที่มีเสถียรภาพมากกว่า

บริษัทได้รับสัญญาขายไฟฟ้ากับผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ของประเทศญี่ปุ่นในราคา 40 เยนต่อกิโลวัตต์ (ราคายังไม่รวมภาษี) เป็นระยะเวลา 15 ปี (นับจากวันเริ่มจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (COD)) หลังจากครบอายุสัญญาจะปรับลดลงตามประกาศของกระทรวงเศรษฐกิจ การค้าและอุตสาหกรรม หรือ Ministry of Economy, Trade and Industry (METI) ณ เวลานั้น

2.3 การจัดหาวัตถุดิบหรือบริการ

บริษัท มีโรงงานผลิต 2 แห่ง ตั้งอยู่เลขที่

- โรงงานเพชรบุรี เลขที่ 62 หมู่ที่ 2 ถนน รพช. อุตะเภา ตำบลหนองชุมพล อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี 76140 โทรศัพท์ 0-3244-7681-8 โทรสาร 0-3244-7689 เป็นโรงงานผลิตอาหารกุ้งที่มีกำลังการผลิต 80,400 ตันต่อปี และโรงงานผลิตอาหารปลาและสัตว์เลี้ยงที่กำลังการผลิต 61,000 ตันต่อปี

- โรงงานสงขลา เลขที่ 98 หมู่ 13 ถ.เพชรเกษม กม. 1232 ต.บางเหรียง อ.ควนเนียง จ.สงขลา 90220 โทร. : 074-890-765-7 โทรสาร: 074-890-769 มีกำลังการผลิตอาหารปลาและสัตว์เลี้ยงที่ 72,000 ตันต่อปี และอาหารกุ้งที่ 60,000 ตันต่อปี (จะเริ่มดำเนินการผลิตอาหารกุ้งเพื่อจำหน่ายในปี 2561)

บริษัท ได้วางนโยบายการผลิตสำหรับโรงงานไว้ดังนี้

1. ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและตรงกับความต้องการของลูกค้า
2. รักษามาตรฐานการผลิตและคุณภาพให้สม่ำเสมอตามนโยบายคุณภาพของบริษัท
3. คัดเลือกวัตถุดิบที่ใหม่และมีคุณภาพดีเพื่อใช้ผลิตสินค้าให้มีสภาพสดใหม่อยู่เสมอ
4. ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อพัฒนาระบบการผลิต
5. ลดปริมาณการสูญเสียในกระบวนการผลิตให้น้อยที่สุด
6. ใช้กำลังการผลิตให้เต็มประสิทธิภาพของเครื่องจักร
7. ปฏิบัติตามข้อกำหนดของระบบคุณภาพ ISO 9001 : 2008, ISO 14001:2004, ระบบ HACCP ระบบ GMP ระบบ ISO/IEC 17025:2005 และระบบ BAP

ตารางสรุปกำลังการผลิตและปริมาณการผลิตอาหารสัตว์น้ำ ปี 2560 ถึง ปี 2562

● โรงงานเพชรบุรี

อาหารกุ้ง

	2560	2561	2562
กำลังการผลิตอาหารกุ้ง (ตัน)	80,400	80,400	39,600
ปริมาณการผลิตจริง (ตัน)	18,751	23,775	23,704
การใช้กำลังการผลิต (%)	23.32	29.57	59.86
อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต (%)	69.34	26.79	-0.30

อาหารปลาและอาหารสัตว์เลี้ยง

	2560	2561	2562
กำลังการผลิตอาหารปลาและอาหารสัตว์เลี้ยง (ตัน)	61,000	61,000	37,440
ปริมาณการผลิตจริง (ตัน)	38,372	35,991	34,377
การใช้กำลังการผลิต (%)	62.91	59.00	91.82
อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต (%)	-5.30	-6.21	-4.48

กำลังการผลิตรวมของโรงงานเพชรบุรี

	2560	2561	2562
กำลังการผลิตอาหาร (ตัน)	141,400	141,400	77,040
ปริมาณการผลิตจริง (ตัน)	57,123	59,766	58,081
การใช้กำลังการผลิต (%)	40.40	42.27	75.39
อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต (%)	-10.72	4.63	-2.82

● โรงงานสงขลา

อาหารกุ้ง

	2560	2561	2562
กำลังการผลิตอาหารกุ้ง (ตัน)	60,000	60,000	60,000
ปริมาณการผลิตจริง (ตัน)	-	3,044	4,080
การใช้กำลังการผลิต (%)	-	5.07	6.80
อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต (%)	-100.00	5.07	34.03

อาหารปลาและอาหารสัตว์เลี้ยง

	2560	2561	2562
กำลังการผลิตอาหารปลา (ตัน)	72,000	72,000	30,000
ปริมาณการผลิตจริง (ตัน)	15,431	14,197	15,119
การใช้กำลังการผลิต (%)	21.43	19.72	50.40
อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต (%)	17.82	-8.00	6.49

กำลังการผลิตรวมของโรงงานสงขลา

	2560	2561	2562
กำลังการผลิตอาหาร (ตัน)	132,000	132,000	90,000
ปริมาณการผลิตจริง (ตัน)	15,431	17,241	19,199
การใช้กำลังการผลิต (%)	11.69	13.06	21.33
อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต (%)	17.32	11.73	11.36

* เริ่มดำเนินการผลิตในปี 2558

ด้านการบริหารกำลังการผลิต บริษัทฯ มีโรงงานผลิตอาหารสัตว์ 2 แห่ง ที่จังหวัดเพชรบุรี และจังหวัดสงขลา โดยวางแผนการผลิตให้สามารถรองรับยอดการผลิตและตอบสนองความต้องการของตลาดได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อไม่ให้เกิดสภาพกำลังการผลิตที่เกิน หรือต่ำกว่า และบริหารการรับคำสั่งซื้อที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง ให้สอดคล้องและเหมาะสมกับกำลังการผลิตที่มีอยู่ในปัจจุบัน

การลดผลกระทบจากกระบวนการผลิตที่อาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

นอกเหนือจากการให้ความสำคัญด้านคุณภาพและมาตรฐานการผลิตแล้ว บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมของโรงงานเป็นอย่างดี โดยโรงงานของบริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดกองตรวจโรงงานและสำนักสิ่งแวดล้อม กระทรวงอุตสาหกรรม ตลอดจนอย่างเคร่งครัดทั้งในด้านการบำบัดกากอุตสาหกรรม การบำบัด น้ำเสียตามธรรมชาติ รวมถึงการดำเนินงานอื่น ๆ ดังนี้

1. ปรับเปลี่ยนวิธีการปฏิบัติงาน อาทิ การกรีดถุงบรรจุวัตถุดิบ จากเดิมเคยกรีดถุง ซึ่งถุงจะกลายเป็นขยะ เปลี่ยนมาเป็นการใช้วิธีแกะถุง ซึ่งจะส่งผลให้ถุงสามารถนำกลับไปใช้ใหม่ได้
2. การแยกประเภทขยะที่เกิดจากกระบวนการผลิต โดยเฉพาะขยะอันตราย(สารเคมี) นำไปกำจัดอย่างวิธีตามมาตรฐานกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อลดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม
3. การติดตั้งถังกรองฝุ่น (Jet filter) ในกระบวนการผลิต เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจายในชั้นกระบวนการผลิต ส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง
4. การติดตั้งระบบกำจัดกลิ่น โดยการสเปรย์น้ำเพื่อดูดซับกลิ่น และผ่านระบบลดอุณหภูมิ ก่อนปล่อยออกสู่ภายนอก
5. การปรับกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดปริมาณพลังงานที่ใช้เริ่มต้นในการ warm เครื่องจักร
6. การติดตั้งกังหันลมด้านหน้าบริษัทเพื่อนำพลังงานลมมาผลิตไฟฟ้าทดแทนการใช้พลังงานไฟฟ้า
7. การติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าให้เครื่องเติมอากาศสำหรับบ่อบำบัดน้ำเสีย
8. การติดตั้งระบบ RO เพื่อผลิตน้ำสำหรับใช้ในบอยเลอร์ เพื่อลดการสิ้นเปลืองพลังงานและน้ำเสียจากการระบายน้ำออกจากหม้อไอน้ำ
9. ระบบบ่อบำบัดน้ำเสียแบบ Aerated Lagoon เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมภายในโรงงาน โดยนำมาใช้ในสวนเศรษฐกิจพอเพียงภายในโรงงานไม่ปล่อยออกสู่ชุมชน

ทั้งนี้ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของตรวจโรงงานและสำนักสิ่งแวดล้อม กระทรวงอุตสาหกรรม และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด บริษัทไม่ได้รับข้อพิพาทหรือถูกฟ้องร้องในเรื่องใด ๆ ที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

การจัดหาวัตถุดิบ

วัตถุดิบที่สำคัญหลักๆ ที่ใช้ในการผลิตอาหารสัตว์น้ำ มีดังนี้ ปลาป่นเป็นแหล่งโปรตีนสำคัญในการผลิตอาหารสัตว์ เป็นส่วนผสมที่ได้มาจากปลาเบ็ด เศษปลาเล็กปลาน้อยหรือหัวปลาจากท้องทะเลและที่เหลือจากโรงงานทำปลากระป๋อง ซึ่งเป็นวัตถุดิบที่สามารถหาได้ภายในประเทศ ปลาป่นที่ผลิตได้จะมีคุณภาพหลากหลาย ดังนั้นในการซื้อขายปลาป่นจึงมีการแบ่งเกรดตามเปอร์เซ็นต์โปรตีนในปลาป่น

แบ่งสาส์ผลิตมาจากเม็ดข้าวสาลีและผ่านกระบวนการผลิตตามขั้นตอนจนได้แบ่งสาส์ที่มีคุณสมบัติตรงตามความต้องการของผู้ใช้ โดยบางส่วนนำเข้าจากประเทศตุรกี ซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตแบ่งสาส์ที่สำคัญในตลาดโลก

กากถั่วเหลือง เนื่องจากผลผลิตมีไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ภายในประเทศ จึงเป็นวัตถุดิบที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ เช่น บราซิล อาร์เจนตินา สหรัฐอเมริกา

ข้าวโพดนึ่งเป็นพืชผลที่มีความสำคัญต่ออุตสาหกรรมเลี้ยงสัตว์เป็นอย่างมาก เนื่องจากให้พลังงานสูง ปริมาณการผลิตของข้าวโพดจะขึ้นอยู่กับ ฤดูกาลผลิต/เก็บเกี่ยว เป็นวัตถุดิบที่สามารถหาได้ภายในประเทศ

มันสำปะหลัง ประเภทมันเส้น มันอัดเม็ด ซึ่งวัตถุดิบที่สามารถหาได้ภายในประเทศ เป็นพืชที่ให้คาร์โบไฮเดรตสูง และเป็นธัญพืช วัตถุดิบประเภทพลังงานสูง

ทั้งนี้วัตถุดิบในการผลิตสินค้าของบริษัทจะมีแหล่งที่มาจากทั้งในและต่างประเทศ ในการจัดซื้อวัตถุดิบบริษัท มีนโยบายในการซื้อเพียงพอกับความต้องการใช้ เพื่อให้การผลิตเป็นไปอย่างต่อเนื่องและได้รับวัตถุดิบที่มีความสด ใหม่อยู่เสมอ รวมทั้งสามารถซื้อให้ได้คุณภาพตรงกับลักษณะเฉพาะที่กำหนดโดยผู้ควบคุมสูตรอาหาร บริษัทมีการจัดซื้อทั้งโดยตรงจากผู้ผลิตและผ่านบริษัทนายหน้าเพื่อให้ได้ราคาที่เหมาะสมเมื่อเปรียบเทียบกับตลาดโดยรวม

สำหรับในด้านความสัมพันธ์กับผู้จำหน่ายวัตถุดิบนั้น บริษัทจะติดต่อกับผู้จัดจำหน่ายที่อยู่ในรายชื่อที่บริษัท พิจารณาผ่านการอนุมัติว่าวัตถุดิบมีคุณภาพและมาตรฐานที่ยอมรับได้ โดยบริษัทจะจัดซื้อกับบริษัทที่เสนอราคาที่เหมาะสมกับคุณภาพเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตลาดโดยรวม สำหรับวัตถุดิบจากต่างประเทศจะมีการทำสัญญาซื้อขายกับผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายเพื่อกำหนดราคาล่วงหน้าประมาณ 3 - 6 เดือน โดยอาจได้รับผลกระทบบ้าง หากสั่งซื้อในช่วงมรสุมซึ่งจะทำให้สินค้ามาถึงล่าช้า ทั้งนี้ บริษัทได้ทำการป้องกันโดยการจัดเก็บวัตถุดิบไว้ในคลังมากกว่าปริมาณการใช้ปกติประมาณ 25%

ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ

ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ การบริโภคเชื้อเพลิงฟอสซิลจำนวนมากทำให้เกิดปัญหาโลกร้อนและมลภาวะสิ่งแวดล้อม ทำให้ผู้คนหันมาสนใจพลังงานหมุนเวียนมากขึ้น ระบบผลิตไฟฟ้าแบบใหม่นี้ จะใช้ประโยชน์จากความร้อนที่ถูกทิ้งไปไม่ได้นำมาใช้งาน มาใช้ประโยชน์ในการผลิตไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพและคุ้มค่า

บริษัทฯ มีโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ โดยใช้เทคโนโลยีระบบผลิตไฟฟ้าแบบไบนารี กล่าวคือ นำความร้อนจากน้ำร้อนหรือไอน้ำมาผ่านเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนส่งถ่ายความร้อนให้กับสารหล่อเย็นที่มีจุดเดือดต่ำ เพื่อให้กลายเป็นก๊าซแล้วนำไปหมุนกังหันผลิตไฟฟ้า โดยสารหล่อเย็นที่ใช้เป็นสารที่ไม่มีพิษต่อร่างกายแม้สูดดมเข้าร่างกาย เป็นก๊าซเฉื่อยไม่ติดไฟ ไม่มีผลร้ายต่อบรรยากาศชั้นโอโซน มีจุดเดือดที่อุณหภูมิ 15 องศาเซลเซียส ณ 1 ความดันบรรยากาศ เมื่อได้รับความร้อนที่ระดับ 100 องศาเซลเซียส จะกลายเป็นก๊าซ นำไปใช้หมุนกังหันผลิตไฟฟ้าได้ ดังนั้นการนำความร้อนใต้พิภพในรูปแบบไอน้ำหรือน้ำร้อนมาผ่านเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน เพื่อให้ความร้อนกับน้ำร้อนในระบบไปแลกเปลี่ยนความร้อนให้กับสารหล่อเย็นให้กลายเป็นก๊าซเพื่อไปหมุนกังหันผลิตไฟฟ้าของโมดูลผลิตไฟฟ้าแบบไบนารี ได้ไฟฟ้า 125 กิโลวัตต์นำไปใช้กับโรงไฟฟ้า 19 กิโลวัตต์และส่งเข้าสายส่ง 106 กิโลวัตต์ โดยจะมีระบบคูลลิ่งพาวเวอร์ที่ใช้น้ำเย็น 240 ตัน/ชม. เป็นระบบทำให้สารหล่อเย็นจับตัวเป็นของเหลวนำมาใช้ในระบบได้ใหม่ จุดเด่นของระบบผลิตไฟฟ้าแบบไบนารี คือ

- เป็นเครื่องจักรที่มีผลงานการส่งมอบทั่วโลกแล้วกว่า 150 เครื่อง
- ใช้แบริ่งแม่เหล็กความเสียดทานต่ำในเครื่องผลิตไฟฟ้าระบบเทอร์ไบน์ ไม่ต้องบำรุงรักษาหรือเติมน้ำมันหล่อลื่น
- ออกแบบให้มีขนาดกะทัดรัดและรอบหมุนความเร็วสูง
- ประหยัดพลังงานด้วยค่าสัมประสิทธิ์ PE สูง ความสูญเสียต่ำ
- ออกแบบให้เหมาะกับโรงไฟฟ้าของลูกค้าได้ ตามสเปกความต้องการของลูกค้า
- ระบบผลิต / จำหน่าย / ดูแลหลังการขายที่เป็นระบบ เพราะมีฐานการผลิตในประเทศญี่ปุ่น

อย่างไรก็ดี บริษัทฯได้ทำประกันภัยตัวโครงการแบบ All-risk property protection ปัจจุบัน บริษัทฯ มีโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ จำนวน 23 โครงการ สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (COD) เพื่อรับรู้รายได้แล้วจำนวน 15 โครงการ สำหรับความร้อนใต้พิภพจากบ่อน้ำร้อน (onsen) ซึ่งคาดว่าจะมีอายุประมาณ 100 ปี จึงมีความเพียงพอสำหรับการผลิตกระแสไฟฟ้า ในช่วงระยะเวลาซื้อขายไฟฟ้าตามสัญญา จำนวน 15 ปี

ปัจจัยความเสี่ยง

ความเสี่ยงจากการการผันผวนของราคาวัตถุดิบ

ในการผลิตอาหารสัตว์น้ำของบริษัทจำเป็นต้องใช้วัตถุดิบจากธรรมชาติ นำมาผ่านกระบวนการผลิตเพื่อให้ออกมาเป็นผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์ที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน โดยวัตถุดิบที่สำคัญที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ ปลาป่น กากถั่วเหลือง แป้งสาลี และข้าวโพด ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสินค้าโภคภัณฑ์ (commodity) ซึ่งถูกกำหนดราคาโดยอุปสงค์และอุปทานในตลาดโลก

ดังนั้น เมื่อใดก็ตามที่ราคาวัตถุดิบปรับตัวสูงขึ้นย่อมส่งผลให้ต้นทุนการผลิตอาหารสัตว์น้ำของบริษัทเพิ่มสูงขึ้นตามไปด้วยอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ อย่างไรก็ตามบริษัทพยายามบริหารความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบโดยการติดตามข่าวสารสถานการณ์ ที่เกี่ยวข้องกับราคาวัตถุดิบเพื่อวิเคราะห์สถานการณ์อย่างใกล้ชิด มีการกำหนดเป้าหมายของราคา ปริมาณ และระยะเวลาในการส่งมอบกับผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบบางชนิด เพื่อป้องกันความเสี่ยงด้านความผันผวนของราคาวัตถุดิบ เพื่อการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมและให้สอดคล้องกับแผนธุรกิจ นอกจากนี้บริษัทมีนโยบายในการจัดซื้อวัตถุดิบให้มีความหลากหลายและกระจายไปตามภูมิภาคต่างๆพร้อมทั้ง มีการหาแหล่งวัตถุดิบใหม่ๆ เพิ่มขึ้นเสมอ

ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีการนำเข้าวัตถุดิบบางชนิด ได้แก่ กากถั่วเหลือง ตับปลาหมึก น้ำนึ่งปลา ซึ่งเป็นวัตถุดิบสำคัญที่ใช้เพื่อเสริมคุณค่าอาหารสัตว์น้ำ เป็นส่วนช่วยในการเสริมสร้างโปรตีนและไขมันให้แก่สัตว์น้ำ โดยบริษัท จะชำระค่าวัตถุดิบเป็นเงินดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงิน ทำให้ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนมีผลต่อต้นทุนการผลิตและการดำเนินงานของบริษัทโดยตรง เนื่องจากรายได้หลักของบริษัทมาจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าภายในประเทศซึ่งได้แก่กลุ่มตัวแทนจำหน่ายและกลุ่มเกษตรกร บริษัทจึงมีรายได้เป็นเงินบาทในขณะที่มีรายจ่ายบางส่วนเป็นเงินตราต่างประเทศ

อย่างไรก็ตามบริษัท มีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนโดยการตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากับธนาคาร (Forward Contract) ทั้งในด้านการนำเข้าและส่งออก เพื่อประกันความเสี่ยงเป็นครั้งคราว คราวละ 3 - 6 เดือน ขึ้นอยู่กับช่วงระยะเวลาการรับหรือขายสินค้าของบริษัท โดยบริษัทมีการศึกษาข้อมูลสถิติความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในแต่ละสกุลเงินเพื่อนำมาวิเคราะห์ในตัดสินใจทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าในแต่ละครั้ง

ส่วนความเสี่ยงเรื่องอัตราแลกเปลี่ยนค่าเงินต่อต้นทุนในกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ บริษัทอาจมีความเสี่ยงในการรับรู้รายได้ในอนาคตน้อยลงจากการอ่อนค่าของเงินเยนในอนาคต บริษัทจะพิจารณาแนวทางในการป้องกันความเสี่ยงที่เหมาะสมในกรณีที่คาดว่าจะได้รับเงินปันผลจากธุรกิจที่ได้ลงทุนในต่างประเทศ ตามความเหมาะสม ณ ช่วงเวลานั้นๆ

ในปี 2560 ปี 2561 และ ปี 2562 บริษัทมีการซื้อวัตถุดิบเป็นเงินตราสกุลต่างประเทศทั้งสิ้น 252.67 ล้านบาท 187.94 ล้านบาท และ 71.17 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 19.90 ร้อยละ 12.74 และ ร้อยละ 5.61 ตามลำดับ ของการซื้อวัตถุดิบของบริษัทในช่วงเวลาดังกล่าว

ความเสี่ยงจากการแข่งขันกับผู้ค้ารายใหญ่ซึ่งเป็นผู้นำตลาดอาหารสัตว์

ผู้นำตลาดของสินค้าอาหารสัตว์น้ำมีส่วนแบ่งในตลาดในแต่ละปีประมาณร้อยละ 20-30 ของยอดขายอาหารสัตว์น้ำโดยรวม รองลงมาเป็นบริษัทขนาดกลางมีส่วนแบ่งตลาดระหว่างร้อยละ 5-20 จำนวน 5-6 บริษัท โดยมีส่วนแบ่งรวมกันประมาณร้อยละ 50-60 ของยอดขายอาหารสัตว์น้ำโดยรวม โดยบริษัทจัดอยู่ในบริษัทขนาดกลาง นอกจากนั้นจะเป็นบริษัทรายย่อยต่างๆ แต่เนื่องจากผู้นำตลาดได้รับความเชื่อถือจากเกษตรกรสูงและเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งมีการใช้ผลิตภัณฑ์ของผู้นำตลาดมาเป็นเวลานานทำให้บริษัทประสบความยากลำบากในการแย่งส่วนแบ่งทางการตลาด

ดังนั้นบริษัทจึงมีการวางกลยุทธ์ทางการตลาดทั้งระยะสั้นและระยะยาว เช่น การปรับปรุงและพัฒนาสินค้าให้ตรงต่อความต้องการของลูกค้ามากที่สุด โดยใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพ เพื่อสร้างความสำเร็จให้แก่เกษตรกรผู้ใช้และตัวแทนจำหน่ายที่นำสินค้าไปขายให้แก่ลูกค้า ขณะเดียวกันได้เพิ่มผลิตภัณฑ์อย่างหลากหลายเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ทุกสถานการณ์ โดยคำนึงถึงต้นทุนของเกษตรกรเป็นสิ่งสำคัญสูงสุด นอกจากนี้ยังส่งเสริมส่วนลดพิเศษเพื่อการแข่งขัน การออกร้านตามงานแสดงสินค้าต่างๆ การจัดกิจกรรมขอบคุณลูกค้า การจัดสัมมนาด้านวิชาการเพื่อส่งเสริมความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงให้แก่เกษตรกร เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทมีการเน้นประสิทธิภาพในการบริการเพื่อเป็นการจูงใจตัวแทนจำหน่ายและแสดงให้เกษตรกรเห็นประสิทธิภาพของคุณภาพอาหารกุ้ง และอาหารปลาของบริษัทว่าเป็นอาหารที่มีคุณภาพสูงเมื่อเทียบกับอาหารประเภทเดียวกัน จึงทำให้บริษัทสามารถรักษาสวนแบ่งการตลาดอาหารกุ้งและอาหารปลามาได้โดยตลอด โดยคุณภาพอาหารสดและใหม่เสมอ ปราศจากสารปนเปื้อนและเชื้อโรคที่เป็นอันตราย

ความเสี่ยงจากการที่บริษัทมีรายได้หลักจากการจำหน่ายสินค้าภายในประเทศ

บริษัท มีรายได้หลักจากการจำหน่ายสินค้าภายในประเทศ ดังนั้นหากปีใดที่ความต้องการอาหารสัตว์น้ำภายในประเทศลดลงเนื่องจากสภาพแวดล้อม หรือ สภาพภูมิอากาศที่ไม่อำนวยต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ก็จะทำให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อปริมาณการจำหน่ายสินค้าและรายได้จากการขายของบริษัท

ทั้งนี้ โดยปกติปริมาณการจำหน่ายสินค้าของบริษัทจะขึ้นลงตามฤดูกาล โดยปริมาณการขายอาหารกุ้งและปลาจะลดต่ำลงในช่วงปลายฤดูฝนถึงฤดูหนาว เนื่องจากทั้งกุ้งและปลาจะกินอาหารน้อยลง แต่ถ้าหากมีโรคระบาดชนิดร้ายแรง หรือภาวะภัยแล้งหรือน้ำท่วม จะส่งผลทำให้ความต้องการอาหารสัตว์น้ำลดลงและส่งผลกระทบต่อยอดขายของบริษัท

อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังคงพิจารณาการลงทุนที่ให้ผลตอบแทนที่ดีในรูปแบบธุรกิจอื่นๆ เพื่อทดแทนความเสี่ยงดังกล่าว

ความเสี่ยงจากการได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทย่อย

ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท นอกจากจะขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานของบริษัทแล้ว ยังขึ้นอยู่กับผล การดำเนินงานของบริษัทย่อยด้วย ซึ่งหากบริษัทย่อยประสบปัญหาในการดำเนินงานก็จะส่งผลกระทบต่อผล การดำเนินงานของบริษัทในงบการเงินรวม

ทั้งนี้กลุ่มบริษัทได้กำหนดมาตรการในการกำหนดนโยบายการดำเนินงานของบริษัทย่อย นโยบายการควบคุมและตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทย่อย รวมทั้งการส่งตัวแทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อยเพื่อกำหนดนโยบายและรักษาผลประโยชน์ของบริษัท ทั้งนี้เพื่อให้บริษัท บริษัทย่อยมีการดำเนินงานไปในทิศทางเดียวกัน ซึ่งจะส่งผลไปสู่การบริหารจัดการต้นทุนให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

ความเสี่ยงจากการถ่วงดุลอำนาจ

จากกรรมการทั้งหมด 9 ท่าน ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน จึงมีการถ่วงดุลอำนาจอย่างเป็นธรรมแล้ว อย่างไรก็ตามบริษัทได้มีการกำหนดและแบ่งแยกบทบาทและหน้าที่ของกรรมการ คณะกรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้อำนวยการฝ่ายต่าง ๆ ไว้ ถึง 5 ฝ่าย อย่างชัดเจน นอกจากนี้การตัดสินใจและการทำรายการระหว่างกันที่ไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจปกติทั่วไปของบริษัทจะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งมีกรรมการตรวจสอบ 3 คนที่เป็นกรรมการอิสระเข้าร่วมพิจารณาความเสี่ยงด้วย โดยการทำการรายการระหว่างกันจะพิจารณาถึงประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ

ความเสี่ยงจากการทำธุรกิจใหม่

บริษัทเล็งเห็นโอกาสในการสร้างรายได้และกระจายความเสี่ยงจากธุรกิจหลัก จึงได้ลงทุนในอุตสาหกรรม ที่ต่างออกไป ตั้งแต่ช่วงปลายเดือนธันวาคม ปี 2558 จนถึงปัจจุบันปี 2561 คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่น โดยปัจจุบันบริษัทลงทุนแล้ว 23 โครงการ และสามารถรับรู้รายได้แล้วจำนวน 15 โครงการ และบริษัทได้จัดตั้งบริษัทร่วมทุนกับบริษัท เซโตอุจิ เนเซอร์ล เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เพื่อพัฒนาที่ดินแล้วนำออกขายให้กับนักลงทุนที่สนใจทำโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพอีกด้วย

เมื่อกลางปี 2561 คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติให้ลงทุนในโครงการอสังหาริมทรัพย์ “โครงการริเวอร์ไซด์” ตั้งอยู่ที่เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม ซึ่งพัฒนาโครงการภายใต้บริษัทเจ้าของโครงการชื่อ บริษัท ชันฟรอนเทียร์ อินเวสต์เมนต์ จำกัด อย่างไรก็ตาม เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 15/2562 ได้มีมติให้ยกเลิกการลงทุนในโครงการอสังหาริมทรัพย์ “โครงการริเวอร์ไซด์” แล้วเนื่องจากการพัฒนาโครงการมีความล่าช้าเกินกว่าที่ได้ตกลงกัน ประกอบกับค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการดังกล่าวสูงขึ้น

ปัจจัยความเสี่ยงเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจในต่างประเทศมีดังนี้ การไม่แน่นอนของการเมืองในต่างประเทศ วัฒนธรรมของธุรกิจในต่างประเทศ อาจแตกต่างจากประเทศไทย ทั้งในด้านบุคลากร ภาษา กฎหมายและระเบียบต่าง ๆ อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการควบคุมการดำเนินงาน ความเสี่ยงด้านค่าเงิน ความเสี่ยงที่เกี่ยวกับภัยพิบัติ รวมถึงความเสี่ยงเกี่ยวกับกระบวนการผลิตการบำรุงรักษาเครื่องจักร ซึ่งบริษัทสามารถป้องกันความเสี่ยงได้ด้วยการสรรหาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเข้าไปรับผิดชอบโครงการ และทำสัญญาประกันภัยพิบัติ รวมถึงประกันอัตราแลกเปลี่ยนความเสี่ยงจากการดำเนินโครงการ การทำสัญญาต่างๆ การดำเนินการพัฒนาที่ดิน รวมถึงการจดทะเบียนโอนที่ดินล่าช้ากว่าที่กำหนดจะส่งผลกระทบต่อรับรู้รายได้จากการขายที่ดินไม่เป็นไปตามแผนการที่วาง

ความเสี่ยงจากเงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน

บริษัทพิจารณาตัดสินใจในการนำเงินสดจากสภาพคล่องคงเหลือทางการเงินของบริษัทฯ ไปลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุนเพื่อให้เกิดเป็นประโยชน์ตอบแทนในอนาคตที่สูงกว่าการออมเงินปกติ การลงทุนทางการเงิน ได้แก่ เงินฝาก เงินออมตัวแลกเงิน (BE) หุ้นกู้ ของบริษัทมหาชนจำกัด หรือ บริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ทั้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เพื่อผลประโยชน์จากผลต่างของดอกเบี้ยรับที่สูงกว่าดอกเบี้ยจ่าย หรือเพื่อลดค่าใช้จ่ายทางดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมโดยรวม ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ให้น้อยลง หรือการลงทุนในการซื้อหุ้นของบริษัทมหาชนจำกัด หรือ หุ้นที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ทั้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ บริษัทได้มีการลงทุนในตราสารหนี้ ซึ่งจะมีความเสี่ยงที่เกิดจากการผิดนัดชำระหนี้ของผู้ออกตราสารหนี้กล่าวคือ ผู้ออกตราสารหนี้อาจจะไม่สามารถทำตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ได้ เช่น ไม่สามารถจ่ายดอกเบี้ยหรือชำระคืนเงินต้นให้กับผู้ถือตราสารหนี้ได้ตามจำนวนหรือตามเวลาที่กำหนด ทั้งนี้บริษัทได้ลงทุนตราสารหนี้และตราสารทุนผ่านบริษัทหลักทรัพย์ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญซึ่งสามารถให้คำแนะนำในการลงทุนได้

ข้อมูลทั่วไปและ ข้อมูลสำคัญอื่น

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ชื่อบริษัท	: บริษัท พีพี ไพร์ม จำกัด (มหาชน)
ชื่อบริษัท (ภาษาอังกฤษ)	: PP Prime Public Company Limited
ลักษณะการประกอบธุรกิจหลัก	: ประกอบธุรกิจจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำ และอาหารสัตว์เลี้ยง
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 69/5 หมู่ 5 ถนนพระราม 2 ตำบลบางชันตึก อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม 75000 โทรศัพท์ (034) 771-444 โทรสาร (034) 771-025
โรงงานเพชรบุรี	: 62 หมู่ 2 ถนนรพช. อุตะภา ตำบลหนองชุมพล อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี 76140 โทรศัพท์ (032) 899-881-4 โทรสาร (032) 899-885
โรงงานสงขลา	: 98 หมู่ 13 ถ.เพชรเกษม กม. 1232 ตำบลบางเหรียง อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา 90220 โทร. : (074) 890-765-8 โทรสาร: (074) 890-769
สำนักงานกรุงเทพฯ	: 486 โครงการฟิฟิลพาร์ค อาคาร E1 ชั้นที่ 3 ถนนอ่อนนุช แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 โทร. : (02) 029-1480-1 โทรสาร: (02) 029-1482 ต่อ 777
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107537000670
Home Page	: www.ppprime.co.th
ทุนจดทะเบียน	: 1,126,101,375 บาท (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562)
ทุนเรียกชำระแล้ว	: 688,066,476 บาท (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562)

บุคคลอ้างอิง

1. นายทะเบียนหลักทรัพย์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ชั้น 4, 6-7 ถนนรัชดาภิเษก เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 0-2229-2800

โทรสาร 0-2359-1259

2. ผู้สอบบัญชี

บริษัท กรินทร์ ออดิท จำกัด

72 อาคาร กสท โทรคมนาคม ชั้น 24 ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

โทรศัพท์ 0-2105-4661

โทรสาร 0-2026-3760

รายชื่อผู้สอบบัญชี

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| 1. นายเจษฎา หังสพฤกษ์ | เลขที่อนุญาตสอบบัญชี 3759 |
| 2. นายจิโรจ ศิริโรจน์ | เลขที่อนุญาตสอบบัญชี 5113 |
| 3. นางสาวกรรณิการ์ วิภาณรัตน์ | เลขที่อนุญาตสอบบัญชี 7305 |

3. สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำ

• ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ 9 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์: 02-544-5631

• ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ 1 ซอยราษฎร์บูรณะ 27/1 ถนนราษฎร์บูรณะ แขวงราษฎร์บูรณะ

เขตราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ 10140

โทรศัพท์ 02-222-0000

• ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ 191 ถนนสาทรใต้ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 02-343-3000

• ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

สำนักงานใหญ่ อาคารเอ็กซิม 1193 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน

เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 02-271 3700, 02-278 0047, 02-617 2111

4. ที่ปรึกษากฎหมาย

- บริษัท กุดั่น แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด
127 อาคารเกสร ทาวเวอร์ ชั้น 23 ห้อง ซี, เอฟ ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน
กรุงเทพมหานคร 10330
โทรศัพท์: 02-838-1750
โทรสาร: 02-838-1795
- บริษัท ฟินิกซ์ แอดไวซอรี เซอร์วิสেস จำกัด
เลขที่ 88 อาคารปาโซ่ ทาวเวอร์ ชั้น 17 ยูนิต บี ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์: 02-634-3335
โทรสาร: 02-634-3988

5. นายทะเบียนหุ้นกู้

ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่ 9 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์: 02-544-5631

6. ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้

- ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่ 9 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์: 02-544-5631
- บริษัท หลักทรัพย์ เคทีบี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
87/2 อาคารซีอาร์ซีทาวเวอร์ ชั้น 9, 18, 39 และ 52 ออลซีซั่นสเพลส ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

ข้อมูลทั่วไปของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัท	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน	ทุนจดชำระแล้ว	ชนิดของหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
บริษัทย่อย					
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด 62 หมู่ 2 ถนนรพช. อุตะภา ตำบลหนองชุมพล อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี 76140	ประกอบธุรกิจผลิต อาหารสัตว์น้ำ และ อาหารสัตว์เลี้ยง	789,385,630 บาท	789,385,630 บาท	หุ้นสามัญ	100
บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท ไทยดีมีเทอร์ จำกัด) เลขที่ 486 โครงการพีเพิลพาร์ค อาคาร E1 ชั้นที่ 3 ถนนอ่อนนุช แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ (02) 029-1480 โทรสาร (02) 029-1482 ต่อ 777	ประกอบธุรกิจ จัดจำหน่ายสินค้า	3,000,000 บาท	3,000,000 บาท	หุ้นสามัญ	100
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด เลขที่ 486 โครงการพีเพิลพาร์ค อาคาร E1 ชั้นที่ 3 ถนนอ่อนนุช แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ (02) 029-1480 โทรสาร (02) 029-1482 ต่อ 777	ลงทุนใน ธุรกิจพลังงาน	1,100,000,000 บาท	1,100,000,000 บาท	หุ้นสามัญ	100
P PRIME SINGAPORE PTE. LTD. 28-02 One Raffles Place Singapore (048616)	ลงทุนในโครงการ อสังหาริมทรัพย์	1,000 USD	1,000 USD	หุ้นสามัญ	100
บริษัท ทีลักซ์ อินเวสเมนต์ จำกัด 10thFloor,Standard Chartered Tower, 19 Cybercity, Ebene, Mauritius.	ลงทุนใน ธุรกิจพลังงาน	10,000 USD	10,000 USD	หุ้นสามัญ (ถือผ่าน TLP)	100
Origin Power Investment Co.,Ltd. Mauritius.	ลงทุนใน ธุรกิจพลังงาน	100 USD	100 USD	หุ้นสามัญ (ถือผ่าน TLP)	100

บริษัท	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน	ทุนชำระแล้ว	ชนิดของหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
บริษัท ทีลักซ์ โฮลดิ้ง จำกัด 1901, 19/F Lee Garden One, 33 Hysan Avenue, Causeway Bay, Hong Kong	ลงทุนใน ธุรกิจพลังงาน	10,000 USD	10,000 USD	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน TLI)
Geothermal Power A Company Limited 1901, 19/F Lee Garden One, 33 Hysan Avenue, Causeway Bay, Hong Kong	ลงทุนใน ธุรกิจพลังงาน	10,000 USD	10,000 USD	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน TLI)
Geothermal Power B Company Limited 1901, 19/F Lee Garden One, 33 Hysan Avenue, Causeway Bay, Hong Kong	ลงทุนใน ธุรกิจพลังงาน	10,000 USD	10,000 USD	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน TLI)
บริษัท พีทีเอสเอ็น จำกัด 1-2-20 ไคกัน มินาโต โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าพลังงาน ความร้อนใต้พิภพ	12,000,000 เยน	12,000,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน Geo B)
บริษัท ซูโม พาวเวอร์ จำกัด 6-4-9 มินามิอาโอยามา มินาโต โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าพลังงาน ความร้อนใต้พิภพ	1,000,000 เยน	1,000,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน TLH)
บริษัท โอโทเมยามา เอนเนอร์ยี จำกัด 1-1-21 โทราโนมอง มินาโต โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าพลังงาน ความร้อนใต้พิภพ	500,000 เยน	500,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน SUMO)
บริษัท เอส พาวเวอร์ จำกัด 6-12-4 รอปงกิ มินาโต โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าพลังงาน ความร้อนใต้พิภพ	500,000 เยน	500,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน SUMO)
บริษัท เอสเอ็นเอส พาวเวอร์ จำกัด 3-24-6 นิชิชิมบาชิ มินาโต โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าพลังงาน ความร้อนใต้พิภพ	500,000 เยน	500,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน Geo B)
Fino Binary Power Plant Limited Liability Company 2-2-21, Nihonbashi 2-Chome Building 4TH Floor, Chou-Ku, Tokyo	โรงไฟฟ้าพลังงาน ความร้อนใต้พิภพ	10,000 เยน	10,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน Geo A)

บริษัท	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน	ทุนจดชำระแล้ว	ชนิดของหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
NIS Binary Power Plant Limited Liability Company 2-2-21, Nihonbashi 2-Chome Building 4TH Floor, Chou-Ku, Tokyo	โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	10,000 เยน	10,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน Geo A)
Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison Company 2-2-21, Nihonbashi 2-Chome Building 4TH Floor, Chou-Ku, Tokyo	โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	10,000 เยน	10,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน TLH)
Dual Energy Binary-Power Plant No.1 Limited Liability Company	โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	100,000 เยน	100,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน Geo B)
Lena Power Station No.1 Limited Liability Company 2-16-4 โตเกียวซากา ชิบูยา โตเกียว	โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	5,000,000 เยน	5,000,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน Geo A)
บริษัท พี กรีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด 24-6, Nishi Shinbashi 3-Chome, Minato-ku, Tokyo	ให้คำปรึกษา วางแผน จัดการ เกี่ยวกับธุรกิจ	1,000,000 เยน	1,000,000 เยน	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน TLH)
Wind Power A Co.,Ltd. Hong Kong	ลงทุนในธุรกิจพลังงานลม	100 USD	100 USD	หุ้นสามัญ	100 (ถือหุ้นผ่าน OPI)
บริษัทร่วม					
บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ชั้น 1 อาคารโอริออน 2-13 เทมมิงโจ เบปโป โออิตะ ประเทศญี่ปุ่น	พัฒนาที่ดินสำหรับ ทำโรงไฟฟ้า พลังงานความร้อนใต้พิภพ	10,000,000 เยน	10,000,000 เยน		25 (ถือหุ้นผ่าน TLP)

ผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 รายชื่อผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก โดยนับรวมการถือหุ้นโดยผู้ที่เกี่ยวข้องกัน ตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
1.	นายปริญ ชนันทรานนท์	140,304,050	20.39
2.	ครอบครัวจินดาสมบัติเจริญ		
	1.1 นายพงศ์รักษ์ จินดาสมบัติเจริญ	40,388,504	5.87
	1.2 นายพงศ์ศักดิ์ จินดาสมบัติเจริญ (1)	15,077,040	2.19
	1.3 นายนพรุจ จินดาสมบัติเจริญ (2)	12,718,970	1.85
	รวมครอบครัวจินดาสมบัติเจริญ	68,184,514	9.91
3.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	30,495,546	4.43
4.	ครอบครัวกิติजारัตน์		
	1.1 นายธีระ กิติजारัตน์	28,151,335	4.09
	1.2 นายอำพน กิติजारัตน์ (3)	20,000	0.003
	รวมครอบครัวกิติजारัตน์	28,171,335	4.09
5.	นางสาวยุวดี วชิรภา	26,520,100	3.85
6.	UOB KAY HIAN PRIVATE LIMITED	19,965,900	2.90
7.	นายธานิน สัจจะบริบูรณ์	19,862,000	2.89
8.	บริษัทหลักทรัพย์ เออีซี จำกัด (มหาชน)	19,325,550	2.81
9.	MR.SHOGO FUKUOKA	15,000,000	2.18
10.	นายอนุโรจน์ เสนีย์ประกรไกร	9,600,053	1.40
	รวม	377,429,048	54.85

ที่มา : ปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น (XO) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คำนวณจากหุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้วจำนวน 688,066,476 หุ้น
หมายเหตุ : (1) และ (2) บุตรที่บรรลุนิติภาวะแล้วของนายพงศ์รักษ์ จินดาสมบัติเจริญ (3) ที่ตามกฎหมายของนายธีระ กิติजारัตน์

ยอดหนี้จากการออกหุ้นกู้/ตั๋วเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมียอดหนี้จากการออกหุ้นกู้ จำนวน 727.10 ล้านบาท และมีค่าธรรมเนียมรอตัดจ่าย จำนวน 5.84 ล้านบาท

รวมยอดหนี้ค้างในการออกหุ้นกู้สุทธิ 721.26 ล้านบาท

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของกำไรสุทธิ ตามงบการเงินเฉพาะของบริษัทหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล ขาดทุนสะสม เงินสำรองตามกฎหมาย และเงินสำรองต่าง ๆ ทั้งหมด อย่างไรก็ตาม บริษัทอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับความจำเป็นในการใช้เงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท ทั้งนี้มติของคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องถูกนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการจ่ายปันผลระหว่างกาลซึ่งคณะกรรมการบริษัทมีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ และจะดำเนินการรายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นรับทราบในการประชุมต่อไป

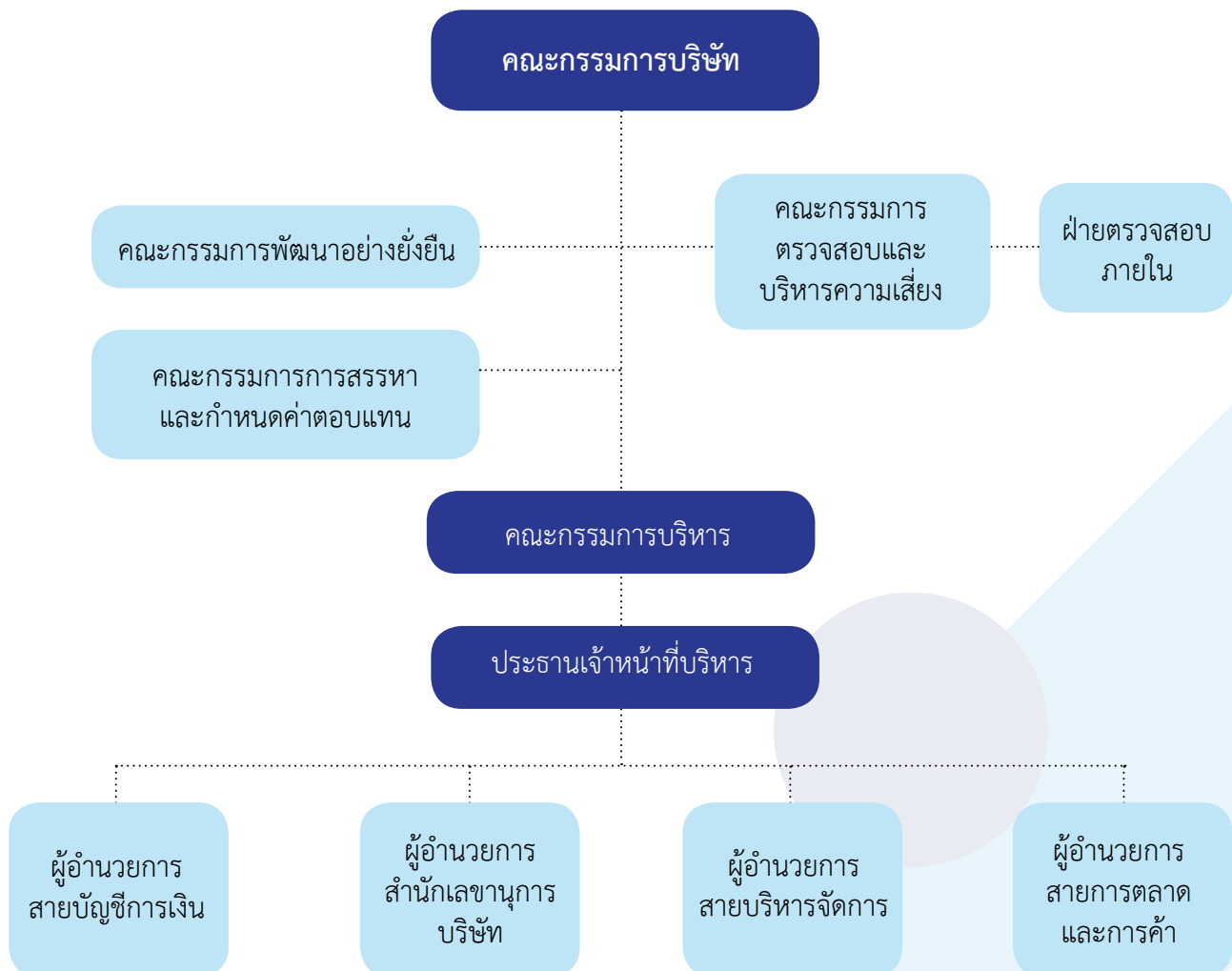
ประวัติการจ่ายเงินปันผล

	2558	2559	2560	2561	2562
อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)	(0.08)	0.42	(0.45)	(0.20)	(2.34)
อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
อัตราจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างกรรมการของบริษัทประกอบด้วย

- 1) คณะกรรมการบริษัท
- 2) คณะกรรมการชุดย่อย 4 คณะ คือ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน และ คณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- 3) ผู้บริหาร



คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวนทั้งสิ้น 8 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายวรุณ อุตถากร ⁽¹⁾	กรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร
2. ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชชัย	กรรมการ / กรรมการบริหาร
3. นางกนกวลัย วรรณบุตร	กรรมการ / กรรมการบริหาร / กรรมการรับผิดชอบต่อสังคม
4. นางสาวภัทชรา จุฑาประทีป	กรรมการ / กรรมการบริหาร / กรรมการรับผิดชอบต่อสังคม
5. นายธีระ กิตติจรรุณ ⁽²⁾	กรรมการ / กรรมการบริหาร
6. พันตำรวจโทเกียรติรัตน์ วิเชียรสรรค์	ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
7. นายบุญจริง ชลวิโรจน์ ⁽³⁾	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
8. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

หมายเหตุ :

(1) นายวรุณ อุตถากร ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท จากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 17/2562 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562

(2) นายธีระ กิตติจรรุณ ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท จากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 17/2562 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562

(3) นายบุญจริง ชลวิโรจน์ ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท จากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 17/2562 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562

กรรมการที่ลาออก ระหว่างปี 2562

รายชื่อ	ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง
1. นายณัฐ จันทรม	14 สิงหาคม 2561 – 15 มกราคม 2562
2. นายสุธี ตันติวานิชชานนท์	1 กรกฎาคม 2562 – 16 กรกฎาคม 2562
3. พลอากาศเอกพิพร กลิ่นเฟื่อง	31 กรกฎาคม 2558 – 14 สิงหาคม 2562
4. พลเอกเชษฐา ธิรัตน์	27 สิงหาคม 2558 – 14 สิงหาคม 2562
5. นางนที ชวนสนิท	21 มกราคม 2558 – 14 สิงหาคม 2562
6. นายปรีณ ชนนทรานนท์	15 สิงหาคม 2562 - 12 ธันวาคม 2562

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม เพื่อมีผลผูกพันแทนบริษัทได้ คือ นางกนกวลัย วรรณบุตร หรือ นางสาวภัทชรา จุฑาประทีป หรือ นายเด่นชัย อัครเดชเดชชัย หรือ นายวรุณ อุตถากร หรือ นายธีระ กิตติจรรุณ กรรมการสองในห้าคนนี้ ลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

นอกจากคณะกรรมการบริษัทมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในข้อบังคับของบริษัทแล้ว ให้คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. มีอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน ฉบับปี พ.ศ. 2535 และกฎหมายอื่นใดที่กำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรรมการหรือคณะกรรมการของบริษัทมหาชนจำกัด

2. ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวังและความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทที่กำหนดไว้ ตลอดจนดำเนินการตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
3. กำหนดนโยบายหลักในการดำเนินธุรกิจ นโยบายด้านการเงิน นโยบายระดมเงินทุน การบริหารเงินทุน และนโยบายในการบริหารความเสี่ยง เพื่อให้ฝ่ายบริหารนำไปปฏิบัติ
4. มีอำนาจกำหนดและแก้ไขเปลี่ยนแปลงชื่อกรรมการซึ่งมีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทได้
5. กำกับดูแลกิจการให้เป็นไปตามหรือดีกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ และกำหนดแนวทางแก้ไขในกรณีที่มีอุปสรรคในการบรรลุเป้าหมายนั้น
6. จัดให้มีการรายงานข้อมูลโดยทั่วไป ข้อมูลงบการเงินต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั่วไปอย่างถูกต้องครบถ้วน โปร่งใส และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
7. รับทราบรายงานการตรวจสอบที่สำคัญ และกำหนดแนวทางปรับปรุงแก้ไข กรณีที่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ

ตารางการดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการชุดย่อยปี 2562

(1 มกราคม 2562 – 31 ธันวาคม 2562)

รายชื่อ	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ บริหาร	คณะกรรมการ สรรหาและ กำหนด ค่าตอบแทน	คณะกรรมการ พัฒนา อย่างยั่งยืน
	(3 คน)	(6 คน)	(3 คน)	(5 คน)
1. นายวรุณ อัครถา	-	ประธาน	-	-
2. ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชชัย	-	กรรมการ	กรรมการ	-
3. นางกนกวลัย วรรณบุตร	-	กรรมการ	-	กรรมการ
4. นางสาวภัทศรดา จุฑาประทีป	-	กรรมการ	-	กรรมการ
5. นายธีระ กิติจารุรัตน์	-	กรรมการ	-	-
6. พันตำรวจโทเอียรรัตน์ วิเชียรสรรค์	ประธาน	-	ประธาน	-
7. นายบุญจริง ชลวิโรจน์	กรรมการ	-	-	-
8. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร	กรรมการ	-	กรรมการ	-
9. นายประวิณ ดีขจรเดช	-	กรรมการ	-	กรรมการ
10. นายชาญชัย นุชเรือน	-	-	-	กรรมการ
กรรมการที่ลาออก ระหว่างปี 2562				
1. นายณัฐ จันทน์สม	-	กรรมการ	-	-
2. นายสุธี ดันติวานิชชานนท์	-	กรรมการ	-	-
3. พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร	-	ประธาน	-	ประธาน (1)
4. นางนที ชวนสนิท	กรรมการ	-	-	-

หมายเหตุ :

(1) พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร ได้ขอลาออกจากการเป็นประธานกรรมการบริหาร แต่ยังคงดำรงตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน

การเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยปี 2562

(1 มกราคม 2562 – 31 ธันวาคม 2562)

รายชื่อ	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการบริหาร	คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	คณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน	ประชุมผู้ถือหุ้นปี 2562
	จำนวนการประชุมทั้งปี 22 ครั้ง	จำนวนการประชุมทั้งปี 11 ครั้ง	จำนวนการประชุมทั้งปี 21 ครั้ง	จำนวนการประชุมทั้งปี 2 ครั้ง	จำนวนการประชุมทั้งปี 2 ครั้ง	จำนวนการประชุมทั้งปี 2 ครั้ง
1. นายวรณ อัครถาวร	5/5	-	7/7	-	-	N/A
2. ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชาชัย	15/22	-	19/21	1/1	-	1/2
3. นางกนกวลัย วรรณบุตร	19/22	-	20/21	-	2/2	2/2
4. นางสาวภัทศรดา จุฑาประทีป	22/22	-	21/21	-	2/2	2/2
5. นายธีระ กิตติจารุรัตน์	5/5	-	7/7	-	-	N/A
6. พันตำรวจโทเกียรติรัตน์ วิเชียรสรรค์	17/22	10/11	-	1/1	-	1/2
7. นายบุญจริง ชลวิโรจน์	5/5	2/2	-	-	-	N/A
8. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร	18/22	10/11	-	1/1	-	2/2
กรรมการที่ลาออก ระหว่างปี 2562						
1. นายณัฐ จันทร์สม	1/1	-	0/1	-	-	N/A
2. นายสุธี ดันติวานิชชานนท์	N/A	-	0/1	-	-	N/A
3. พลอากาศเอกพิฑร กลิ่นเฟื่อง	14/17	-	-	-	-	2/2
4. พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร (1)	16/17	-	14/14	-	2/2	2/2
5. นางนที ชวนสนิท	12/17	9/9	-	-	-	1/2
6. นายปริญ ชนันทรานนท์	3/4	-	-	-	-	N/A

หมายเหตุ :

N/A หมายถึง ไม่ได้เข้าร่วม เนื่องจากกรรมการได้รับการแต่งตั้งเข้าดำรงตำแหน่งระหว่างปี 2562

(1) พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร ได้ขอลาออกจากการเป็นประธานกรรมการบริหาร แต่ยังคงดำรงตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ผู้บริหาร

ตามนิยามในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทอ. 23/2551 ซึ่งหมายความถึง “ผู้จัดการหรือผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารที่สายแรกนับต่อจากผู้จัดการลงมา ผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่ากับผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารรายที่สี่ทุกราย และให้หมายความรวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีและการเงินที่เป็นระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปหรือเทียบเท่า”
วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายวรุณ อัครถาวร ⁽¹⁾	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นายธีระ กิตติจารุรัตน์ ⁽²⁾	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3. นายประวิณ ศิขจรเดช ⁽³⁾	ผู้อำนวยการสายบัญชีการเงิน
4. พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร ⁽⁴⁾	ผู้อำนวยการสายการตลาดและการค้า
5. นางกนกวลีย์ วรรณบุตร	ผู้อำนวยการสายบริหารจัดการ
6. นางสาวภัทรรดา จุฑาประทีป	ผู้อำนวยการสำนักเลขานุการบริษัท
ผู้บริหารที่ลาออก ระหว่างปี 2562	
1. นายณัฐ จันทร์สม ⁽⁵⁾	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ร่วม) และ ผู้อำนวยการสายบัญชีการเงิน
2. นายสุธี ตันติวณิชชานนท์ ⁽⁶⁾	ผู้อำนวยการสายบัญชีการเงิน
3. นายนันทน์ธวัชพล จิรโชติอนันตญา ⁽⁷⁾	ผู้อำนวยการสายปฏิบัติการ

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ 31 ธันวาคม 2562

- (1) นายวรุณ อัครถาวร ได้รับการแต่งตั้งเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- (2) นายธีระ กิตติจารุรัตน์ ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- (3) นายประวิณ ศิขจรเดช ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้อำนวยการสายบัญชีการเงิน เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- (4) พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร ได้ขอลาออกจากกรรมการเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ร่วม) เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562
- (5) นายณัฐ จันทร์สม ได้ขอลาออกจากกรรมการเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ร่วม) และผู้อำนวยการสายบัญชีและการเงิน เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2562
- (6) สุธี ตันติวณิชชานนท์ ได้ขอลาออกจากกรรมการเป็นผู้อำนวยการสายบัญชีการเงิน เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2562
- (7) นายนันทน์ธวัชพล จิรโชติอนันตญา ได้ขอลาออกจากกรรมการเป็นผู้อำนวยการสายปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2562

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

มีอำนาจและหน้าที่เกี่ยวกับการบริหารบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย โดยต้องบริหารบริษัทฯ ตามแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตและระมัดระวัง รักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ทั้งนี้อำนาจหน้าที่ให้รวมถึงเรื่องหรือกิจการต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ร่วมด้วย

- พิจารณาถ่วงดุลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย โดยต้องบริหารบริษัทฯ ตามแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตและระมัดระวัง รักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ทั้งนี้อำนาจหน้าที่ให้รวมถึงเรื่องหรือกิจการต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ร่วมด้วย
- พิจารณาถ่วงดุลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย โดยต้องบริหารบริษัทฯ ตามแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตและระมัดระวัง รักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ทั้งนี้อำนาจหน้าที่ให้รวมถึงเรื่องหรือกิจการต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ร่วมด้วย
- พิจารณาถ่วงดุลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย โดยต้องบริหารบริษัทฯ ตามแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตและระมัดระวัง รักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ทั้งนี้อำนาจหน้าที่ให้รวมถึงเรื่องหรือกิจการต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ร่วมด้วย

4. จัดโครงสร้างองค์กรและการบริหารจัดการเพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัทและบริษัทในเครือ โดยครอบคลุมทั้งเรื่อง การคัดเลือก การฝึกอบรม การว่าจ้าง และการเลิกจ้างพนักงานของบริษัทฯ ที่ไม่ใช่คณะผู้บริหาร หรือผู้บริหารระดับสูง โดยจะเป็นผู้มีอำนาจแทนบริษัทฯ ที่จะลงนามในสัญญาจ้างแรงงาน มีอำนาจสั่งการ ออกระเบียบ ประกาศ บันทึกลง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายของคณะกรรมการบริษัท
5. การควบคุมและสนับสนุนการจัดทำระบบงบประมาณบริษัท และงบประมาณโครงการต่าง ๆ เพื่อให้มีการใช้งบประมาณได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ
6. เป็นผู้ดำเนินการสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ให้เกิดขึ้นในองค์กร
7. เป็นผู้มอบหมายในการรักษาภาพลักษณ์ที่ต้องคัดสรร ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่บริษัทให้เป็นที่รู้จักแก่บุคคลภายนอก
8. มอบหมายให้บุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายคนกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนตามที่เห็นสมควรได้ โดยการมอบอำนาจ ช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายในขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจให้ไว้ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการ และ/หรือคณะกรรมการบริหาร และ/หรือของบริษัทฯ โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารสามารถยกเลิกเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขการมอบอำนาจนั้น ๆ ได้
9. พิจารณาผลกำไร และขาดทุนของบริษัทฯ การเสนอจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล หรือเงินปันผลประจำปี เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ อนุมัติ
10. มีอำนาจอื่น ๆ ซึ่งจำเป็นในการดำเนินงานของบริษัทฯ ตามที่ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัทฯ มอบหมาย

ทั้งนี้การมอบอำนาจให้แก่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารเห็นควร โดยไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับและตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด) กับบริษัท หรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้

รายงานการถือหลักทรัพย์ บริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) ของกรรมการและผู้บริหาร ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562

รายนามกรรมการและผู้บริหาร	จำนวนหุ้น					
	ณ 28 ธ.ค. 2561		ณ 30 ธ.ค. 2562		เพิ่มขึ้น / ลดลง	%การถือ หุ้น
	ทางตรง	ทางอ้อม	ทางตรง	ทางอ้อม		
1. นายวรณ อุตถากร	-	-	-	-	-	-
2. ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชชัย	-	-	-	-	-	-
3. นางกนกวัลย์ วรรณบุตร	-	-	-	-	-	-
4. นางสาวภัทศรดา จุฑาประทีป	-	-	-	-	-	-
5. นายธีระ กิตติจารุรัตน์	15,540,135	1,849,500	28,151,335	20,000	-	4.091
6. พันตำรวจโทเอียรรัตน์ วิเชียรสรรค์	12,500	-	12,500	-	-	0.002
7. นายบุญจริง ชลวิโรจน์	-	-	-	-	-	-
8. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร	-	-	-	-	-	-
9. นายประวีณ ดิขจรเดช	-	-	-	-	-	-
10. พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : การถือหุ้นทางอ้อม โดยนับรวมการถือหุ้นของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีมติแต่งตั้งให้นางสาวศศิพร พันธุ์รัตน์ ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัทตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 และได้ลาออกเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2562 โดยแต่งตั้งนางสาวภัทชรา จุฑาประทีป ดำรงตำแหน่งเลขานุการคณะกรรมการบริษัทแทน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งเลขานุการบริษัท เพื่อทำหน้าที่ดูแลการประชุมของคณะกรรมการบริษัท การประชุมผู้ถือหุ้น และกิจกรรมต่างๆ ของคณะกรรมการบริษัท เพื่อช่วยให้คณะกรรมการบริษัทและบริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสนับสนุนให้การกำกับดูแลกิจการเป็นไปตามมาตรฐานบรรษัทภิบาลที่ดี

- ส่งเสริมความเข้าใจและให้ข้อมูลคณะกรรมการบริษัท เกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ
- จัดให้มีการชี้แจงรายละเอียดในประเด็นกฎหมาย ระเบียบปฏิบัติและข้อพึงปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการ และขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบแก่กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่
- จัดเตรียมการประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้น ให้เป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท กฎบัตรคณะกรรมการ และข้อพึงปฏิบัติที่ดี
- บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทและประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งการประสานงานเพื่อแจ้งมติและนโยบายของคณะกรรมการ ผู้ถือหุ้นให้ผู้บริหารที่เกี่ยวข้องทราบ ติดตามการปฏิบัติตามมติและนโยบายดังกล่าว
- จัดทำและเก็บรักษาทะเบียนกรรมการ รายงานประจำปี หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการบริษัท รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- ดำเนินการให้กรรมการและผู้บริหารจัดทำรายงานการมีส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียตามข้อกำหนดกฎหมาย
- ดูแลให้หน่วยงานเลขานุการ เป็นศูนย์กลางบริหารงานด้านธุรการของคณะกรรมการบริษัท ในการติดต่อเพื่อให้ข้อมูลข่าวสารในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ
- ดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัทและดำเนินการเรื่องอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด หรือ ตามที่ได้รับ

คำตอบแบบกรรมการและผู้บริหาร

1) คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

คำตอบแทนกรรมการ

บริษัท ได้กำหนดนโยบายคำตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส และเสนอคำตอบแทนกรรมการให้คณะกรรมการบริษัทนำเสนอผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติคำตอบแทนกรรมการอยู่ในระดับเหมาะสมโดยเปรียบเทียบกับคำตอบแทนกรรมการของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มเกษตรและอุตสาหกรรมอาหารซึ่งสามารถเทียบเคียงกันได้กับธุรกิจของบริษัท คำตอบแทนของกรรมการบริษัทประกอบด้วยคำตอบแทนรายเดือน และค่าเบี้ยประชุม เมื่อรวมคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยสำหรับปี 2562 มีจำนวนรวมทั้งสิ้น 3,226,704 บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

คำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย ปี 2562

(1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2562)

หน่วย : บาท

รายชื่อ	คณะกรรมการบริษัท		ค่าเบี้ยประชุม				รวม
	ค่าตอบแทนรายเดือน	ค่าเบี้ยประชุม	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการบริหาร	คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	คณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน	
1. นายวรุณ อรรถาการ	90,968	12,000	-	10,000	-	-	112,968
2. ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชชัย	240,000	36,000	-	90,000	5,000	-	371,000
3. นางกนกวิทย์ วรรณบุตร	240,000	48,000	-	75,000	-	10,000	373,000
4. นางสาวภัทขรดา จุฑาประทีป	240,000	48,000	-	80,000	-	10,000	378,000
5. นายธีระ กิตติจารุรัตน์	90,968	12,000	-	10,000	-	-	112,968
6. พันตำรวจโทเกียรติรัตน์ วิเชียรสรรค์	300,000	60,000	50,000	-	5,000	-	415,000
7. นายบุญจริง ชลวิโรจน์	90,968	24,000	10,000	-	-	-	124,968
8. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร	240,000	48,000	50,000	-	5,000	-	343,000
9. นายประวิณ ดีจจรเดช	-	-	-	65,000	-	5,000	70,000
10. นายชาญชัย นุชเรือน	-	-	-	-	-	5,000	5,000
กรรมการที่ลาออก ระหว่างปี 2562							
1. นายณสุ จันทรสม	9,333	-	-	-	-	-	9,333
2. นายสุธี ตันติวานิชขานนท์	10,000	24,000	-	-	-	-	34,000
3. พลอากาศเอกพิชพร กลิ่นเฟื่อง	223,548	52,500	-	-	-	-	276,048
4. พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร ⁽¹⁾	186,290	24,000	-	70,000	-	10,000	290,290
5. นางนที ขวนสนิท	149,032	-	45,000	-	-	-	194,032
6. นายปริญ ชนนทรานนท์	117,097	-	-	-	-	-	117,097
รวม	2,228,204	388,500	155,000	400,000	15,000	40,000	3,226,704

หมายเหตุ : บริษัทฯ ไม่ได้มีการจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2560 และปี 2561 และปี 2562 บริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนให้ผู้บริหารของบริษัท ดังนี้

หน่วย : บาท

ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ปี 2560 ค่าตอบแทน	ปี 2561 ค่าตอบแทน	ปี 2562 ค่าตอบแทน
จำนวน (คน)	5	5	6
เงินเดือนรวม	9,713,667	12,382,387	11,410,301
โบนัสรวม	1,944,273	2,809,834	-
อื่น ๆ	4,405,589	2,373,138	1,557,655
รวม	16,063,529	17,565,359	12,967,956

หมายเหตุ : จำนวนผู้บริหารตามนิยาม ก.ล.ด.

ปี 2562 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับผู้บริหาร 3 ราย จำนวน 185,179 บาท

2) ค่าตอบแทนอื่น

- ไม่มี -

บุคลากร

กลุ่มบริษัทมีพนักงานทั้งหมด 664 คน โดยได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน ให้แก่พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหารให้แก่พนักงานทั้งกลุ่มบริษัท รวมพนักงานของบริษัทย่อย จำนวนรวม 166,620,248 ล้านบาท ประกอบด้วย

	บริษัทจดทะเบียน	บริษัทย่อย	รวม
1. เงินเดือน โบนัส ค่าล่วงเวลา เบี้ยขยัน ค่าเครื่องแบบ	69,645,403	90,916,067	160,561,470
2. เงินสมทบประกันสังคม	1,436,924	2,673,945	4,110,869
3. เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	972,691	975,218	1,947,909
รวมทั้งสิ้น	72,055,018	94,565,230	166,620,248

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน (CFO)
ผู้ควบคุมดูแลการกำกับบัญชี เลขานุการบริษัทและผู้จัดการแผนกตรวจสอบภายใน

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน ถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
1. พลอากาศเอกพิชพร กลิ่นเพ็ญ ประธานกรรมการ เข้ารับการแต่งตั้งเป็น กรรมการ วันที่ 31 กรกฎาคม 2558 เข้ารับการแต่งตั้งเป็น ประธานกรรมการ วันที่ 27 สิงหาคม 2558 ลาออกจากตำแหน่ง ประธานกรรมการเมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562	68	<ul style="list-style-type: none"> - โรงเรียนนายเรืออากาศ วิทยาศาสตร์ บัณฑิต (วิศวกรรมอากาศยาน) - วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตร วปอ.สปท. รุ่นที่ 46 - วิทยาลัยการทหารอากาศ รุ่นที่ 29 - โรงเรียนเสนาธิการทหารอากาศ รุ่นที่ 32 - นักบริหารระดับสูงหลักสูตรที่ 1 รุ่นที่ 30 (วิทยาลัยนบริหาร สถาบันพัฒนา ข้าราชการพลเรือน สำนักข้าราชการ พลเรือน) หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตร Senior Executive Program (SEP) รุ่นที่ 21 - สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 97 - สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้า และพาณิชย์ (TEPCOT) รุ่นที่ 4 - กระทรวงพาณิชย์และมหาวิทยาลัย หอการค้า 	ไม่มี	ไม่มี	2558 - 2562 2559 - ปัจจุบัน 2552 - ปัจจุบัน 2549 - ปัจจุบัน 2558 - 2559 2555 - 2557	ประธานกรรมการบริษัท คณะบดีวิทยาลัยการปืนและ คมนาคม นายกสมาคม ที่ปรึกษา ประธานกรรมการบริษัท กรรมการ	- บมจ.พีพี ไพร้ม - มหาวิทยาลัยศรีปทุม - สมาคมการบินดอนเมือง - คณะกรรมการอำนวยการ ส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนา บจก.วิทยการบิน แห่งประเทศไทย - บจก.ไทยลักษ์ ฟู้ด โปรดักส์ - บมจ.ทีโอที
					การดำรงตำแหน่งใดในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา - คณะบดีวิทยาลัยการปืนและคมนาคม มหาวิทยาลัยศรีปทุม (อาชีพหลัก) - นายกสมาคมการบินดอนเมือง		

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
2 พลเอกเชษฐา ธิติกุล รองประธานกรรมการ/ ประธานคณะกรรมการ บริหาร/ประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร (ร่วม)	65	- หลักสูตรการพัฒนาการเมืองและการเลือกตั้ง ระดับสูง รุ่นที่ 1 - หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันประเทศ รุ่นที่ 49 - โรงเรียนเสนาธิการทหารบกหลักสูตรประจำ รุ่นที่ 64 หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 192 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	ไม่มี	2562 - ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการสายการตลาดและการค้า	- บมจ.พีพี โพร้ม
					2560 - 2562	กรรมการ/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	- บมจ.พีพี โพร้ม
					2560 - 2562	กรรมการ	- Fino Binary Power Plant Limited Liability Company
					2560 - 2562	กรรมการ	- NIS Binary Power Plant Limited Liability Company
					2560 - 2562	กรรมการ	- Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison Company
					2560 - 2562	กรรมการ	- Dual Energy Binary-Power Plant No.1 Limited Liability Company
					2558 - 2562	กรรมการ	- บจก.ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส
					2556 - ปัจจุบัน	ที่ปรึกษา	- บริษัท กันโน้ ซีเอสเอ็มส์ อินทีเกรชั่น จำกัด
					2545 - ปัจจุบัน	ที่ปรึกษา	- บมจ.ยูไนเต็ด ฟาล์ว มิลล์
					2558 - ก.ค. 2560	รองประธานกรรมการ/ประธานคณะกรรมการบริหาร	- บมจ.ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์
					2556 - 2559	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	- บมจ.เอ็นเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
4		หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - หลักสูตร Anti-Corruption: The Practical Guide (ACPG) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - หลักสูตรอบรม Ethical Leadership Program (ELP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - หลักสูตรการเสริมสร้างสังคมสันติสุข (4ส) รุ่นที่ 4 สถาบันพระปกเกล้า - หลักสูตรวิทยาด้านป้องกันประเทศ (วปอ) รุ่นที่ 56 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ กองทัพไทย - หลักสูตรการบริหารการรักษาสภาพสงบเรียบร้อย ของสังคมภาครัฐร่วมเอกชน (บรอ.) รุ่นที่ 2 วิทยาลัยการตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ - หลักสูตรประกาศนียบัตรธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปธส) รุ่นที่ 4 กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวง - หลักสูตรธรรมาภิบาลและสิ่งแวดล้อม - หลักสูตรการเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปปร) รุ่นที่ 20 สถาบันพระปกเกล้า - หลักสูตรวิทยากรประกกันภัยระดับสูง (วปส) รุ่นที่ 7 สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ)			2557 - 2558 2556 - 2557	ผู้ชำนาญการ นักวิชาการคณะทำงาน	- สมาชิกสภาปฏิรูปแห่งชาติ - รองประธานสภาผู้แทนราษฎร
						การดำรงตำแหน่งในโครงการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา - กรรมการ บจก. ไฮ เอลค์แคร์ เซ็นเตอร์ - กรรมการ บมจ. พิลเดอร์ วิชั่น - ผู้ดำเนินรายการทีวีชื่อรักเมืองไทย ช่อง True TNN2 - ประธาน บจก. เอ็ม.บี.ซี เซ็นเตอร์ - ประธานกรรมการ บจก. ไอ.อี.คิว. (ประเทศไทย) - ประธานกรรมการ บจก. คอมพิวเตอร์สแควร์	

ชื่อ - สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน ถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
5	นางกนกวลัย วรรณบุตร กรรมการ/ผู้อำนวยการ สำนักยุทธศาสตร์ และนโยบาย - เริ่มเข้ารับตำแหน่ง เป็นกรรมการ วันที่ 21 มกราคม 2558	ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่น 221 สมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร DAP รุ่น 61 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	ไม่มี	2558 - ปัจจุบัน 2560 - 2562 2560 - 2562 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2559 - 2562 2559 - 2562 2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ ผู้อำนวยการฝ่ายขาย และการตลาด กรรมการ กรรมการ กรรมการผู้จัดการฝ่าย ธุรกิจสื่อ กรรมการ	- บมจ. พีพี ไซม์ - Geothermal Power A Ltd. - Geothermal Power B Ltd. - บจก. กายาวา - บจก. วรรณสถาน - บจก. ทีลักซ์ พาวเวอร์ (บริษัท ย่อย) - TLuxe Investments Co., Ltd - TLuxe Holdings Co.,Ltd - บจก. คิวบิซึม - บจก. ไทยลักซ์ พูลส์ โปรดัคส์ - บจก.เอ็น พี พี ฟู๊ด อิน คอร์ปอเรชั่น - บมจ.อี พอร์ แอล เอ็ม - บมจ.อี พอร์ แอล เอ็ม
					<div> <div>การดำรงตำแหน่งใดๆในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา</div> <div> - ผู้อำนวยการสายบริหารจัดการ บริษัท พีพี ไซม์ จำกัด (มหาชน) (อาชีพหลัก) - ผู้อำนวยการฝ่ายขายและการตลาด บจก. คิวบิซึม - กรรมการ บจก. กายาวา - กรรมการ บจก. วรรณสถาน </div> </div>		

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง		อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
6	นางสาวภัทรรดา จุฑาประทีป กรรมการ/ผู้อำนวยการ สำนักเลขานุการบริษัท	41	- ปริญญาตรี บัณฑิต มหาวิทยลัย ธรรมศาสตร์ - ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สาขาการเงิน มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่น 221 สมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	ไม่มี	2562 - ปัจจุบัน	เลขานุการบริษัท	- บมจ.พีพี โพร้ม
						2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ/ผู้อำนวยการ สำนักเลขานุการบริษัท	- บมจ.พีพี โพร้ม
						2560 - 2562	กรรมการ	- Geothermal Power A Ltd.
						2560 - 2562	กรรมการ	- Geothermal Power B Ltd.
	เริ่มเข้ารับแต่งตั้ง เป็นกรรมการ วันที่ 21 มกราคม 2558	2559 - ปัจจุบัน	กรรมการ	- บจก. ทีล็กซ์ พาวเวอร์				
		2559 - 2562	กรรมการ	- Tluxe Investments Co., Ltd				
		2559 - 2562	กรรมการ	- Tluxe Holdings Co.,Ltd				
		2553 - ปัจจุบัน	กรรมการ	- บจก. แอลที มิราเคิล				
		2558 - ก.ค.2560	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ฝ่ายการเงิน	- บมจ.ไทยล็กซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์				
		2558 - 2559	กรรมการ	- บจก. ไทยล็กซ์ พู๊ดส์ โปรดักส์				
		2558 - 2559	กรรมการ	- บจก.เอ็น พี พู๊ด อิน คอร์ปอเรชั่น				
		การดำรงตำแหน่งใดในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา - ผู้อำนวยการสำนักเลขานุการบริษัท บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) (อาชีพหลัก) - กรรมการ บจก. แอลที มิราเคิล						
7	พันตำรวจโทเอียรรัตน์ วิเชียรสรรค์ กรรมการอิสระ/ประธาน กรรมการตรวจสอบ	61	- ปริญญาโท Master of Arts Teaching (Government) มหาวิทยาลัยแห่งรัฐเท็กซัส สหรัฐอเมริกา - ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตร์ (ตำรวจ) โรงเรียนนายร้อยตำรวจ จังหวัด นครปฐม - ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัย สุโขทัยธรรมาธิราช	0.002	ไม่มี	2560 – ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ/ประธาน	- บมจ.พีพี โพร้ม
						ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ ผู้ตรวจการสำนัก	- สำนักงานปลัดสำนักนายก รัฐมนตรี
						2557	นายกรัฐมนตรีย	- สำนักงานปลัดสำนักนายก รัฐมนตรี
						2555	ผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย และระเบียบกลาง ผู้อำนวยการ	- สำนักงานคณะกรรมการข้อมูล ข่าวสารของราชการ

ชื่อ - สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
7		<p>หลักสูตรการฝึกอบรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่น 243/2017 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) - หลักสูตร Advance Audit Committee Program (AACP) รุ่น 28/2018 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) - หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตทางกฎหมายมหาชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - หลักสูตร Records Management จาก National Archive ประเทศสวีเดน - หลักสูตรนักปกครองระดับสูง (นปส.๔๔) จากสถาบันดำรงราชานุภาพ กระทรวงมหาดไทย - หลักสูตรการบริหารงานยุติธรรมทางปกครองระดับสูง (บยป.๔) สำนักงานศาลปกครอง - หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.๒๕๕๖) 					
						<p>การดำรงตำแหน่งใดๆในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา</p> <p>- ผู้ตรวจราชการสำนักงานกฤษฎีกา</p>	

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ ครอบครัว ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
8	นางนที ขวสนิธ กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ เริ่มเข้ารับแต่งตั้งเป็น กรรมการ วันที่ 21 มกราคม 2558 เข้ารับการแต่งตั้งเป็น กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ วันที่ 31 กรกฎาคม 2558 ลาออกจากตำแหน่ง กรรมการ/กรรมการอิสระ /กรรมการตรวจสอบ วันที่ 14 สิงหาคม 2562	- ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ปริญญาโท Master of Executive MBA , SASIN, Graduate Institute of Business, Administration of Chulalongkorn University หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) สมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย - Anti-Corruption for Executive Program (ACEP) จากสมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	ไม่มี	2558 - 2562	กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ	- บมจ.พีพี โพร้ม
					2558 - ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการบริหารและ รองประธานกรรมการบริหาร	- สถาบันวิจัยและพัฒนา IBERD มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนา เศรษฐกิจการพาณิชย์
9	นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ เข้ารับการแต่งตั้งเป็น กรรมการตรวจสอบ วันที่ 17 มิถุนายน 2558	- ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ สาขา การบัญชี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ปริญญาตรี คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ หลักสูตรการฝึกอบรม - ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต โดยสภาวิชาชีพ บัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ - Anti-Corruption for Executive Program (ACEP) จากสมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย - อบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 87/2011 สมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	ไม่มี			การดำรงตำแหน่งในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา - ข้าราชการบำนาญ (อาชีพอิสระ) - ผู้อำนวยการบริหารและรองประธานกรรมการบริหาร และสถาบันวิจัยและพัฒนา IBERD มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาเศรษฐกิจการพาณิชย์
					2558-ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ	- บมจ.พีพี โพร้ม
					2561-ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ	- บมจ. วิลล่า คุณาลัย
					2558-ปัจจุบัน	กรรมการ/ผู้สอบบัญชี รับอนุญาต (CPA)	- บริษัท เบสท์ ออดิท จำกัด
					2546-2558	ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (CPA)	- บี.เอส.ออดิท
					2553-2556	กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ/กรรมการบริหาร ความเสี่ยง	- บมจ.แอปโซลูท อิมแพค
					การดำรงตำแหน่งในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา - กรรมการ/ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (CPA) บริษัท เบสท์ ออดิท จำกัด (อาชีพอิสระ)		

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
10 นายณัฐพัชร์ พล จิระเดโชนันตญา ผู้อำนวยการสาย ปฏิบัติการ เข้ารับการแต่งตั้งเป็น ผู้อำนวยการสาย ปฏิบัติการ วันที่ 10 ตุลาคม 2559 ลาออกจากตำแหน่ง ผู้อำนวยการสาย ปฏิบัติการ วันที่ 1 เมษายน 2562	56	- ปริญญาตรี สถาบันราชภัฏราชชนครินทร์ สาขาบริหาร	ไม่มี	ไม่มี	2559 - 2562 2549 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ สายโรงงาน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสาย บริหารการผลิต	- บมจ.พีพี โพร้ม - บมจ. นูทริกซ์
11 นายปรีณ ชื่นทรานนท์ ประธานกรรมการ เข้ารับการแต่งตั้งเป็น ประธานกรรมการ วันที่ 15 สิงหาคม 2562 ลาออกจากตำแหน่ง ประธานกรรมการเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562	60	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สาขา การเงิน สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจ ศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - ปริญญาตรี วิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย แห่งชาติพาราควิสโก สหรัฐอเมริกา	20.39	ไม่มี	ส.ค.2562 - ธ.ค. 2562 2548 - 2553 2551- ม.ค. 2552 2551- ก.พ. 2552 2548 - ม.ค. 2553 2548 - 2550 2536 - 2540	ประธานกรรมการบริษัท รองประธานกรรมการบริษัท กรรมการ กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการ กรรมการ	- บมจ.พีพี โพร้ม - บมจ. แอปโซลูท อิมแพค - สบง.ส่งเสริมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บมจ.แอปโซลูท อิมแพค - บมจ.จี เอ็ม เอส พาวเวอร์ - บมจ. เอ็ม ดี เอ็กซ์

ชื่อ - สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง		อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
12	นายวรุณ อัครการ กรรมการ / ประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร	59	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สาขา การเงิน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สหรัธอเมริกา - ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยขอนแก่น หลักสูตรการฝึกอบรม - สัมมนาการใช้เครื่องมือตัดและ เครื่องมือทางการตลาด - สัมมนาทักษะการนำเสนอ	ไม่มี	ไม่มี	2562 - ปัจจุบัน 2561 - 2562 2561 - 2562 2561 - 2562 2560 - 2561 2556 - 2560 2542 - 2556	กรรมการ/ประธานเจ้าหน้าที่ บริหาร กรรมการผู้จัดการ/ประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการผู้จัดการ/ประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร ที่ปรึกษา/ประธานเจ้าหน้าที่ บริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการผู้จัดการ	- บมจ. พีพี ไพร์ม - บจก. ชื่น แอสเซท - บจก. เอส ซี 1988 - บจก. กรีน ทิค ประเทศไทย - บมจ. เนอวานา ไดอิ - บจก.เอ็ม เอส มาสละ เบเกอร์รี่ - บจก.เอ็นเนอร์จี้ ดีไซน์ คอนเซปท์
13	นายธีระ กิตติจารรัตน์ กรรมการ / ผู้ช่วยประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร	46	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรังสิต หลักสูตรการฝึกอบรม - Persuasive Selling Format จาก บจก.ฟิลลิป (ประเทศไทย) - Handling Objection Process จาก บจก.ฟิลลิป (ประเทศไทย)	4.09	ไม่มี	2562-ปัจจุบัน 2550-2560 2549-2550 2547-2549 2546-2547 2544-2546	กรรมการ / ผู้ช่วยประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายขาย ฝ่ายขายและการตลาด หัวหน้าฝ่ายขายภาคใต้ ตัวแทนฝ่ายขาย ภาคตะวันออก ตัวแทนฝ่ายขาย	- บมจ. พีพี ไพร์ม - บจก. จตุรารณ เมทิล แล็บ - บจก. นิปปอน เพนซ์ (ประเทศไทย) - บจก. แสงนคร โลตัส - บจก. แวนด้าแพค - บจก. บอร์เนียว เทคนิคัล (ประเทศไทย)
14	บุญจรี ชลวิโรจน์ กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ	71	- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ หลักสูตรการฝึกอบรม - Matrix Management กรมสรรพากร กระทรวงการคลัง	ไม่มี	ไม่มี	2562 - ปัจจุบัน 2552 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ / กรรมการ ตรวจสอบ อาจารย์พิเศษบรรยาย วิชาภาษีอากร	- บมจ. พีพี ไพร์ม - มหาวิทยาลัยอีสต์สมิธีย์

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน (CFO)							
นายประวีณ ศิจจรเดช ผู้อำนวยการสายบัญชี และการเงิน	29	- ปริญญาตรี บัญชี มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตร Investor relations & Financial Communications, Omega world class, 2019 - หลักสูตร Certificate of CFO Orientation, The Stock Exchange of Thailand , 2019	ไม่มี	ไม่มี	ส.ค. 2562 - ปัจจุบัน เม.ย. 2560 - ส.ค. 2562 พ.ย. 2557 - มี.ค. 2560 ก.ย. 2556 - ต.ค. 2557	ผู้อำนวยการสายบัญชี และการเงิน (CFO) ผู้จัดการแผนกบัญชี ต่างประเทศ ผู้ช่วยผู้ตรวจสอบบัญชีอาวุโส ผู้ช่วยผู้ตรวจสอบบัญชี	- บมจ.พีพี โพร้ม - บมจ.พีพี โพร้ม - บจก.ไทยอินโฟ - บจก. สำนักงาน เอ.เอ็ม.ซี.
ผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี							
นางสาวกัทธามิษฐ์ ลินคำ* ผู้จัดการทั่วไปสายบัญชีและการ เงิน	53	- ปริญญาตรี คณะบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตรเตรียมความพร้อมในการออก งบการเงินและประเด็นทางภาษีอากร ที่พึงระวัง - หลักสูตรผลประโยชน์ของพนักงาน แบบพื้นฐาน วันที่ 1/61 - หลักสูตรงบประมาณเพื่อการวางแผน และทำกำไร วันที่ 2/61	ไม่มี	ไม่มี	2558 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการทั่วไปสายบัญชี และการเงิน	- บมจ.พีพี โพร้ม
เริ่มเข้ารับการแต่งตั้งเป็นผู้จัดการ ทั่วไปสายบัญชีและการเงิน วันที่ 5 สิงหาคม 2558 *เป็นผู้ทำบัญชีที่มีคุณสมบัติและ เงื่อนไขของการเป็นผู้ทำบัญชีตาม หลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า							

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
เลขานุการบริษัท							
1	นางสาวศศิพร พันธุ์รัตน์ เลขานุการบริษัท เข้ารับตำแหน่งเป็น เลขานุการบริษัทเดือน กุมภาพันธ์ 2560 ลาออกจากตำแหน่ง เลขานุการบริษัท วันที่ 30 ธันวาคม 2562	34	ไม่มี	ไม่มี	2560 – 2562 2557 – 2560	เลขานุการบริษัท เลขานุการ	- บมจ.พีพี โพร้ม - บมจ.เคทีเค คอนสตรัคชั่น
2	นางสาวภัทรรดา จุฑาประทีป เลขานุการบริษัท เข้ารับตำแหน่งเป็น เลขานุการบริษัท วันที่ 30 ธันวาคม 2562	41			2562 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - 2562 2560 - 2562 2559 - ปัจจุบัน 2559 - 2562 2559 - 2562 2553 - ปัจจุบัน 2558 - ก.ค.2560 2558-2559 2558-2559	เลขานุการบริษัท กรรมการ/ผู้อำนวยการสำนัก เลขานุการบริษัท กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ฝ่ายการเงิน กรรมการ กรรมการ	- บมจ.พีพี โพร้ม - บมจ.พีพี โพร้ม - Geothermal Power A Ltd. - Geothermal Power B Ltd. - บจก. ทีลักซ์ พาวเวอร์ - Tluxe Investments Co., Ltd - Tluxe Holdings Co.,Ltd - บจก. แอลที มิราเคิล - บมจ.ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ - บจก. ไทยลักซ์ ฟู้ดส์ โปรดักส์ - บจก.เอ็น พี ฟู้ด อินคอร์ปอเรชั่น

ชื่อ – สกุล/ตำแหน่ง ⁽¹⁾ /วันที่ได้รับตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)(2)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
ผู้จัดการแผนกตรวจสอบภายใน							
นางสาวลัดดาวัลย์ กาญจนกุลิต ผู้จัดการแผนกตรวจสอบ ภายใน	47	- ปริญญาตรีสาขาบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม หลักสูตรการฝึกอบรม - หลักสูตรการตรวจสอบภายในแบบ ครบวงจร - หลักสูตรการบริหารงานตรวจสอบ ภายใน - Anti-Corruption for Executive Program (ACEP) จากสมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย - Internal audit's challenge in value adding	ไม่มี	ไม่มี	2558 - ปัจจุบัน 2540 - 2557	ผู้จัดการแผนกตรวจสอบ ภายใน ผู้จัดการแผนกสินเชื่อและ กฎหมาย	- บมจ.พีที ไพร์ม

การกำกับดูแลกิจการ

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายว่าด้วย “การกำกับดูแลกิจการที่ดี” บริษัทจึงได้นำหลักการดังกล่าว เป็นแนวทางในการดำเนินงานของบริษัท ทั้งนี้ คณะกรรมการได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ เนื่องจากเห็นว่าเป็นสิ่งที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจให้มีการเจริญเติบโตที่ยั่งยืน คณะกรรมการบริษัท มีความมุ่งมั่นและตั้งใจที่จะปฏิบัติตามหลักการดังกล่าว โดยได้กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท ที่ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน กำกับดูแลฝ่ายบริหารให้ดำเนินการตามนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อประโยชน์ในระยะยาวของผู้ถือหุ้น ภายใต้กรอบข้อกำหนดของกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ และได้นำหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2549 มาใช้ ซึ่งแบ่งเป็น 5 หมวดดังนี้

1) สิทธิของผู้ถือหุ้น

ในปี 2562 บริษัทมีการประชุมผู้ถือหุ้นทั้งหมด 2 ครั้ง แบ่งเป็น การประชุมสามัญประจำปี 2562 และการประชุมวิสามัญครั้งที่ 1 ปี 2562 โดยมีคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการการตรวจสอบ และตัวแทนของผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมด้วย บริษัทได้จัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมตามวาระต่าง ๆ ให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 7 วันสำหรับการประชุมสามัญและไม่น้อยกว่า 14 วันสำหรับการประชุมวิสามัญ หนังสือเชิญประชุมมีรายละเอียดครบถ้วนเพียงพอ มีความเห็นของคณะกรรมการในทุกวาระ มีการบันทึกรายงานการประชุมครบถ้วนเพื่อให้ผู้ถือหุ้นตรวจสอบได้ ทั้งนี้บริษัทได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมและรายงานการประชุมในเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.pppprime.co.th

ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทจะจัดสรรเวลาการประชุมอย่างเหมาะสมและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันในการแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามใด ๆ ต่อที่ประชุมตามระเบียบวาระการประชุมและเรื่องที่เสนอ รวมทั้งได้บันทึกประเด็นซักถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุมบริษัท

2) การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตัวเองมอบฉันทะให้ผู้อื่นมาประชุมแทน หรือสามารถเลือกกรรมการอิสระท่านใดท่านหนึ่งเข้าประชุมแทน โดยใช้หนังสือมอบฉันทะที่บริษัทได้จัดส่งพร้อมหนังสือเชิญประชุมเพื่อความสะดวกในการเข้าร่วมประชุมของผู้ถือหุ้น และได้จัดเตรียมของว่างและเครื่องดื่มให้แก่ผู้ถือหุ้นในบริเวณลงทะเบียนก่อนการเริ่มประชุม

ในการประชุม ประธานในที่ประชุมได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่พิจารณาในวาระนั้น ๆ และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้เลือกกรรมการเป็นรายบุคคลในวาระการแต่งตั้งกรรมการบริษัทแทนกรรมการที่ครบกำหนดตามวาระ

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการตรวจสอบภายในทั้งในระดับบริหารและระดับปฏิบัติงาน โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานหลักและกิจกรรมทางการเงินที่สำคัญของบริษัทได้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับบริษัท (Compliance Control) และเพื่อให้หน่วยงานตรวจสอบภายในมีความเป็นอิสระ สามารถทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลได้อย่างเต็มที่ คณะกรรมการจึงกำหนดให้ฝ่ายตรวจสอบภายในรายงานผลการตรวจสอบโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

3) การคำนึงถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

● พนักงาน

บริษัทได้ปฏิบัติกับพนักงานอย่างเท่าเทียมเป็นธรรม ทั้งในด้านโอกาสผลตอบแทน การแต่งตั้ง มีการจัดการอบรมพัฒนา ส่งเสริมพนักงาน มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ การให้ทุนการศึกษาแก่บุตร ธิดาของพนักงานที่เรียนดี รวมถึงการให้ทุนการศึกษา แก่พนักงานบริษัท ตลอดจนการพัฒนาด้านศักยภาพ การไม่เลือกปฏิบัติ การดูแลสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สินของพนักงาน การรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของพนักงานผ่านศูนย์รับความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์ของบริษัท หรือการ แจ้งเบาะแสกรณีพบการทุจริตในองค์กร โดยความคิดเห็นดังกล่าวจะถูกส่งตรงยังคณะกรรมการตรวจสอบ พร้อมทั้งปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด หลีกเลี่ยงการกระทำใด ๆ ที่ไม่เป็นธรรม ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อความมั่นคงใน หน้าที่การงานของพนักงานหรือคุกคาม และสร้างความกดดันต่อสภาพจิตใจของพนักงาน

● ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

บริษัทมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจภายใต้ความปลอดภัย สภาพแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของพนักงาน โดยบริษัทจะดำเนินการ ภายใต้นโยบายของบริษัทฯ ดังนี้

1. บริษัทจะสนับสนุนให้ปฏิบัติตามกฎหมายความปลอดภัยและข้อกำหนดต่างๆ ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
2. บริษัทจะส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการพัฒนาและปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานและวิธีการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและโรคจากการทำงาน
3. บริษัทจะพัฒนางานทุกระดับให้มีความรู้และสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย พร้อมทั้งประกาศนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้พนักงานรับทราบ
4. บริษัทจะให้การสนับสนุนทรัพยากร ทั้งงบประมาณ เวลา บุคลากร และทรัพยากรที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสมในการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
5. บริษัทจะส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการประชาสัมพันธ์กิจกรรมต่างๆ ด้านความปลอดภัยภายในบริษัท

● ค่าตอบแทนและสวัสดิการแก่พนักงาน

บริษัทได้จัดให้มีสวัสดิการผลประโยชน์ ตอบแทนกับพนักงานที่ได้ให้ความร่วมมือปฏิบัติงานด้วยดีกับบริษัท เช่น

- กองทุนประกันสังคม บริษัทจะให้พนักงานทุกคนทุกระดับเข้าอยู่ในระบบกองทุนประกันสังคม ซึ่งเป็นกองทุนที่ให้หลักประกัน แก่ผู้ประกันตนให้ได้ประโยชน์ทดแทน เมื่อต้องประสบอันตรายหรือเจ็บป่วย ทูพพลภาพหรือเสียชีวิต ซึ่งไม่ได้เกิดจาก การทำงาน รวมทั้งกรณีคลอดบุตร สงเคราะห์บุตร ชราภาพ และว่างงาน ทั้งนี้ สิทธิประโยชน์ต่าง ๆ จะเป็นไปตามเงื่อนไข กองทุนประกันสังคมกำหนด
- กองทุนเงินทดแทน บริษัทได้ส่งเงินสมทบให้กับกองทุนเงินทดแทนเป็นประจำทุกปี โดยส่งเงินสมทบฝ่ายเดียวโดยกองทุน เงินทดแทนจะกำหนดให้จ่ายค่าทดแทนให้กับพนักงานที่ประสบอันตราย เจ็บป่วย สูญเสียอวัยวะ สูญเสียสมรรถภาพของ อวัยวะ ทูพพลภาพ เสียชีวิต หรือสูญหายจากการทำงานให้บริษัท
- การตรวจสอบสุขภาพประจำปี บริษัทกำหนดการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานเป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง โดยทีมแพทย์หรือ สถาบันตรวจสอบสุขภาพที่ผ่านการรับรอง รายงานตรวจสอบสุขภาพจะพิจารณาจากความเสี่ยงของงาน โดยแยกรายการตรวจโดย พิจารณาตามกลุ่มลักษณะงาน และแยกรายการแยกกลุ่มพนักงานตามอายุ
- กองทุนการศึกษา มีกำหนดเป็นหลักเกณฑ์และเงื่อนไข เพื่อเป็นการส่งเสริมด้านการศึกษาก่อนาคของบุตรพนักงานที่ อายุงาน 1 ปีขึ้นไป และเกิดประโยชน์สูงสุดตามนโยบาย
- กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ บริษัทนำเงินสะสมของพนักงานที่ผ่านทดลองงานและเป็นสมาชิก ส่งเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พร้อมทั้งเงินสมทบที่บริษัทสมทบให้กับพนักงาน ซึ่งพนักงานสามารถเลือกจ่ายสะสมเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 หรือ 5 หรือ 10 หรือ 15 ของค่าจ้างต่อเดือน และบริษัทจะสมทบให้กับพนักงานที่เป็นสมาชิกกองทุนฯ เท่ากับร้อยละ 3 สมาชิก จะได้รับคืนเงินที่สะสมเท่ากับ 100% และเงินสมทบตามอายุของสมาชิก เป็นปี

อายุสมาชิก 1 ปีขึ้นไป แต่ไม่ถึง 2 ปี บริษัทสมทบ 20%

อายุสมาชิก 2 ปีขึ้นไป แต่ไม่ถึง 3 ปี บริษัทสมทบ 40%

อายุสมาชิก 3 ปีขึ้นไป แต่ไม่ถึง 4 ปี	บริษัทสมทบ 60%
อายุสมาชิก 4 ปีขึ้นไป แต่ไม่ถึง 5 ปี	บริษัทสมทบ 80%
อายุสมาชิก 5 ปีขึ้นไป	บริษัทสมทบ 100%

- ประกันสุขภาพ ประกันชีวิต บริษัทจะทำประกันสุขภาพกลุ่มในกรณีเจ็บป่วยหนักจนต้องนอนพักรักษาในโรงพยาบาล อุบัติเหตุ และประกันชีวิต โดยแบ่งกลุ่มดังนี้
กลุ่มพนักงานที่ปฏิบัติงานนอกสถานที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
กลุ่มพนักงานประจำ
- เงินช่วยเหลือเยี่ยมไข้พนักงาน เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้กับพนักงานในยาม เจ็บป่วย แสดงถึงความห่วงใยในสุขภาพของพนักงานทุกคน
- เงินช่วยเหลือค่าทำศพ
- เครื่องแบบพนักงาน เพื่อความเป็นระเบียบในการแต่งกายของพนักงาน
- รถรับ-ส่ง บริษัทตระหนักถึงความปลอดภัย ความสะดวกในการเดินทางมาปฏิบัติงานของพนักงาน จึงได้จัดรถประจำเส้นทางเพื่อรับ-ส่งพนักงาน และลดรายจ่ายค่าเดินทางให้พนักงาน

สายที่ 1 จากเพชรบุรีเขาวัง-โรงงานเพชรบุรี รอบเช้า-เย็น
สายที่ 2 จากตลาดแม่กลอง-โรงงานเพชรบุรี รอบเช้า-เย็น
สายที่ 3 จากโรงงานแม่กลอง-โรงงานเพชรบุรี รอบเย็น-เช้า

● การจ้างงานและการบริหารแรงงาน

บริษัทฯ ยึดมั่นในหลักปรัชญาขององค์กร ที่ว่า “คนคือหัวใจหลักของการขับเคลื่อนองค์กร” ดังนั้น พนักงานคือสินทรัพย์ที่มีค่า และเป็นหัวใจสำคัญในการผลักดันองค์กรไปสู่ความสำเร็จและการเติบโตอย่างยั่งยืน จึงให้ความสำคัญต่อการดูแลและปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรมและบนพื้นฐานของการเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทได้กำหนดนโยบายด้านการจ้างงานและการบริหารแรงงานให้สอดคล้องกับแนวทางและมาตรฐานสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ อันประกอบด้วย ปฏิญญาสากลว่าด้วย สิทธิมนุษยชน (United Nations Universal Declaration of Human Right: UNDHR)

● ลูกค้า

บริษัทมีเจตจำนงที่จะแสวงหาวิธีการที่จะสนองความต้องการของลูกค้าให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลยิ่งขึ้น โดยส่งมอบสินค้าและบริการที่มีคุณภาพตรงตามกำหนดหรือสูงกว่าความคาดหวังของลูกค้าในราคาที่ เป็นธรรม ให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องเพียงพอและทันต่อเหตุการณ์แก่ลูกค้า ติดต่อกับลูกค้าด้วยความสุภาพอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นที่ไว้วางใจแก่ลูกค้า รักษาความลับลูกค้า และไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนหรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ

● คู่แข่ง

บริษัทประพฤติดูแลคู่แข่งทางการค้าให้สอดคล้องกับหลักสากลภายใต้กรอบแห่งกฎหมายเกี่ยวกับหลักปฏิบัติการแข่งขันทางการค้า ไม่ละเมิดความลับหรือล่วงรู้ความลับทางการค้าของคู่แข่งด้วยวิธีฉ้อฉล ประพฤติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่ดี รักษาบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน หลีกเลี่ยงวิธีการที่ไม่สุจริตเพื่อก่อให้เกิดความได้เปรียบในการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมหรือทำลายคู่แข่ง

● คู่ค้า

บริษัทมีนโยบายที่จะให้การปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท มีการซื้อสินค้าและบริการจากคู่ค้าโดยเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้า รวมถึงปฏิบัติตามสัญญาต่อคู่ค้าตามเงื่อนไขและข้อตกลงอย่างเคร่งครัด ซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานของการได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย หลีกเลี่ยงสถานการณ์ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมทั้งปฏิบัติตามพันธะสัญญา ให้ข้อมูลที่เป็นจริง รายงานที่ถูกต้อง การเจรจาแก้ปัญหาและหาทางแก้ไข โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานความสัมพันธ์ทางธุรกิจ

- **เจ้าหน้าที่**

บริษัทปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อตกลงเกี่ยวกับการซื้อขายสินค้าและการกู้ยืมอย่างเคร่งครัด ไม่หาเหตุปายเปี่ยงเพื่อให้การชำระเงินล่าช้าหรือผิดนัดชำระ

- **ความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศและเครือข่ายองค์กร**

บริษัทฯ ได้ทำการกำหนดนโยบายความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศและเครือข่ายองค์กร ให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อประสิทธิภาพและเป็นไปตามนโยบายการบริหารจัดการองค์กรในลักษณะแบบรวมศูนย์เพื่อเกิดความเป็นเอกภาพ

- **การต่อต้านคอร์รัปชัน**

บริษัทฯ ได้มีเจตนารมณ์อย่างมุ่งมั่นในการสร้างมาตรการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันภายในองค์กร โดยยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มตามหลักบรรษัทภิบาลที่ดีและจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ ประกาศเป็นนโยบายเพื่อให้พนักงานของบริษัทฯ ได้รับทราบโดยทั่วถึงกัน จนกลายเป็นค่านิยมและวัฒนธรรมขององค์กรที่ทุกคนต้องยึดถือและปฏิบัติ

เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561 บริษัทฯ ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติ (Collective Action Coalition) ของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (CAC)

ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ได้มีการจัดอบรม ด้านการต่อต้านคอร์รัปชันโดยเนื้อหาการอบรมและสื่อสารครอบคลุมเรื่องนโยบายการต่อต้านคอร์รัปชัน นโยบายการรับเรื่องร้องเรียนและให้ความคุ้มครอง และแนวปฏิบัติการรับ-ให้ของขวัญ การเลี้ยงหรือประโยชน์อื่นใดให้แก่ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ณ สำนักงานโรงงาน จ.เพชรบุรี และจ.สงขลา

รวมทั้งการสื่อสารด้านการต่อต้านคอร์รัปชันให้กับผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ได้แก่ กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ตัวแทนจากบริษัทคู่ค้า และบุคคลภายนอก

- **คุณภาพด้านสิ่งแวดล้อม**

บริษัทฯ ได้พัฒนาและจัดทำระบบคุณภาพในองค์กรขึ้นเพื่อที่จะสามารถผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ และสามารถสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้า มีเจตนารมณ์อันแน่วแน่ที่จะพัฒนาธุรกิจอย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งเน้นผลิตสินค้าอย่างมีคุณภาพ และขณะเดียวกันก็ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมในการรักษาสภาพแวดล้อม

- **การแจ้งเบาะแส**

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีช่องทางการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนการกระทำผิดกฎหมาย หรือจรรยาบรรณรายงานทางการเงิน หรือระบบควบคุมภายในบกพร่อง ผ่านทาง website ในหัวข้อ/ติดต่อเรา คณะกรรมการอิสระ หรือสามารถแจ้งข้อมูลได้ทางฝ่ายตรวจสอบภายใน e-mail : ia@ppprime.co.th

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีการคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแสโดยการไม่เปิดเผยและเก็บข้อมูลต่าง ๆ ของผู้แจ้งเบาะแสเป็นความลับ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีกระบวนการดำเนินการหลังจากมีผู้แจ้งเบาะแส โดยในเบื้องต้นฝ่ายตรวจสอบภายในจะทำการรวบรวมสรุปเรื่องดังกล่าวเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อพิจารณาพิสูจน์หาข้อเท็จจริงและหากพบว่าเป็นข้อมูลที่กระทบต่อบริษัทจะดำเนินการนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาต่อไป

- **การป้องกันและปราบปรามยาเสพติด**

บริษัทฯ จะจัดให้สถานที่ทำงานของพนักงานเป็นสถานที่ที่ปลอดจากยาเสพติด ซึ่งจะมีผลบั่นทอนสมรรถภาพในการทำงานของพนักงาน และจะส่งผลกระทบอย่างร้ายแรงต่อความปลอดภัย ประสิทธิภาพในการทำงาน และผลงานของพนักงาน การที่พนักงานมีส่วนเกี่ยวข้องกับยาเสพติดซึ่งมีโทษผิดทางกฎหมาย บริษัทฯ จะให้ความร่วมมือกับทางราชการในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดทุกประเภทอย่างเต็มที่

- **คุณภาพ**

บริษัทฯ มุ่งเน้นคุณภาพสินค้า บริการ และการดำเนินงานในระดับมาตรฐานสากล พร้อมมุ่งสร้างอนาคตด้วยธุรกิจใหม่ เพื่อการเติบโตอย่างต่อเนื่องและยั่งยืนต่อไป และแสดงถึงความมุ่งมั่นของผู้บริหารระดับสูง จึงได้กำหนด นโยบายคุณภาพ ตลอดจนการจัดการระบบคุณภาพ เพื่อนำไปปฏิบัติในการบริหาร และการผลิตสินค้าของ บริษัทฯ

- **อนุรักษ์พลังงาน**

บริษัทฯ ได้มีการพัฒนาระบบอย่างต่อเนื่องในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ โดยตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้ความสำคัญเกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงาน

- **ด้านภาษี**

บริษัทฯ มีการบริหารจัดการด้านภาษีอากรที่เหมาะสมและยั่งยืน มีการเสียภาษีอย่างถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด ตลอดจนการจัดการทางภาษีอย่างเหมาะสมเพื่อประโยชน์สูงสุด

4) การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส และทั่วถึงทั้งรายงานข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลทั่วไป ตลอดจนข้อมูลสำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท โดยได้เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ดังกล่าวเพื่อให้ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ โดยผ่านช่องทางและการสื่อสารเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ของตลาดหลักทรัพย์ อย่างถูกต้องครบถ้วน ภายในระยะเวลาที่กำหนดและเป็นไปตามเกณฑ์ที่ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้มีการเปิดเผยรายงานประจำปีทั้งในภาษาไทยและภาษาอังกฤษผ่านช่องทางเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.ppprime.co.th รวมทั้งคณะกรรมการได้จัดทำมีรายงานความรับผิดชอบต่อของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปีนั้นด้วย

ผู้ลงทุนสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลบริษัทได้ที่สำนักเลขานุการบริษัท โทร (034) 771-444 ต่อ 12

5) ความรับผิดชอบต่อของคณะกรรมการ

- คณะกรรมการเป็นผู้กำหนดทิศทางธุรกิจ แผนธุรกิจ แผนการลงทุน และการจัดหาแหล่งเงินทุน ตลอดจนกำกับดูแลควบคุม และติดตามการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนธุรกิจ เพื่อขจัดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กรรมการที่มีส่วนได้เสียในแต่ละเรื่องจะไม่มีสิทธิออกเสียงหรือตัดสินใจใด ๆ ในเรื่องนั้น ๆ

- คณะกรรมการได้จัดทำคู่มือจริยธรรมธุรกิจ เพื่อให้กรรมการและพนักงานทุกคนรับทราบและเข้าใจถึงมาตรฐานการปฏิบัติต่อบริษัท ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม สาธารณชนและสังคม

- บริษัทได้ดำเนินการจัดให้มีปฐมนิเทศต่อกรรมการใหม่ทุกท่านก่อนเข้ารับตำแหน่งกรรมการ มีการแนะนำแนวทางการดำเนินงานในภาพรวมของบริษัท โครงสร้างบริษัทย่อย เพื่อให้มีความเข้าใจทั้งวิธีทำงาน พร้อมทั้งสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ

- บริษัท ได้กำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ซึ่งได้กำหนดตารางการประชุมคณะกรรมการล่วงหน้าตลอดทั้งปี เพื่อให้คณะกรรมการสามารถวางแผนการเข้าร่วมประชุมได้ โดยกำหนดการประชุมทุกวันพุธสัปดาห์ที่ 2 ของทุกเดือน ยกเว้นกรณีรับรองงบการเงินรายไตรมาสจะกำหนดวันประชุมภายใน 45 วัน นับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี ส่วนกรณีรับรองงบการเงินประจำปีจะกำหนดวันประชุมภายใน 3 เดือน นับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี ทั้งนี้ ได้กำหนดให้มีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำ กรณีมีวาระที่ต้องพิจารณาเร่งด่วนกำหนดประชุมจะเพิ่มตามความจำเป็น โดยมีการจัดหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมก่อนการประชุมเป็นระยะเวลาล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน ก่อนวันประชุมทุกครั้ง เพื่อให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม โดยในปี 2562 ที่ผ่านมา คณะกรรมการมีการประชุมตามวาระปกติจำนวน 12 ครั้ง และประชุมพิเศษจำนวน 10 ครั้ง

- การประเมินตนเองของคณะกรรมการ ในปี 2562 โดยสำนักเลขานุการบริษัทได้แจกแบบประเมินตนเองของคณะกรรมการแก่กรรมการทุกท่านเพื่อประเมินและส่งกลับมายังบริษัทฯ เพื่อวิเคราะห์ผล จากนั้นจึงรายงานสรุปผลการประเมินต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อนำผลประเมินไปปรับปรุงให้เกิดประสิทธิภาพต่อไป ซึ่งแบบประเมินคณะกรรมการทั้งคณะ ประกอบด้วย 6 หัวข้อ ดังนี้ 1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ 2. บทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ 3. การประชุมคณะกรรมการ 4. การทำหน้าที่ของกรรมการ 5. ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ 6. การพัฒนาตนเองของกรรมการและพัฒนาผู้บริหาร โดยผลการประเมินมีผลคะแนนอยู่ในระดับ “ดีมากถึงดีเยี่ยม”

- คณะกรรมการบริษัท ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน เพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัท ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งบริษัทได้กำหนดนโยบายคำตอบแทนไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยคำตอบแทนอยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรมและเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย รวมทั้งอยู่ในระดับที่สูงเพียงพอที่จะดึงดูดและรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติตามที่บริษัทต้องการได้ คำตอบแทนกรรมการจะถูกนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติขั้นสุดท้าย อำนาจและหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ เป็นไปตามรายละเอียดในเรื่องโครงสร้างการจัดการ ทั้งนี้ในปี 2562 ที่ผ่านมา มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบทั้งหมด 11 ครั้ง

จำนวนการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ

รายชื่อ	จำนวนเข้าประชุม กรรมการตรวจสอบปี 2562
1. พ.ต.ท.เสีรรัตน์ วิเชียรสรรค์	10/11
2. นายบุญจริง ชลวิโรจน์	2/2
3. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร	10/11
กรรมการที่ลาออก ระหว่างปี 2562	
4. นางนที ขวนสนิท	9/9

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ 31 ธันวาคม 2562

ส่วนคำตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักเกณฑ์และนโยบายที่คณะกรรมการบริษัท กำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัท และผลการดำเนินงานของผู้บริหารแต่ละท่าน มีกระบวนการพิจารณาคำตอบแทนที่เหมาะสม โดยใช้ข้อมูลคำตอบแทนของบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกันและมีขนาดใกล้เคียงกัน รวมทั้งผลการประกอบการของบริษัทมาประกอบการพิจารณา

คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัทและสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและที่ปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

คณะกรรมการได้จัดให้มีการดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วนและเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินเพื่อให้ทราบจุดอ่อนและเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

คณะกรรมการมีความเห็นว่ารระบบการควบคุมภายในของบริษัท โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจและสามารถสร้างความเชื่อมั่นได้ของงบการเงินของบริษัท

คณะกรรมการชุดย่อย

1) คณะกรรมการตรวจสอบ

วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการตรวจสอบมีจำนวนทั้งสิ้น 3 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. พ.ต.ท.เจียรรัตน์ วิเชียรสรรค์	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
2. นายบุญจริง ชลวิโรจน์	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
3. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร*	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

*กรรมการตรวจสอบผู้มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงินของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่เหมาะสม มีประสิทธิภาพและพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้ายเลิกจ้างหัวหน้างานตรวจสอบภายในหรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้องครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ

2) คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการบริหารมีจำนวนทั้งสิ้น 6 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายวรุณ อัครถา	ประธานกรรมการบริหาร
2. ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชชัย	กรรมการบริหาร
3. นางกนกวลีย์ วรรณบุตร	กรรมการบริหาร
4. นางสาวภัทษรดา จุฑาประทีป	กรรมการบริหาร
5. นายธีระ กิติจารุรัตน์	กรรมการบริหาร
6. นายประวิณ ดิขจรเดช	กรรมการบริหาร
กรรมการที่ลาออก ระหว่างปี 2562	
1. นายณสุ จันทน์สม	กรรมการบริหาร
2. นายสุธี ตันติวานิชชานนท์	กรรมการบริหาร
3. พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร	ประธานกรรมการบริหาร

3) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีจำนวนทั้งสิ้น 3 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. พันตำรวจโทเจริญรัตน์ วิเชียรสรรค์	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2. ดร.เด่นชัย อัครเดชเดชชัย	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3. นายธีรวิทย์ ธนกิจสุนทร	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

4) คณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีจำนวนทั้งสิ้น 5 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. พลเอกเชาวฤทธิ์ ประภาจิตร	ประธานกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน
2. นางกนกวลีย์ วรรณบุตร	กรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน
3. นางสาวภัทษรดา จุฑาประทีป	กรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน
4. นายประวิณ ดิขจรเดช	กรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน
5. นายชาญชัย นุชเรื่อน	กรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการบริษัท

ในการสรรหาบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะมีหน้าที่ในการพิจารณาสรรหาจากผู้มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อให้ได้กรรมการมีอาชีพและความหลากหลาย โดยจำนวนที่จะเสนอจะเท่ากับหรือมากกว่าจำนวนกรรมการที่ครบวาระ ซึ่งจะเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นผู้แต่งตั้งกรรมการ โดยสามารถสรุปสาระ

สำคัญได้ดังนี้

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจะต้องมีถิ่นอยู่ในราชอาณาจักรและกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามกฎหมายกำหนด

การเลือกตั้งกรรมการโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นนั้น ให้ใช้วิธีเสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อเสียงหนึ่ง
2. ให้ผู้ถือหุ้นออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคลไป
3. บุคคลที่ได้รับคะแนนสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งเป็นจำนวนหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนที่ใกล้ที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนนั้นให้จับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลังๆต่อไป ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัท การลาออกมีผลนับแต่วันที่ใบลาออกถึงบริษัท และจะแจ้งการลาออกของตนให้นายทะเบียนทราบด้วยก็ได้

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามข้อบังคับของบริษัท เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการผู้นั้นจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งของกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนเข้ามาแทน โดยมติของคณะกรรมการดังกล่าวยังประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงและมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง

ให้คณะกรรมการเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการ ประธานกรรมการจะทำหน้าที่ประธานทั้งในการประชุมคณะกรรมการ และในการประชุมผู้ถือหุ้น โดยประธานกรรมการจะดำรงตำแหน่งอยู่ในวาระได้ครบเท่าที่ยังคงดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทอยู่เท่านั้น ในกรณีที่คณะกรรมการพิจารณาเห็นสมควรและจะเลือกกรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนเป็นรองประธานกรรมการก็ได้

นิยามกรรมการอิสระ

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นขออนุญาตต่อสำนักงาน
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือ โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้องและบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจขัดขวางการใช้จรรยาบรรณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ หรือผู้บริหารของผู้มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่ได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี ก่อนวันที่ยื่นขออนุญาตต่อสำนักงาน
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหาร หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของ

บริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน

6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทั้งนี้ ในกรณีที่ผู้ให้บริการทางวิชาชีพเป็นนิติบุคคล ให้รวมถึงการเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหาร หรือหุ้นส่วนผู้จัดการ ของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในทางหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับบริษัทหรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการตรวจสอบ

ในส่วนของการสรรหาคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการ ซึ่งจะประกอบด้วย คณะกรรมการตรวจสอบไม่น้อยกว่า 3 ท่าน โดยเลือกจากคณะกรรมการอิสระของบริษัท และกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบอยู่ในวาระคราวละ 3 ปี แต่อาจได้รับการแต่งตั้งโดยคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้ดำรงตำแหน่งอีกต่อไปได้ โดยกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่านจะต้องมีความรู้และประสบการณ์ด้านบัญชีและการเงินที่เพียงพอ ซึ่งสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินบริษัทได้

วาระการดำรงตำแหน่ง

1. คณะกรรมการบริษัทดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ซึ่งจะต้องพ้นจากตำแหน่งในทุกครั้งของการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี และเมื่อครบกำหนดออกตามวาระ อาจได้รับการพิจารณาจากผู้ถือหุ้นให้เป็นกรรมการต่อไปได้อีก
2. สำหรับวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการชุดย่อย ให้เป็นไปตามวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท เมื่อครบกำหนดออกตามวาระ อาจได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการให้ดำรงตำแหน่งต่อไปได้
3. ทั้งนี้วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระ ไม่เกินกว่า 3 วาระติดต่อกัน

หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้บริหารระดับสูงสุด

ในการคัดเลือกผู้บริหารระดับสูงสุด บริษัทจะให้ความสำคัญกับคนในองค์กรเป็นลำดับแรก โดยมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกดังนี้

1. ไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535
2. มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์อย่างเพียงพอในธุรกิจอาหารสัตว์น้ำและธุรกิจที่เกี่ยวข้องรวมถึงความสามารถในการตรวจสอบประเมินผลการปฏิบัติงานต่าง ๆ ในการดำเนินธุรกิจได้เป็นอย่างดี
3. มีความรอบรู้และประสบการณ์ในการบริหารองค์กรขนาดกลางถึงขนาดใหญ่
4. ดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งไม่ต่ำกว่าผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ขององค์กร และมีรายได้ขององค์กร (Turnover) ไม่ต่ำกว่า 2,000 ล้านบาทต่อปี โดยมีงบการเงินหรือโครงสร้างองค์กรหรือรายงานประจำปี (Annual Report) ในขณะที่ดำรงตำแหน่งมาแสดงด้วย ในกรณีที่ เป็นหรือเคยเป็นผู้บริหารจากหน่วยงานภาครัฐระดับกรมหรือเทียบเท่าขึ้นไป ต้องดำรงตำแหน่งไม่น้อยกว่าระดับรองผู้บริหารสูงสุดขององค์กรนั้น
5. มีความรอบรู้ ความสามารถสูงในการตัดสินใจ การสั่งการ การแก้ปัญหา และนำองค์กรไปในทิศทางและเป้าหมายตามนโยบายที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

6. มีวิสัยทัศน์ทางด้านธุรกิจอาหารสัตว์น้ำและธุรกิจที่เกี่ยวข้องวางแผนการดำเนินธุรกิจได้อย่างรอบคอบและชาญฉลาด ควบคุมสถานการณ์และแก้ไขปัญหาได้อย่างถูกต้องตรงตามประเด็น ทันต่อเหตุการณ์
7. มีความเป็นผู้นำ มีมนุษยสัมพันธ์ดี ทั้งระหว่างผู้บริหารด้วยกันเอง ผู้ได้บังคับบัญชา หรือแม้กระทั่งกับบุคคลภายนอก สามารถติดต่อประสานงานได้เป็นอย่างดีทั้งในประเทศและต่างประเทศ

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทเป็นผู้ควบคุมการบริหารงานของบริษัทย่อย เพื่อรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์ของบริษัท ให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้ และมีหน้าที่รายงานผลการดำเนินงานโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัท โดยส่งตัวแทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อยเพื่อกำหนดนโยบายและรักษาผลประโยชน์ของบริษัท ทั้งนี้เพื่อให้บริษัทและบริษัทย่อยมีการดำเนินงานไปในทิศทางเดียวกัน ซึ่งจะส่งผลไปสู่การบริหารจัดการต้นทุนให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด รวมถึงการใช้นโยบายการดูแลการกำกับดูแลกิจการที่ดีในการกำกับดูแลกิจการของทั้งบริษัทและบริษัทย่อย

ทั้งนี้บริษัทย่อยมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการขอความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท และสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงมีการดูแลจัดเก็บข้อมูลและการบันทึกบัญชีที่สามารถตรวจสอบและรวบรวมมาจัดทำงบการเงินรวมได้ตามกำหนด

การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายเรื่องการใช้ข้อมูลภายในซึ่งจำกัดให้รับรู้เฉพาะผู้บริหารระดับสูงเท่านั้น และเปิดเผยต่อพนักงานของบริษัทตามความจำเป็นเท่าที่ต้องทราบในการปฏิบัติงาน

บริษัทมีนโยบายและวิธีการดูแลกรรมการและผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัท ซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะชนไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งการซื้อขายหลักทรัพย์ ดังนี้

- ให้ความรู้แก่กรรมการรวมทั้งผู้บริหารฝ่ายต่าง ๆ เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 และบทกำหนดโทษ ตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ภายใน 3 วันนับจากวันที่มีการเข้ารับตำแหน่ง
- บริษัทจะกำหนดให้ผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ภายใน 3 วันนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ และจัดส่งสำเนารายงานนี้ให้แก่เลขานุการบริษัทในวันเดียวกันกับวันที่ส่งรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์เพื่อนำเสนอให้แก่คณะกรรมการบริษัทรับทราบในการประชุมครั้งถัดไป
- บริษัทกำหนดมิให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งทีมงานนักลงทุนสัมพันธ์ ที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในต่อบุคคลภายนอกหรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และควรละเว้นการซื้อขายหุ้นของบริษัทในช่วงเวลาก่อนที่จะเผยแพร่งบการเงินหรือเผยแพร่สถานะของบริษัท รวมถึงข้อมูลสำคัญอื่น ๆ อย่างน้อย 30 วัน และภายหลังการเปิดเผยข้อมูลให้แก่สาธารณชนแล้ว 3 วันทำการก่อนที่จะซื้อขายหุ้นของบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดโทษทางวินัยสำคัญสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในบริษัทไปใช้หรือนำไปเปิดเผยจนทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย โดยพิจารณาโทษตามควรแก่กรณี ได้แก่ ตักเตือนวาจา ตักเตือนเป็นหนังสือ ภาคทัณฑ์ ตลอดจนเลิกจ้างพนักงานเป็นพนักงานด้วยเหตุไล่ออก ปลดออก หรือให้ออก แล้วแต่กรณี

คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

ผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2562 เป็นผู้สอบบัญชีจากบริษัท กรินทร์ ออดิท จำกัด โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชีดังนี้

- | | | |
|-------------------------------|------------------------------|----------|
| 1. นายเจษฎา หังสพฤกษ์ | ผู้สอบบัญชีอนุญาตเลขที่ 3759 | และ/หรือ |
| 2. นายจิโรจ ศิริโรจน์ | ผู้สอบบัญชีอนุญาตเลขที่ 5113 | และ/หรือ |
| 3. นางสาวกรรณิการ์ วิภาณรัตน์ | ผู้สอบบัญชีอนุญาตเลขที่ 7305 | |

คำตอบแทนผู้สอบบัญชีประกอบด้วยคำตอบแทนจากการสอบบัญชีและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ คิดเป็นจำนวนเงินรวม ในปี 2560 มีจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 2,581,124 บาท ในปี 2561 มีจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 3,099,178 บาท และในปี 2562 มีจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 3,800,316 บาท ตามลำดับ

คำตอบแทนผู้สอบบัญชีปี 2562 ของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมมีรายละเอียดปรากฏตามตารางดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	บาท	เยน	ดอลลาร์ ฮ่องกง
• บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	1,056,000	-	-
• บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด	135,000	-	-
• บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	185,000	-	-
• บริษัท ทีลักซ์ อินเวสเมนต์ จำกัด (Mauritius)	65,000	-	-
• บริษัท ทีลักซ์ โฮลดิ้งส์ จำกัด (ฮ่องกง)	65,000	-	19,500
• Geothermal Power A Company Limited (ฮ่องกง)	65,000	-	20,500
• Geothermal Power B Company Limited (ฮ่องกง)	65,000	-	20,500
• P Prime Singapore Pte. Ltd. (สิงคโปร์)	65,000	-	-
• Origin Power Investment Co., Ltd. (Mauritius)	65,000	-	-
• บริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• บริษัท โอโตเมยาม่า จำกัด (ญี่ปุ่น)	40,000	270,000	-
• บริษัท ซูโม่ พาวเวอร์ จำกัด (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• บริษัท เอส พาวเวอร์ จำกัด (ญี่ปุ่น)	40,000	270,000	-
• บริษัท เอสเอ็นเอส พาวเวอร์ จำกัด (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• บริษัท เอ็มลักซ์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• Fino Binary Power Plant Ltd. (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• NIS Binary Power Plant Ltd. (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• Dual Energy Binary - Power Plant No.1 Ltd. (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• Lena Power Station No.1 Ltd. (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• P Green Energy Ltd. (ญี่ปุ่น)	40,000	900,000	-
• Wind Power A Co., Ltd. (ฮ่องกง)	-	-	12,000
	2,246,000	9,540,000	72,500

ความรับผิดชอบต่อสังคม

สร้างสรรค์พลังเพื่อนาคตที่ยั่งยืน (Empowering For Sustainability)

ตลอดระยะเวลา 32 ปี ที่ผ่านมาในการดำเนินธุรกิจ ด้วยวิสัยทัศน์ที่มุ่งไปข้างหน้าอย่างไม่หยุดยั้ง บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ เชื่อมั่นว่า “คน” คือพลังสำคัญของทุกธุรกิจ โดยเป้าหมายสูงสุดของบริษัทฯ คือการทำให้ชีวิตของผู้คนในสังคม มีความมั่นคงและยั่งยืน จึงดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน ให้ผลตอบแทนที่มั่นคง และมีศักยภาพในการเติบโตสูงในอนาคต ควบคู่ไปกับการรับผิดชอบต่อสังคม รวมทั้งสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มเป็นสำคัญ อาทิ ผู้ถือหุ้น นักลงทุน ลูกค้า คู่ค้า สื่อมวลชน ชุมชน ตลอดจนบุคลากรในองค์กร

โดยมีการดำเนินโครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility : CSR) ที่เป็นรูปธรรมมากกว่า 13 ปี และมีการจัดตั้งคณะกรรมการความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR Committee) เมื่อปี 2559 เพื่อกำกับดูแล กำหนดนโยบาย กลยุทธ์ แนวทางปฏิบัติ ให้เป็นไปตามเป้าหมาย ตลอดจนสนับสนุน ควบคุม ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้

“พีพี โพร้ม” ยังมีส่วนร่วมในการสร้างสรรค์อนาคตที่ดี สำหรับเยาวชน และเกษตรกรไทย รวมถึงชุมชนรอบข้าง ผ่านโครงการความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัทฯ ที่จัดขึ้นอย่างต่อเนื่อง เป็นรูปธรรม และมีความยั่งยืน และเป็นรูปธรรม มากกว่า 14 ปี ทั้งในระดับประเทศ และ ระดับชุมชน โดยสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ขององค์การสหประชาชาติ และครอบคลุมทั้ง 3 ด้าน ได้แก่ สิ่งแวดล้อม สังคม และ เศรษฐกิจ (ESG : Environment Social and Governance)



โครงการความรับผิดชอบต่อสังคมของ พีพี ไพร์ม ประจำปี 2562

สร้างสรรค์พลังเพื่ออนาคตที่ยั่งยืน (Empowering For Sustainability)

มิติด้านเศรษฐกิจ 2 โครงการ ได้แก่

1 โครงการประมงโรงเรียน

ที่เราได้ดำเนินงานอย่างต่อเนื่องกว่า 11 ปี โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2552 จนถึงปัจจุบัน ปี 2562 โดยการสนับสนุน อาหารสัตว์ น้ำ และแนะนำเทคนิควิธีการเลี้ยงแก่โรงเรียนในท้องถิ่นทุรกันดาร ที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ในการดำเนินโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ซึ่งดำเนินการมาแล้วมากกว่า 100 โรงเรียน ทุกภูมิภาคทั่วประเทศไทย โดยมีมูลค่าอาหารสัตว์น้ำ ที่สนับสนุนโรงเรียน รวมเป็นงบประมาณทั้งสิ้นกว่า 4,000,000 บาท ส่วนใหญ่เป็นโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ซึ่งได้รับการตอบรับอย่างดีเยี่ยม โดยในปี 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางบริษัทได้ดำเนินงานโครงการฯทั้งสิ้น 4 โรงเรียน ทั่วทุกภูมิภาค และจำนวนอาหารสัตว์น้ำที่สนับสนุนทั้งหมด 1,600 กิโลกรัม มูลค่าอาหารสัตว์น้ำรวมทั้งสิ้นกว่า 40,000 บาท

แต่ทั้งนี้พบว่ายังมีโรงเรียนที่ขาดแคลน และต้องการได้รับการสนับสนุนอยู่เป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน ที่อยู่ในพื้นที่ทุรกันดารแนวตะเข็บชายแดนไทย ดังนั้นจึงเป็นที่มาของ โครงการสานต่อความพอเพียง สู่ประมงโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนไทย



โครงการสานต่อความพอเพียง สู่ประมงโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนไทย

โดยน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ 9 และ สืบสานแนวพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงได้ริเริ่ม “โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน” จึงเป็นที่มาของแนวคิด “โครงการสานต่อความพอเพียง สู่ประมงโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนไทย” โดยเป็นการจัดกิจกรรมประมงโรงเรียน แก่โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน (ตชด.) ทั่วประเทศ จำนวนทั้งสิ้น 217 โรงเรียน โดยในปี 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางบริษัทได้ดำเนินงานเสร็จสิ้นแล้ว 25 โรงเรียน โดยส่งมอบ ณ กองกำกับตำรวจตระเวนชายแดนทั้งหมด 5 กองกำกับ 5 ภูมิภาคทั่วประเทศ จำนวนอาหารสัตว์น้ำที่สนับสนุนทั้งหมด 8,000 กิโลกรัม มูลค่าอาหารสัตว์น้ำรวมทั้งสิ้นกว่า 200,000 บาท



โดยทั้ง 2 โครงการนี้ ไม่เพียงแต่เป็นส่งเสริมด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อให้เด็กนักเรียนมีอาหารที่ดี จากผลผลิตปลาที่มีคุณภาพ และสามารถนำผลผลิตที่ได้จากการเลี้ยงมาประกอบอาหารกลางวันสำหรับรับประทานแล้วนั้น ยังเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมการเรียนรู้ การสอน เสริมสร้างอาชีพ ทั้งยังเป็นการดำเนินโครงการฯ แบบบูรณาการร่วมกันทางภาครัฐ และเอกชน โดยบริษัท พีพี ไพร์ม จำกัด (มหาชน) ได้เป็นผู้สนับสนุนหลักด้านอาหารสัตว์น้ำ รวมถึงการแนะแนวเทคนิควิธีการเลี้ยง โดยทีมงานผู้เชี่ยวชาญ แก่โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน (ตชด.) ที่เข้าร่วมโครงการฯ ทั่วประเทศ ซึ่งทางโรงเรียนจะได้รับการสนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำ และ ปัจจัยการผลิตจากกรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นำไปสู่การดำเนินงานที่สอดคล้อง ต่อเนื่องในทิศทางเดียวกันทั้ง 3 หน่วยงาน ส่งผลให้เกิดการพัฒนาคุณภาพชีวิตของเยาวชน เสริมสร้างสุขภาพอนามัยที่ดีจากโปรตีนผลผลิตปลาที่ได้ และนำมาประกอบอาหาร ทั้งยังสามารถสร้างอาชีพให้กับนักเรียน ให้มีรายได้ระหว่างเรียน สามารถต่อยอดอาชีพ สร้างเศรษฐกิจแบบพอเพียงตามแนวพระราชดำริ และต่อยอดถึงชุมชนรอบข้าง เสริมรายได้หมุนเวียนในท้องถิ่น ตลอดจนสร้างองค์ความรู้ อย่างยั่งยืนสืบไป

มิติด้านสังคม 4 โครงการ ได้แก่

1 โครงการบัณฑิตไทยรักษ์

ตลอดระยะเวลากว่า 14 ปี โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2549 จนถึงปัจจุบัน ปี 2562 ในการดำเนิน “โครงการบัณฑิตไทยรักษ์” เราได้สนับสนุนทุนการศึกษานักเรียน/นักศึกษา ที่เรียนดี ประพฤติดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ รวมถึงทุนสนับสนุนสำหรับสถาบันการศึกษา เช่นเดียวกัน ทุกภูมิภาค ทั่วประเทศ ตลอดจนทุนการศึกษาสำหรับนักเรียน/สถาบันการศึกษาในชุมชน บุตรหลานลูกค้าเกษตรกร และ บุตรพนักงานในองค์กร รวมมากกว่า 2,000 ทุน โดยมีมูลค่าทุนในระดับประถม-มัธยม ตั้งแต่ 1,000 - 3,000 บาท / ระดับอุดมศึกษา 4,000-10,000 บาท และทุนสนับสนุนสถานศึกษามูลค่าทุนละ 10,000 – 15,000 บาท รวมมูลค่ากว่า 7,000,000 บาท ซึ่งเป็นผู้ที่ได้รับทุนการศึกษาอย่างต่อเนื่อง 100 ราย และมีเยาวชนที่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรีแล้วกว่า 500 ราย

โดยในปี 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินงาน “โครงการบัณฑิตไทยรักษ์” โดยได้สนับสนุนทุนการศึกษานักเรียน/นักศึกษา ที่เรียนดี ประพฤติดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ รวมถึงทุนสนับสนุนสำหรับสถาบันการศึกษาทั่วทุกภูมิภาคทั่วประเทศ จำนวนทั้งหมดกว่า 60 ทุนรวมมูลค่ากว่า 125,000 บาท

เพราะเราตระหนักถึงความสำคัญของการศึกษาของเยาวชน ที่จะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศชาติในอนาคต ควบคู่ไปกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของเด็ก และมุ่งมั่นเพื่อที่จะปลูกฝังค่านิยมให้แก่เยาวชนให้เห็นถึงคุณค่าและความสำคัญของการศึกษา ให้มีความสามารถและได้รับโอกาสทางการศึกษา เพื่อที่จะเป็นกำลังหลักและแรงขับเคลื่อนที่สำคัญของประเทศ เสริมสร้างชุมชนเข้มแข็ง สังคมเป็นสุข ถือเป็นรากฐานของการเสริมสร้างให้คนมีความรู้ ความสามารถ เพื่อประกอบอาชีพ สร้างความมั่นคงแก่ตนเองและสังคมอย่างยั่งยืน



2 โครงการ เด็กดีใจ กับผู้ใหญ่ใจดี

เป็นการจัดกิจกรรมสานสัมพันธ์ในชุมชน โดยมุ่งเน้นที่เด็กและเยาวชนในท้องถิ่น โดยจะดำเนินการจัดขึ้นเนื่องในโอกาส วันเด็กแห่งชาติของทุกปี ในชุมชนละแวกใกล้เคียงฐานผลิตหลักของบริษัทฯ ได้แก่ จังหวัดเพชรบุรี, จังหวัดสงขลา และ จังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งมีรูปแบบการจัดงานสนันทนาการ แจกของขวัญ/ของรางวัล และ เลี้ยงอาหาร แก่ผู้เข้าร่วมงาน

โดยในปี 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินงาน “เด็กดีใจ กับผู้ใหญ่ใจดี” โดยได้จัดงานสนันทนาการ แจกของขวัญ/ของรางวัล และ เลี้ยงอาหาร แก่ผู้เข้าร่วมงาน โดยการตอบรับโครงการ ฯหน่วยงานภาครัฐ ครู นักเรียน และ ผู้ปกครองมีความร่วมมือและสนใจเป็นอย่างดี โดยมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนทั้งหมด 2,500 คน

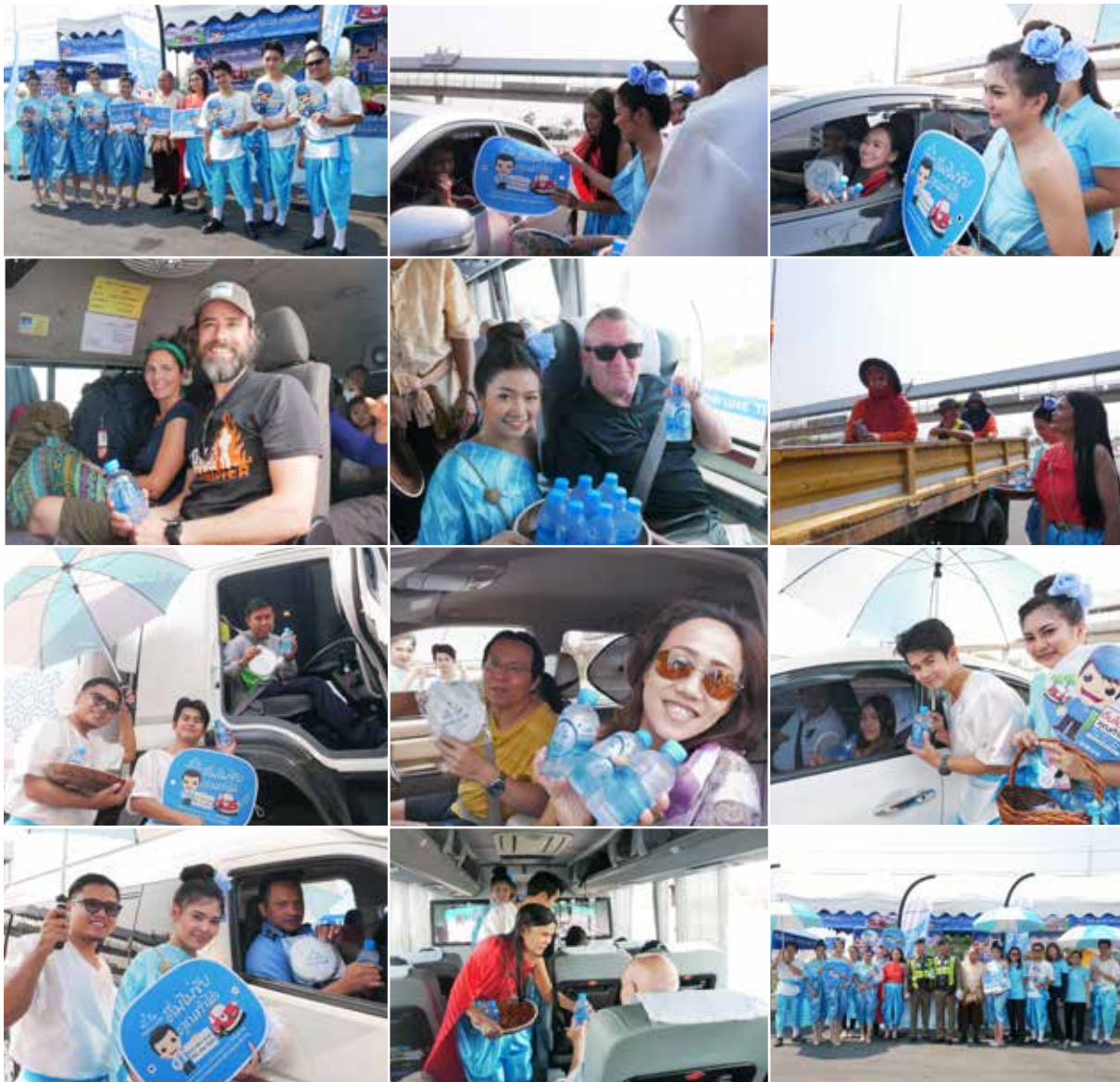


3 โครงการ แบ่งปันรอยยิ้ม สู่ผู้สูงอายุ

เป็นการจัดกิจกรรมสานสัมพันธ์ในชุมชนเช่นเดียวกัน แต่มุ่งเน้นไปที่ผู้สูงอายุในท้องถิ่น โดยจะดำเนินการจัดขึ้นเนื่องในโอกาสวันผู้สูงอายุแห่งชาติ ของทุกปี ในชุมชนละแวกใกล้เคียงฐานผลิตหลักของบริษัทฯ ได้แก่ จังหวัดเพชรบุรี, จังหวัดสงขลา และ จังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งมีรูปแบบการจัดงานสันตนาการ แจกของขวัญ/ของรางวัล และ เลี้ยงอาหารผู้สูงอายุที่เข้าร่วมงาน

โดยในปี 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินงาน “แบ่งปันรอยยิ้ม สู่ผู้สูงอายุ” โดยได้จัดงานสันตนาการ แจกของขวัญ/ของรางวัล และ เลี้ยงอาหารผู้สูงอายุที่เข้าร่วมงาน โดยการตอบรับโครงการ ฯหน่วยงานภาครัฐ ประชาชน และ ผู้สูงอายุ มีความร่วมมือและสนใจเป็นอย่างดี โดยมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนทั้งหมด 500 คน





เป็นการจัดกิจกรรม รณรงค์เพื่อลดอุบัติเหตุ ในช่วงเทศกาลสำคัญ ได้แก่ วันปีใหม่ วันสงกรานต์ โดยร่วมมือกับหน่วยงานราชการท้องถิ่น สถานีตำรวจทางหลวงในท้องที่ใกล้เคียงฐานการผลิตหลักของบริษัทฯ ได้แก่ จังหวัดเพชรบุรี, จังหวัดสงขลา และจังหวัดสมุทรสงคราม โดยรูปแบบการดำเนินงาน เป็นการแจกของที่ระลึก (ม่านบังแดดรถยนต์) บริเวณชุมทางหลวง หรือจุดพักบริการประชาชน เพื่อสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนที่ใช้รถใช้ถนน ตระหนักถึงความปลอดภัยในการขับขี่ ทั้งต่อตนเอง และผู้อื่น

โดยในปี 2562 ที่ผ่านมานั้น ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินงาน “รณรงค์เพื่อลดอุบัติเหตุ” โดยได้การดำเนินงาน เป็นการแจกของที่ระลึก (ม่านบังแดดรถยนต์) และ น้ำดื่มบริเวณชุมทางหลวง จังหวัดเพชรบุรี หรือจุดพักบริการประชาชน จ.สงขลา โดยการตอบรับโครงการฯ หน่วยงานภาครัฐ ประชาชน และ ผู้สัญจรเดินทางทุกท่าน รวมทั้งสื่อมวลชนต่างๆ มีความสนใจเป็นอย่างดี โดยมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนทั้งหมด 1,000 คน

มิติด้านสิ่งแวดล้อม 1 โครงการ ได้แก่

1 โครงการ “ปลูกรักษ์ ปล่อยพันธุ์ ป้องปิ่นป่าชายเลน”

โครงการปลูกรักษ์ ปล่อยพันธุ์ ป้องปิ่นป่าชายเลน คือหนึ่งในโครงการความรับผิดชอบต่อสังคม หรือ CSR ที่มุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ ปกป้อง พื้นฟู ตลอดจนแบ่งปันความรู้ และประสบการณ์ เกี่ยวกับการดำรงชีวิตร่วมกับป่าชายเลน และระบบนิเวศชายฝั่ง เพื่อรักษาสมดุลทางธรรมชาติ ให้พึ่งพาซึ่งกันและกันอย่างยั่งยืน ตลอดจนเป็นการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในท้องถิ่น ให้สามารถสร้างอาชีพ จากการใช้ทรัพยากรป่าชายเลนอย่างรู้คุณค่า นำมาซึ่งรายได้หมุนเวียนภายในชุมชน



โดยในปีที่ผ่านมา นั้น ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินงาน โครงการ “ปลูกรักษ์ ปล่อยพันธุ์ ป้องปิ่นป่าชายเลน” โดยความร่วมมือแบบบูรณาการร่วมกับทั้งภาครัฐและเอกชน ได้แก่ จังหวัดเพชรบุรี, หน่วยงานประมงจังหวัดเพชรบุรี,สำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 3, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเพชรบุรี, องค์การบริหารส่วนตำบลปากทะเล อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี ตลอดจนหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นอื่นๆ และประชาชนในพื้นที่ โดยร่วมกันปลูกป่าชายเลน และ ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ร่วมกันดำเนินงานโครงการ ปลูกป่าชายเลนและปล่อยลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ในพื้นที่ป่าชายเลน ของจังหวัดเพชรบุรี โดยการตอบรับโครงการ ฯ หน่วยงานภาครัฐ ครู นักเรียน จิตอาสา และ ประชาชนทั่วไป รวมทั้งสื่อมวลชนต่างๆ มีความสนใจเป็นอย่างดี โดยมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนทั้งหมด 300 คน



เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goals (SDGs)



ข้อ 2 ขจัดความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร ส่งเสริมเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน

โดยมุ่งเน้นที่เด็กและ ผู้ด้อยโอกาส ให้ได้รับการเข้าถึงอาหารที่เพียงพอและมีคุณค่าทางโภชนาการ พร้อมทั้งส่งเสริมการด้านการเกษตรอย่างยั่งยืน ยกย่องคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่และกำลังการผลิตของเกษตรกรขนาดเล็ก ผ่านโครงการที่เราจัดทำขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม และยั่งยืน ได้แก่ โครงการประมงโรงเรียน, โครงการสานต่อความพอเพียง สู่ประมงโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนไทย



ข้อ 3 มีสุขภาพและความปลอดภัยที่ดี

การมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนทุกวัย ผ่านโครงการเด็กดีใจกับผู้ใหญ่ใจดี, โครงการแบ่งปันรอยยิ้มสู่ผู้สูงอายุ และ โครงการรณรงค์ลดอุบัติเหตุ



ข้อ 4 การศึกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้อย่างยั่งยืน

สนับสนุน และส่งเสริมเยาวชนไทยด้านการศึกษา เพื่อเป็นหนึ่งในแรงขับเคลื่อนที่มีประสิทธิภาพสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืน ด้วยความมุ่งมั่นที่ต้องการเข้าถึงเยาวชน และ สถานศึกษา ที่ด้อยโอกาส ขาดแคลนทุนทรัพย์ ผ่านโครงการความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) โดยการมอบทุนการศึกษาใน โครงการบัณฑิตไทยรักษ์ ตั้งแต่มัธยมศึกษา ถึงอุดมศึกษา สำหรับเด็กที่เรียนดี ประพฤติดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ทั้งภายนอก และ ภายในองค์กร รวมถึง สถานศึกษาเช่นเดียวกัน กระจายสู่ทุกภูมิภาคทั่วประเทศ



ข้อ 14 การใช้ประโยชน์จากมหาสมุทรและทรัพยากรทางทะเล

ปกป้องระบบนิเวศทางชายฝั่ง เสริมสร้างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนของทรัพยากรทะเล ผ่านปลูกรักษ์ ปล่อยพันธุ์ ป้องปิ่นป่าชายเลน ซึ่งไม่เพียงแต่เป็นการฟื้นฟูสภาพป่าชายเลนให้คงอยู่ เพิ่มโอโซนทางอากาศ ยังช่วยเพิ่มที่อยู่อาศัยให้สัตว์น้ำชายฝั่ง ได้แพร่ขยายพันธุ์ และส่งผลในการบำบัดน้ำตามวิถีทางธรรมชาติ ซึ่งจะช่วยดักจับตะกอน กรองน้ำเสียให้เป็นน้ำใสสะอาดมากขึ้น นอกจากนี้ยังเป็นแหล่งอาหาร และมีส่วนสำคัญในการป้องกันหน้าดินพังทลายบริเวณชายฝั่งทะเล



ข้อ 16 สังคมสงบสุข ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก

ส่งเสริมสังคมสงบสุข ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ผ่านโครงการเด็กดีใจกับผู้ใหญ่ใจดี โครงการแบ่งปันรอยยิ้มสู่ผู้สูงอายุ และ โครงการรณรงค์ลดอุบัติเหตุ

การควบคุมภายในและ การบริหารจัดการ ความเสี่ยง

คณะกรรมการได้ทำการประเมินระบบการควบคุมภายในจากรายงานผลการประเมินของคณะกรรมการตรวจสอบ แล้วสรุปได้ว่าการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 องค์ประกอบ คือ

1. การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment)
2. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)
3. การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities)
4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication)
5. ระบบการติดตาม (Monitoring Activities)

คณะกรรมการเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว

ทั้งนี้ฝ่ายตรวจสอบภายในได้มีการสอบถามการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ และหากพบข้อบกพร่องใดๆ ที่มีสาระสำคัญจะทำการรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทได้แต่งตั้ง นางสาวลัดดาวัลย์ กาญจนภูสิต ให้ดำรงตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน ซึ่งมีความรู้ด้านบัญชี การตรวจสอบภายในและผ่านการเข้ารับการอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านตรวจสอบภายใน เพื่อเตรียมตัวเป็นผู้ตรวจสอบภายในรับอนุญาตสากล ซึ่งมีความเข้าใจในกิจกรรมและการดำเนินงานของบริษัท จึงเห็นว่า มีความเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างเหมาะสมเพียงพอ

ทั้งนี้ การพิจารณาอนุมัติ แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัท จะต้องได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

รายการระหว่างกัน

ลักษณะของรายการระหว่างกันของบริษัทและบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปี 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกัน โดยเป็นไปตามลักษณะการประกอบธุรกิจปกติ และมีเงื่อนไขทางการค้าที่เป็นธรรม ดังนี้

รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย

บุคคล/ นิติบุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	ประเภทรายการ	จำนวนเงิน (บาท)	ความจำเป็น และความ เหมาะสมรายการ ระหว่างกัน
				สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2562	
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นบริษัทย่อยของ บริษัทฯ โดยบริษัท ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน และเรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ซื้อขายสินค้า สำเร็จรูปและ รายได้จากการ บริการระหว่างกัน	<ul style="list-style-type: none"> * ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น * เจ้าหนี้การค้า และเจ้าหนี้อื่น * ขายสินค้า * รายได้ค่าบริการ * ซื้อสินค้า 	44,294,220.27 433,121,654.20 6,104,970.87 32,781,308.41 1,592,060,575.38	รายการ ซื้อขายสินค้า สำเร็จรูปเป็น รายการค้าปกติ และค่าบริการเป็น ไปตามสัญญาที่ ตกลงร่วมกัน
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทฯ โดยบริษัท ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน และเรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ให้กู้ยืมเงิน ระหว่างกัน	<ul style="list-style-type: none"> * ดอกเบี้ยรับ * ดอกเบี้ยค้างรับ * เงินให้กู้ยืม * ลูกหนี้อื่น 	5,128,553.02 67,708.51 3,150,384.00 366,960.00	รายการให้กู้ ยืมระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 6 -8.25 ต่อปี
บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด	บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด เป็น บริษัทย่อยของบริษัทฯ โดยบริษัท ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน และเรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ลูกหนี้อื่นระหว่าง กัน	<ul style="list-style-type: none"> * ลูกหนี้อื่น 	344,621.89	
บริษัท พีพีเอส เอ็น จำกัด	บริษัท พีพีเอสเอ็น จำกัด เป็นบริษัทย่อยของ บริษัทฯ โดยบริษัทย่อย ของบริษัทฯ ถือหุ้น ร้อยละ 100 ของทุน จดทะเบียนและ เรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ให้กู้ยืมเงินระหว่าง กัน	<ul style="list-style-type: none"> * ดอกเบี้ยรับ * ดอกเบี้ยค้างรับ * เงินให้กู้ยืม * ลูกหนี้อื่น 	30,447,539.28 122,332,635.97 478,599,552.53 1,627,590.00	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กัน ในอัตรา ร้อยละ 2.5-8.00 ต่อปี

บุคคล/นิติบุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	ประเภทรายการ	จำนวนเงิน (บาท)	ความจำเป็น และความ เหมาะสมรายการ ระหว่างกัน
				สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2562	
บริษัท ชูโม พาวเวอร์ จำกัด	บริษัท ชูโม พาวเวอร์ จำกัดเป็นบริษัทย่อย ของบริษัทฯ โดยบริษัท ย่อยของบริษัทฯ ถือ หุ้นร้อยละ 100 ของทุน จดทะเบียนและ เรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ให้กู้ยืมเงินระหว่าง กัน	<ul style="list-style-type: none"> * ดอกเบี้ยรับ * ดอกเบี้ยค้างรับ * เงินให้กู้ยืม 	6,698,289.60 20,718,819.06 83,728,620.00	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี
Geothermal Power A Company Limited	Geothermal Power A Company Limited เป็นบริษัทย่อยของ บริษัทฯ โดยบริษัทย่อย ของบริษัทฯ ถือหุ้น ร้อยละ 100 ของทุน จดทะเบียนและ เรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ให้กู้ยืมเงินระหว่าง กัน	<ul style="list-style-type: none"> * ดอกเบี้ยรับ * ดอกเบี้ยค้างรับ * เงินให้กู้ยืม 	19,987,967.29 67,039,329.24 427,362.65	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 6.5 ต่อปี
Geothermal Power B Company Limited	Geothermal Power B Company Limited เป็นบริษัทย่อยของ บริษัทฯ โดยบริษัทถือหุ้น ร้อยละ 100 ของทุน จดทะเบียนและ เรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ให้กู้ยืมเงินระหว่าง กัน	<ul style="list-style-type: none"> * ดอกเบี้ยรับ * ดอกเบี้ยค้างรับ * เงินให้กู้ยืม 	17,105,616.27 48,303,403.42 120,441,255.02	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 6.5 ต่อปี
P Green Energy Company Limited	P Green Energy Company Limited เป็นบริษัทย่อยของ บริษัทฯ โดยบริษัทย่อย ของบริษัทฯ ถือหุ้น ร้อยละ 100 ของทุน จดทะเบียนและ เรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ให้กู้ยืมเงินระหว่าง กัน	<ul style="list-style-type: none"> * ดอกเบี้ยรับ * ดอกเบี้ยค้างรับ * เงินให้กู้ยืม 	318,765.30 681,756.33 4,904,082.00	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 6.5 ต่อปี

บุคคล/ นิติบุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	ประเภทรายการ	จำนวนเงิน (บาท)	ความจำเป็น และความ เหมาะสมรายการ ระหว่างกัน
				สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2562	
TLuxe holding Company Limited	TLuxe holding Company Limited เป็นบริษัทย่อยของ บริษัทฯ โดยบริษัทย่อย ของบริษัทฯ ถือหุ้น ร้อยละ 100 ของทุน จดทะเบียนและ เรียกชำระแล้ว	บริษัทฯ มีรายการ ให้กู้ยืมเงินระหว่าง กัน	<ul style="list-style-type: none"> เงินให้กู้ยืม ดอกเบี้ยค้างรับ ดอกเบี้ยรับ 	349,660.35 10,349.31 10,349.31	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 6.5 ต่อปี

รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม

บุคคล/ นิติบุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	ประเภทรายการ	จำนวนเงิน (บาท)	ความจำเป็น และความ เหมาะสมรายการ ระหว่างกัน
				สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2562	
M-Luxe Energy Co., Ltd.	M-Luxe Energy Co., Ltd. เป็นบริษัทร่วม ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียน และเรียกชำระแล้ว	บริษัทย่อย มีรายการให้บริษัท M-Luxe Energy Co., Ltd. กู้ยืมเงิน ระหว่างกัน	<ul style="list-style-type: none"> ดอกเบี้ยรับ ดอกเบี้ยค้างรับ เงินให้กู้ยืม ลูกหนี้อื่น 	2,179,203.39 6,568,907.02 70,364,572.50 1,433,616.08	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 3.00 ต่อปี

รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคล/ นิติบุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	ประเภทรายการ	จำนวนเงิน (บาท)	ความจำเป็นและ ความเหมาะสม รายการระหว่าง กัน
				สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2562	
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	บริษัทฯ มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน	บริษัทย่อย มีรายการขาย สินค้าและวัตถุดิบ ซื้อวัตถุดิบ ระหว่างกัน	<ul style="list-style-type: none"> รายได้ขายสินค้า ซื้อวัตถุดิบ ลูกหนี้การค้า เจ้าหนี้การค้า และเจ้าหนี้อื่น ค่าที่ปรึกษา 	184,716,712.70 58,453,280.97 7,348,736.10 10,291,820.86 759,919.18	รายการซื้อขาย สินค้าสำเร็จรูป เป็นรายการค้า ปกติ ทั้งนี้การ กำหนดราคาขาย ใช้วิธีต้นทุนบวก อัตราตามสัญญา และค่าบริการเป็น ไปตามสัญญาที่ ตกลงร่วมกัน

บุคคล/ นิติบุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	ประเภทรายการ	จำนวนเงิน (บาท)	ความจำเป็น และความ เหมาะสมรายการ ระหว่างกัน
				สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2562	
Aulux Power Co.,Ltd	บริษัทฯ มีกรรมกร ร่วมกัน	บริษัทย่อย มีรายการให้บริษัท Aulux Power Co.,LTD กู้ยืมเงิน ระหว่างกัน	* รายได้จาก	256,376.90	รายการให้กู้ยืม ระหว่างกัน บริษัทฯ มีการคิด ดอกเบี้ยระหว่าง กันในอัตราร้อยละ 3.00 ต่อปี
			การบริการ	2,575,041.35	
			* ดอกเบี้ยรับ	7,817.50	
			* ดอกเบี้ยจ่าย	117,172.19	
			* ลูกหนี้การค้า และเจ้าหนี้อื่น	4,030,860.47	
				82,643,880.25	
			* ดอกเบี้ยค้างรับ	275,939.50	
			* เงินให้กู้ยืม	7,572.61	
			* เงินกู้ยืม		
			* ดอกเบี้ยค้างจ่าย		
Dual Energy Co., Ltd.	บริษัทฯ มีกรรมกร ร่วมกัน	บริษัทย่อย มีรายการดอกเบี้ย ค้างจ่ายระหว่างกัน	* ดอกเบี้ยค้างจ่าย	4,308.80	

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

ตารางแสดงอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ เปรียบเทียบปี 2560 – 2562

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
อัตราส่วนแสดงสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)						
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	0.56	0.79	0.33	0.59	0.33	0.21
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.41	0.15	0.21	0.45	0.20	0.17
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	9.71	7.54	7.02	9.68	7.32	5.66
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	37.09	47.73	51.29	37.17	49.21	63.59
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	18.31	11.03	8.69	18.17	10.59	4.87
ระยะเวลารับหนี้ (วัน)	19.66	32.64	41.43	19.82	34.00	73.91
Cash Cycle (วัน)	27.35	25.96	23.25	27.46	26.53	3.60
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	36.30	33.11	26.88	35.63	31.78	25.85
ระยะเวลายาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	9.92	10.87	13.39	10.10	11.33	13.93
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	0.48	0.56	0.75	0.47	0.50	0.58
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร (Profitability Ratio)						
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	16.23	12.98	17.08	16.33	13.24	9.89
อัตรากำไรสุทธิ (%)	-13.46	-5.18	-68.46	-5.55	10.76	-85.95
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)						
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	-6.68	-3.00	-51.11	-2.76	6.52	-50.28
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	-15.79	-10.05	-245.04	-6.22	17.45	-159.06
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Ratio)						
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.90	3.11	5.27	1.61	1.75	3.06
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	1.40	0.84	1.74	1.48	0.41	2.03
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	-	-	-	-	-	-
อัตราส่วนอื่นๆ						
กำไรสุทธิต่อหุ้นเฉลี่ย (บาท)	-0.45	-0.20	-2.34	-0.19	0.46	-2.56
กำไรสุทธิต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	-0.45	-0.20	-2.34	-0.19	0.46	-2.56
มูลค่าตามบัญชีสุทธิต่อหุ้น (บาท)	2.45	1.44	0.61	2.79	2.43	1.02

การวิเคราะห์และ คำอธิบายของ ฝ่ายจัดการ

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ในปี 2562 บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) และบริษัทย่อยมีรายได้รวม 2,133.46 ล้านบาท ประกอบด้วยรายได้หลักจากธุรกิจอาหารสัตว์และธุรกิจพลังงานไฟฟ้า และรายได้อื่นๆ จำนวน 2,119.42 ล้านบาท และ 14.04 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99.34 และร้อยละ 0.66 ของรายได้รวม ตามลำดับ บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้รวมเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.47 โดยธุรกิจหลักมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.84 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

อย่างไรก็ตาม ในปี 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนสุทธิรวม 1,460.59 ล้านบาท หรือขาดทุนเพิ่มขึ้นร้อยละ 1,226.84 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน สาเหตุหลักเกิดจากผลขาดทุนจากการด้อยค่าและผลขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์

งบการเงินรวม (หน่วย : ล้านบาท)	ปี 2562	ปี 2561	เปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น / (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการขาย	2,119.42	2,060.98	58.44	2.84%
รายได้อื่นๆ	14.04	62.59	(48.55)	-77.57%
รวมรายได้	2,133.46	2,123.57	9.89	0.47%
ต้นทุนขาย	1,757.39	1,793.56	(36.17)	-2.02%
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	367.20	307.01	60.19	19.61%
ขาดทุนจากค่าเผื่อการด้อยค่า	680.79	-	680.79	100%
ขาดทุนจากการจำหน่ายหลักทรัพย์	771.94	-	771.94	100%
รวมค่าใช้จ่าย	3,577.32	2,100.57	1,476.75	70.30%
กำไร(ขาดทุน)ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(1,443.86)	23.00	(1,466.86)	-6,377.65%
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	125.47	125.96	(0.49)	-0.39%
กำไร(ขาดทุน)ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(1,569.33)	(102.96)	(1,466.37)	-1,424.21%
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้	(108.74)	7.12	(115.86)	-1,627.25%
ขาดทุนสำหรับปี	(1,460.59)	(110.08)	(1,350.51)	-1,226.84%

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานสำหรับปี 2562

1. ผลการดำเนินงาน

1.1 รายได้

ธุรกิจจำหน่ายอาหารสัตว์

ในปี 2562 บริษัทมีรายได้จากธุรกิจจำหน่ายอาหารสัตว์เท่ากับ 2,047.69 ล้านบาท เพิ่มขึ้น ร้อยละ 3.20 เมื่อเทียบกับปีก่อน สำหรับอุตสาหกรรมเลี้ยงกุ้ง โดยทั่วไปไม่ค่อยแตกต่างกับไตรมาสที่ผ่านมา บริษัทยังคงทำการตลาดเชิงรุก และให้ความสำคัญกับคุณภาพอาหารเป็นหลัก จึงทำให้บริษัทฯ มีรายได้จากการขายอาหารกุ้งเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.66 เมื่อเทียบกับปีก่อน

สำหรับอุตสาหกรรมเลี้ยงปลา เนื่องจากในปี 2562 ประสบปัญหาภัยแล้งทำให้ในบางพื้นที่ขาดน้ำ ทำให้ปลามีปริมาณในภาพรวมลดลง ส่งผลให้รายได้จากการขายอาหารปลาของบริษัทฯ ลดลงร้อยละ 1.73 เมื่อเทียบกับปีก่อน

สำหรับอุตสาหกรรมอาหารสัตว์เลี้ยง รายได้ส่วนใหญ่มาจากการรับจ้างผลิตจากลูกค้า โดยทั่วไปไม่แตกต่างจากปีก่อน ส่งผลให้รายได้จากการขายอาหารสัตว์เลี้ยงของบริษัทเพิ่มขึ้นเพียงร้อยละ 0.95 เมื่อเทียบกับปีก่อน

ธุรกิจพลังงานไฟฟ้า

บริษัทดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพในประเทศญี่ปุ่น โดยมีรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากบริษัทย่อย ในปี 2562 มีรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจำนวน 71.52 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 6.66 เมื่อเทียบกับปีก่อน เนื่องจากมีบางโครงการที่อยู่ระหว่างการปรับปรุง ปัจจุบันนี้บริษัทมีโรงไฟฟ้าทั้งหมดที่สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์จำนวน 15 แห่ง

1.2 ต้นทุนขาย

ต้นทุนขายส่วนใหญ่ของบริษัทมาจากต้นทุนวัตถุดิบในการผลิต โดยในปี 2562 บริษัทมีต้นทุนขายเท่ากับ 1,757.39 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 2.02 เมื่อเทียบกับปีก่อน เกิดจากการแข็งค่าของเงินบาทในปีทำให้ราคาวัตถุดิบที่ซื้อจากต่างประเทศมีราคาลดลง และบริษัทมีการจัดการต้นทุนได้ดีขึ้น

1.3 กำไรขั้นต้น

กำไรขั้นต้นในปี 2562 เท่ากับ 362.03 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 35.38 เมื่อเทียบกับปีก่อนที่มีกำไรขั้นต้นเท่ากับ 267.42 ล้านบาท

1.4 รายได้อื่น

รายได้อื่นในปี 2562 เท่ากับ 14.04 ล้านบาท ลดลงจำนวน 48.55 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 77.57 เนื่องจากในปี 2562 บริษัทได้รับรู้ค่าเผื่อการด้อยค่าของดอกเบียค้ำรับ ส่งผลให้ในระหว่างปี 2562 บริษัทมีรายได้ดอกเบียรับลดลงจากปี 2561 ประมาณ 6.99 ล้านบาท ประกอบกับในปี 2561 ทางกลุ่มบริษัทได้รับเงินชดเชยจากคู่สัญญา และการกลับรายการค่าเผื่อทรัพย์สินจำนวนมาก ทำให้เกิดผลต่างตามที่กล่าวข้างต้น

1.5 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารในปี 2562 เท่ากับ 367.20 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 60.19 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 19.61 เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นนั้น เกิดจากการดำเนินงานตามปกติของบริษัท

1.6 ขาดทุนจากค่าเผื่อการด้อยค่า

เนื่องจากในปี 2562 ทางบริษัทได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าทรัพย์สินโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ เงินให้กู้ยืม ดอกเบี้ยค้างรับ และเงินจ่ายล่วงหน้าจำนวน 680.79 ล้านบาท โดยบริษัทได้ประเมินถึงมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนจากหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด และโอกาสที่จะได้รับชำระเงินให้กู้ยืมคืน

1.7 ขาดทุนจากการจำหน่ายหลักทรัพ์

หลักทรัพ์ดังกล่าวเริ่มแรกแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมเป็นหลักทรัพ์เพื่อค่า รับรู้ผลต่างของมูลค่ายุติธรรมและราคาทุนในกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการตีราคาหลักทรัพ์ผ่านงบกำไรขาดทุน ต่อมาบริษัทได้ทำการจัดประเภทเป็นหลักทรัพ์เพื่อขาย ซึ่ง ณ วันที่จัดประเภทรายการดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมมีมูลค่าสูงกว่าราคาทุนของหลักทรัพ์ค่อนข้างมาก โดยรับรู้ผลต่างเป็นกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการตีราคาหลักทรัพ์ดังกล่าวในส่วนของผู้ถือหุ้นโดยตรงผ่านงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งผลขาดทุนจากการจำหน่ายหลักทรัพ์จำนวน 771.94 ล้านบาท เกิดจากมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพ์มีมูลค่าลดลง จากวันที่จัดประเภทรายการซึ่งมูลค่ายุติธรรมมีมูลค่าสูงกว่าราคาทุนของหลักทรัพ์ค่อนข้างมาก

1.8 กำไร (ขาดทุน) สุทธิ

ในปี 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนสุทธิเท่ากับ 1,460.59 ล้านบาท หรือขาดทุนต่อหุ้น จำนวน 2.34 บาทต่อหุ้น

2. ฐานะการเงิน

2.1 สินทรัพ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพ์รวม จำนวน 2,376.02 ล้านบาท โดยลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 963.86 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 28.86 ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากในระหว่างปีบริษัทมีการพิจารณาตั้งด้อยค่าทรัพย์สินโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ เงินให้กู้ยืม ดอกเบี้ยค้างรับ และเงินจ่ายล่วงหน้าจำนวน 680.79 ล้านบาท

2.2 หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม จำนวน 1,996.90 ล้านบาท โดยลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 529.97 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 20.97 ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากการจ่ายชำระหนี้ถึงกำหนดชำระ เช่น เงินกู้ยืมระยะสั้น ตั๋วสัญญาใช้เงิน และหุ้นกู้ เป็นต้น

2.3 ส่วนของผู้อถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 379.12 ล้านบาท โดยลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 433.89 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 53.37 ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากผลขาดทุนจากการจำหน่ายหลักทรัพ์จำนวน 771.94 ล้านบาท ผลขาดทุนจากค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวน 680.79 ล้านบาท ขาดทุนจากแปลงค่างบการเงินจำนวน 27.38 ล้านบาท ส่วนเกินทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุน 540.57 ล้านบาท ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพ์จำนวน 264.95 ล้านบาท และเงินสดรับจากการเพิ่มทุนจำนวน 248.57 ล้านบาท

3. สภาพคล่อง

ปี 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดสุทธิที่ได้มาจากกิจกรรมการดำเนินงานจำนวน 59.25 ล้านบาท กระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมการลงทุนจำนวน 276.19 ล้านบาท กระแสเงินสดที่ใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 364.65 ล้านบาท และมีผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน จำนวน 54.24 ล้านบาท ทำให้บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น 25.03 ล้านบาท เป็นผลให้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวดจำนวน 45.54 ล้านบาท

แนวโน้มอุตสาหกรรม

สถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารกุ้งในปี 2563

แนวโน้มอุตสาหกรรมอาหารกุ้งคาดว่าปริมาณการเลี้ยงกุ้งขาวลดลง 50 เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ทั้งหมด เนื่องจากราคาตลาดต่ำที่สุดในรอบ 3 ปี และยังไม่มีแนวทางการแก้ไขโรค EMS, EHP, ซ้ำขาว และการระบาดของโรคตัวแดงดวงขาว เกษตรกรรายใหญ่ยังเน้นการเลี้ยงกุ้งขาวเป็นหลัก แต่การเลี้ยงของรายย่อยลดน้อยลงเพราะไม่สามารถแบกรับภาระต้นทุนได้ พื้นที่การเลี้ยงจะอยู่ในมือของผู้เลี้ยงกุ้งรายใหญ่ ส่งผลให้เจ้าของกิจการเลี้ยงกุ้งมีน้อยราย

ส่วนปริมาณการเลี้ยงกุ้งกุลาดำเพิ่มขึ้นประมาณ 15-20 เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ทั้งหมด โดยเพิ่มขึ้นจากเกษตรกรบางรายที่ไม่ประสบความสำเร็จกับการเลี้ยงกุ้งขาวเปลี่ยนมาเลี้ยงกุ้งกุลาดำเพิ่มขึ้น ประกอบกับสายพันธุ์กุ้งกุลาดำในช่วงที่ผ่านมาการเจริญเติบโตและผลการเลี้ยงค่อนข้างดี และราคาอยู่ในเกณฑ์ดีกว่ากุ้งขาว เกษตรกรจึงมีความเชื่อมั่น แม้ว่าช่วงนี้จะมีปัญหาเรื่องการส่งออกกุ้งเป็นไปประเทศจีน และการระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)

บริษัทได้พัฒนาในส่วนของสายพันธุ์กุ้งกุลาดำอย่างต่อเนื่อง ขยายพื้นที่การทำตลาดอาหารกุ้งในเขตภาคกลาง ใช้สายพันธุ์กุ้งก้ามกรามเนื่องจากเอนกอดมีศักยภาพและมีความพร้อมด้านเงิน โดยมีระยะเวลาการเก็บหนี้สั้นกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับเขตอื่น แต่สัดส่วนกำไรที่ได้จะลดลง เพราะสินค้าส่วนใหญ่ที่เกษตรกรต้องการอยู่ในกลุ่มล่าง

สถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารปลาในปี 2563

แนวโน้มอุตสาหกรรมอาหารปลา คาดว่าสถานการณ์ด้านการเลี้ยงยังพบปัญหาภัยแล้ง ปริมาณน้ำในเขื่อนลดลงโดยเฉพาะภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้เกษตรกรในหลายพื้นที่ไม่มีน้ำเพียงพอที่ใช้ในการเลี้ยงปลา จึงส่งผลกระทบต่อทำให้ปลาขาดตลาด และราคาปลาเพิ่มสูงขึ้น แต่ทางบริษัทฯ คาดว่าจะสามารถทำตลาดได้อย่างต่อเนื่องภายใต้สถานการณ์ที่มีการแข่งขันสูง เนื่องจากลูกค้ารายเดิมที่มีการสั่งซื้ออาหารปลาเพิ่มขึ้น การเปิดตลาดในกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย รวมถึงการทำตลาดอาหารปลาทะเลกินเนื้อ ซึ่งจะสามารถสร้างยอดขายได้อย่างต่อเนื่อง บริษัททำการตลาดอาหารปลาทั้งในและต่างประเทศ ในรูปแบบ OBM และ OEM ซึ่งเป็นที่ยอมรับในชื่อเสียงและคุณภาพของอาหารปลา

สถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารสัตว์เลี้ยงในปี 2563

แนวโน้มอุตสาหกรรมอาหารสัตว์เลี้ยง คาดการณ์ว่าตลาดจะมีอัตราการเติบโตสูงขึ้นโดยเฉลี่ย 10% ในแต่ละปี จึงเป็นโอกาสในการสร้างยอดขาย และเป็นสินค้าที่ระยะเวลาการเก็บหนี้สั้นกว่า ทำให้กระแสเงินสดดีกว่า และที่สำคัญมีความเสี่ยงน้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับอาหารปลาและอาหารกุ้ง เพราะการเลี้ยงสัตว์เลี้ยงไม่ต้องอ้างอิงถึงสภาวะอากาศและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับในปี 2563 ผู้บริหารให้ความสำคัญและผลักดันให้ทางบริษัทฯ ทำการตลาด OEM และ ODM ซึ่งสามารถจำหน่ายอาหารสัตว์ที่ตรงต่อความต้องการของตลาด และตอบสนองความต้องการของลูกค้า

ความรับผิดชอบของ คณะกรรมการต่อ รายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินของบริษัท การนำเสนอรายงานทางการเงินของบริษัทได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป โดยถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชี และผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย โดยใช้นโยบายทางบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติสม่ำเสมอในการบันทึกบัญชี เพื่อให้ข้อมูลทางบัญชีถูกต้องครบถ้วนเพียงพอที่จะดำรงรักษาสินทรัพย์ของบริษัทฯ และป้องกันรายการผิดปกติที่อาจจะเกิดขึ้น

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการบริษัทฯ 3 ท่าน ที่ไม่เป็นผู้บริหารของบริษัทฯ เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบรายงานทางการเงินได้ตรงต่อความจริง ครบถ้วน เพียงพอ และเชื่อถือได้ รวมถึงดูแลระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการบริษัทฯ เห็นว่าระบบการควบคุมภายในโดยทั่วไปของบริษัทฯ มีคุณภาพเพียงพอและเหมาะสมและความน่าเชื่อถือได้ของงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ในนามของคณะกรรมการบริษัทฯ



พลอากาศเอกพิชพร กลิ่นเฟื่อง
ประธานกรรมการบริษัท



นายปริญ ชนันทนันท์
ประธานกรรมการบริษัท

หมายเหตุ : พลอากาศเอกพิชพร กลิ่นเฟื่อง ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัทได้ลาออกวันที่ 14 สิงหาคม 2562 และ
คุณปริญ ชนันทนันท์ ได้เข้าดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัทแทน

รายงานผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นของบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน)

ความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของ บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า ยกเว้นผลกระทบซึ่งอาจเกิดขึ้น ตามที่กล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ของบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ได้ทำข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) กับผู้ซื้อรายที่หนึ่ง ในการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง ในราคาโรงละ 320 ล้านเยน มูลค่ารวมทั้งสิ้น 4,800 ล้านเยน โดยบริษัทย่อยได้รับชำระเงินมัดจำจำนวน 200 ล้านเยน และส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,600 ล้านเยน ผู้ซื้อจะจ่ายชำระภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2562

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 ผู้ซื้อรายที่หนึ่ง ได้โอนสิทธิ์ และภาระผูกพันตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ไปยังผู้ซื้อรายที่สอง (มีการรวมการร่วมกันกับบริษัทย่อยผู้ขายทรัพย์สิน) และขยายเวลาเป็นวันที่ 30 มิถุนายน 2562

เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 บริษัทย่อยดังกล่าว และผู้ซื้อรายที่สองได้ทำสัญญา โดยมีข้อตกลงว่าผู้ซื้อรายที่สอง จะจ่ายเงินมัดจำงวดที่ 2 จำนวน 400 ล้านเยน และโอนหุ้น 25% ของบริษัทผู้ซื้อรายที่สอง ให้กับบริษัทย่อยภายในวันที่ 15 มีนาคม 2562 และบริษัทย่อย จะโอนกรรมสิทธิ์ในโรงไฟฟ้าจำนวน 4 โรง (ส่วนหนึ่งใน 15 โรงข้างต้น) ให้แก่ ผู้ซื้อรายที่สอง ภายใน 15 วันนับแต่ได้รับชำระเงิน เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 บริษัทย่อยดังกล่าว ได้ทำสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้าจำนวน 4 โรง (ส่วนหนึ่งใน 15 โรงข้างต้น) กับผู้ซื้อรายที่สองในราคา 800 ล้านเยนโดยจะจ่ายชำระเงินจำนวน 400 ล้านเยน ภายใน 2 สัปดาห์หลังจากทำสัญญานี้ และอีก 400 ล้านเยน ภายใน 1 ปี หลังจากทำสัญญานี้ และทำบันทึกข้อตกลงเพิ่มเติมการทำสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้าจำนวน 4 โรง โดยผู้ซื้อรายที่สองสามารถยกเลิกสัญญาหากทางคณะกรรมการบริษัทฯ ไม่อนุมัติสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้า 4 โรง อย่างไรก็ตาม จนถึงปัจจุบัน สัญญาดังกล่าวยังไม่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2562 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับเงินจำนวน 400 ล้านเยน จากผู้ซื้อรายที่สอง

ทั้งนี้บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับเงินมัดจำรวมทั้งสิ้นจำนวน 600 ล้านเยน (ประมาณ 165.56 ล้านบาท) แสดงไว้เป็นเงินมัดจำภายใต้หนี้สินหมุนเวียนอื่น

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2562 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับเอกสารจาก ผู้ซื้อรายที่สอง ให้บริษัทย่อยจ่ายเงินจำนวน 16.96 ล้านเยน (ประมาณ 4.75 ล้านบาท) ไปยังบริษัทอื่นสองแห่ง ซึ่งเป็นเจ้าหนี้ของ ผู้ซื้อรายที่สอง ซึ่งบริษัทได้จ่ายชำระเงินดังกล่าวแล้ว

ทั้งจำนวน โดยแสดงไว้ภายใต้บัญชี สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ทั้งนี้ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 มีมติให้จัดส่งหนังสือแจ้งให้ ผู้ซื้อรายที่สอง ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,200 ล้านบาท ให้แก่บริษัทภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 หาก ผู้ซื้อรายที่สองเพิกเฉยไม่ชำระเงินส่วนที่เหลือ บริษัทจะใช้สิทธิยกเลิกสัญญาและยึดเงินมัดจำทั้งจำนวน 600 ล้านบาท พร้อมทั้งให้รับเร่งหาผู้สนใจลงทุนรายอื่นต่อไป รวมทั้งเร่งปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต และรับทราบการทำสัญญาโดยพลการของบริษัทย่อยที่ประเทศญี่ปุ่น ทั้งนี้ที่ปรึกษากฎหมายญี่ปุ่นให้ความเห็นต่อบริษัทว่า ตามกฎหมายญี่ปุ่นกรณีนี้ถือเป็นเรื่อง True Intention คือเรื่องเจตนาที่แท้จริงในการทำสัญญา หากขัดกับเจตนาของผู้ลงนาม สัญญานี้จะเป็นโมฆะ ซึ่งถ้าพิสูจน์ได้ว่าอดีตกรรมการท่านที่ 2 ไม่ได้ลงนามในสัญญานี้แต่เป็นอดีตกรรมการท่านที่ 1 ลงนามแทน สัญญานี้ก็จะไม่ผูกพันบริษัทย่อย เช่นกัน

เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2562 บริษัทได้จัดส่งหนังสือติดตามให้ ผู้ซื้อรายที่สอง จ่ายชำระเงินส่วนที่เหลือ โดยบริษัทยืนยันที่จะขายโรงไฟฟ้าในราคาโรงละ 320 ล้านบาท ไม่ยอมรับสัญญาที่ทาง ผู้ซื้อรายที่สองได้จัดทำขึ้นมาในภายหลังที่จะซื้อโรงไฟฟ้า 4 โรง ในราคาโรงละ 200 ล้านบาท และขอให้ทาง ผู้ซื้อรายที่สอง ชำระเงินที่เหลือตาม ข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2561 จำนวน 4,200 ล้านบาท ภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 มิฉะนั้นบริษัทจะยกเลิกสัญญาและยึดเงินมัดจำต่อไป

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติรับทราบความคืบหน้าการขายโรงไฟฟ้าจำนวน 15 โครงการ ปัจจุบัน ผู้ซื้อรายที่สองยังไม่ได้ชำระเงินส่วนที่เหลือให้กับบริษัท ดังนั้นฝ่ายบริหารจะดำเนินการยึดเงินมัดจำจำนวน 600 ล้านบาท โดยจะดำเนินการปรึกษากับที่ปรึกษากฎหมายต่อไป

เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563 ข้าพเจ้าได้รับรายงานจากผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อยดังกล่าว โดยผู้สอบบัญชีไม่แสดงความเห็นต่อการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 เนื่องจากไม่สามารถหาหลักฐานการสอบบัญชีให้เป็นที่น่าพอใจเกี่ยวกับผลผูกพันของสัญญาขายโรงไฟฟ้าฉบับลงวันที่ 5 เมษายน 2562 เนื่องจากผลผูกพันจากการทำสัญญาขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ ที่ประเทศญี่ปุ่นของบริษัทย่อย มีความไม่แน่นอนและยังไม่เป็นที่สิ้นสุดตามที่กล่าวข้างต้นประกอบกับผู้สอบบัญชีบริษัทย่อยที่ประเทศญี่ปุ่นไม่สามารถหาหลักฐานที่เพียงพอที่จะ ให้ข้อสรุปในเรื่องดังกล่าวได้ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่สามารถหาหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับผลผูกพันของสัญญาต่างๆ ข้างต้น

ดังนั้น ข้าพเจ้าไม่สามารถสรุปได้ว่ามีรายการปรับปรุงใด ที่จำเป็นต้องปรับปรุงอันเนื่องมาจากผลผูกพันของสัญญาต่างๆ ดังกล่าว ที่อาจจะมีผลกระทบต่อการเงิน ซึ่งถือเป็นการถูกจำกัดขอบเขตโดยสถานการณ์

ความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่อง

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 1.2 ซึ่งระบุว่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อย มีหนี้สินหมุนเวียนสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนเป็นจำนวน 1,257.20 ล้านบาท (เฉพาะบริษัท 1,555.37 ล้านบาท) และกลุ่มบริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เท่ากับ 5.27 ซึ่งยังเกินกว่าตามที่ระบุไว้ในสัญญากู้ยืมเงินและหุ้นกู้ ทั้งนี้กลุ่มบริษัทจะต้องขอยกเว้นเงื่อนไขตามสัญญาดังกล่าวกับเจ้าหนี้ทุกครั้ง หากเจ้าหนี้ไม่อนุมัติ กลุ่มบริษัทจะมีการจัดหาเงินเพื่อชำระหนี้ตามเงื่อนไขของสัญญาดังกล่าว เหตุการณ์หรือสถานการณ์ดังกล่าวตลอดจนเรื่องที่เกี่ยวข้องในหมายเหตุข้อ 1.2 แสดงให้เห็นว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ซึ่งอาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่องของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ ความเห็นของข้าพเจ้าไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมสำหรับงวดปัจจุบันตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า เรื่องเหล่านี้ได้ถูกระบุในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้ นอกจากเรื่องที่เกี่ยวข้องใน วรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข และวรรคความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง ข้าพเจ้าได้กำหนดเรื่องที่จะกล่าวต่อไปนี้เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบเพื่อสื่อสารในรายงานของข้าพเจ้า

การปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาเงินกู้/หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและหุ้นกู้เป็นจำนวนเงินรวม 1,248 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 63 ของหนี้สินรวม (งบการเงินเฉพาะกิจการ 1,248 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 64 ของหนี้สินรวม) ซึ่งเป็นบัญชีที่มีสาระสำคัญ ภายใต้สัญญาเงินกู้/หุ้นกู้ กลุ่มบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ ตามรายละเอียดที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 26 หากกลุ่มบริษัทไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินดังกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อการเรียกคืนเงินกู้/หุ้นกู้จากผู้ให้กู้ รวมถึงการจัดประเภทจากหนี้สินไม่หมุนเวียนเป็นหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งส่งผลกระทบต่อดำเนินงานต่อเนื่องของกลุ่มบริษัทได้

วิธีการตรวจสอบที่สำคัญรวมถึง

- ข้าพเจ้าได้อ่านสัญญาเงินกู้/หุ้นกู้ และทำความเข้าใจและประเมินกระบวนการในการตรวจสอบการปฏิบัติ ตามเงื่อนไขต่างๆ ตามที่ระบุในสัญญาเงินกู้/หุ้นกู้ของฝ่ายบริหาร
- ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ตามที่ระบุในสัญญาเงินกู้/หุ้นกู้ ทั้งส่วนที่เป็นข้อกำหนดทั่วไปและข้อกำหนดทางการเงินซึ่งรวมถึงการทดสอบการคำนวณอัตราส่วนทางการเงินต่างๆ ว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาเงินกู้/หุ้นกู้
- ข้าพเจ้ายังได้พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงินของเงื่อนไขต่างๆ ตามที่ระบุในสัญญาเงินกู้/หุ้นกู้

การด้อยค่า โครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น ค่าความนิยม และเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่ม บริษัทฯ มีการลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ มูลค่าตามบัญชีประมาณ 564.84 ล้านบาท สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวน 385.97 ล้านบาท (หมายเหตุ 11)

กลุ่มบริษัทมีค่าความนิยมจากการรวมกิจการจำนวน 6.42 ล้านบาท สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวน 274.15 ล้านบาท (หมายเหตุ 22)

นอกจากนี้ บริษัทฯ มีเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 63.23 ล้านบาท สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวน 89.78 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 347.03 ล้านบาท สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวน 317.57 ล้านบาท) เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวใช้ในการลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น (หมายเหตุ 6.2)

รายการต่างๆ ดังกล่าวเป็นจำนวนเงินที่มีสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

วิธีการตรวจสอบที่สำคัญรวมถึง

- ข้าพเจ้าได้ประเมินการกำหนดหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดและแบบจำลองทางการเงินที่ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เลือกใช้ โดยการทำความเข้าใจกระบวนการพิจารณาของฝ่ายบริหารว่าสอดคล้องตามลักษณะการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์หรือไม่
- ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบข้อสมมติที่สำคัญที่ใช้ในการประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากโครงการโรงไฟฟ้าทั้งหมดที่จัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯ โดยการเปรียบเทียบข้อสมมติดังกล่าวกับแหล่งข้อมูลต่างๆ
- รวมถึงเปรียบเทียบประมาณการกระแสเงินสดกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริง เพื่อประเมินการใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหารในการประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตดังกล่าว
- และพิจารณาอัตราคิดลดที่ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เลือกใช้โดยวิเคราะห์ต้นทุนทางการเงินถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของอุตสาหกรรม ตลอดจนทดสอบการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนจากโครงการดังกล่าว
- นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้สอบถามการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการประเมิน การด้อยค่าของค่าความนิยม กลุ่มทรัพย์สินโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพและเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ข้าพเจ้าให้ความสำคัญเรื่องการศึกษาการด้อยค่าของค่าความนิยม โครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น และเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้อง เนื่องจากการประเมินการด้อยค่าจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนถือเป็นประมาณการทางบัญชีที่สำคัญที่ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจอย่างมากในการระบุหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดและการประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากกลุ่มสินทรัพย์นั้น ซึ่งทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าของค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยมและโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ รวมถึงเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ความเสี่ยงพอของจำนวนค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเป็นเรื่องสำคัญที่ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจอย่างมากในการกำหนดจำนวนที่คาดว่าจะได้รับคืนของลูกค้า ซึ่งเกี่ยวข้องกับความเสี่ยงที่ไม่แน่นอนอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่ต้องอาศัยปัจจัยต่างๆ เช่น สถานะปัจจุบันของลูกค้า ประวัติการชำระหนี้สภาพคล่อง การคาดการณ์เกี่ยวกับความสามารถในการชำระหนี้ของลูกค้า ประกอบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีลูกหนี้การค้า จำนวน 285 ล้านบาท และค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ จำนวน 97 ล้านบาท (สุทธิคิดเป็นร้อยละ 12 ของสินทรัพย์รวม) ของกลุ่มบริษัท

ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญเกี่ยวกับความเสี่ยงพอของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกค้าในการค้า

นโยบายการบัญชี และรายละเอียดของลูกค้าการค้าและค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญแสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 และ 9 ตามลำดับ

วิธีการตรวจสอบที่สำคัญรวมถึง

- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการบันทึกรายการ การทำสัญญา การติดตามหนี้ การรับชำระหนี้ และเกณฑ์การตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ เพื่อตรวจสอบเนื้อหาสาระ
- ตรวจสอบเนื้อหาสาระ ซึ่งประกอบด้วย
 - สุ่มเลือกตัวอย่างรายการในการขอคำยืนยันยอดจากลูกหนี้การค้าที่ตรวจสอบ ณ วันสิ้นปี
 - ตรวจสอบรายงานวิเคราะห์อายุหนี้ของลูกค้าที่ค้างชำระแต่ละรายว่ามีการจัดประเภทแต่ละช่วงอายุหนี้คงค้างอย่างเหมาะสมถูกต้องหรือไม่ และการคำนวณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ
 - ตรวจสอบการรับชำระเงินจากลูกหนี้ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
 - สอบทานฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของลูกค้ารายใหญ่ที่ค้างชำระเป็นเวลานาน (Credit review) จากแฟ้มลูกหนี้ ข้อมูลทางการเงินล่าสุด และข้อมูลอื่นที่จำเป็น เพื่อพิจารณาความสามารถในการชำระหนี้ของลูกค้า
 - สอบทานความเสี่ยงพอของการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 ผู้ซื้อรายที่หนึ่ง ได้โอนสิทธิ์และภาระผูกพันตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ในการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง ให้กับผู้ซื้อรายที่สอง (มีกรรมกร่วมกันกับบริษัทย่อยผู้ขายทรัพย์สิน) และขยายเวลาเป็นวันที่ 30 มิถุนายน 2562

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.21 ซึ่งได้อธิบายถึงผลกระทบต่อกิจการจากการนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 เกี่ยวกับการเปลี่ยนนโยบายการบันทึกมูลค่าของที่ดินจากราคาทุนเป็นราคาที่ดีใหม่

ทั้งนี้ การแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขของข้าพเจ้าต่องบการเงินมิได้เป็นการเปลี่ยนแปลงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่อการเงินรวม

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวม ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวม

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วยความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล คือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี จะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบการปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้นและได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูล

ที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิดการปลอมแปลงเอกสารหลักฐานการตั้งใจละเว้นการแสดงผลการแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบเพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปร่วมกับความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้องหรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไปข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างงบการเงินรวมแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลแล้วข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องสื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลแล้วข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวหรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้นข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือนายเจษฎา หังสพฤกษ์



(นายเจษฎา หังสพฤกษ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3759

บริษัท กรินทร์ ออดิท จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 30 มีนาคม 2563

งบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน

บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย							
งบแสดงฐานะการเงิน							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562							
(หน่วย : บาท)							
		งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	1 มกราคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2561
	หมายเหตุ	"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"		"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"
สินทรัพย์							
สินทรัพย์หมุนเวียน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	45,536,645	20,505,636	48,293,144	17,103,222	16,396,102	14,706,837
เงินลงทุนชั่วคราว							
หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด - เพื่อขาย	8	34,274	33,635	418,685,887	34,274	33,635	418,685,887
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	6, 9	285,383,312	323,335,368	193,785,735	278,835,791	424,980,359	281,581,436
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	6	63,233,084	-	-	-	-	-
สินค้าคงเหลือ	10	220,132,607	261,867,018	217,856,536	54,525,578	261,867,018	217,856,536
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		14,505,337	6,095,969	29,656,199	2,711,273	5,864,474	4,558,464
กลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย ที่จัดประเภทเป็น							
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	11	-	1,197,773,322	-	-	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		628,825,259	1,809,610,948	908,277,501	353,210,138	709,141,588	937,389,160
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน							
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	14	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	-	1,475,646,268	81,807,353	2,999,980
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	15	87,756,877	323,605,286	858,930,463	87,756,877	323,605,286	858,930,463
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น	9	-	-	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	6, 16	-	169,112,352	72,451,500	374,029,985	1,768,560,676	1,515,741,792
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	17	85,417,837	35,319,876	7,010,701	85,417,837	35,319,876	7,010,701
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์							
ที่ดินตามราคาที่ดินใหม่	18	436,000,848	106,909,553	155,063,527	100,368,370	95,185,994	112,737,313
อาคารและเครื่องจักร	19	674,441,170	500,319,135	1,272,081,202	40,826,686	499,791,597	550,485,248
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน	20	267,317,766	3,364,900	3,364,900	3,364,900	3,364,900	3,364,900
ค่าความนิยม	22	6,418,090	13,651,434	57,090,775	-	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	21	107,573,792	11,507,837	346,305,810	141,638	11,490,156	10,436,770
สินทรัพย์ภายใต้เงิน ใ้โครงการจัดบัญชี	31	52,808,565	89,708,404	39,778,083	48,724,584	89,708,404	34,789,025
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น							
เงินฝากธนาคารที่มีระยะสั้นประกัน	12	17,820,893	7,865,307	7,795,693	200,893	7,865,307	7,795,693
เงินจ่ายล่วงหน้า	23	-	263,795,594	249,156,022	-	130,364,560	65,053,590
อื่น ๆ		11,638,742	5,106,326	10,463,846	6,194,602	5,096,472	4,753,845
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		29,459,635	276,767,227	267,415,561	6,395,495	143,326,339	77,603,128
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,747,194,580	1,530,266,004	3,079,492,522	2,222,672,640	3,052,160,581	3,174,099,320
รวมสินทรัพย์		2,376,019,839	3,339,876,952	3,987,770,023	2,575,882,778	3,761,302,169	4,111,488,480

บริษัท ทีพี ไพร่ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย									
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562									
			(หน่วย : บาท)						
			งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ			
			31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	1 มกราคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2561	
		หมายเหตุ	"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"	"จัดประเภทใหม่"	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น									
หนี้สินหมุนเวียน									
	เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	24	187,294,869	549,947,985	408,761,483	163,555,184	549,947,985	408,761,483	
	เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	6, 25	250,466,942	297,764,379	163,937,528	485,495,320	293,950,443	156,786,127	
	เงินกู้ยืมระยะสั้น	6	275,940	-	-	-	-	-	
	ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	26	1,249,800,264	1,320,486,826	1,025,881,321	1,249,800,264	1,320,486,826	1,025,881,321	
	ภาษีเงิน ได้ค้างจ่าย		19,322,902	82,065	2,856,172	-	-	1,846,749	
	หนี้สินหมุนเวียนอื่น	27	178,867,302	62,889,735	6,274,934	9,727,185	2,979,328	4,186,916	
	หนี้สินที่รวมในกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทเป็น								
	สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	11	-	70,212,382	-	-	-	-	
	รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,886,028,219	2,301,383,372	1,607,711,438	1,908,577,953	2,167,364,582	1,597,462,596	
หนี้สินไม่หมุนเวียน									
	เงินกู้ยืมระยะยาว	26	437,202	201,352,444	868,531,856	437,202	201,352,444	868,531,856	
	หนี้สินภาษีเงิน ได้รอการตัดบัญชี	31	82,609,360	4,247,810	120,965,692	18,872,558	4,247,810	59,288,137	
	ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน								
	สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	28	27,093,404	19,433,737	13,545,242	12,582,821	19,433,737	13,545,242	
	หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		731,200	450,000	-	731,200	450,000	-	
	รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		110,871,166	225,483,991	1,003,042,790	32,623,781	225,483,991	941,365,235	
	รวมหนี้สิน		1,996,899,385	2,526,867,363	2,610,754,228	1,941,201,734	2,392,848,573	2,538,827,831	

บริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย					
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ					
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562					
		(หน่วย : บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2562	2561	2562	2561
รายได้					
รายได้จากการขาย		2,119,416,493	2,060,977,303	1,775,449,312	1,984,351,945
รายได้อื่น					
กำไรจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์		-	1,597,175	-	1,597,175
ดอกเบี้ยรับ		1,749,523	8,736,858	6,592,413	21,393,256
โอนกลับค่าเผื่อด้อยค่าทรัพย์สิน		208,600	4,533,289	208,600	1,635,229
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าเงินให้กู้ยืม		-	-	-	270,800,000
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย		-	-	-	77,774,553
ผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		-	2,119,803	30,980,711	-
อื่นๆ		12,083,852	45,604,889	40,244,069	27,842,658
รวมรายได้		2,133,458,468	2,123,569,317	1,853,475,105	2,385,394,816
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย		1,757,394,070	1,793,561,551	1,599,818,758	1,721,579,201
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย		90,538,284	95,425,161	90,538,284	95,425,161
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		257,921,234	211,578,583	159,515,027	175,727,299
ค่าใช้จ่ายอื่น		1,471,471,729	-	1,573,913,686	6,321,370
ต้นทุนทางการเงิน		125,466,193	125,961,963	119,820,676	125,961,963
รวมค่าใช้จ่าย		3,702,791,510	2,226,527,258	3,543,606,431	2,125,014,994
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		14	-	-	-
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้			(1,569,333,042)	(1,690,131,326)	260,379,822
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		31	(1,460,595,346)	(1,593,078,885)	256,683,126
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :					
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ			(27,377,170)	6,968,417	-
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย - สุทธิจากภาษีเงินได้			540,566,132	540,566,132	(457,712,798)
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าสินทรัพย์ใหม่			264,946,017	-	70,168,969
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้			-	(3,177,381)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี			778,134,979	(453,921,762)	610,735,101
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี			(682,460,367)	(564,006,206)	(982,343,784)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)		35	(2.34)	(0.20)	(2.56)
					0.46

[illegible]

บริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย					
งบกระแสเงินสด					
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562					
		(หน่วย : บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2562	2561	2562	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน					
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้		(1,569,333,042)	(102,957,941)	(1,690,131,326)	260,379,822
ปรับรายการที่กระทบกำไร (ขาดทุน) เป็นเงินสดรับ (จ่าย)					
การปรับปรุงต้นทุนทางการเงิน		125,466,193	125,961,963	119,820,676	125,961,963
การปรับปรุงด้วยลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง		31,891,689	(154,669,467)	23,060,851	(124,826,261)
การปรับปรุงด้วยสินค้างเหลือ (เพิ่มขึ้น) ลดลง		41,574,957	(42,169,966)	23,974,107	(42,169,966)
การปรับปรุงด้วยสินทรัพย์อื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง		(1,854,060)	15,830,027	1,027,307	(1,406,048)
การปรับปรุงด้วยเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)		(98,969,416)	134,933,883	180,990,916	136,536,680
การปรับปรุงด้วยหนี้สินอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)		(1,856,025)	(1,080,706)	7,029,058	(757,589)
ค่าเสื่อมราคา ค่าสูญสิ้นและค่าตัดจำหน่าย		147,555,690	142,323,192	6,803,161	74,025,236
การปรับปรุงด้วยประมาณการหนี้สิน - ผลประโยชน์พนักงาน		8,134,667	3,171,114	3,907,124	3,171,114
การปรับปรุงด้วยขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น		18,739,105	3,875,707	(30,980,711)	6,321,370
การปรับปรุงด้วยขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจริง		3,716,996	-	3,716,996	-
การปรับปรุงด้วยหนี้สูญ และหนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)		24,361,506	18,536,355	24,361,506	18,536,355
การปรับปรุงด้วยขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้า (กลับรายการ)		159,454	(1,840,516)	(15,328,970)	(1,840,516)
การปรับปรุงด้วยขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
- ขาดทุน (กำไร) กำไรจากการขายหลักทรัพย์เพื่อขาย		771,938,672	(1,597,257)	771,938,672	(1,597,257)
- ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายอุปกรณ์		(77,214)	(461,111)	(245,256)	(461,111)
- ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		74	-	74	-
การปรับปรุงอื่นที่กระทบยอดกำไร (ขาดทุน)					
- เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย		(67,597)	(10,827,466)	(67,597)	(10,827,466)
- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ		102,855,051	-	392,684,834	-
- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินลงทุนในบริษัทย่อย		-	-	394,546,714	-
- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ		28,421,769	-	-	-
- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินจ่ายล่วงหน้าโครงการริเวอร์ไซด์		14,743,465	-	14,743,465	-
- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิน้ำพุร้อน		33,112,740	-	-	-
- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับลงทุน โครงการพลังงานลม		64,089,082	-	-	-
- ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน		7,311,339	-	-	-
- ผลขาดทุนจากการด้อยค่าอาคารและอุปกรณ์		158,956,282	-	-	-
- ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		223,363,192	-	-	-
- ผลขาดทุนจากการด้อยค่าความนิยม		47,941,032	-	-	-
- โอนกลับค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินให้กู้ยืม		-	-	-	(270,800,000)
- โอนกลับค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินลงทุนในบริษัทย่อย		-	-	-	(77,774,553)
- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)		-	(20,483,810)	-	(20,483,810)
- โอนกลับค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญทรัพย์สิน		(208,600)	(4,533,289)	(208,600)	(1,635,229)
- ดอกเบี้ยรับ		(1,749,523)	(8,736,858)	(6,592,414)	(21,393,256)
รวมการปรับปรุงจากการกระทบยอดกำไร (ขาดทุน)		1,749,550,520	198,231,795	1,915,181,913	(211,420,344)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในการดำเนินงาน		180,217,478	95,273,854	225,050,587	48,959,478
ดอกเบี้ยจ่าย		(103,333,661)	(112,291,547)	(110,489,251)	(117,557,507)
ภาษีเงินได้รับคืน (จ่ายออก)		(17,156,149)	(3,538,633)	-	(1,846,749)
เงินสด(จ่าย)ผลประโยชน์พนักงาน		(475,000)	(460,000)	(220,000)	(460,000)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน		59,252,668	(21,016,326)	114,341,336	(70,904,778)

บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย					
งบกระแสเงินสด (ต่อ)					
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562					
		(หน่วย : บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2562	2561	2562	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินฝากธนาคารที่คิดการระงับประกัน (เพิ่มขึ้น)ลดลง		(9,955,586)	(69,614)	7,664,414	(69,614)
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย		-	-	(1,014,620,000)	(1,032,820)
เงินสดรับจากการขายตราสารทุนของกิจการอื่น		145,720,374	926,048,716	145,720,374	926,048,716
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อตราสารทุนของกิจการอื่น		(6,126,375)	(652,343,229)	(6,126,375)	(652,343,229)
เงินลงทุนชั่วคราวอื่นลดลง		-	200,500,000	-	200,500,000
ลงทุนในเงินลงทุนชั่วคราวอื่นเพิ่มขึ้น		-	(90,000,000)	-	(90,000,000)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		365,639	526,259	245,259	526,259
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสิ่งหามิตรทรัพย์เพื่อการลงทุน		(3,600,512)	-	(3,600,512)	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(16,448,844)	(26,129,189)	(1,724,318)	(26,129,189)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		(602,303)	(2,517,355)	-	(2,517,355)
เงินสดรับชำระจากเงินให้กู้ยืมกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		2,491,257	-	1,081,783,838	88,010,816
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	(92,557,607)	-	(70,029,700)
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่นหรือกิจการอื่น		-	(4,103,246)	(4,824,079)	-
เงินสดรับเงินมัดจำจากการขายโรงไฟฟ้าได้พิภพ		116,280,000	59,980,300	-	-
เงินสดจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์		(7,200,000)	-	(7,200,000)	-
เงินสดรับคืนจากเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการริเวอร์ไซด์		47,104,099	-	47,104,099	-
เงินสดจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการริเวอร์ไซด์		-	(65,564,560)	-	(65,564,560)
เงินปันผลรับ		67,597	10,827,466	67,597	10,827,466
ดอกเบี้ยรับ		8,091,785	4,853,310	30,537,801	4,779,049
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน		276,187,131	269,451,251	275,028,098	323,005,839

บริษัท พีที ไพร่ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย					
งบกระแสเงินสด (ต่อ)					
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562					
		(หน่วย : บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2562	2561	2562	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินสดรับจากเงินกู้ยืม :-					
จากการออกตั๋วแลกเงินและตั๋วสัญญาใช้เงิน		547,000,000	260,200,000	547,000,000	260,200,000
จากการออกหุ้นกู้		207,600,000	653,500,000	207,600,000	653,500,000
จากการกู้ยืมระยะสั้น		275,940	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหนี้เงินกู้ยืม :-					
ตั๋วแลกเงินและตั๋วสัญญาใช้เงินที่ครบกำหนด		(680,000,000)	(187,200,000)	(680,000,000)	(187,200,000)
หุ้นกู้ที่ครบกำหนด		(394,500,000)	(986,200,000)	(394,500,000)	(986,200,000)
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน		(281,064,650)	(42,553,875)	(281,064,650)	(42,553,875)
เงินสดที่ผู้เช่าจ่ายเพื่อลดจำนวนหนี้สินซึ่งเกิดขึ้นจากสัญญาเช่าการเงิน		(2,122,608)	(2,126,165)	(2,122,608)	(2,126,165)
เงินสดรับจากการออกหุ้นทุน		248,571,232	-	248,571,232	-
เข้าหนี้ทรัพย์สินที่เพิ่มขึ้น (ลดลง)		(25,540,094)	69,497,234	(25,540,094)	69,497,234
เงินเบิกเกินบัญชีเพิ่มขึ้น (ลดลง)		23,463,442	276,244	(276,244)	276,244
จ่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้และค่าธรรมเนียมการจัดจำหน่ายหุ้นกู้		(8,329,950)	(15,805,234)	(8,329,950)	(15,805,234)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมจัดหาเงิน		(364,646,688)	(250,411,796)	(388,662,314)	(250,411,796)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ-					
ก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน		(29,206,889)	(1,976,871)	707,120	1,689,265
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		54,237,898	(8,036,180)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ		25,031,009	(10,013,051)	707,120	1,689,265
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	7	20,505,636	48,293,144	16,396,102	14,706,837
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจากการดำเนินงานที่ยกเลิกปลายปี		-	(17,774,457)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	7	45,536,645	20,505,636	17,103,222	16,396,102

บริษัท ทีทีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย						
งบกระแสเงินสด (ต่อ)						
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562						
		(หน่วย : บาท)				
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		2562	2561	2562	2561	
หมายเหตุ						
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม :						
รายการที่ไม่เป็นเงินสด						
รายการซื้ออุปกรณ์ที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ		4,067,391	3,688,089	904,150	3,688,089	
สินทรัพย์ได้มาภายใต้สัญญาสัญญาเช่าการเงิน		-	1,238,112	-	1,238,112	
โอนเปลี่ยนประเภทจากที่ดินอาคารและอุปกรณ์						
เป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน		652,000	27,175,701	652,000	27,175,701	
โอนเปลี่ยนประเภทเป็นกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย						
ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (กลับรายการ)		11	(663,549,101)	1,197,773,322	-	-
โอนเปลี่ยนประเภทเป็นหนี้สินที่รวมในกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย						
ที่จัดประเภทเป็นหนี้สินที่ถือไว้เพื่อขาย(กลับรายการ)		11	(21,374,928)	70,212,382	-	-
โอนกิจการบางส่วนไปยังบริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด						
โดยมีมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินที่โอน มีดังนี้						
สินค้าคงเหลือ		-	-	198,696,303	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		-	-	612,894	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		-	-	563,096,831	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น		-	-	11,281,814	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		-	-	414,868	-	-
ผลประโยชน์พนักงาน		-	-	10,538,040	-	-
โอนเปลี่ยนประเภทจากเงินจ่ายล่วงหน้าเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน		48,000,000	-	48,000,000	-	-
โอนเปลี่ยนประเภทจากเงินจ่ายล่วงหน้าเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		24,000,000	-	24,000,000	-	-
โอนเปลี่ยนประเภทจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน						
เป็นที่ดินอาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน		3,364,900	3,364,900	3,364,900	3,364,900	

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ข้อมูลบริษัท

บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ “บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน)” (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชน ซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย ธุรกิจหลักของบริษัทฯ คือการผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำและสัตว์เลี้ยง ที่อยู่ตาม ที่จดทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่ 69/5 หมู่ที่ 5 ถนนพระราม 2 (กม. 71) ตำบลบางชันตึก อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2561 อนุมัติให้บริษัทเปลี่ยนชื่อจากเดิม “บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน)” เป็น “บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน)” และแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิ และหนังสือรับรอง บริษัทและบริษัทได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2561

1.2 การดำเนินงานต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินหมุนเวียนสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนเป็นจำนวน 1,257.20 ล้านบาท (เฉพาะบริษัท 1,555.37 ล้านบาท) และกลุ่มบริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนอย่างต่อเนื่อง ซึ่งส่วนใหญ่ของหนี้สิน หมุนเวียนประกอบด้วย ตัวสัญญาใช้เงินจากสถาบันการเงิน ที่ครบกำหนดจ่ายคืนในไตรมาสที่หนึ่ง ปี 2563 จำนวน 120 ล้านบาท หักหักทิ้งที่จะถึงกำหนดไถ่ถอนในไตรมาสที่สองและสาม ของปี 2563 จำนวนเงิน 200 ล้านบาท และ 319.50 ล้านบาท ตามลำดับ (ในไตรมาสที่สาม ปี 2562 บริษัทไม่สามารถชำระคืนหุ้นกู้ ครั้งที่ 2/2561 จำนวน 319.50 ล้านบาท ซึ่งครบกำหนดในวันที่ 2 สิงหาคม 2562) และเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินจำนวน 1,886 ล้านบาท (เทียบเท่า 527 ล้านบาท) นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เท่ากับ 5.27 ซึ่งยิ่งเกินกว่าตามที่ระบุไว้ในสัญญากู้ยืมเงินและ หุ้นกู้ ทั้งนี้กลุ่มบริษัทจะต้องขอขยับเงื่อนไขตามสัญญาดังกล่าวกับเจ้าหนี้ทุกครั้ง หากเจ้าหนี้ไม่อนุมัติกลุ่มบริษัทจะมีภาระในการจัดหาเงินเพื่อชำระหนี้ตามเงื่อนไขของสัญญาดังกล่าว

นอกจากนี้ระหว่างปี 2562 ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทได้ดำเนินการต่างๆ ดังนี้

- 1) หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561 จำนวน 319.50 ล้านบาท มีกำหนดไถ่ถอนวันที่ 2 สิงหาคม 2562 บริษัทฯ ยังไม่ได้จ่ายชำระ ทั้งนี้ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 16/2562 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562 มีมติแจ้งเหตุการณ์ การผิดนัดไม่ชำระหนี้หุ้นกู้ โดยมีมติกำหนดให้เรียกประชุมผู้ถือหุ้นในวันที่ 2 กันยายน 2562 เพื่อขอขยายระยะเวลา การชำระไถ่ถอนเงินต้นหุ้นกูดังกล่าว ออกไป 330 วัน นับแต่วันครบกำหนดไถ่ถอน ซึ่งจะครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 โดยบริษัทจะชำระดอกเบี้ยปกติของงวดวันที่ 2 สิงหาคม 2562 จำนวนประมาณ 5.71 ล้านบาท ในวันที่ 2 กันยายน 2562 และบริษัทจะขอแก้ไขอัตราดอกเบี้ยปกติจากอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.25 ต่อปี เพิ่มขึ้นอีก อัตราร้อยละ 0.50 ต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.75 ต่อปี โดยบริษัทจะชำระดอกเบี้ยที่จะได้รับความเห็นชอบจาก ที่ประชุมผู้ถือหุ้นในงวดถัดไปในวันที่ 2 พฤศจิกายน 2562 จำนวนเงินประมาณ 6.11 ล้านบาท วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2563 จำนวนเงินประมาณ 6.11 ล้านบาท และวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 จำนวนเงิน 10.18 ล้านบาท รวมเป็นดอกเบี้ย ที่ชำระทั้งหมดนับแต่วันที่ครบกำหนดชำระ (วันที่ 2 สิงหาคม 2562) ถึงวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 เป็นเงินจำนวน 22.39 ล้านบาท

ทั้งนี้ผลการประชุมผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 ในวันที่ 2 กันยายน 2562 เพื่อพิจารณาแผนขยายระยะเวลาหุ้นกู้ มูลค่า 319.50 ล้านบาท และขอผ่อนผันการเรียกเก็บอัตราดอกเบี้ยผิดนัด ซึ่งที่ประชุมมีมติอนุมัติแผนขยายระยะ ระยะเวลาการชำระไถ่ถอนเงินต้นของหุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561 มูลค่า 319.50 ล้านบาท ซึ่งครบกำหนดไถ่ถอนเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562 โดยขยายระยะเวลาการชำระไถ่ถอนเงินต้นของหุ้นกูนี้ออกไปถึงวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 หรือขยายไป 330 วัน อัตราดอกเบี้ย 7.75% แต่ที่ประชุมไม่อนุมัติผ่อนผันยกเว้นอัตราดอกเบี้ยผิดนัดชำระ ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม 2562 ถึงวันที่ 2 กันยายน 2562 เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินการโอนเงินดอกเบี้ยผิดนัด ในอัตรา 2% (เพิ่มเติมจากที่บริษัทฯ จ่ายไปแล้ว 7.25%) ของหุ้นกู้ ซึ่งคำนวณตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม 2562 ถึงวันที่ 5 กันยายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 0.61 ล้านบาท

สำหรับหุ้นกู้ครั้งที่ 3/2561 จำนวน 134 ล้านบาท ครบกำหนด 3 กันยายน 2562 เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินการโอนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยงวดสุดท้ายของหุ้นกู้ในอัตราปกติ 7.25% จำนวน 136.45 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยผิดนัด 3 วัน (ในอัตรา 9.25%) จำนวน 0.10 ล้านบาท ซึ่งคำนวณตั้งแต่วันที่ 3 กันยายน 2562 ถึง วันที่ 5 กันยายน 2562 ของหุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯไม่สามารถดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุนตามข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ได้ ซึ่งถือเป็นการผิดเงื่อนไขฯ ทำให้ผู้ถือหุ้นกู้มีสิทธิเรียกเงินหุ้นกู้ดังกล่าวคืนทันที ในปี 2563 บริษัทได้มีการเรียกประชุมผู้ถือหุ้นกู้ของบริษัท โดยผู้ถือหุ้นกู้มีมติ ที่สำคัญสามารถสรุปได้ดังนี้

1.) ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561) เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 มีที่สำคัญดังนี้

1. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้ โดยขยายระยะเวลาครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561 จากเดิมครบกำหนดวันที่ 8 พฤษภาคม 2563 เป็นวันที่ 8 พฤษภาคม 2564
2. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยให้ไถ่ถอนเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายที่บริษัทถือกรรมสิทธิ์อยู่ ซึ่งใช้เป็นหลักประกันหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561 และบริษัทจะขายหุ้นกู้ดังกล่าวผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และนำเงินดังกล่าวทั้งจำนวนชำระหนี้ให้กับผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 60 ล้านบาท
3. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยยกเว้นเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนจากเดิมที่กำหนดไว้ในอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เท่ากับ 3:1 เป็นไม่กำหนดเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนดังกล่าวอีกต่อไป

ทั้งนี้บริษัทได้แจ้งต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้เพิ่มเติมดังนี้

บริษัทมีความประสงค์จะใช้สิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้บางส่วนก่อนครบกำหนดไถ่ถอน เป็นจำนวน 30 ล้านบาท (คิดเป็นอัตรา 15% ของหุ้นกู้แต่ละหน่วย แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนหุ้นกู้ที่ผู้ถือหุ้นกู้ถือครองอยู่) ในวันที่ 23 เมษายน 2563 ซึ่งเป็นการใช้สิทธิตามข้อกำหนดด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ ข้อ 10.การไถ่ถอนหุ้นกู้และการซื้อคืนหุ้นกู้

2.) ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561) วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติที่สำคัญดังนี้

1. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยขยายระยะเวลาครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ ครั้งที่ 2 หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561 มูลค่า 319.50 ล้านบาท จากเดิมครบกำหนดวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 เป็นวันที่ 2 กรกฎาคม 2564
2. มีมติไม่อนุมัติให้แก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยขอยกเว้นเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 3:1 ดังนั้นบริษัทยังต้องดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนตามที่กำหนดไว้เดิมต่อไป

ทั้งนี้บริษัทได้แจ้งต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้เพิ่มเติมดังนี้

บริษัทมีความประสงค์จะใช้สิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้บางส่วนก่อนครบกำหนดไถ่ถอน เป็นจำนวน 63.90 ล้านบาท (คิดเป็นอัตรา 20% ของหุ้นกู้แต่ละหน่วย แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนหุ้นกู้ที่ผู้ถือหุ้นกู้ถือครองอยู่) ในวันที่ 17 มิถุนายน 2563 ซึ่งเป็นการใช้สิทธิตามข้อกำหนดด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ ข้อ 9.การไถ่ถอนหุ้นกู้และการซื้อคืนหุ้นกู้

3.) ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562) วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติที่สำคัญดังนี้

มีมติอนุมัติให้แก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยปรับเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนจากเดิม 3:1 เป็น 7:1 ตามข้อเสนอของผู้ถือหุ้นกู้ที่เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้และกำหนดเงื่อนไขเพิ่มเติมด้วยว่าหากการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนมีสัดส่วนมากกว่าที่กำหนดดังกล่าวข้างต้น ให้เสนอผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้พิจารณาให้ความเห็นชอบภายใต้ขอบเขตต้องเป็นกรณีที่เกิดจากผลกระทบจากการด้อยค่าของสินทรัพย์และเงินลงทุนของบริษัทเท่านั้น

4.) ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้ ครั้งที่ 2/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561) วันที่ 24 มีนาคม 2563 มีมติที่สำคัญดังนี้

มีมติอนุมัติให้แก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้นกู้ โดยปรับเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนจากเดิม 3:1 เป็น 7:1 ตามข้อเสนอของผู้ถือหุ้นกู้ที่เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้

ทั้งนี้บริษัทมีแผนการจ่ายชำระหุ้นกู้ที่จะครบกำหนดไถ่ถอนในอนาคต ตามที่ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 26.2

- 2) ตัวสัญญาใช้เงินจากสถาบันการเงิน ฉบับที่ 1 จำนวน 100 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.05 ต่อปี กำหนดชำระคืนในวันที่ 9 ตุลาคม 2562 เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2562 บริษัทได้ไถ่ถอนตัวแลกเงินที่ครบกำหนดจำนวน 100 ล้านบาท และได้ออกตัวฉบับใหม่ จำนวน 80 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.25 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนในวันที่ 31 มกราคม 2563

ตัวสัญญาใช้เงินจากสถาบันการเงิน ฉบับที่ 2 จำนวน 50 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.05 ต่อปี กำหนดชำระคืนในวันที่ 31 กรกฎาคม 2562 ปัจจุบันบริษัทฯ ได้จ่ายชำระแล้วจำนวน 10 ล้านบาท คงเหลือที่ยังมิได้จ่ายชำระจำนวน 40 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้เจรจาขอผ่อนผันกับธนาคารผู้ให้กู้เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562 ธนาคารผู้ให้กู้อนุมัติออกตัวสัญญาใช้เงินจำนวน 40 ล้านบาท โดยมีระยะเวลาเริ่มต้นตั้งแต่วันที่ 16 สิงหาคม 2562 ถึง 31 ตุลาคม 2562 และขอเรียกเก็บดอกเบี้ยผิดนัดระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2562 ถึงวันที่ 16 สิงหาคม 2562 เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2562 บริษัทฯ ได้ถอนตัวแลกเงินที่ครบกำหนดจำนวน 40 ล้านบาท และได้ออกตัวฉบับใหม่ จำนวน 40 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.25 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนในวันที่ 31 มกราคม 2563

ต่อมาวันที่ 31 มกราคม 2563 บริษัทฯ ได้เจรจากับธนาคารผู้ให้กู้เพื่อขอขยายอายุตัวสัญญาใช้เงิน 2 ฉบับ รวมจำนวน 120 ล้านบาท ซึ่งธนาคารผู้ให้กูได้ตกลงให้ชำระและขยายตัวสัญญาใช้เงิน โดยเพิ่มอัตราดอกเบี้ยเป็นร้อยละ 6 ต่อปี ตามรายละเอียดดังนี้

1. ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 31 มกราคม 2563 (บริษัทฯ ได้จ่ายชำระเรียบร้อยแล้ว)
2. ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 31 มีนาคม 2563
3. ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 30 เมษายน 2563
4. ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 29 พฤษภาคม 2563
5. ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 30 มิถุนายน 2563

สำหรับตัวสัญญาใช้เงินส่วนที่เหลือจำนวน 60 ล้านบาท ให้จ่ายชำระในวันที่ 31 กรกฎาคม 2563

ทั้งนี้ สถาบันการเงินจะทยอยลดตัวสัญญาใช้เงินที่ถึงกำหนดชำระจากตัวสัญญาใช้เงินฉบับจำนวน 40 ล้านบาท ก่อนจนครบและจะไปลดตัวสัญญาใช้เงินฉบับ 80 ล้านบาท

- 3) สำหรับภาระหนี้กับสถาบันการเงินระยะยาว จำนวน 1,886 ล้านบาท (เทียบเท่า 527 ล้านบาท) (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 26.1) ซึ่งหนี้สินระยะยาวดังกล่าวเป็นไปตามสัญญากู้เงินของสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง ซึ่งมีข้อสัญญาที่สำคัญดังนี้

- 3.1) ในกรณีผิดนัดกำหนดให้เมื่อบริษัทมีหนี้สินอื่นใดไม่มีการชำระหนี้ที่ถึงกำหนด เป็นเหตุกรณีผิดนัด

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562 บริษัทฯ ได้รับหนังสือแจ้งการชดเชยการใช้สิทธิ Call Default จากธนาคารผู้ให้กู้ สรุปได้ดังนี้ จากกรณีที่บริษัทผิดนัดชำระหนี้ครั้งที่ 1/2562 จำนวน 319.50 ล้านบาท ซึ่งถือเป็นเหตุผิดนัด/ผิดสัญญากู้เงินที่บริษัทได้ลงนามไว้ต่อธนาคาร ซึ่งปัจจุบันธนาคารจะยังไม่ใช้สิทธิ Call Default จากเหตุการณ์ที่บริษัทผิดนัดชำระหนี้กู้ตามที่ได้กล่าวข้างต้น โดยมีเงื่อนไขว่า หากมีเหตุการณ์ใด ๆ ที่ธนาคารพิจารณาแล้วเห็นว่า อาจมีผลกระทบต่อความสามารถในการชำระหนี้ที่บริษัทมีอยู่ต่อธนาคาร อาทิเช่น (แต่ไม่จำกัดอยู่เพียง) เจ้าหนี้รายอื่นของบริษัทใช้สิทธิเรียกคืนหนี้ หรือใช้สิทธิบังคับชำระหนี้ เป็นต้น ธนาคารมีความจำเป็นต้องใช้สิทธิในการ Call Default กับบริษัททันที

- 3.2) ดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุนตามที่ระบุไว้ในสัญญากู้ยืม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ ไม่สามารถดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุนตามที่ระบุไว้ในสัญญากู้ยืมเงินได้ ซึ่งถือเป็นการผิดเงื่อนไขตามสัญญาเงินกู้ ทำให้ธนาคารผู้ให้กูมีสิทธิเรียกเงินกู้ยืมดังกล่าวคืนทันที

เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2563 ธนาคารผู้ให้กูยินยอมผ่อนผันการปฏิบัติผิดเงื่อนไขตามสัญญาเงินกู้ กรณีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุน โดยไม่ถือเป็นเหตุผิดนัดสัญญาตามสัญญาเงินกู้

อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทอยู่ในระหว่างการดำเนินการต่าง ๆ ดังนี้

- 1.) การจำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11) ทั้งนี้ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 8/2561 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ จำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (Geothermal Energy) ซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณที่ใกล้เคียงกับที่ โออาซากุชิซูมิ เบบปู จังหวัดโออิตะ ในประเทศญี่ปุ่น และเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว รวมจำนวน 15 โครงการ (“โครงการโรงไฟฟ้า”) โดยมีราคาซื้อขายประมาณ 320 ล้านบาทต่อ 1 โครงการ หรือประมาณ 91.71 ล้านบาท ต่อ 1 โครงการ คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 4,800 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ ได้ทำข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) กับผู้ซื้อ (Relocation Group) ในการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง ในราคาโรงละ 320 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้รับชำระเงินมัดจำจำนวน 200 ล้านบาท ทั้งนี้ตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of

Understanding, MOU) ระบุให้ผู้ซื้อ (Relocation Group) จ่ายเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,600 ล้านบาท ภายในเดือน
กุมภาพันธ์ 2562

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 Relocation House Corporation (Relocation Group) ได้โอนสิทธิ์และภาระผูกพัน
ตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ให้ Beppu Forest Power Co., Ltd. (มีกรรมการ
ร่วมกันกับบริษัทย่อยผู้ขายทรัพย์สิน) และขยายเวลาเป็นวันที่ 30 มิถุนายน 2562

เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 PPSN Co., Ltd. และ Beppu Forest Power Co., Ltd. ได้ทำสัญญา โดยมีข้อตกลง
ว่า Beppu Forest Power Co., Ltd. จะจ่ายเงินมัดจำงวดที่ 2 จำนวน 400 ล้านบาท และโอนหุ้น 25% ของ Beppu Forest
Power Co., Ltd. ให้กับ PPSN Co., Ltd. ภายในวันที่ 15 มีนาคม 2562 และ PPSN Co., Ltd. จะโอนกรรมสิทธิ์ในโรงไฟฟ้า
จำนวน 4 โรง (ส่วนหนึ่งใน 15 โรงข้างต้น) ให้แก่ Beppu Forest Power Co., Ltd. ภายใน 15 วันนับแต่ได้รับชำระเงิน

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 PPSN Co., Ltd. ได้ทำสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้าจำนวน 4 โรง (ส่วนหนึ่งใน 15
โรงข้างต้น) ประกอบด้วย P-Power สองแห่งและโรงไฟฟ้า Lena – 1 สองแห่ง กับ Beppu Forest Power Co., Ltd. ใน
ราคา 800 ล้านบาท โดยจะจ่ายชำระเงินจำนวน 400 ล้านบาท ภายใน 2 สัปดาห์หลังจากทำสัญญานี้ และอีก 400 ล้านบาท
ภายใน 1 ปี หลังจากทำสัญญานี้ และทำบันทึกข้อตกลงเพิ่มเติมการทำสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้าจำนวน 4 โรง โดย
Beppu Forest Power Co., Ltd. สามารถยกเลิกสัญญาหากทางคณะกรรมการบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ไม่อนุมัติ
สัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้า 4 โรง อย่างไรก็ดี จนถึงปัจจุบันยังไม่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท

เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2562 PPSN Co., Ltd. ได้รับเงินมัดจำแล้วจำนวน 400 ล้านบาท จาก Beppu Forest Power
Co., Ltd.

ทั้งนี้บริษัทได้รับเงินมัดจำรวมทั้งสิ้นจำนวน 600 ล้านบาท (ประมาณ 165.56 ล้านบาท) แสดงไว้เป็นเงินมัดจำ
ภายใต้หนี้สินหมุนเวียนอื่น

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2562 PPSN Co., Ltd. ได้รับเอกสารจาก Beppu Forest Power Co., Ltd. ให้ PPSN
Co., Ltd. จ่ายเงินจำนวน 16.96 ล้านบาท (ประมาณ 4.75 ล้านบาท) ไปยังบริษัทสองแห่ง ซึ่งเป็นเจ้าของ Beppu Forest
Power Co., Ltd. ซึ่งบริษัทได้จ่ายชำระเงินดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน โดยแสดงไว้ภายใต้บัญชีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 ได้พิจารณาความคืบหน้าการขาย
โรงไฟฟ้าโครงการพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง โดยสรุปเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นได้ดังนี้

ตามที่บริษัทฯ ได้มีมติเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561 ในการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ ที่ประเทศญี่ปุ่น
จำนวน 15 โรง โดยให้ขายในราคาโรงละ 320 ล้านบาท ตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU)
ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2561 และต่อมาปรากฏว่าทางบริษัทย่อยที่ญี่ปุ่นไปทำสัญญาจำนวน 3 สัญญา โดยมีสาระสำคัญดังนี้

สัญญาลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 มีสาระสำคัญคือ Beppu Forest Power Co., Ltd. จะจ่ายเงินมัดจำ
งวดที่ 2 จำนวน 400 ล้านบาท พร้อมกับจะโอนหุ้น 25% ให้กับ PPSN Co., Ltd. และทาง PPSN Co., Ltd. จะโอนกรรมสิทธิ์
ในโรงไฟฟ้าจำนวน 4 โรง ให้แก่ Beppu Forest Power Co., Ltd. ภายใน 15 วันนับแต่ได้รับชำระเงิน

สัญญาที่ลงวันที่ 5 เมษายน 2562 เป็นบันทึกข้อตกลงที่ Beppu Forest Power Co., Ltd. และ PPSN Co.,
Ltd. ตกลงกันว่า Beppu Forest Power Co., Ltd. มีสิทธิบอกเลิกสัญญา ถ้าหากว่า สัญญาถ่ายโอนทรัพย์สิน (สัญญาที่ 3)
ไม่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

สัญญาที่ลงวันที่ 5 เมษายน 2562 มีคู่สัญญา 4 ฝ่าย คือ Beppu Forest Power Co., Ltd., PPSN Co., Ltd.,
Lena Power Station No.1 LLC. และบริษัท ซึ่งตัวสัญญานี้ได้ลงนามโดย Beppu Forest Power Co., Ltd. กับ PPSN
Co., Ltd. เท่านั้น ซึ่งกล่าวถึงการซื้อขายโรงไฟฟ้าในราคาโรงละ 200 ล้านบาท กรรมสิทธิ์ PPSN Co., Ltd. จำนวน 2 โรง
และ Lena Power Station No.1 LLC. จำนวน 2 โรง รวมทั้งสิ้นเป็นจำนวน 4 โรง มูลค่ารวม 800 ล้านบาท และไม่ได้กล่าว
ถึงการโอนหุ้นจำนวน 25% ซึ่งขัดกับสัญญาฉบับแรก

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปรึกษากับที่ปรึกษากฎหมายที่ประเทศญี่ปุ่น ในกรณีของสัญญาที่ 3 นั้นจะมีผลผูกพันกับบริษัทหรือไม่
ซึ่งที่ปรึกษากฎหมายได้มี Legal Opinion โดยให้ข้อสรุปมาดังนี้

1. กรณี Lena Power Station No.1 LLC. ถ้าสามารถพิสูจน์ได้ว่า Lena Power Station No.1 LLC. ไม่ได้มอบฉันทะให้
ทาง PPSN Co., Ltd. ลงนามกระทำสัญญาแทนตนเอง ก็จะไม่ผูกพันกับ Lena Power Station No.1 LLC.

2. กรณีบริษัทพิสูจน์ได้ว่า บริษัทไม่ได้มอบฉันทะให้ทาง PPSN Co., Ltd. ลงนามกระทำสัญญาแทนตนเอง ก็จะไม่มีผลผูกพันบริษัท

PPSN Co., Ltd. โดยอดีตกรรมการท่านที่ 2 ในขณะนั้น แจ้งมาว่าในส่วนตัวนั้นไม่ได้ลงนามเอง แต่ทางอดีตกรรมการท่านที่ 1 ลงนามแทน โดยทางที่ปรึกษากฎหมายญี่ปุ่นแจ้งว่า ตามกฎหมายญี่ปุ่นกรณีนี้ถือเป็นเรื่อง True Intention คือเรื่องเจตนาที่แท้จริงในการทำสัญญา หากขัดกับเจตนาของผู้ลงนาม สัญญานี้จะเป็นโมฆะ ซึ่งถ้าพิสูจน์ได้ว่าอดีตกรรมการท่านที่ 2 ไม่ได้ลงนามในสัญญานี้แต่เป็นอดีตกรรมการท่านที่ 1 ลงนามแทน สัญญานี้ก็จะไม่ผูกพัน PPSN Co., Ltd. เช่นกัน

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 มีมติให้จัดส่งหนังสือแจ้งให้ Beppu Forest Power Co., Ltd. ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,200 ล้านเยน ให้แก่บริษัทภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 หาก Beppu Forest Power Co., Ltd. เพิกเฉยไม่ชำระเงินส่วนที่เหลือ ให้บริษัทใช้สิทธิยกเลิกสัญญาและยึดเงินมัดจำทั้งจำนวน 600 ล้านเยน พร้อมทั้งให้รับเร่งหาผู้สนใจลงทุนรายอื่นต่อไป พร้อมทั้งเร่งปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต และรับทราบการทำสัญญาโดยพลการของบริษัทย่อยที่ประเทศญี่ปุ่น

ต่อมาเมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2562 บริษัทได้จัดส่งหนังสือตามมติที่ประชุมให้กับ Beppu Forest Power Co., Ltd. โดยสรุปดังนี้

บริษัทยืนยันที่จะขายโรงไฟฟ้าในราคาโรงละ 320 ล้านเยน ไม่ยอมรับสัญญาที่ทาง Beppu Forest Power Co., Ltd. ได้จัดทำขึ้นมาในภายหลังที่จะซื้อโรงไฟฟ้า 4 โรง ในราคาโรงละ 200 ล้านเยน และขอให้ทาง Beppu Forest Power Co., Ltd. ชำระเงินที่เหลือตาม ข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) จำนวน 4,200 ล้านเยน ภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 มิฉะนั้นบริษัทจะยกเลิกสัญญาและยึดเงินมัดจำต่อไป

ต่อมาเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2563 และวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563 บริษัทได้รับแจ้งจากบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทผลิตไฟฟ้าว่าผู้ซื้อไฟฟ้าได้มีหนังสือแจ้งต่อบริษัทย่อยว่าผู้ซื้อไฟฟ้าได้นำเงินค่าไฟฟ้าที่ต้องจ่ายให้แก่บริษัทย่อยในปี 2563 ของโรงไฟฟ้าจำนวน 4 โรง ประกอบด้วย P-Power สองแห่งและโรงไฟฟ้า Lena - 1 สองแห่ง ที่บริษัทต้องได้รับเงินจากรายได้การขายไฟฟ้า จำนวน 5,935,776 เยน และ 8,835,176 เยน ตามลำดับ ไปวางไว้ที่สำนักงานกฎหมายแห่งเมืองโออิตะ (Oita Legal Affairs Bureau) เนื่องจาก Beppu Forest Power Co., Ltd. ซึ่งได้เข้าทำข้อตกลงจะซื้อโรงไฟฟ้า 15 โรง จากกลุ่มบริษัทผลิตไฟฟ้า ได้ขอให้ผู้ซื้อไฟฟ้า จ่ายค่าไฟฟ้าให้แก่ Beppu Forest Power Co., Ltd. ด้วยเหตุดังกล่าว ผู้ซื้อไฟฟ้าจึงมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสิทธิในการรับเงินค่าไฟฟ้า ดังนั้น ผู้ซื้อไฟฟ้า จึงได้นำเงินค่าไฟฟ้า สำหรับงวดเดือนมกราคม และเดือนกุมภาพันธ์ 2563 ที่จะครบกำหนดชำระในเดือนกุมภาพันธ์ และเดือน มีนาคม 2563 ไปวางไว้ที่สำนักงานกฎหมายแห่งเมืองโออิตะ

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติรับทราบความคืบหน้าการขายโรงไฟฟ้าจำนวน 15 โครงการ ปัจจุบัน Beppu Forest Power Co., Ltd. ยังไม่ได้ชำระเงินส่วนที่เหลือให้กับบริษัท ดังนั้นฝ่ายบริหารจะดำเนินการยึดเงินมัดจำจำนวน 600 ล้านเยน โดยจะดำเนินการปรึกษากับที่ปรึกษากฎหมาย

- 2.) บริษัทฯ มีแผนที่จะขายทรัพย์สินต่างๆ และหลักประกันของหุ้นกู้ ได้แก่ เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย และทรัพย์สินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินการกิจการ เพื่อให้ได้มาซึ่งเงินทุนที่เพียงพอในการไถ่ถอนหุ้นกู้และตัวสัญญาใช้เงินจากสถาบันการเงินและชำระคืนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินและภาระผูกพันในอนาคตเมื่อถึงกำหนด

เหตุการณ์หรือสถานการณ์ดังกล่าวข้างต้น แสดงให้เห็นว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญซึ่งอาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่องของกลุ่มบริษัทอย่างไรก็ตาม ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อมั่นว่าสามารถจัดหาเงินทุนเพิ่มเติมได้เพียงพอในการดำเนินงานและชำระภาระผูกพันในอนาคตเมื่อถึงกำหนด ดังนั้น ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทจึงเชื่อว่ากลุ่มบริษัทจะสามารถดำเนินงานต่อเนื่อง งบการเงินนี้จึงถูกจัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่อง

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ได้รวมการจัดประเภทรายการใหม่หรือรายการปรับปรุงสินทรัพย์และหนี้สิน ซึ่งอาจจำเป็นหากกลุ่มบริษัทและบริษัทไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้ ทั้งนี้มูลค่าที่จะได้รับจากสินทรัพย์อาจจะน้อยกว่ามูลค่าตามบัญชีอย่างมีนัยสำคัญ และอาจจะมีหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นเพิ่มเติม หากกลุ่มบริษัทและบริษัทไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

2. เกณฑ์ในการจัดทำงานการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯ ใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงานการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

			อัตราร้อยละของการถือหุ้น		
ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	2562	2561	
			ร้อยละ	ร้อยละ	
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ					
บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด	จำหน่ายวัตถุดิบอาหารสัตว์	ไทย	100	100	
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	ไทย	100	100	
บริษัท ไทยลักซ์เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำและสัตว์เลี้ยง	ไทย	100	100	
P PRIME SINGAPORE PTE. LTD.	ลงทุนและพัฒนาอสังหาริมทรัพย์	สิงคโปร์	100	100	
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด					
Tluxe Investments Limited	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	สาธารณรัฐมอริเชียส	100	100	
Origin Power Investment Co., Ltd.	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	สาธารณรัฐมอริเชียส	100	100	
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Tluxe Investments Limited					
Tluxe Holdings Limited	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	เขตบริหารพิเศษฮ่องกง	100	100	
Geothermal Power A Co., Ltd.	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	เขตบริหารพิเศษฮ่องกง	100	100	
Geothermal Power B Co., Ltd.	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	เขตบริหารพิเศษฮ่องกง	100	100	
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Origin Power Investment Co., Ltd.					
Wind Power A Co., Ltd.	ลงทุนในธุรกิจพลังงานลม	เขตบริหารพิเศษฮ่องกง	100	100	
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Tluxe Holdings Limited					
Sumo Power Co., Ltd.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100	

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2562 ร้อยละ	2561 ร้อยละ
Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison Company	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
P Green Energy Co., Ltd.	ให้คำปรึกษา จัดการ วางแผน เกี่ยวกับธุรกิจ	ญี่ปุ่น	100	100
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Geothermal Power A Co., Ltd.				
Fino Binary Power Plant LLC.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
NIS Binary Power Plant LLC.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
Lena Power Station No.1 LLC.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Geothermal Power B Co., Ltd.				
PPSN Co., Ltd.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
SNS Power Co., Ltd.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
Dual Energy Binary - Power Plant No.1 LLC.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Sumo Power Co., Ltd.				
Otomeyama Energy Co., Ltd	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100
S-Power Co., Ltd.	ธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	100	100

- ข) บริษัทฯจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- ค) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

- ณ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจาก งบการเงินรวม
นี้แล้ว
- ข) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่
ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นใน
งบแสดงฐานะการเงินรวม

2.3 บริษัทฯจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีบัญชีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง
(ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่ จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือ
หลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อ
ให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธี
ปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าว
มาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อบการเงินของบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงิน
ฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้องต่อ
ไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยว กับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้าง อสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกสัญญา ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขต
ของมาตรฐานการบัญชีฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำ
กับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยน
สินค้าหรือบริการที่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่
เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

มาตรฐานฉบับนี้ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อบการเงินของกลุ่มบริษัท

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม
2563

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบ
ด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน และเมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า และการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการของการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสัญญาเช่า และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ

การบัญชีสำหรับผู้เช่าไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุนโดยใช้หลักการเช่นเดียวกันกับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัท คาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม ภาษีมูลค่าเพิ่ม หรือภาษีขายอื่น ๆ และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าซึ่งโดยทั่วไปเกิดขึ้นเมื่อมีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า สำหรับสัญญาที่ให้สิทธิลูกค้าในการคืนสินค้า รายได้จะรับรู้ในจำนวนที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมากกว่าจะไม่มีการกลับรายการอย่างมีนัยสำคัญของรายได้ที่รับรู้สะสม ดังนั้น รายได้ที่ได้รับจะปรับปรุงด้วยประมาณการรับคืนสินค้าซึ่งประมาณการจากข้อมูลในอดีต

รายได้จากการขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตามจำนวนหน่วยวัดที่ส่งมอบตามอัตราที่กำหนดให้ รายได้จาก

การขายกระแสไฟฟ้าให้ ผู้ซื้อแล้ว ตามปริมาณไฟฟ้าที่จ่ายจริงและตามอัตราที่กำหนดในสัญญาซื้อขาย รายได้จากการขายไฟฟ้าแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับภาษีโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

รายได้จากการลงทุน

รายได้จากการลงทุนประกอบด้วยรายได้ค่าเช่า และดอกเบี้ยรับจากการลงทุนและเงินฝากธนาคาร

รายได้ค่าเช่า

รายได้ค่าเช่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่าค่าใช้จ่ายเริ่มแรกที่เกิดขึ้นเป็นการเฉพาะเพื่อให้เกิดสัญญาเช่ารับรู้เป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญา ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้ในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งค่าเช่านั้นเกิดขึ้น

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

4.3 ลูกหนี้การค้าและค่าเผื่อน้ำสงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อน้ำสงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีนโยบายการตั้งค่าเผื่อน้ำสงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ ดังนี้

ระยะเวลา	อัตราร้อยละของค่าเผื่อน้ำสงสัยจะสูญ
เกินกำหนดชำระ 91 วัน แต่ไม่เกิน 180 วัน	50
เกินกำหนดชำระ 181 วันขึ้นไป	100

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีเข้าก่อน-ออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่าราคาทุนดังกล่าววัดมูลค่าตามวิธีต้นทุนมาตรฐานซึ่งใกล้เคียงกับต้นทุนจริง และประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าเสียหายในการผลิต

วัตถุดิบ วัสดุห่อ วัสดุสิ้นเปลืองและอะไหล่เครื่องจักรแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้ว แต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

4.5 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้าแสดงตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์บันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ข) เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายแสดงตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ดังกล่าวบันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน เมื่อได้จำหน่ายหลักทรัพย์นั้นออกไป

ค) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะครบกำหนดชำระในหนึ่งปี รวมทั้งที่จะถือจนครบกำหนดแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย บริษัทฯตัดบัญชีส่วนเกิน/รับรู้ส่วนต่ำกว่ามูลค่าตราสารหนี้ตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งจำนวนที่ตัดจำหน่าย/รับรู้นี้จะแสดงเป็นรายการปรับกับดอกเบี้ยรับ

ง) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

จ) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

ฉ) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

มูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดคำนวณจากราคาเสนอซื้อหลังสุด ณ สิ้นวันทำการสุดท้ายของปี ส่วนมูลค่ายุติธรรมของตราสารหนี้คำนวณโดยใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลปรับด้วยค่าความเสี่ยงที่เหมาะสม

มูลค่ายุติธรรมของหน่วยลงทุนคำนวณจากมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของหน่วยลงทุน
บริษัทและบริษัทย่อยใช้วิธีถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน
ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุนจากประเภทหนึ่งไปเป็นอีกประเภทหนึ่ง บริษัทและบริษัทย่อยจะปรับมูลค่า
ของเงินลงทุนดังกล่าวใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุนผลแตกต่างระหว่างราคาตามบัญชี
และมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนหรือแสดงเป็นองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น
แล้วแต่ประเภทของเงินลงทุนที่มีการโอนเปลี่ยน
เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในส่วน
ของกำไรหรือขาดทุน

4.6 กลุ่มสินทรัพย์ (หนี้สิน) ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทสินทรัพย์(หนี้สิน)ที่ถือไว้เพื่อขาย

กลุ่มสินทรัพย์ (หนี้สิน) ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทสินทรัพย์(หนี้สิน)ที่ถือไว้เพื่อขาย เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแนในระดับ
สูงมากที่มูลค่าที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขายมากกว่ามาจากการใช้สินทรัพย์นั้นต่อไป โดยสินทรัพย์ (หนี้สิน) ดังกล่าว
ต้องมีไว้พร้อมขายในสภาพปัจจุบัน และการขายต้องมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแนในระดับสูงมาก
กลุ่มสินทรัพย์ (หนี้สิน) ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทสินทรัพย์(หนี้สิน)ที่ถือไว้เพื่อขาย แสดงด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่า
ตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย

4.7 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในราคาทุนซึ่งรวมต้นทุนการทำรายการ หลังจากนั้น บริษัทฯ
จะบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)
ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่เป็นอาคารคำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์
โดยประมาณ 20 ปี ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน
ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่เป็นที่ดิน
บริษัทรับรู้ผลต่างระหว่างจำนวนเงินที่ได้รับสุทธิจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ในส่วนของกำไรหรือ
ขาดทุนในปีที่ตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนออกจากบัญชี

4.8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การรับรู้และการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ยกเว้นที่ดินที่วัดมูลค่า
ด้วยราคาที่เป็นใหม่ ราคาที่เป็นใหม่หมายถึงมูลค่ายุติธรรมซึ่งกำหนดจากเกณฑ์การใช้งานของสินทรัพย์ที่มีอยู่จริง ณ วันที่มีการ
ตีราคาใหม่และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรง ที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง
รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่
ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และ
ต้นทุนการกู้ยืม สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้ โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้น
จะถือว่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันจะบันทึกแต่ละส่วน
ประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับ
มูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เมื่อมีการขายสินทรัพย์

ที่ตีราคาใหม่ จำนวนเงินที่บันทึกอยู่ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์จะถูกโอนไปยังกำไรสะสม

สินทรัพย์ที่เช่า

การเช่าซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับส่วนใหญ่ของความเสี่ยงและผลตอบแทนจากการครอบครองทรัพย์สินที่เช่า นั้น ๆ ให้จัดประเภท
เป็นสัญญาเช่าการเงิน อุปกรณ์ที่ได้มาโดยทำสัญญาเช่าการเงินบันทึกเป็นสินทรัพย์ด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือมูลค่าปัจจุบันของ
จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ค่าเช่าที่ชำระจะแยกเป็นส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายทางการเงิน และส่วนที่จะหักจากหนี้ตามสัญญา เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราดอกเบี้ยที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สิน ค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกโดยตรงในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่

การตีราคาใหม่ดำเนินการโดยผู้เชี่ยวชาญในการประเมินราคาที่มีความเป็นอิสระอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้รับการประเมินไม่แตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญจากมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รายงาน

มูลค่าของสินทรัพย์ส่วนที่ตีเพิ่มขึ้นจะบันทึกไปยังกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและแสดงเป็น “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์” ในองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นยกเว้นกรณีที่เคยประเมินมูลค่าของสินทรัพย์ลดลงและรับรู้ขาดทุนในกำไรหรือขาดทุนของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันนั้นแล้ว ในกรณีที่มูลค่าของสินทรัพย์ลดลงจากการตีราคาใหม่จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนสำหรับมูลค่าที่ลดลงเฉพาะจำนวนที่ลดลงมากกว่าส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ที่เคยบันทึกไว้ครั้งก่อน ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันนั้น ในกรณีที่มีการจำหน่ายสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่ ส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์ที่จำหน่ายจะโอนโดยตรงไปยังกำไรสะสมและไม่รวมในการคำนวณกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ขึ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชีต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจําจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วย ราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน ค่ารวมโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

	บริษัทฯ			บริษัทย่อย		
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5,	20	ปี	5,	20	ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5,	10	ปี	5 - 15		ปี
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	5		ปี	3, 5		ปี
ยานพาหนะ	5		ปี	5		ปี

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้น

รอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน

ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน แสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนตามราคาทุน ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของการก่อหรือขาดทุน
 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัด มีดังนี้

	บริษัท	บริษัทย่อย
ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	10 ปี	3 ปี
สิทธิบัตร	8 ปี	-
สิทธิน้ำพุร้อน	-	15 ปี
สิทธิในสัญญาขายไฟฟ้า	-	15 ปี

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับซอฟต์แวร์ระหว่างติดตั้ง

4.10 ค่าความนิยม

บริษัทบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ บริษัทจะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของการก่อหรือขาดทุนทันที

บริษัทแสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

เพื่อวัตถุประสงค์ในการทดสอบการด้อยค่า บริษัทจะปันส่วนค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการรวมกิจการให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด (หรือกลุ่มของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) ที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้นจากการรวมกิจการ และบริษัทจะทำการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแต่ละรายการ (หรือกลุ่มของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) หากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี บริษัทจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของการก่อหรือขาดทุน และบริษัทไม่สามารถกลับบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าได้ในอนาคต

4.11 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทและบริษัทย่อย หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทและบริษัทย่อยหรือถูกบริษัทและบริษัทย่อยควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทและบริษัทย่อย

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วม และบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทและบริษัทย่อย ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย

4.12 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่ายานพาหนะที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของการก่อหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของการก่อหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

4.13 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

หน่วยงานในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศ รวมถึงค่าความนิยมและรายการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้นจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

รายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ใกล้เคียงกับอัตรา ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่า บันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป ยกเว้นผลต่างจากการแปลงค่าที่ถูกบันทึกในส่วนให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

เมื่อหน่วยงานต่างประเทศถูกจำหน่ายส่วนได้เสียทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนที่ทำให้สูญเสียการควบคุม ความมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญ หรือการควบคุมร่วมกัน ผลสะสมของผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานต่างประเทศนั้น ต้องถูกจัดประเภทเป็นกำไรหรือขาดทุนโดยเป็นส่วนหนึ่งของกำไรขาดทุนจากการจำหน่าย หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเพียงบางส่วนแต่ยังคงมีการควบคุม ผลสะสมต้องถูกบันทึกส่วนให้กับส่วนของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุม หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าเพียงบางส่วนโดยที่กลุ่มบริษัทยังคงมีอิทธิพลหรือการควบคุมร่วมที่มีสาระสำคัญอยู่ กลุ่มบริษัทต้องจัดประเภทยอดสะสมบางส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นกำไรหรือขาดทุน

4.14 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯและบริษัทย่อยหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า และจะทำการประเมินการด้อยค่าของความนิยมเป็นรายปี บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทฯและบริษัทย่อยประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่รับรู้ในงวดก่อนก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนภายหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าครั้งล่าสุด โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่า ต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นหากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงวดก่อนๆ บริษัทฯและบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่สินทรัพย์นั้นแสดงด้วยราคาที่ดีใหม่ การกลับรายการส่วนที่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นถือเป็นการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม

4.15 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ
ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ จ่าย
สมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสิทธิประโยชน์ของบริษัทฯ เงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบ
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงาน และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน และตาม
โครงการผลตอบแทนพนักงานอื่นๆ ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังจาก
ออกจากงานสำหรับพนักงาน นอกจากนี้ บริษัทฯ จัดให้มีโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ได้แก่ โครงการเงิน
รางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานและโครงการผลประโยชน์
ระยะยาวอื่นของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญ
อิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงาน
จะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของ
พนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

4.16 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้น
แล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระ
ผูกพันนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

4.17 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน

บริษัทฯ บันทึกโครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ ณ วันที่สิทธิ ตามมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น โดยบันทึกเป็นค่าใช้จ่าย
ตามระยะเวลาที่ได้รับสิทธิซื้อหุ้น และแสดงบัญชีส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ในส่วนของผู้ถือหุ้น

ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ดังกล่าว ต้องใช้ดุลยพินิจในการวัดมูลค่า รวมทั้งสมมติฐาน
ต่างๆ ที่เหมาะสม เช่น อายุของสิทธิซื้อหุ้น ความผันผวนของราคาหุ้น และอัตราเงินปันผล เป็นต้น

4.18 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณ
จากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และ
หนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับ
ใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวน
เท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลต่าง
ต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและ จะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษี เพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับ รายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

4.19 ตราสารอนุพันธ์

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะถูกแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงาน กำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกใน ส่วนของกำไรหรือ ขาดทุน ส่วนเกินหรือส่วนลดที่เกิดขึ้นจากการทำสัญญาจะถูกตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญา

4.20 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดย รายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ และ บริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการ รายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับ สินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ และบริษัท ย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสาม ระดับตามประเภทของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือ ทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของ มูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้น ประจำ

4.21 การเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี

การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีสำหรับการบันทึกมูลค่าที่ดินด้วยวิธีการตีราคาใหม่

กลุ่มบริษัทเปลี่ยนวิธีการวัดมูลค่าของที่ดินจากวิธีราคาทุนเป็นวิธีการตีราคาใหม่ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 เพื่อสะท้อนมูลค่าที่แท้จริงของที่ดิน กลุ่มบริษัทได้วัดมูลค่าที่ดินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมและรับรู้ส่วนเกินทุนจากการ ตีราคาสินทรัพย์จำนวน 331.18 ล้านบาท และบันทึกหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจำนวน 66.24 ล้านบาท ในงบแสดง ฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จภายใต้หัวข้อ “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน”

5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการใน เรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การ ใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

การระบุภาระที่ต้องปฏิบัติ

ในการระบุภาระที่ต้องปฏิบัติในการส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมิน เงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาที่ทำกับลูกค้าเพื่อพิจารณาว่าสินค้าหรือบริการแต่ละรายการถือเป็นภาระที่แยกจากกัน

หรือไม่ กล่าวคือ กิจกรรมจะบันทึกสินค้าหรือบริการแต่ละรายการแยกจากกัน ก็ต่อเมื่อสินค้าหรือบริการดังกล่าวสามารถระบุได้ว่าแยกจากสินค้าหรือบริการอื่นในสัญญา และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น

การกำหนดจังหวะเวลาของการรับรู้รายได้

ในการกำหนดจังหวะเวลาของการรับรู้รายได้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาที่ทำกับลูกค้าเพื่อพิจารณาว่าภาระที่ต้องปฏิบัตินั้นเสร็จสิ้นตลอดช่วงเวลาหนึ่งหรือเสร็จสิ้น ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ทั้งนี้ กิจกรรมจะรับรู้รายได้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง เมื่อเป็นไปตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งต่อไปนี้

- ลูกค้าได้รับและใช้ประโยชน์จากผลของการปฏิบัติงานของกิจการในขณะที่กิจการปฏิบัติงาน
- การปฏิบัติงานของกิจการก่อให้เกิดสินทรัพย์ที่ลูกค้าควบคุมในขณะที่สร้างสินทรัพย์ดังกล่าว หรือ
- การปฏิบัติงานของกิจการไม่ก่อให้เกิดสินทรัพย์ที่กิจการสามารถนำไปใช้ประโยชน์อื่นได้ และกิจการมีสิทธิในการรับชำระสำหรับการปฏิบัติงานที่เสร็จสิ้นถึงปัจจุบัน

ในกรณีที่มิใช่เงื่อนไขข้างต้น กิจกรรมจะรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินว่าภาระที่ต้องปฏิบัตินั้นได้เสร็จสิ้นลงเมื่อใด

ในการคำนวณรายได้ที่รับรู้ตลอดช่วงระยะเวลาหนึ่ง ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการวัดระดับความก้าวหน้าของงานเพื่อให้สะท้อนถึงผลการปฏิบัติงานของกิจการตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้น ซึ่งคำนวณโดยอ้างอิงข้อมูลจากผู้ควบคุมโครงการของกลุ่มบริษัท และการรับรองความสำเร็จของงานโดยลูกค้า

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในหลักทรัพย์

บริษัทฯ จะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เมื่อขาย เงินลงทุนในบริษัทย่อย และเงินลงทุนทั่วไปเมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินให้กู้ยืม

ในการประมาณค่าเผื่อการด้อยค่าเงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืม โดยการวิเคราะห์สถานะของลูกค้าในแต่ละราย และความสามารถในการชำระคืนจากผลประกอบการของลูกค้า ประสพการณ์ในการเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้และสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

ค่าความนิยม และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าในภายหลัง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือ หน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ ผลประโยชน์หลังออกจากรางานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ทั้งนี้ สืบตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรางานของพนักงาน และตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ประเมินขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

ชื่อ	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตอาหารสัตว์น้ำ และอาหารสัตว์เลี้ยง	ถือหุ้นทางตรงและมีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด	จำหน่ายวัตถุดิบอาหารสัตว์	ถือหุ้นทางตรงและมีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	การลงทุนในธุรกิจพลังงาน	ถือหุ้นทางตรงและมีผู้บริหารร่วมกัน
P PRIME SINGAPORE PTE. LTD.	การลงทุนในโครงการอสังหาริมทรัพย์	ถือหุ้นทางตรงและมีผู้บริหารร่วมกัน
Tluxе Investments Limited	การลงทุนในธุรกิจพลังงาน	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย
Origin Power Investment Co., Ltd.	การลงทุนในธุรกิจพลังงาน	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย
Tluxе Holdings Limited	การลงทุนในธุรกิจพลังงาน	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Geothermal Power A Company Limited	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Geothermal Power B Company Limited	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Wind Power A Co., Ltd.	ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานลม	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
PPSN Co., Ltd.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Sumo Power Co., Ltd.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison Company	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
P Green Energy Company Limited	ให้คำปรึกษา จัดการ วางแผนเกี่ยวกับธุรกิจ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Fino Binary Power Plant LLC.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
NIS Binary Power Plant LLC.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Lena Power Station No.1 LLC.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
SNS Power Co., Ltd.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Dual Energy Binary - Power Plant No.1 LLC.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
Otomeyama Energy Co., Ltd.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
S - Power Co., Ltd.	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพ	ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยทางอ้อม
M-Luxe Energy Co., Ltd.	ธุรกิจพัฒนาบ่อน้ำพุร้อน	เป็นบริษัทร่วม ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย

ชื่อ	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
Aulux Power Co., Ltd.	ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานลม	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัทย่อย
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์เลี้ยงชนิดอัดเม็ดแห้ง	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท เอเชีย แคปิตอล กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ให้คำปรึกษาด้านการบริหารจัดการการเงิน	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
Beppu Forest Power Co., Ltd.	พลังงาน	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัทย่อย

6.1 รายการบัญชีที่สำคัญกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2562	2561	2562	2561	
ขายสินค้า					
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	6.10	-	ราคาทุน
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	184.72	187.36	-	187.36	ต้นทุนบวกอัตราตามสัญญา
รายได้ค่าบริการ					
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	32.78	-	ราคาตามสัญญา
รายได้จากการขายทรัพย์สิน					
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	789.39	-	ราคาตามบัญชี(หมายเหตุ 6.4)
ดอกเบี้ยรับ					
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	-	-	5.13	9.60	อัตราร้อยละ 6 – 8.25 ต่อปี
Sumo Power Co., Ltd.	-	-	-	6.72	อัตราร้อยละ 8 ต่อปี
P Green Energy Company Limited	-	-	-	0.34	อัตราร้อยละ 6.50 ต่อปี
M-Luxe Energy Co., Ltd.	-	2.20	-	-	อัตราร้อยละ 3 ต่อปี
บริษัท เอเชีย แคปิตอล กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	-	2.43	-	2.43	อัตราร้อยละ 5 - 7 ต่อปี
Aulux Power Co., Ltd.	-	1.63	-	-	อัตราร้อยละ 3 ต่อปี
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป					
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	1,592.06	-	ต้นทุนบวกอัตราตามสัญญา

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2562	2561	2562	2561	
ซื้อวัตถุดิบ					
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	58.45	53.43	-	53.43	ราคาตลาด
ค่าที่ปรึกษา					
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	0.76	2.19	-	2.19	ราคาตามสัญญา

6.2 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)				
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	43,957	-
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	7,349	30,565	-	30,565
รวมลูกหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7,349	30,565	43,957	30,565
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)				
PPSN Co., Ltd.	-	-	1,628	55,698
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	337	11
Sumo Power Co., Ltd.	-	-	-	14,020
Geothermal Power A Company Limited	-	-	10,806	10,806
Geothermal Power B Company Limited	-	-	-	6,762
P Green Energy Company Limited	-	-	-	363
บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด	-	-	344	-
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	-	-	435	24,212
M-Luxe Energy Co., Ltd.	1,434	5,559	-	-
Aulux Power Co., Ltd.	117	1,662	-	-
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน (กรรมการของบริษัทย่อย)	30	-	-	-
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,581	7,221	13,550	111,872
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8,930	37,786	57,507	142,437
เจ้าหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 25)				

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2562	2561	2562	2561
บริษัท ไทยลัคซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	422,584	-
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	6,446	22,304	-	22,304
รวมเจ้าหนี้การค้า- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,446	22,304	422,584	22,304
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 25)				
บริษัท ไทยลัคซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	10,538	-
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	3,846	469	-	469
Aulux Power Co., Ltd.	8	-	-	-
Dual Energy Co., Ltd.	4	5	-	-
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน (อดีตกรรมการและกรรมการ ของบริษัทย่อย)	1,090	1,459	-	-
รวมเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,948	1,933	10,538	469
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	11,394	24,237	433,122	22,773

เงินให้กู้ยืม

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมของบริษัทฯ แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

เงินให้กู้ยืม	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินรวม			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	เพิ่มขึ้น (ลดลง) ระหว่างปี	ผลต่างจากการแปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
M - Luxe Energy Co., Ltd.*	บริษัทร่วม	74,738	-	(4,373)	70,365
Aulux Power Co., Ltd.**	กรรมการร่วมกัน	90,271	(2,491)	(5,136)	82,644
รวม		165,009	(2,491)	(9,509)	153,009
หัก : ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ					
M - Luxe Energy Co., Ltd.		-	(7,362)	230	(7,132)
Aulux Power Co., Ltd.		-	(85,317)	2,673	(82,644)
รวม		-	(92,679)	2,903	(89,776)
สุทธิ		165,009	(95,170)	(6,606)	63,233

*เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2559 ได้มีมติอนุมัติให้เข้าทำรายการลงทุนในโครงการ Beppu Binary Power Plant Joint Venture ในประเทศญี่ปุ่น หรือ M-LUXE ENERGY Co., Ltd. และอนุมัติลงทุนในรูปแบบเงินให้กู้ยืมจำนวน 200 ล้านบาท (ประมาณ 69.56 ล้านบาท) อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี และกำหนดชำระเรียกคืนในเดือนสิงหาคม 2561 และเมื่อทวงถามเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารครั้งที่ 3/2560 ได้มีมติให้เงินกู้ยืมแก่ PPSN Co., Ltd. (บริษัทย่อย) จำนวน 50 ล้านบาท เพื่อให้ M-LUXE ENERGY Co., Ltd. กู้เพื่อนำเงินไปซื้อที่ดินจำนวน 1,794 ตารางเมตร อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี และกำหนดชำระคืนในเดือนมีนาคม 2563

ทั้งนี้ในปี 2562 บริษัทได้พิจารณาความสามารถในการจ่ายชำระหนี้ จากงบการเงินของบริษัทร่วม และได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 26 ล้านบาท (ประมาณ 7 ล้านบาท) ตามจำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับชำระ

** เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2561 ได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนเพิ่มเติมในโรงไฟฟ้าพลังงานลม จำนวน 20 ยูนิต์ ต่อมาเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 ได้มีมติอนุมัติลงทุนในรูปแบบการให้เงินกู้ยืมจำนวน จำนวน 100 ล้านบาท ทั้งนี้เงินให้กู้ยืมดังกล่าว มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี และกำหนดชำระเรียกคืนในเดือนมีนาคม 2563 และเดือนมีนาคม 2564

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 มีมติตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน เนื่องจากผู้บริหารของบริษัทได้ประเมินถึงโอกาสที่จะได้รับชำระเงินคืนจากรายการดังกล่าว มีแนวโน้มว่าจะเป็นไปได้ยาก จึงตัดสินใจบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน 83 ล้านบาท

(หน่วย : พันบาท)

เงินให้กู้ยืม	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	เพิ่มขึ้นระหว่างปี	ลดลงระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	บริษัทย่อย	157,000	3,700	(157,550)	3,150
PPSN Co., Ltd.	บริษัทย่อย	589,370	-	(110,770)	478,600
Sumo Power Co., Ltd.	บริษัทย่อย	83,729	-	-	83,729
Geothermal Power A Co., Ltd.	บริษัทย่อย	557,619	427	(557,619)	427
Geothermal Power B Co., Ltd.	บริษัทย่อย	375,939	347	(255,845)	120,441
P Green Energy Co., Ltd.	บริษัทย่อย	4,904	-	-	4,904
Tluxe Holdings Limited	บริษัทย่อย	-	350	-	350
รวม		1,768,561	4,824	(1,081,784)	691,601
หัก : ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ		-	(317,571)	-	(317,571)
สุทธิ		1,768,561	(312,747)	(1,081,784)	374,030

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยเป็นเงินให้กู้ยืมเพื่อลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ ที่ประเทศญี่ปุ่น เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 - 8 ต่อปี และกำหนดชำระคืนเมื่อทางถาม อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ไม่คาดว่าจะมีการเรียกชำระคืนเงินให้กู้ยืมดังกล่าวภายใน 1 ปี บริษัทฯ จึงจัดประเภทเงินให้กู้ยืมดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนในงบการเงิน

ในปี 2561

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 8/2561 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ จำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (Geothermal Energy) ซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณที่ใกล้เคียงกันที่ โออาซากาซิมิ แบบปู จังหวัดโออิตะ ในประเทศญี่ปุ่น และเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว รวมจำนวน 15 โครงการ (“โครงการโรงไฟฟ้า”) โดยมีราคาซื้อขายประมาณ 320 ล้านเยนต่อ 1 โครงการ หรือประมาณ 91.71 ล้านบาท ต่อ 1 โครงการ คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 4,800 ล้านเยน หรือ 1,375.69 ล้านบาท และต่อมาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาจะซื้อขายโครงการไฟฟ้ากับผู้ซื้อ (Relocation Group) โดยบริษัทได้รับชำระเงินมัดจำจำนวน 200 ล้านเยน (ประมาณ 59.98 ล้านบาท) ทั้งนี้ตามสัญญาจะซื้อขายระบุให้ผู้ซื้อ (Relocation Group) จ่ายเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,600 ล้านเยน ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2562 ดังนั้นบริษัทฯ จึงพิจารณาบันทึกกลับค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวจำนวน 270.80 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และบริษัทฯ บันทึกโอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย จำนวน 77.78 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุน ในงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11)

ในปี 2562

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 11 ในระหว่างปีปัจจุบันบริษัทได้ประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพพบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของเงินให้กู้ยืม บริษัทฯ จึงพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวจำนวน 317.57 ล้านบาท ในกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

เงินกู้ยืมระยะสั้น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	เพิ่มขึ้น (ลดลง) ระหว่างปี	ผลต่างจากการแปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
Aulux Power Co., Ltd.*	-	276	-	276

*เงินกู้ยืมจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี และครบกำหนดชำระคืนในเดือนมกราคม 2563 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดทำสัญญาเงินกู้ยืมฉบับใหม่และขยายระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืม โดยผู้บริหารคาดว่าจะสามารถจัดทำสัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าวได้ในที่สุด

6.3 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ผลประโยชน์ระยะสั้น	16	25	13	19
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1	1	1	1
รวม	17	26	14	20

6.4 มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อย การโอนธุรกิจผลิตอาหารสัตว์ให้กับบริษัทย่อย

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561 มีมติอนุมัติแผนปรับโครงสร้างกิจการโดยการโอนกิจการบางส่วน (Partial Business Transfer : PBT) ซึ่งได้แก่ กิจการผลิตอาหารสัตว์น้ำ ได้แก่ สายการผลิตอาหารกุ้ง และอาหารปลา และการผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง (FOOD) ทรัพยากรและหนี้สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องและที่ใช้ในการประกอบธุรกิจดังกล่าว สัญญาใบอนุญาตและบัตรส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง รวมถึงบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจดังกล่าวทั้งหมด ให้แก่บริษัทย่อย

ทั้งนี้ปัจจุบันบริษัทและบริษัทย่อยได้ดำเนินการต่าง ๆ ดังนี้

มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท

ในปี 2561

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2561 มีมติที่สำคัญดังนี้

1. มีมติรับโอนกิจการบางส่วนจากบริษัท พีพี ไพร์ม จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยทรัพยากร หนี้สิน ใบอนุญาตประกอบกิจการ และพนักงานทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการผลิตอาหารสัตว์ดังกล่าวโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม

2562 ทั้งนี้มูลค่าการโอนกิจการดังกล่าวจะตีราคาตามมูลค่าบัญชี (Book Value) ตามหลักเกณฑ์การโอนกิจการบางส่วน ซึ่งมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ (ทรัพย์สินทั้งหมดของกิจการที่จะโอนหักด้วยหนี้สินทั้งหมดของกิจการที่โอน) ที่จะโอนทั้งหมด คิดเป็นเงินจำนวน 809,904,400 บาท โดยบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะต้องเพิ่มทุนจดทะเบียนและจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนแก่บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การโอนกิจการบางส่วน

ทั้งนี้บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะทำการโอนและรับโอนกิจการบางส่วนตามหลักเกณฑ์ของพระราชกฤษฎีกาที่ออกตามประมวลกฎหมายรัชฎาว่าด้วยการยกเว้นรัชฎาการ (ฉบับที่ 516) พ.ศ. 2554 และประกาศอธิบดีกรมสรรพากร เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการโอนกิจการบางส่วนให้แก่กันของบริษัทมหาชนจำกัด หรือบริษัทจำกัด เพื่อยกเว้นรัชฎาการ ลงวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2554 รวมทั้งประกาศอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องับเรื่องดังกล่าว (รวมเรียกว่า “หลักเกณฑ์การโอนกิจการบางส่วน”)

2. จากที่ประชุมมีมติให้รับโอนธุรกิจผลิตอาหารสัตว์น้ำจาก บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) มีมติพิเศษให้เพิ่มทุนของบริษัทอีก 809,904,400 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 80,990,440 หุ้น มีมูลค่าหุ้นละ 10 บาท ให้แก่บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) โดยจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนดังนี้

- 2.1 เพิ่มทุนขึ้นอีก 795,039,400 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 79,503,940 หุ้น มีมูลค่าหุ้นละ 10 บาท โดยออกให้เสมือนว่าได้ใช้เต็มค่าแล้ว (ไม่ต้องลงเงินเลย) เพื่อตอบแทนการที่บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนด้วยทรัพย์สิน โดยการโอนกิจการที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจผลิตอาหารสัตว์ ให้แก่บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยมีมูลค่าสินทรัพย์สุทธิจำนวน 795,039,400 บาท มาลงทุนชำระค่าหุ้นจำนวน 79,503,940 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท

- 2.2 เพิ่มทุนขึ้นอีก 14,865,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 1,486,500 หุ้น มีมูลค่าหุ้นละ 10 บาท โดยชำระค่าหุ้นเป็นเงินสด

ทั้งนี้เนื่องจากการรับโอนกิจการนั้น อาจมีความจำเป็นที่บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะต้องรับโอนทรัพย์สินที่เกี่ยวข้องกับกิจการผลิตอาหารสัตว์ในหลายคราว ที่ประชุมจึงมอบอำนาจให้คณะกรรมการเป็นผู้มีอำนาจจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่ออกใหม่เป็นคราวๆ ไปและมอบอำนาจในการพิจารณา กำหนด แก้ไขเพิ่มเติม และ/หรือ เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) เพื่อให้สอดคล้องกับการรับโอนทรัพย์สินจากบริษัทพีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) ในแต่ละคราว

3. ได้มีมติพิเศษแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อ 5 ของบริษัท เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะถูกแก้ไขเป็นคราวๆ ไปเพื่อให้สอดคล้องกับจำนวนทุนจดทะเบียนของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ที่ได้เพิ่มขึ้นจากการรับโอนทรัพย์สินจากบริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) ในแต่ละคราว

ในปี 2562

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 ของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติที่สำคัญดังนี้

1. มีมติอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดของการรับโอนกิจการผลิตอาหารสัตว์จากบริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยทรัพย์สิน หนี้สิน ใบอนุญาตประกอบกิจการ และพนักงานทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับกิจการผลิตอาหารสัตว์ดังกล่าว โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 (“วันโอนกิจการ”) โดยกำหนดมูลค่าการโอนกิจการตามมูลค่าบัญชี (Book Value) ตามหลักเกณฑ์การโอนกิจการบางส่วน ซึ่งมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ (ทรัพย์สินทั้งหมดของกิจการที่จะโอนหักด้วยหนี้สินทั้งหมดของกิจการที่จะโอน) ที่จะโอนทั้งหมด ซึ่งคิดเป็นเงินจำนวน 809,904,400 บาท นั้น

เนื่องจากในขั้นตอนการโอนกิจการดังกล่าว ปรากฏว่ามีทรัพย์สินบางประการซึ่งไม่สามารถโอนให้แก่กันได้ ดังนั้นมูลค่าการโอนกิจการดังกล่าวจึงลดลงจาก 809,904,400 บาท เป็นจำนวน 773,765,631.64 บาท และเนื่องจากความล่าช้าในการโอนทรัพย์สินบางรายการ ดังนั้น บริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะชำระค่าตอบแทนบางส่วนด้วยการออกหุ้นเพิ่มทุนให้แก่บริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) จำนวน 418,078,470.00 บาท และส่วนที่เหลือจำนวน 355,687,161.64 บาท บริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะชำระด้วยเงินสด ทั้งนี้ เนื่องจากมีทรัพย์สินบางรายการ อันได้แก่ ทรัพย์สินประเภทอสังหาริมทรัพย์ เป็นต้น ซึ่งบริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) ยังไม่สามารถทำการโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่บริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ บริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จึงจะทำการแบ่งชำระค่ารับโอนกิจการส่วนที่เหลือให้แก่บริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) เป็นสองส่วน ดังนี้

- 1) ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการ จำนวน 196,000,000 บาท จะชำระภายใน 60 วันนับแต่วันโอนกิจการ
- 2) ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการส่วนที่เหลือ จำนวน 159,687,161.64 บาท จะทยอยชำระให้แล้วเสร็จภายในวันจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างต่อสำนักงานที่ดินที่เกี่ยวข้อง

- เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2562 บริษัทฯ ได้รับชำระ ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการส่วนที่เหลือแล้วทั้งจำนวนแล้ว
2. มีมติยืนยันการเพิ่มทุนตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2561 ของบริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ตามที่ได้รับชำระค่าหุ้นแล้ว จำนวน 43,269,847 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท รวมเป็นเงินเพิ่มทุน 432,698,470 บาท และให้ยกเลิกการออกหุ้นเพิ่มทุนส่วนที่เหลือ จำนวน 37,720,593 หุ้น
 3. อนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ขึ้นอีก 196,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 19,600,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท (สิบบาท) ซึ่งต้องให้ใช้เป็นเงินจนเต็มค่า
 4. มติพิเศษอนุมัติแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อ 5 ของบริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด

รายการเคลื่อนไหวของทุนเรือนหุ้นในปี 2562 ของบริษัท ไทยลักษ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	มูลค่าหุ้น	31 ธันวาคม 2562	
	ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
ทุนจดทะเบียน			
ยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	10	100,000	1,000,000
เพิ่มทุนระหว่างปี	10	78,838,563	788,385,630
คงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		78,938,563	789,385,630
ทุนที่ออกและชำระแล้ว			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	10	100,000	1,000,000
เพิ่มทุนระหว่างปี ครั้งที่ 1			
รับชำระด้วยสินค้าคงเหลือ	10	19,869,630	198,696,303
รับชำระด้วยเครื่องจักรและอุปกรณ์	10	21,938,217	219,382,167
รับชำระด้วยเงินสด	10	1,462,000	14,620,000
ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562		43,369,847	433,698,470

(หน่วย : บาท)

	มูลค่าหุ้น	31 ธันวาคม 2562	
	ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
<u>เพิ่มทุนระหว่างปี ครั้งที่ 2</u>			
รับชำระด้วยเงินสด	10	19,600,000	196,000,000
ณ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562		62,969,847	629,698,470
<u>เพิ่มทุนระหว่างปี ครั้งที่ 3</u>			
รับชำระด้วยเงินสด	10	15,968,716	159,687,160
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		78,938,563	789,385,630

เพิ่มทุนระหว่างปี ครั้งที่ 1

เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัดได้ดำเนินการจดทะเบียนการเพิ่มทุนโดยรายละเอียดดังนี้

- บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้รับโอนทรัพย์สินที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจผลิต อาหารสัตว์จาก บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นเดิม ตามการโอนกิจการ โดยคิดเป็นมูลค่าทรัพย์สินสุทธิทั้งสิ้น 418,078,470 บาท ถือเป็นการรับชำระค่าหุ้นด้วยทรัพย์สิน ดังนี้

1. สินค้าคงเหลือ รวมมูลค่า 198,696,303.00 บาท

2. เครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมมูลค่า 219,382,167.00 บาท

รวมมูลค่าทรัพย์สินทั้งสิ้น จำนวน 418,078,470.00 บาท

โดยบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 41,807,847 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท รวมเป็นมูลค่าหุ้นทั้งสิ้น 418,078,470.00 บาท ให้แก่บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) โดยให้เสมือนหนึ่งว่า บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) ได้ใช้เงินค่าหุ้นจนเต็มมูลค่าแล้ว (ไม่ต้องลงเงินเลย) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

- บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้รับเงินชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 14,620,000.00 บาท เพื่อเป็นค่าหุ้นจำนวน 1,462,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท จากบริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน)

โดยบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 1,462,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท รวมเป็นมูลค่าหุ้นทั้งสิ้น 14,620,000.00 บาท ให้แก่บริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน)

บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการจดทะเบียน เพิ่มทุนจดทะเบียน และแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าว ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562

เพิ่มทุนระหว่างปี ครั้งที่ 2

เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562 บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้รับเงินชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 196,000,000 บาท เพื่อเป็นค่าหุ้นจำนวน 19,600,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท จากบริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน)

บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการจดทะเบียน เพิ่มทุนจดทะเบียน และแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าว ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562

เพิ่มทุนระหว่างปี ครั้งที่ 3

เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2562 บริษัทไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้รับเงินชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 159,687,160 บาท เพื่อเป็นค่าหุ้นจำนวน 15,968,716 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 จากบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน)

บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการจดทะเบียน เพิ่มทุนจดทะเบียน และแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าว ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2562

- 6.4.1 การโอนธุรกิจผลิตอาหารสัตว์แก่บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด
 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินที่โอนในปี 2562 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	สินทรัพย์และหนี้สินที่โอน และรับโอนระหว่างกัน
สินทรัพย์หมุนเวียน	
สินค้าคงเหลือ	198,696,303
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	612,894
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	
ที่ดินอาคารและอุปกรณ์	64,666,270
โรงงาน	216,201,311
อาคาร	45,436,435
เครื่องจักร	154,894,458
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	17,346,164
บ่อเลี้ยงกุ้ง	1
บ่อเลี้ยงปลา	5,041
บ่อบาดาล	59,426
อุปกรณ์โรงงาน	32,194,883
เครื่องมือเครื่องใช้	20,703,423
เครื่องมือเครื่องใช้วิจัยฯ	2,873
เครื่องใช้สำนักงาน	7,264,610
อุปกรณ์สำนักงาน	2,923,316
เครื่องตกแต่งฯ	1,136,902
ยานพาหนะ	13
ซอฟต์แวร์	8,523,710
เครื่องมือเครื่องใช้สำนักงาน	261,707
ก่อสร้างเครื่องใช้สำนักงาน(ซอฟต์แวร์ติดตั้ง)	2,758,103
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	77,790
	773,765,633

ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 มติรับทราบความคืบหน้าการโอน

กิจการบางส่วน ในเดือนธันวาคม 2562 บริษัทได้รับแจ้งจากกรมสรรพากรเกี่ยวกับภาษีที่จะได้รับยกเว้นจากการโอนกิจการบางส่วนของบริษัทนั้น พบว่าบริษัทไม่ได้ปฏิบัติตามระเบียบเกณฑ์ในการยื่นขอยกเว้นภาษีในการโอนกิจการบางส่วน ทั้งนี้ ทางกรมสรรพากรได้มีข้อสรุปให้กับทางบริษัท คือบริษัทไม่ได้รับสิทธิ์ยกเว้นภาษีธุรกิจเฉพาะ (สำหรับอสังหาริมทรัพย์) และภาษีมูลค่าเพิ่ม (สำหรับอสังหาริมทรัพย์) โดยเหตุผลคือ สินทรัพย์รวมของ บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด น้อยกว่า สินทรัพย์ที่รับโอนมาจาก บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) โดยทางกรมสรรพากรได้เสนอแนวทางเลือกในการแก้ปัญหาสำหรับการโอนกิจการของบริษัท 2 ทางเลือก ดังนี้

- 1) ให้ยกเลิกรายการ หรือกลับรายการโอนกิจการทั้งหมด โดยถือเสมือนว่าไม่ได้มีการทำธุรกรรมนี้เกิดขึ้น แต่กรณีนี้ จะติดปัญหาซึ่งบริษัทได้เอาหุ้นของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ไปจำนำไว้กับการออกหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562
- 2) ไม่ให้สิทธิประโยชน์ และถือว่าเป็นการขายทรัพย์สินโอนสินทรัพย์ที่เป็นอสังหาริมทรัพย์ (ไม่โอนที่ดิน) ของทั้งโรงงานที่เพชรบุรี และสงขลา เช่น เครื่องจักร วัตถุดิบ สินค้าสำเร็จรูป ซึ่งไม่เสียภาษีในการโอน แต่จะเสีย Vat 7% และจะมีเบี้ยปรับ 2 เท่า และเงินเพิ่ม 1.5% ต่อเดือน รวมมูลค่าภาษีมูลค่าเพิ่มที่บริษัทต้องจ่ายชำระทั้งสิ้นประมาณ 25 ล้านบาท

ทั้งนี้ในปี 2562 บริษัทได้บันทึกค่าเบี่ยงปรับเงินเพิ่มจำนวน 25 ล้านบาท ในงบการเงินปี 2562

ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติที่สำคัญดังนี้

1. จากการที่บริษัทไม่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขการยกเว้นภาษีในการโอนกิจการของกรมสรรพากร จึงไม่ได้รับสิทธิ์ยกเว้นภาษีธุรกิจเฉพาะ (สำหรับอสังหาริมทรัพย์) และภาษีมูลค่าเพิ่ม (สำหรับอสังหาริมทรัพย์) บริษัทจะต้องเสียภาษีซึ่งจะมี 2 แนวทางที่ขอให้พิจารณา คือ
 - 1) ให้กรมสรรพากรทำจดหมายแจ้งบริษัทว่าไม่ได้รับยกเว้นภาษี ซึ่งกรณีนี้สรรพากรจะพิจารณาลดเบี้ยปรับภาษีมูลค่าเพิ่มให้บริษัทประมาณ 50% ของภาษีที่ต้องเสีย
 - 2) หากบริษัททำจดหมายยินยอมขอถอนคำขอโอนกิจการ บริษัทจะได้ลดเบี้ยปรับภาษีมูลค่าเพิ่มประมาณ 100% ของภาษีที่ต้องเสีย
2. มีมติยังไม่ถอนคำขอโอนกิจการเพื่อขอยกเว้นภาษีในการโอนกิจการ

ทรัพย์สินที่บริษัทโอนให้กับบริษัทย่อยบางรายการยังไม่สามารถทำการโอนกรรมสิทธิ์ตามกฎหมายให้กับบริษัทย่อยได้ อย่างไรก็ตามบริษัทย่อยมีความสามารถในการสั่งการการใช้งาน และการได้รับประโยชน์จากทรัพย์สินดังกล่าวจากการใช้ในการผลิตสินค้าตามปกติของบริษัทย่อยแล้ว

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินสด	770	269	624	258
เงินฝากธนาคาร*	44,767	20,236	16,479	16,138
รวม	45,537	20,505	17,103	16,396

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.25 ถึง 0.63 ต่อปี (2561 : ร้อยละ 0.25 ถึง 0.63 ต่อปี) *เงินฝากธนาคารของกิจการจำนวนหนึ่งบัญชี มีภาระผูกพันเป็นหลักประกันทางธุรกิจ (ภายใต้พระราชบัญญัติหลักประกันทาง ธุรกิจ พ.ศ.2558) ในการกู้ยืมเงินระยะสั้นจากสถาบันการเงินมีภาระผูกพัน (หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 24)

8. เงินลงทุนชั่วคราว

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย (กองทุนรวม)		
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย – ราคาทุน	33,635	33,287
บวก : ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน	639	348
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย – มูลค่ายุติธรรม	<u>34,274</u>	<u>33,635</u>

8.1 เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย (กองทุนรวม)

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย มีการเปลี่ยนแปลงดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ
ราคาทุน ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	33,635
ซื้อระหว่างปี	-
ขายระหว่างปี – ราคาทุน	-
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายในระหว่างปี	639
ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	<u>34,274</u>

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

9.1 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	7,349	14,379	-	14,379
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	-	16,186	14,846	16,186
3 – 6 เดือน	-	-	29,111	-
6 – 12 เดือน	-	-	-	-
มากกว่า 12 เดือน	-	-	-	-
	<u>7,349</u>	<u>30,565</u>	<u>43,957</u>	<u>30,565</u>

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้การค้า – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	191,217	220,268	178,695	220,268
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	36,646	55,856	35,804	55,856
3 – 6 เดือน	8,450	8,057	8,450	8,057
6 – 12 เดือน	11,293	7,229	11,293	7,229
มากกว่า 12 เดือน	9,857	17,184	9,857	17,184
รวม	257,463	308,594	244,099	308,594
หัก : ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(25,375)	(28,441)	(25,375)	(28,441)
รวมลูกหนี้การค้า – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	232,088	280,153	218,724	280,153
	239,437	310,718	262,681	310,718
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	1,581	854	2,676	2,026
ลูกหนี้กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	44,188	3,109	2,605	168
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	5,994	6,367	85,988	109,846
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	177	153	-	88
ภาษีเงินได้นิติบุคคลจ่ายล่วงหน้า	-	2,134	-	2,134
รวม	51,940	12,617	91,269	114,262
หัก : ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ				
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(5,994)	-	(75,114)	-
รวม	(5,994)	-	(75,114)	-
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	45,946	12,617	16,155	114,262
	285,383	323,335	278,836	424,980

9.2 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น

ยอดคงเหลือของลูกหนี้ระยะยาวมูลค่า 72 ล้านบาท (2561 : 44 ล้านบาท) เป็นลูกหนี้การค้าหลายรายซึ่งค้างชำระเป็นเวลานานและอยู่ในระหว่างดำเนินคดีของบริษัทฯ บริษัทฯตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ดังกล่าวโดยคำนึงถึงราคาขายทอดตลาดของหลักประกันหรือมูลค่าหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเป็นจำนวน 72 ล้านบาท (2561 : 44 ล้านบาท)

10. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุน ให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
สินค้าสำเร็จรูป	61,913	69,650	(411)	(411)	61,502	69,239
วัตถุดิบ	121,769	160,603	(34)	(44)	121,735	160,559
ภาชนะบรรจุหีบห่อและ วัสดุสิ้นเปลือง	18,509	14,146	(3,839)	(3,670)	14,670	10,476
อะไหล่เครื่องจักร	33,841	33,208	(11,615)	(11,615)	22,226	21,593
รวม	<u>236,032</u>	<u>277,607</u>	<u>(15,899)</u>	<u>(15,740)</u>	<u>220,133</u>	<u>261,867</u>

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุน ให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
สินค้าสำเร็จรูป	54,937	69,650	(411)	(411)	54,526	69,239
วัตถุดิบ	-	160,603	-	(44)	-	160,559
ภาชนะบรรจุหีบห่อและ วัสดุสิ้นเปลือง	-	14,146	-	(3,670)	-	10,476
อะไหล่เครื่องจักร	-	33,208	-	(11,615)	-	21,593
รวม	<u>54,937</u>	<u>277,607</u>	<u>(411)</u>	<u>(15,740)</u>	<u>54,526</u>	<u>261,867</u>

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อมูลค่าสินค้ำลดลง สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	15,740	13,900	15,740	13,900
ตั้งเพิ่มขึ้น	159	1,840	-	1,840
โอนกลับ/จำหน่ายระหว่างปี	-	-	(15,329)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>15,899</u>	<u>15,740</u>	<u>411</u>	<u>15,740</u>

11. กลุ่มสินทรัพย์ (หนี้สิน) ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทสินทรัพย์ (หนี้สิน) ที่ถือไว้เพื่อขาย

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 8/2561 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ จำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (Geothermal Energy) ซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณที่ ใกล้ เคียงกันที่ โออาซาฟิซุมิ เบปปุ จังหวัดโออิตะ ในประเทศญี่ปุ่น และเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว รวมจำนวน 15 โครงการ (“โครงการโรงไฟฟ้า”) โดยมีราคาซื้อขายประมาณ 320 ล้านเยน ต่อ 1 โครงการ หรือประมาณ 91.71 ล้านบาท ต่อ 1 โครงการ คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 4,800 ล้านเยน หรือ 1,375.69 ล้านบาท (อ้างอิงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ 28.6602 บาท ต่อ 100 เยน จากธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2561) ให้แก่ Relocation Group ซึ่งเป็นบริษัทจัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศญี่ปุ่น (“ผู้ซื้อ”) โดยบริษัทฯ พิจารณาจำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าในรูปแบบการจำหน่ายหุ้นในบริษัทย่อยของบริษัทฯซึ่งเป็นเจ้าของโครงการโรงไฟฟ้า หรือโดยการจำหน่ายทรัพย์สินของโครงการโรงไฟฟ้า

ต่อมาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561 บริษัทฯได้ทำข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) กับผู้ซื้อ (Relocation Group) ในการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง ในราคาโรงละ 320 ล้านเยน โดยบริษัทฯได้รับชำระเงินมัดจำจำนวน 200 ล้านเยน ทั้งนี้ตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ระบุให้ผู้ซื้อ (Relocation Group) จ่ายเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,600 ล้านเยน ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2562

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 Relocation House Corporation (Relocation Group) ได้โอนสิทธิและภาระผูกพันตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ให้ Beppu Forest Power Co., Ltd.(มีการรวมการร่วมกันกับบริษัทย่อยผู้ขายทรัพย์สิน) และขยายเวลาเป็นวันที่ 30 มิถุนายน 2562

เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 PPSN Co., Ltd. และ Beppu Forest Power Co., Ltd.ได้ทำสัญญา โดยมีข้อตกลงว่า Beppu Forest Power Co., Ltd. จะจ่ายเงินมัดจำงวดที่ 2 จำนวน 400 ล้านเยน และโอนหุ้น 25% ของ Beppu Forest Power Co., Ltd. ให้กับ PPSN Co., Ltd. ภายในวันที่ 15 มีนาคม 2562 และ PPSN Co., Ltd. จะโอนกรรมสิทธิ์ในโรงไฟฟ้าจำนวน 4 โรง (ส่วนหนึ่งใน 15 โรงข้างต้น) ให้แก่ Beppu Forest Power Co., Ltd. ภายใน 15 วันนับแต่ได้รับชำระเงิน

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 PPSN Co., Ltd. ได้ทำสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้าจำนวน 4 โรง(ส่วนหนึ่งใน 15 โรงข้างต้น) ประกอบด้วย P-Power สองแห่งและโรงไฟฟ้า Lena – 1 สองแห่ง กับ Beppu Forest Power Co., Ltd. ในราคา 800 ล้านเยน โดยจะจ่ายชำระเงินจำนวน 400 ล้านเยน ภายใน 2 สัปดาห์หลังจากทำสัญญานี้ และอีก 400 ล้านเยน ภายใน 1 ปี หลังจากทำสัญญานี้ และทำบันทึกข้อตกลงเพิ่มเติมการทำสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้าจำนวน 4 โรง โดย Beppu Forest Power Co.,Ltd. สามารถยกเลิกสัญญาหากทางคณะกรรมการบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ไม่อนุมัติสัญญาขายทรัพย์สินโครงการไฟฟ้า 4 โรง อย่างไรก็ดี จนถึงปัจจุบันยังไม่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท

เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2562 PPSN Co., Ltd. ได้รับเงินมัดจำแล้วจำนวน 400 ล้านเยน จาก Beppu Forest Power Co., Ltd.

ทั้งนี้บริษัทฯได้รับเงินมัดจำรวมทั้งสิ้นจำนวน 600 ล้านเยน (ประมาณ 165.56 ล้านบาท) แสดงไว้เป็นเงินมัดจำ ภายใต้หนี้สินหมุนเวียนอื่น

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2562 PPSN Co., Ltd. ได้รับเอกสารจาก Beppu Forest Power Co., Ltd. ให้ PPSN Co., Ltd. จ่ายเงินจำนวน 16.96 ล้านเยน (ประมาณ 4.75 ล้านบาท) ไปยังบริษัทสองแห่ง ซึ่งเป็นเจ้าหนี้ของ Beppu Forest Power Co., Ltd. ซึ่งบริษัทฯได้จ่ายชำระเงินดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน โดยแสดงไว้ภายใต้บัญชีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 ได้พิจารณาความคืบหน้าการขายโรงไฟฟ้าโครงการพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง โดยสรุปเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นได้ดังนี้

ตามที่บริษัทฯ ได้มีมติเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561 ในการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ ที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง โดยให้ขายในราคาโรงละ 320 ล้านเยน ตามข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2561 และต่อมาปรากฏว่าทางบริษัทย่อยที่ญี่ปุ่นไปทำสัญญาจำนวน 3 สัญญา โดยมีสาระสำคัญดังนี้

สัญญาระบบแรกลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 มีสาระสำคัญคือ Beppu Forest Power Co., Ltd. จะจ่ายเงินมัดจำงวดที่ 2 จำนวน 400 ล้านเยน พร้อมกับจะโอนหุ้น 25% ให้กับ PPSN Co., Ltd. และทาง PPSN Co., Ltd. จะโอนกรรมสิทธิ์ในโรงไฟฟ้าจำนวน 4 โรง ให้แก่ Beppu Forest Power Co., Ltd. ภายใน 15 วันนับแต่ได้รับชำระเงิน

สัญญาที่สองลงวันที่ 5 เมษายน 2562 เป็นบันทึกข้อตกลงที่ Beppu Forest Power Co., Ltd. และ PPSN Co., Ltd. ตกลงกันว่า Beppu Forest Power Co., Ltd. มีสิทธิบอกเลิกสัญญา ถ้าหากว่า สัญญาถ่ายโอนทรัพย์สิน (สัญญาที่ 3) ไม่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

สัญญาที่สามลงวันที่ 5 เมษายน 2562 มีสัญญา 4 ฝ่าย คือ Beppu Forest Power Co., Ltd., PPSN Co., Ltd., Lena Power Station No.1 LLC. และบริษัท ซึ่งตัวสัญญานี้ได้ลงนามโดย Beppu Forest Power Co., Ltd. กับ PPSN Co., Ltd. เท่านั้น ซึ่งกล่าวถึงการซื้อขายโรงไฟฟ้าในราคาโรงละ 200 ล้านบาท กรมสิทธิ์ PPSN Co., Ltd. จำนวน 2 โรง และ Lena Power Station No.1 LLC. จำนวน 2 โรง รวมทั้งสิ้นเป็นจำนวน 4 โรง มูลค่ารวม 800 ล้านบาท และไม่ได้กล่าวถึงการโอนหุ้นจำนวน 25% ซึ่งขัดกับสัญญาฉบับแรก

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปรึกษากับที่ปรึกษากฎหมายที่ประเทศญี่ปุ่น ในกรณีของสัญญาที่ 3 นั้นจะมีผลผูกพันกับบริษัทหรือไม่ ซึ่งที่ปรึกษากฎหมายได้มี Legal Opinion โดยให้ข้อสรุปมาดังนี้

1. กรณี Lena Power Station No.1 LLC. ถ้าสามารถพิสูจน์ได้ว่า Lena Power Station No.1 LLC. ไม่ได้มอบฉันทะให้ทาง PPSN Co., Ltd. ลงนามกระทำสัญญาแทนตนเอง ก็จะไม่ผลผูกพันกับ Lena Power Station No.1 LLC.
2. กรณีบริษัทพิสูจน์ได้ว่า บริษัทไม่ได้มอบฉันทะให้ทาง PPSN Co., Ltd. ลงนามกระทำสัญญาแทนตนเอง ก็จะไม่ผลผูกพันบริษัท

PPSN Co., Ltd. โดยอดีตกรรมการท่านที่ 2 ในขณะนั้น แจ้งมาว่าในส่วนตัวนั้นไม่ได้ลงนามเอง แต่ทางอดีตกรรมการท่านที่ 1 ลงนามแทน โดยทางที่ปรึกษากฎหมายญี่ปุ่นแจ้งว่า ตามกฎหมายญี่ปุ่นกรณีนี้ถือเป็นเรื่อง True Intention คือเรื่องเจตนาที่แท้จริงในการทำสัญญา หากขัดกับเจตนาของผู้ลงนาม สัญญานี้จะเป็นโมฆะ ซึ่งถ้าพิสูจน์ได้ว่าอดีตกรรมการท่านที่ 2 ไม่ได้ลงนามในสัญญานี้แต่เป็นอดีตกรรมการท่านที่ 1 ลงนามแทน สัญญานี้ก็จะไม่ผูกพัน PPSN Co., Ltd. เช่นกัน

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 มีมติให้จัดส่งหนังสือแจ้งให้ Beppu Forest Power Co., Ltd. ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,200 ล้านบาท ให้แก่บริษัทภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 หาก Beppu Forest Power Co., Ltd. เพิกเฉยไม่ชำระเงินส่วนที่เหลือ ให้บริษัทใช้สิทธิยกเลิกสัญญาและยึดเงินมัดจำทั้งจำนวน 600 ล้านบาท พร้อมทั้งให้รีบเร่งหาผู้สนใจลงทุนรายอื่นต่อไป พร้อมทั้งเร่งปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต และรับทราบการทำสัญญาโดยพลการของบริษัทย่อยที่ประเทศญี่ปุ่น

ต่อมาเมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2562 บริษัทได้จัดส่งหนังสือตามมติที่ประชุมให้กับ Beppu Forest Power Co., Ltd. โดยสรุปดังนี้

บริษัทยืนยันที่จะขายโรงไฟฟ้าในราคาโรงละ 320 ล้านบาท ไม่ยอมรับสัญญาที่ทาง Beppu Forest Power Co., Ltd. ได้จัดทำขึ้นมาในภายหลังที่จะซื้อโรงไฟฟ้า 4 โรง ในราคาโรงละ 200 ล้านบาท และขอให้ทาง Beppu Forest Power Co., Ltd. ชำระเงินที่เหลือตาม ข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) จำนวน 4,200 ล้านบาท ภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 มิฉะนั้นบริษัทจะยกเลิกสัญญาและยึดเงินมัดจำต่อไป

ต่อมาเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2563 และวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563 บริษัทได้รับแจ้งจากบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทผลิตไฟฟ้าว่า ผู้ซื้อไฟฟ้าได้มีหนังสือแจ้งต่อบริษัทย่อยว่าผู้ซื้อไฟฟ้าได้นำเงินค่าไฟฟ้าที่ต้องจ่ายให้แก่บริษัทย่อยในปี 2563 ของโรงไฟฟ้าจำนวน 4 โรง ประกอบด้วย P-Power สองแห่งและโรงไฟฟ้า Lena – 1 สองแห่ง ที่บริษัทต้องได้รับเงินจากรายได้การขายไฟฟ้า จำนวน 5,935,776 เยน และ 8,835,176 เยน ตามลำดับ ไปวางไว้ที่สำนักงานกฎหมายแห่งเมืองโออิตะ (Oita Legal Affairs Bureau) เนื่องจาก Beppu Forest Power Co., Ltd. ซึ่งได้เข้าทำข้อตกลงจะซื้อโรงไฟฟ้า 15 โรงจากกลุ่มบริษัทผลิตไฟฟ้า ได้ขอให้ผู้ซื้อไฟฟ้า จ่ายค่าไฟฟ้าให้แก่ Beppu Forest Power Co., Ltd. ด้วยเหตุดังกล่าว ผู้ซื้อไฟฟ้าจึงมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสิทธิในการรับเงินค่าไฟฟ้า ดังนั้น ผู้ซื้อไฟฟ้า จึงได้นำเงินค่าไฟฟ้า สำหรับงวดเดือนมกราคม และเดือนกุมภาพันธ์ 2563 ที่จะครบกำหนดชำระในเดือนกุมภาพันธ์ และเดือน มีนาคม 2563 ไปวางไว้ที่สำนักงานกฎหมายแห่งเมืองโออิตะ

บริษัทได้แจ้งเกี่ยวกับเหตุการณ์ดังกล่าวแก่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยดังนี้

1. กรรมสิทธิ์ในโรงไฟฟ้า

บริษัทยังไม่เคยมีมติให้บริษัทย่อยโอนกรรมสิทธิ์โรงไฟฟ้าให้แก่ Beppu Forest Power Co., Ltd. เนื่องจาก Beppu Forest Power Co., Ltd. ยังไม่ได้ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,200 ล้านบาท (หรือประมาณ 1,143 ล้านบาท) ให้แก่บริษัท ภายในกำหนดระยะเวลาที่ได้เคยตกลงกับบริษัทไว้ก่อนหน้านี้ (30 มิถุนายน 2562) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติ เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 ให้ฝ่ายบริหารเร่งรัดจัดส่งหนังสือแจ้งให้ Beppu Forest Power Co., Ltd. ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,200 ล้านบาท ให้แก่บริษัทฯ และรับโอนโรงไฟฟ้าตามเงื่อนไขที่ได้เคยตกลงกันให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 จนถึงปัจจุบัน Beppu Forest Power Co., Ltd. ก็ยังเพิกเฉยไม่ชำระเงินส่วนที่เหลือ ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมาย เพื่อยึดเงินมัดจำจำนวน 600 ล้านบาท แล้ว

2. ผลกระทบต่อบริษัทและบริษัทย่อย

จากการที่ผู้ซื้อไฟฟ้า ได้นำเงินค่าไฟฟ้า สำหรับงวดเดือนมกราคม 2563 ไปวางไว้ที่สำนักงานกฎหมายแห่งเมืองโออิตะนั้น จะไม่ส่งผลกระทบต่อกระบวนการผลิตไฟฟ้าของบริษัทย่อยแต่อย่างใด

บริษัทย่อยยังสามารถเดินเครื่องผลิตไฟฟ้าได้ตามปกติ เพียงแต่จะได้รับเงินค่าไฟฟ้าหลังจากที่ผู้ซื้อไฟฟ้าได้รับข้อมูลเพียงพอต่อการตัดสินใจในการจ่ายค่าไฟฟ้าเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จนถึงปัจจุบัน บริษัทยังไม่ได้รับการติดต่อจาก Beppu Forest Power Co., Ltd. อย่างไรก็ดี บริษัทได้มอบหมายให้ที่ปรึกษากฎหมายในประเทศญี่ปุ่นดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวแล้ว

3. สภาพคล่องของบริษัท

บริษัทฯ ขอเรียนว่า บริษัทฯ มิได้รับผลกระทบโดยตรงจากการที่ผู้ซื้อไฟฟ้าได้นำเงินค่าไฟฟ้า สำหรับงวดเดือนมกราคม 2563 ไปวางไว้ที่สำนักงานกฎหมายแห่งเมืองโออิตะแต่อย่างใด เนื่องจากบริษัทฯ มีรายได้หลักจากธุรกิจผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์ หรือคิดเป็นร้อยละ 96.64 ของรายได้รวมทั้งหมดของบริษัทฯ อย่างไรก็ดี บริษัทฯ อาจจะต้องให้การสนับสนุนทางการเงินแก่บริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่น หากบริษัทย่อยประสบปัญหาด้านสภาพคล่อง เนื่องจากการชะลอการจ่ายเงินค่าไฟฟ้าของผู้ซื้อไฟฟ้า

4. การดำเนินการทางกฎหมาย

บริษัทได้มอบหมายให้ที่ปรึกษากฎหมายในประเทศญี่ปุ่น เป็นตัวแทนของบริษัทย่อยในการติดต่อผู้ซื้อไฟฟ้า เพื่อหาแนวทางในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว นอกจากนี้ บริษัทฯ กำลังศึกษาแนวทางที่จะใช้สิทธิเรียกร้องเพื่อปกป้องผลประโยชน์ของบริษัทต่อไป

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติรับทราบความคืบหน้าการขายโรงไฟฟ้าจำนวน 15 โครงการ ปัจจุบัน Beppu Forest Power Co., Ltd. ยังไม่ได้ชำระเงินส่วนที่เหลือให้กับบริษัท ดังนั้นฝ่ายบริหารจะดำเนินการยึดเงินมัดจำจำนวน 600 ล้านบาท โดยจะดำเนินการปรึกษากับที่ปรึกษากฎหมาย

ในระหว่างปี 2561 ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินและเห็นว่ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่สัญญาจะมีผลสมบูรณ์ ดังนั้นบริษัทจึงได้จัดประเภทสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องเป็นสินทรัพย์และหนี้สินที่ถือไว้เพื่อขายในงบแสดงฐานะการเงินรวม และวัดมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย โดยมูลค่าที่ต่ำกว่าคือมูลค่าตามบัญชี

กลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย ประกอบด้วย

	(หน่วย : พันบาท)
	งบการเงินรวม
	31 ธันวาคม 2561
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	17,774
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	30,638
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7,616
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	720,231
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	349,893
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	4,692
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	22,843
ค่าความนิยม	44,086
รวม	1,197,773

หนี้สินที่รวมในกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย ประกอบด้วย

	(หน่วย : พันบาท)
	งบการเงินรวม
	31 ธันวาคม 2561
เจ้าหนี้การค้า	4,640
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	5,533
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,839
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	58,200
รวม	70,212

จากมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 ให้ฝ่ายบริหารเร่งรัดจัดส่งหนังสือแจ้งให้ Beppu Forest Power Co., Ltd. ชำระเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,200 ล้านบาท ให้แก่บริษัทฯ และรับโอนโรงไฟฟ้าตามเงื่อนไขที่ได้เคยตกลงกันให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 31 มกราคม 2563 แต่จนถึงปัจจุบัน Beppu Forest Power Co., Ltd. ยังเพิกเฉยไม่ชำระเงินส่วนที่เหลือ ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมาย เพื่อยึดเงินมัดจำจำนวน 600 ล้านบาท โดยผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินและเห็นว่าแผนการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 15 โรงนั้น จะไม่เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่คณะกรรมการบริษัทมีมติข้างต้น ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงยกเลิกการจัดประเภทกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายรวมทั้งหนี้สินที่รวมในกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย และโอนกลับรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		
	มูลค่าตามบัญชี	ปรับปรุง	มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน
สินทรัพย์			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	27,583	-	27,583
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	45,524	-	45,524
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9,946	-	9,946
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	630,207	(162,605)	467,602
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	320,603	(223,363)	97,240
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	4,084	-	4,084
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5,152	-	5,152
ค่าความนิยม	41,506	(35,088)	6,418
รวม	1,084,605	(421,056)	663,549
หนี้สิน			
เจ้าหนี้การค้า	3,962	-	3,962
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	339	-	339
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,031	-	2,031
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	50,880	(35,838)	15,042
รวม	57,212	(35,838)	21,374

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำการประเมินการด้อยค่าของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพในประเทศญี่ปุ่นทั้งหมด โดยเปรียบเทียบระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนจากหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด โดยบริษัทและบริษัทย่อยพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสามารถสรุปได้ดังนี้

- สำหรับโรงไฟฟ้าที่สามารถดำเนินการผลิตไฟฟ้าได้ตามปกติ
 มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดพิจารณาจากมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ โดยประมาณการจากกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับอ้างอิงจากประมาณการทางการเงินซึ่งได้รับอนุมัติจากฝ่ายบริหารของบริษัทภายใต้สมมติฐานหลักที่ว่าสัญญาขายไฟของโครงการโรงไฟฟ้าดังกล่าวมีระยะเวลา 15 ปี ตามสัญญาขายไฟฟ้า และมีข้อสมมติฐานอื่นที่สำคัญในการคำนวณมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์สรุปได้ดังนี้

(หน่วย : กิโลวัตต์ต่อชั่วโมง)

กำลังการผลิต

93-106

(หน่วย : ร้อยละต่อปี)

อัตราคิดลดก่อนภาษี

4.0

ฝ่ายบริหารพิจารณาอัตราคิดลดเป็นอัตราก่อนภาษีที่สะท้อนถึงความเสี่ยง ซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับส่วนงานนั้นๆ

- สำหรับโรงไฟฟ้าที่หยุดดำเนินการผลิต
มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดพิจารณาจากมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่าย
หรือมูลค่าต้นทุนทดแทนของสินทรัพย์แล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า
จากผลการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวข้างต้น บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าของ
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 421.06 ล้านบาท ในงบการเงินรวม ในส่วนของงบกำไรขาดทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562
ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทได้พิจารณาจัดประเภทโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่หยุดดำเนินการผลิตในงบการเงินปี 2562
ใหม่ ซึ่งมีมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ตามหมายเหตุ
ประกอบงบการเงินข้อ 20

12. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

เงินฝากประจำซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า

13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561
มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย : พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)		ราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่า ของเงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีราคาทุน - สุทธิ	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ										
บริษัท ทีลักซ์ โกลบอล บิสซิเนส จำกัด	3,000	3,000	100	100	3,000	3,000	-	-	3,000	3,000
บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด	1,100,000	100,000	100	100	1,100,000	100,000	(416,772)	(22,225)	683,228	77,775
บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	789,386	1,000	100	100	789,386	1,000	-	-	789,386	1,000
P PRIME SINGAPORE PTE. LTD.	32	32	100	100	32	32	-	-	32	32
เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ถือหุ้น โดยบริษัทฯ - สุทธิ					1,892,418	104,032	(416,772)	(22,225)	1,475,646	81,807
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด										
Tluxe Investments Limited	10*	10*	100	100	-	-	-	-	-	-
Origin Power Investment Co., Ltd.	0.1*	0.1*	100	100	-	-	-	-	-	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Tluxe Investments Limited										
Tluxe Holdings Limited	10*	10*	100	100	-	-	-	-	-	-
Geothermal Power A Co., Ltd.	10*	10*	100	100	-	-	-	-	-	-
Geothermal Power B Co., Ltd.	10*	10*	100	100	-	-	-	-	-	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Origin Power Investment Co., Ltd.										
Wind Power A Co., Ltd.	0.1*	0.1*	100	100	-	-	-	-	-	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Tluxe Holdings Limited										
Sumo Power Co., Ltd.	1,000**	1,000**	100	100	-	-	-	-	-	-
Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison Company	10**	10**	100	100	-	-	-	-	-	-
P Green Energy Co., Ltd.	1,000**	1,000**	100	100	-	-	-	-	-	-

(หน่วย : พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)		ราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่า ของเงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีราคาทุน - สุทธิ	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Geothermal Power A Co., Ltd.										
Fino Binary Power Plant LLC.	10**	10**	100	100	-	-	-	-	-	-
NIS Binary Power Plant LLC.	10**	10**	100	100	-	-	-	-	-	-
Lena Power Station No.1 LLC.	5,000**	5,000**	100	100	-	-	-	-	-	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Geothermal Power B Co., Ltd.										
PPSN Co., Ltd.	12,000**	12,000**	100	100	-	-	-	-	-	-
SNS Power Co., Ltd.	500**	500**	100	100	-	-	-	-	-	-
Dual Energy Binary - Power Plant No.1 LLC.	100**	100**	100	100	-	-	-	-	-	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Sumo Power Co., Ltd.										
Otomeyama Energy Co., Ltd.	500**	500**	100	100	-	-	-	-	-	-
S - Power Co., Ltd.	500**	500**	100	100	-	-	-	-	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ					1,892,418	104,032	(416,772)	(22,225)	1,475,646	81,807

* หน่วย : พันเหรียญสหรัฐ

**หน่วย : พันเยน

เงินลงทุนในบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด

เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 12/2562 บริษัท พีพี ไพร์ม จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนในบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท (บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100) เพิ่มทุนจำนวน 1,000,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 100,000,000 หุ้น มีมูลค่าหุ้นละ 10 บาท

บริษัทได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด แล้วทั้งจำนวน

บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2562

ในปี 2562 บริษัทประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินลงทุนในบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด ซึ่งผลการประเมินพบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนดังกล่าวจำนวน 394.55 ล้านบาท ในส่วนของงบกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปี 2562

เงินลงทุนในบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561 มีมติอนุมัติแผนการปรับโครงสร้างกิจการทั้งนี้ให้บริษัท จัดตั้งบริษัทย่อยแห่งใหม่ ชื่อ (บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด) เพื่อรับโอนกิจการผลิตอาหารสัตว์น้ำและสัตว์เลี้ยง โดยการรับโอนกิจการบางส่วน (Partial Business Transfer : PBT) ซึ่งได้แก่ กิจการผลิตอาหารสัตว์น้ำ ได้แก่ สายการผลิตอาหารกุ้ง และอาหารปลา และการผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง (FOOD) ทรัพยากรและหนี้สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องและที่ใช้ในการประกอบธุรกิจดังกล่าว สัญญา ใบอนุญาตและบัตรส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง รวมถึงบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจดังกล่าวทั้งหมด โดยได้ดำเนินการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทใหม่เป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2561 จำนวน 1 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยบริษัท ถือหุ้นจำนวน 99,997 หุ้น หรือร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน

ทั้งนี้ในปี 2562 บริษัทได้ดำเนินการโอนกิจการให้กับบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 6.4

เงินลงทุนในบริษัทย่อย P PRIME SINGAPORE PTE. LTD

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2561 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ (หรือบริษัทย่อยของบริษัทฯ) เข้าทำธุรกรรมร่วมลงทุนกับบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด (“ริช พาร์ทเนอร์ส”) บริษัทที่จัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศญี่ปุ่น (หรือบริษัทย่อยของริช พาร์ทเนอร์ส) ในโครงการอสังหาริมทรัพย์ ภายใต้โครงการชื่อ Riverside

Tower (“โครงการริเวอร์ไซด์”) ตั้งอยู่ที่เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม ซึ่งพัฒนาภายใต้บริษัทเจ้าของโครงการชื่อ บริษัท ชัน พรอนเทียร์ อินเวสต์เมนต์ จำกัด บริษัทที่จัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศเวียดนาม เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2561 บริษัทฯ ได้จัดตั้งบริษัทย่อยของบริษัทฯ ในประเทศสิงคโปร์ ภายใต้ชื่อ P PRIME SINGAPORE PTE. LTD. ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 100 ในบริษัทดังกล่าว เพื่อเข้าทำธุรกรรมการลงทุนในโครงการริเวอร์ไซด์ กับบริษัทย่อยของริช พาร์ทเนอร์ส ในประเทศสิงคโปร์ ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562 มีมติอนุมัติปิดบริษัทย่อย เนื่องจาก บริษัทได้ยกเลิกการลงทุนในโครงการอสังหาริมทรัพย์ เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม

เงินลงทุนในบริษัทย่อย Origin Power Investment Co., Ltd.

เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561 บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด ได้ดำเนินการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทย่อยในสาธารณรัฐ มอริเชียส ภายใต้ชื่อ Origin Power Investment Co., Ltd. เพื่อเข้าลงทุนในธุรกิจพลังงานลม โดยมีทุนจดทะเบียน 100 เหรียญ สหรัฐอเมริกา (หุ้นสามัญ 1 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 เหรียญสหรัฐอเมริกา) โดยบริษัทย่อยมีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวร้อยละ 100

13.1 เงินปันผลรับ

บริษัทฯ ไม่มีเงินปันผลรับจากการลงทุนในบริษัทย่อยในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

14. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

14.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย : พันบาท)

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
			มูลค่าตามบัญชี		ตามวิธีส่วนได้เสีย			
			ราคาทุน					
			2562	2561	2562	2561	2562	2561
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)				
M-Luxe Energy Co., Ltd.	ประกอบกิจการร่วม ทุนพัฒนาที่ดิน เพื่อ สร้างโรงงานพลังงาน ความร้อนใต้พิภพ	ญี่ปุ่น	25	25	-	-	-	-
รวม					-	-	-	-

- (ก) เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2559 PPSN Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ดำเนินการเข้าร่วมลงทุนจัดตั้ง บริษัทร่วมทุนภายใต้ชื่อ M-Luxe Energy Company Limited เพื่อประกอบกิจการร่วมทุนพัฒนาที่ดินเพื่อสร้างโรงงาน พลังงานความร้อนใต้พิภพในประเทศญี่ปุ่น โดยมีทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 1,000 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ 10,000 บาท) บริษัทย่อยมีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวร้อยละ 25 ต่อมาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2560 บริษัทฯ มีการปรับโครงสร้างการถือหุ้นในบริษัทร่วมโดยให้บริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด เข้าซื้อหุ้นสามัญของ M-Luxe Energy Company Limited จาก PPSN Company Limited เป็นจำนวน 250 หุ้น ในราคาหุ้นละ 10,000 บาท รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2.5 ล้านบาท

14.2 เงินปันผลรับในระหว่างปี บริษัทร่วมไม่มีการจ่ายเงินปันผลในระหว่างปี 2562 และ 2561

14.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญ

สรุปรายการฐานะทางการเงิน

(หน่วย : พันบาท)

	2562	2561
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	334	516
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	487	1,284
ที่ดิน	84,121	80,942
เจ้าหนี้อื่น	(15,283)	(6,027)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(68,433)	(72,220)
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	(20)	(20)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(13,797)	(14,273)
สินทรัพย์ - สุทธิ	(12,591)	(9,798)
สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)	25	25
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์ - สุทธิ	(3,148)	(2,449)
ส่วนแบ่งผลขาดทุนที่หยุดรับรู้	3,148	2,449
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในบริษัทร่วม	-	-
สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		

(หน่วย : พันบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
ขาดทุนสำหรับปี	(3,220)	(2,810)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	(3,220)	(2,810)

14.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่ขาดทุนเกินทุน

บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทร่วม 1 แห่ง ซึ่งบริษัทได้รับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมดังกล่าว จนมูลค่าตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสียเท่ากับศูนย์ บริษัทได้หยุดรับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม เนื่องจากบริษัทไม่ได้มีการระงับตามกฎหมายหรือทางพฤตินัยที่ต้องจ่ายเงินเพื่อชำระภาระผูกพันของบริษัทร่วมดังกล่าวโดยมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

บริษัทร่วม	ส่วนแบ่งผลขาดทุนที่หยุดรับรู้ในระหว่างปี	
	สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562	สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561
M – Luxe Energy Co., Ltd.	(0.81)	(0.70)

15. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย - ราคาทุน	168,851	1,080,384
หัก : ส่วนต่ำกว่าทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน	(84,544)	(760,229)
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย - มูลค่ายุติธรรม	84,307	320,155
เงินลงทุนทั่วไป - ราคาทุน	5,000	5,000
หัก : ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	(1,550)	(1,550)
เงินลงทุนทั่วไป - สุทธิ	3,450	3,450
รวม	87,757	323,605

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายมีการเปลี่ยนแปลงดังนี้

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	จำนวนหุ้น (พันหุ้น)	จำนวนเงิน (พันบาท)
ราคาทุน ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	142,371	1,080,384
ซื้อเพิ่มระหว่างปี	3,604	6,126
จำนวนหุ้นเพิ่มขึ้นจากหุ้นปันผลและใบสำคัญแสดงสิทธิ	9,272	-
การใช้สิทธิซื้อหุ้นตามใบสำคัญแสดงสิทธิ	(93,105)	-
ขายระหว่างปี - ราคาทุน	-	(145,720)
กำไร (ขาดทุน) ที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน	-	(771,939)
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายในระหว่างปี	-	(84,544)
ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	62,142	84,307

- 15.1 บริษัทฯได้ลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท เอเชีย แคปปิตอล กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ โดยหุ้นสามัญของบริษัทดังกล่าวจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เงินลงทุนในหุ้นดังกล่าวคิดเป็นประมาณร้อยละ 14 ของทุนชำระแล้วของบริษัทนั้น ซึ่งผู้ถือหุ้นบางส่วนของบริษัทฯเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทนั้นด้วย ทั้งนี้ บริษัทฯ ไม่มีความตั้งใจที่จะเข้าไปมีส่วนร่วมบริหารงานในบริษัทนั้นและไม่มีอิทธิพลเหนือบริษัทดังกล่าวทั้งนี้ในระหว่างปี 2562 บริษัทฯได้ขายเงินลงทุนในบริษัทดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน
- 15.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯได้นำเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายจำนวน 62.14 ล้านหุ้น (มูลค่าตามบัญชี 84.31 ล้านบาท) ไปเป็นหลักประกันในการออกหุ้นกู้ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 26.2
- 15.3 ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯมีการขายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายมูลค่าตามบัญชี 145.72 ล้านบาท (2561 : 43 ล้านบาท) และรับรู้ขาดทุนจากการขายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนจำนวน 771.94 ล้านบาท (2561 : 0.08 ล้านบาท)
- 15.4 บริษัทฯได้รับเงินปันผลสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 0.07 ล้านบาท (2561 : จำนวน 10.83 ล้านบาท)

16. เงินให้กู้ยืมระยะยาว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
เงินให้กู้ยืมระยะยาว				
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.2)	-	-	374,030	1,768,561
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	63,233	165,009	-	-
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่น	-	4,103	-	-
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาว	<u>63,233</u>	<u>169,112</u>	<u>374,030</u>	<u>1,768,561</u>
หัก : ส่วนของเงินให้กู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.2)	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	(63,233)	-	-	-
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่น	-	-	-	-
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	<u>(63,233)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>-</u>	<u>169,112</u>	<u>374,030</u>	<u>1,768,561</u>

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่น

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่น มีรายการเคลื่อนไหวที่มีสาระสำคัญในระหว่างปี ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	4,103
บวก : ให้กู้เพิ่ม	-
หัก : รับชำระ	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(240)
รวม	3,863
หัก : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(3,863)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่นมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี และกำหนดชำระเรียกคืนเมื่อทวงถาม
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 มีมติตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับรายการ
ดังกล่าวทั้งจำนวน เนื่องจากผู้บริหารของบริษัทได้ประเมินถึงโอกาสที่จะได้รับชำระเงินคืนจากรายการดังกล่าว มีแนวโน้มว่า
จะเป็นไปได้ยาก จึงตัดสินใจบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน 3.86 ล้านบาท

17. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สิทธิการเช่าและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	ที่ดินให้เช่า	อาคารสำนักงาน ให้เช่า	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 :				
ราคาทุน	-	24,361	58,552	82,913
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	(47,424)	(47,424)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	-	(169)	(169)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	-	24,361	10,959	35,320
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 :				
ราคาทุน	51,601	25,013	58,552	135,166
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(1,162)	-	(48,417)	(49,579)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	-	(169)	(169)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	50,439	25,013	9,966	85,418

การกระทบบยอดมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปี 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	35,320	10,376
ซื้อเพิ่ม	3,601	-
โอนเข้า*	48,000	-
โอนเข้า (ออก)	652	(3,365)
ค่าเสื่อมราคา	(2,155)	(502)
โอนเปลี่ยนประเภทที่ดินและอาคารให้เช่าเป็น อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	28,811
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	85,418	35,320

* ตามที่ประชุมคณะกรรมการ บริษัท พีที ไพร์ม จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 ได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนเช่าพื้นที่โครงการพีเพิล พาร์ค อ่อนนุช ซึ่งเป็นอาคารโฮมออฟฟิศรวมพื้นที่เช่า จำนวน 8 ห้อง ขนาดพื้นที่รวม 1,369.30 ตารางเมตร มีกำหนดระยะเวลาเช่า 18 ปี ค่าเช่ารวม 72 ล้านบาท เพื่อย้ายศูนย์ธุรกิจอาหารสัตว์เลี้ยง ให้เป็น PET CENTER หรือศูนย์บริการด้านสัตว์เลี้ยงครบวงจรสำหรับคนรักสัตว์ ทั้งนี้ในระหว่างปี 2562 บริษัทฯได้รับมอบพื้นที่มูลค่ารวม 72 ล้านบาท บริษัทจึงโอนเงินจ่ายล่วงหน้าดังกล่าวด้วยการปันส่วนตามวัตถุประสงค์ในการใช้งานเข้าเป็นส่วนหนึ่งของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จำนวน 24 ล้านบาท และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจำนวน 48 ล้านบาท ตามลำดับ
ปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างการจดทะเบียนสิทธิการเช่า ซึ่งผู้บริหารคาดว่าจะสามารถดำเนินการจดทะเบียนสิทธิการเช่าให้แล้วเสร็จในปี 2563 จึงประมาณการอายุการใช้งานสิทธิการเช่าตามอายุของสัญญาเช่าจำนวน 18 ปี

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
ที่ดินให้เช่า	60,756	76,555
อาคารสำนักงานให้เช่า	74,661	57,762

มูลค่ายุติธรรมประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยใช้เกณฑ์ราคาตลาดสำหรับที่ดินที่ไม่ได้ใช้งานและใช้เกณฑ์วิธีพิจารณาจากรายได้ (Income Approach) สำหรับที่ดินและอาคารสำนักงานให้เช่า ข้อสมมติฐานหลักที่ใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของอาคารดังกล่าวประกอบด้วย อัตราผลตอบแทน อัตราเงินเฟ้อ อัตราพื้นที่ว่างระยะยาว และอัตราการเติบโตระยะยาวของค่าเช่า

บริษัทฯ ได้นำอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนราคาทุนจำนวนประมาณ 44.50 ล้านบาท ไปค้าประกันการกู้ยืมเงินกับสถาบันการเงินและการออกหุ้นกู้ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24, 26.1 และ 26.2

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ มีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าว มีจำนวนเงินประมาณ 38 ล้านบาท

18. ที่ดินตามราคาที่ตีใหม่

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน
ราคาทุน :-		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	157,961	112,738
ซื้อเพิ่ม	7	7
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	512	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	(34,012)	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	(17,350)	(17,350)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	107,118	95,395
ซื้อเพิ่ม	-	-
โอนเข้า (โอนออก)	2,206	(725)
โอน (ออก) ให้บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.4)	-	(82,012)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(857)	-
ส่วนเกินจากการตีราคามูลค่า	331,182	87,711
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	439,649	100,369

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน
ค่าเผื่อการด้อยค่า :		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,844	1,844
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	(1,635)	(1,635)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	209	209
(เพิ่มขึ้น) / ลดลง	3,439	(209)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	3,648	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	106,909	95,186
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	436,001	100,369
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:		
ผลกำไรจากการตีมูลค่าสินทรัพย์ใหม่ – สุทธิจากภาษี ในปี 2562	264,946	70,169

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ที่ดินของบริษัทและบริษัทย่อยแสดงในราคาที่ดีใหม่ตามรายงานการประเมินของผู้ประเมินราคาอิสระ ปี 2563 และ 2562 การประเมินราคาที่ดินใช้วิธีมูลค่าราคาตลาด ได้แสดงไว้ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวร ภายใต้ “ส่วนของผู้ถือหุ้น” ในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวรนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้ บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกที่ดินโดยราคาที่ดีใหม่ บันทึกส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวร จำนวน 331 ล้านบาท ตามรายงาน ประเมินราคาของผู้ประเมินราคาอิสระช่วงวันที่ 30 สิงหาคม 2562 ถึงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ทรัพย์สินที่บริษัทฯโอนให้กับบริษัทย่อยตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 6.4 เนื่องจากในขั้นตอนการโอนกิจการดังกล่าว ปรากฏว่ามีทรัพย์สินบางประการซึ่งไม่สามารถโอนให้แก่กันได้ ดังนั้น มูลค่าการโอนกิจการดังกล่าวจึงลดลงจาก 809,904,400 บาท เป็นจำนวน 773,765,631.64 บาท และเนื่องจากความล่าช้าในการโอนทรัพย์สินบางรายการ ดังนั้น บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะชำระค่าตอบแทนบางส่วนด้วยการออกหุ้นเพิ่มทุนให้แก่บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) จำนวน 418,078,470.00 บาท และส่วนที่เหลือจำนวน 355,687,161.64 บาท บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะชำระด้วยเงินสด ทั้งนี้ เนื่องจากมีทรัพย์สินบางรายการ อันได้แก่ ทรัพย์สินประเภทอสังหาริมทรัพย์ เป็นต้น ซึ่งบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ยังไม่สามารถทำการโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จึงจะทำการแบ่งชำระค่ารับโอนกิจการส่วนที่เหลือให้แก่บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) เป็นสองส่วน ดังนี้

- 1) ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการ จำนวน 196,000,000 บาท จะชำระภายใน 60 วันนับแต่วันโอนกิจการ
- 2) ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการส่วนที่เหลือ จำนวน 159,687,161.64 บาท จะทยอยชำระให้แล้วเสร็จภายในวัน

จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างต่อนักงานที่ดินที่เกี่ยวข้อง

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2562 บริษัทฯ ได้รับชำระ ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการส่วนที่เหลือแล้วทั้งจำนวน

ปัจจุบันบริษัทฯยังไม่สามารถทำการโอนกรรมสิทธิ์ตามกฎหมายให้กับบริษัทย่อยได้ อย่างไรก็ตามบริษัทย่อยมีความสามารถในการสั่งการการใช้งาน และการได้รับประโยชน์จากทรัพย์สินดังกล่าวจากการใช้ในการผลิตสินค้าตามปกติของบริษัทย่อยแล้ว

19. อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม					งานระหว่างก่อสร้าง	รวม
	สิทธิการเช่าและส่วนปรับปรุงอาคาร	อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	โรงไฟฟ้าเครื่องจักรและอุปกรณ์	เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ		
ราคาทุน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	595,666	1,505,117	57,566	29,392	267,193	2,454,934
ซื้อเพิ่ม	-	1,048	10,742	2,853	1,649	14,756	31,048
จำหน่าย	-	-	(2,738)	(1,551)	(1,562)	-	(5,851)
โอนเข้า (ออก)	-	2,315	279,876	2,504	-	(284,695)	-
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	7	5,650	10	-	2,994	8,661
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้	-	-	(750,479)	(824)	-	-	(751,303)
เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์	-	(20,135)	-	-	-	-	(20,135)
เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	-	578,901	1,048,168	60,558	29,479	248	1,717,354
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	512	13,173	5,313	-	1,518	20,516
ซื้อเพิ่ม	-	-	(38,688)	(1)	(1,069)	-	(39,758)
จำหน่าย	-	-	80	-	-	(1,766)	24,073
โอนเข้า (ออก)	25,656	103	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้	-	-	249,483	824	-	-	250,307
เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	(34)	(15,908)	(54)	-	-	(15,996)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	579,482	1,256,308	66,640	28,410	-	1,956,496
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	25,656	-	-	-	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	290,199	747,571	45,578	20,764	-	1,104,112
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	23,030	84,639	4,817	2,560	-	115,046
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	(2,673)	(1,550)	(1,562)	-	(5,785)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	31	652	4	-	-	687
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้	-	-	(73,420)	(525)	-	-	(73,945)
เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	-	-	-	-	-

บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม					งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
	สิทธิการเช่าและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	โรงไฟฟ้าเครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่งและ อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ		
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์							
เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	-	(8,506)	-	-	-	-	(8,506)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	304,754	756,769	48,324	21,762	-	1,131,609
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	578	20,696	56,026	4,630	2,620	-	84,550
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	(38,401)	-	(1,069)	-	(39,470)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(12)	(3,145)	(37)	-	-	(3,194)
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้							
เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	22,609	525	-	-	23,134
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	578	325,438	793,858	53,442	23,313	-	1,196,629
ค่าเผื่อการด้อยค่า							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	2,469	86,024	-	-	-	88,493
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	(2,999)	-	-	-	(2,999)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	33	-	-	-	33
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้	-	-	68	-	-	-	68
เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์							
เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	-	(169)	-	-	-	-	(169)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	2,300	83,126	-	-	-	85,426
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	2,300	83,126	-	-	-	85,426
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	271,847	208,273	12,234	7,717	248	500,319
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	25,078	251,744	379,324	13,198	5,097	-	674,441
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี							
2561 (จำนวน 108 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							115,046
2562 (จำนวน 33 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							84,550

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
	สิทธิการเช่าและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	อาคารและ ส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่งและ อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ		
ราคาทุน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	595,087	1,027,586	56,559	29,392	2,890	1,711,514
ซื้อเพิ่ม	-	1,048	11,515	2,853	1,649	11,999	29,064
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(2,738)	(1,551)	(1,562)	-	(5,851)
โอนเข้า (ออก)	-	2,315	11,806	2,504	-	(14,641)	1,984
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์							
เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	-	(20,135)	-	-	-	-	(20,135)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	578,315	1,048,169	60,365	29,479	248	1,716,576
ซื้อเพิ่ม	-	51	-	1,170	-	1,407	2,628
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(38,393)	-	(1,069)	-	(39,462)
โอนเข้า (ออก)	25,655	73	-	-	-	(1,655)	24,073
โอน (ออก) ให้บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.4)	-	(468,911)	(1,003,831)	(57,003)	(5,287)	-	(1,535,032)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	25,655	109,528	5,945	4,532	23,123	-	168,783
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	290,179	717,523	45,123	20,764	-	1,073,589
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	22,943	41,919	4,638	2,560	-	72,060
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(2,673)	(1,550)	(1,562)	-	(5,785)
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์							
เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	-	(8,506)	-	-	-	-	(8,506)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	304,616	756,769	48,211	21,762	-	1,131,358
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	577	897	121	368	2,620	-	4,583
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(38,393)	-	(1,069)	-	(39,462)
โอน (ออก) ให้บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.4)	-	(207,209)	(712,909)	(45,417)	(5,287)	-	(970,822)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	577	98,304	5,588	3,162	18,026	-	125,657

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สิทธิการเช่าและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	อาคารและ ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่งและ อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง
ค่าเผื่อการด้อยค่า						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	2,469	83,126	-	-	85,595
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อ การลงทุน (หมายเหตุ 17)	-	(169)	-	-	-	(169)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	2,300	83,126	-	-	85,426
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	-	-
โอน (ออก) ให้บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.4)	-	-	(83,126)	-	-	(83,126)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	2,300	-	-	-	2,300
มูลค่าสุทธิตามบัญชี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	271,399	208,274	12,154	7,717	499,792
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	25,078	8,924	357	1,370	5,097	40,826
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี						
2561 (จำนวน 57 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						72,060
2562 (จำนวน 5 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						4,583

สิทธิการเช่าและส่วนปรับปรุงอาคาร

ตามที่ประชุมคณะกรรมการ บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 ได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนเช่าพื้นที่โครงการพีเพิล พาร์ค อ่อนนุช ซึ่งเป็นอาคารโฮมออฟฟิศรวมพื้นที่เช่า จำนวน 8 ห้อง ขนาดพื้นที่รวม 1,369.30 ตารางเมตร มีกำหนดระยะเวลาเช่า 18 ปี ค่าเช่ารวม 72 ล้านบาท เพื่อย้ายศูนย์ธุรกิจอาหารสัตว์เลี้ยง ให้เป็น PET CENTER หรือศูนย์บริการด้านสัตว์เลี้ยงครบวงจรสำหรับคนรักสัตว์ ทั้งนี้ในระหว่างปี 2562 บริษัทฯได้รับมอบพื้นที่มูลค่ารวม 72 ล้านบาท บริษัทจึงโอนเงินจ่ายล่วงหน้าดังกล่าวด้วยการปันส่วนตามวัตถุประสงค์ในการใช้งานเข้าเป็นส่วนหนึ่งของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จำนวน 24 ล้านบาท และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจำนวน 48 ล้านบาท ตามลำดับ

ปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างการจดทะเบียนสิทธิการเช่า ซึ่งผู้บริหารคาดว่าจะสามารถดำเนินการจดทะเบียนสิทธิการเช่าให้แล้วเสร็จในปี 2563 จึงประมาณการอายุการใช้งานสิทธิการเช่าตามอายุของสัญญาเช่าจำนวน 18 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯมียอดคงเหลือของอุปกรณ์และยานพาหนะซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าทางการเงินโดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 4 ล้านบาท (2561 : 7 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าว มีจำนวนเงินประมาณ 112 ล้านบาท (2561 : 754 ล้านบาท)

บริษัทฯได้นำที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ราคาทุนจำนวนประมาณ 763 ล้านบาท ไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุข้อ 26.1 และ 26.2)

ในปี 2561 ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 11 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 8/2561 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ จำหน่ายโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ (Geothermal Energy) ซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณที่ ใกล้ เคียงกันที่ โออาซากาซิมิ เบบปู จังหวัดโออิตะ ในประเทศญี่ปุ่น และเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว รวมจำนวน 15 โครงการ (“โครงการโรงไฟฟ้า”) โดยมีราคาซื้อขายประมาณ 320 ล้านเยนต่อ 1 โครงการ หรือประมาณ 91.71 ล้านบาท ต่อ 1 โครงการ คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 4,800 ล้านเยน หรือ 1,375.69 ล้านบาท และต่อมาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561 บริษัทฯได้ทำสัญญาจะซื้อขายโครงการไฟฟ้ากับผู้ซื้อ (Relocation Group) โดยบริษัทฯได้รับชำระเงินสดจำนวน 200 ล้านเยน (ประมาณ 59.98 ล้านบาท) ทั้งนี้ตามสัญญาจะซื้อขายระบุให้ผู้ซื้อ (Relocation Group) จ่ายเงินส่วนที่เหลืออีกจำนวน 4,600 ล้านเยน ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2562 ดังนั้นบริษัทฯจึงพิจารณาบันทึกกลับค่าเผื่อการด้อยค่าโรงไฟฟ้า เครื่องจักรและอุปกรณ์จำนวน 3 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

งบการเงินเฉพาะกิจการ – อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร

ทรัพย์สินที่บริษัทฯโอนให้กับบริษัทย่อยตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 6.4 เนื่องจากในขั้นตอนการโอนกิจการดังกล่าว ปรากฏว่ามีทรัพย์สินบางประการซึ่งไม่สามารถโอนให้แก่กันได้ ดังนั้น มูลค่าการโอนกิจการดังกล่าวจึงลดลงจาก 809,904,400 บาท เป็นจำนวน 773,765,631.64 บาท และเนื่องจากความล่าช้าในการโอนทรัพย์สินบางรายการ ดังนั้น บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะชำระค่าตอบแทนบางส่วนด้วยการออกหุ้นเพิ่มทุนให้แก่บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) จำนวน 418,078,470.00 บาท และส่วนที่เหลือจำนวน 355,687,161.64 บาท บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จะชำระด้วยเงินสด ทั้งนี้ เนื่องจากมีทรัพย์สินบางรายการ อันได้แก่ ทรัพย์สินประเภทอสังหาริมทรัพย์ เป็นต้น ซึ่งบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ยังไม่สามารถทำการโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ บริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด จึงจะทำการแบ่งชำระค่ารับโอนกิจการส่วนที่เหลือให้แก่บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) เป็นสองส่วน ดังนี้

- 1) ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการ จำนวน 196,000,000 บาท จะชำระภายใน 60 วันนับแต่วันโอนกิจการ
- 2) ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการส่วนที่เหลือ จำนวน 159,687,161.64 บาท จะทยอยชำระให้แล้วเสร็จภายในวันจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างต่อสำนักงานที่ดินที่เกี่ยวข้อง

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2562 บริษัทฯ ได้รับชำระ ค่าตอบแทนการรับโอนกิจการส่วนที่เหลือแล้วทั้งจำนวน

ทรัพย์สินที่บริษัทฯโอนให้กับบริษัทย่อยบางรายการยังไม่สามารถทำการโอนกรรมสิทธิ์ตามกฎหมายให้กับบริษัทย่อยได้ อย่างไรก็ตามบริษัทย่อยมีความสามารถในการสั่งการการใช้งาน และการได้รับประโยชน์จากทรัพย์สินดังกล่าวจากการใช้ในการผลิตสินค้าตามปกติของบริษัทย่อยแล้ว

20. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	ที่ดิน	เครื่องจักรและอุปกรณ์	รวม
ราคาทุน :-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	-	-
รับโอน (โอนออก)	3,917	-	3,917
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	3,917	-	3,917
ซื้อเพิ่ม	-	-	-
รับโอนสินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้ เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	37,541	470,587	508,128
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	41,458	470,587	512,045
ค่าเสื่อมราคาสะสม :			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	-	-
ค่าเสื่อมสำหรับปี	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-
ค่าเสื่อมสำหรับปี	-	-	-
รับโอนสินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้ เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	81,557	81,557
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	81,557	81,557
ค่าเผื่อการด้อยค่า :			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	-	-
รับโอน (โอนออก)	552	-	552
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	552	-	552
(เพิ่มขึ้น) / ลดลง	3,663	158,956	162,619
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	4,215	158,956	163,171
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	3,365	-	3,365
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	37,243	230,074	267,317
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี			
2562			33,089

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	ที่ดิน
ราคาทุน :-	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-
รับโอน (โอนออก)	3,917
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	3,917
รับโอน (โอนออก)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	3,917
ค่าเผื่อการด้อยค่า :	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-
รับโอน (โอนออก)	552
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	552
(เพิ่มขึ้น) / ลดลง	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	552
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	3,365
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	3,365

บริษัทฯ ได้นำที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน ราคาทุนจำนวนประมาณ 2.72 ล้านบาท ไปค้ำประกันการกู้ยืมเงินกับสถาบันการเงินและการออกหุ้นกู้ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 26.2

21. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	สิทธิบัตร	สิทธิน้ำพุร้อน	สิทธิในสัญญาขายไฟฟ้า	ซอฟต์แวร์ระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน :-						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	18,302	470	105,820	273,494	1,609	399,695
ซื้อเพิ่ม	1,368	-	-	-	1,149	2,517
รับโอน (โอนออก)	-	-	17,371	-	-	17,371
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	1,199	3,094	-	4,293
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	(124,390)	(276,588)	-	(400,978)

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	สิทธิบัตร	สิทธิ น้ำพุร้อน	สิทธิใน สัญญา ขายไฟฟ้า	ซอฟต์แวร์ ระหว่าง ติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	19,670	470	-	-	2,758	22,898
ซื้อเพิ่ม	89	-	-	-	514	603
รับโอน (โอนออก)	3,272	-	-	-	(3,272)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	121,717	260,404	-	382,121
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	23,031	470	121,717	260,404	-	405,622
ค่าตัดจำหน่ายสะสม :						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	9,178	246	3,461	8,691	-	21,576
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,413	59	6,956	18,040	-	26,468
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	28	-	28
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	(10,417)	(26,758)	-	(37,175)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	10,591	305	-	-	-	10,896
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,718	59	-	-	-	1,777
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	-	19,407	42,111	-	61,518
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	12,309	364	19,407	42,111	-	74,191
ค่าเผื่อการด้อยค่า :						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	494	-	-	-	-	494
(เพิ่มขึ้น) / ลดลง	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	494	-	-	-	-	494
(เพิ่มขึ้น) / ลดลง	-	-	63,142	160,221	-	223,363
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	494	-	63,142	160,221	-	223,857
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	8,585	165	-	-	2,758	11,508
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	10,228	106	39,168	58,072	-	107,574
ค่าตัดจำหน่ายที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ :						
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561						26,468
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562						27,762

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	สิทธิบัตร	ซอฟต์แวร์ระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน :-				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	18,260	470	1,609	20,339
ซื้อเพิ่ม	1,368	-	3,653	5,021
รับโอน (โอนออก)	-	-	(2,504)	(2,504)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	19,628	470	2,758	22,856
โอน (ออก) ให้บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.4)	(19,547)	-	(2,758)	(22,305)
รับโอน (โอนออก)	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	81	470	-	551
ค่าตัดจำหน่ายสะสม :				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	9,161	246	-	9,407
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,405	59	-	1,464
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	10,566	305	-	10,871
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	8	59	-	67
โอน (ออก) ให้บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.4)	(10,529)	-	-	(10,529)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	45	364	-	409
ค่าเผื่อการด้อยค่า :				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	494	-	-	494
(เพิ่มขึ้น) / ลดลง	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	494	-	-	494
โอน (ออก) ให้บริษัทย่อย (หมายเหตุ 6.4)	(494)	-	-	(494)
(เพิ่มขึ้น) / ลดลง	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	8,568	165	2,758	11,491
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	36	106	-	142
ค่าตัดจำหน่ายที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ :				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561				1,464
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562				67

22. ค่าความนิยม

บริษัทฯ เป็นส่วนค่าความนิยมที่เกิดจากการรวมกิจการให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด เพื่อทดสอบการด้อยค่าประจำปี ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	PPSN Company Limited	Sumo Power Company Limited	Fino Binary Power Plant Limited Company	NIS Binary Power Plant Limited Company	Beppu Tsurumi Onsen Geothermal Power Station No.1 Liaison Company	Dual Energy Binary - Power Plant No.1 Limited Liability Company	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561							
ค่าความนิยม	98,647	118,795	29,143	12,467	12,459	12,439	283,950
หัก : ค่าเผื่อการด้อยค่า	(97,500)	(103,500)	(17,678)	(2,318)	(2,029)	(3,187)	(226,212)
ค่าความนิยม - สุทธิ	1,147	15,295	11,465	10,149	10,430	9,252	57,738
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562							
ค่าความนิยม	98,521	117,959	28,472	11,873	11,849	11,898	280,572
หัก : ค่าเผื่อการด้อยค่า	(97,500)	(117,959)	(23,075)	(11,873)	(11,849)	(11,898)	(274,154)
ค่าความนิยม - สุทธิ	1,021	-	5,397	-	-	-	6,418

การกระทบบยอดมูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยมสำหรับปี 2562 และ 2561 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2562	2561
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	57,738	57,091
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(47,941)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(3,379)	646
สินทรัพย์ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุ 11)	-	(44,086)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	6,418	13,651

23. เงินจ่ายล่วงหน้า

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	28,422	30,188	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิน้ำพุร้อน	33,113	35,171	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	64,800	-	64,800
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการริเวอร์ไซด์	14,743	65,565	14,743	65,565
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม	64,089	68,072	-	-
รวม	140,367	263,796	14,743	130,365
หัก : ค่าเผื่อน้ำสงสยจะสูญ				
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	(28,422)	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิน้ำพุร้อน	(33,113)	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโครงการริเวอร์ไซด์	(14,743)	-	(14,743)	-
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม	(64,089)	-	-	-
รวม	(140,367)	-	(14,743)	-
	-	263,796	-	130,365

เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนในโรงผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนใต้พิภพจำนวน 9 แห่งในประเทศญี่ปุ่น มีมูลค่าโครงการทั้งหมดจำนวน 2,700 ล้านบาท (786 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 Sumo Power Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีการจ่ายเงินมัดจำสำหรับโรงผลิตไฟฟ้า 2 แห่ง เป็นจำนวนเงิน 103 ล้านบาท

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 มีมติตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน เนื่องจากผู้บริหารของบริษัทได้ประเมินถึงโอกาสที่จะได้รับชำระหนี้คืนจากรายการดังกล่าว มีแนวโน้มว่าจะเป็นไปได้ยาก จึงตัดสินใจบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน 28 ล้านบาท

เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิน้ำพุร้อน

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2559 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2559 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ ลงทุนในธุรกิจพลังงานความร้อนใต้พิภพ จำนวน 8 โครงการ ด้วยการซื้อกิจการของ Sumo Power Company Limited เป็นเงิน 495 ล้านบาท และค่าซื้อโรงไฟฟ้า 8 หน่วย ราคาหน่วยละ 220 ล้านบาท (ยังไม่รวมภาษี) ซึ่งค่าซื้อโรงไฟฟ้ามีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิน้ำพุร้อนรวมอยู่จำนวน 4 หน่วย มูลค่า 120 ล้านบาท (33 ล้านบาท)

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 มีมติตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน เนื่องจากผู้บริหารของบริษัทได้ประเมินถึงโอกาสที่จะได้รับชำระหนี้คืนจากรายการดังกล่าว มีแนวโน้มว่าจะเป็นไปได้ยาก จึงตัดสินใจบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน 33 ล้านบาท

เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิทรัพย์

ตามที่ประชุมคณะกรรมการ บริษัท พีที โพร้ม จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 ได้มีมติอนุมัติให้ลงทุนเช่าพื้นที่โครงการฟิเล พาร์ค อ่อนนุช ซึ่งเป็นอาคารโฮมออฟฟิศรวมพื้นที่เช่า จำนวน 8 ห้อง ขนาดพื้นที่รวม 1,369.30 ตารางเมตร มีกำหนดระยะเวลาเช่า 18 ปี ค่าเช่ารวม 72 ล้านบาท เพื่อต่อยอดธุรกิจอาหารสัตว์เลี้ยง ให้เป็น PET CENTER หรือศูนย์บริการด้านสัตว์เลี้ยงครบวงจรสำหรับคนรักสัตว์ ทั้งนี้ระหว่างปี 2562 บริษัทฯ ได้รับมอบพื้นที่มูลค่ารวม 72 ล้านบาท บริษัทฯ จึงโอนเงินจ่ายล่วงหน้าดังกล่าวด้วยการปันส่วนตามวัตถุประสงค์ในการใช้งานเข้าเป็นส่วนหนึ่งของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์จำนวน 24 ล้านบาท และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจำนวน 48 ล้านบาท ตามลำดับ

เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับการโครงการริเวอร์ไซด์

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2561 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ เข้าทำธุรกรรมการร่วมลงทุนกับบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด หรือ Rich Partners Co., Ltd (“ริช พาร์ทเนอร์ส”) ในโครงการอสังหาริมทรัพย์ประเภทผสมผสาน (Mixed Use) ภายใต้โครงการชื่อ อาคารริเวอร์ไซด์ หรือ Riverside Tower (“โครงการริเวอร์ไซด์”) ตั้งอยู่ที่เมืองดานัง ประเทศเวียดนาม โดยโครงการดังกล่าวพัฒนาภายใต้ บริษัทเจ้าของโครงการชื่อบริษัท ซัน ฟรอนเทียร์ อินเวสต์เม้นท์ จำกัด หรือ Sun Frontier Investment Co., Ltd. (“ซัน ฟรอนเทียร์ อินเวสต์เม้นท์”) ซึ่งเป็นบริษัทจัดตั้งขึ้นภายใต้กฎหมายของประเทศเวียดนาม ทั้งนี้ บริษัทฯ จะร่วมลงทุนในโครงการเป็นเงินจำนวนไม่เกิน 3,100 ล้านบาท หรือ 911.83 ล้านบาท (อ้างอิงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ 29.4140 บาท ต่อ 100 เยน จากธนาคารแห่งประเทศไทย วันที่ 17 พฤษภาคม 2561) และบริษัทฯ จะมีสิทธิในการจำหน่าย และ ได้รับผลตอบแทนทั้งหมดจากการจำหน่ายห้องชุดพักอาศัยของโครงการริเวอร์ไซด์ ซึ่งบริษัทฯ ได้คัดเลือกและตกลงกับผู้ร่วมทุน ซึ่งคิดเป็นพื้นที่รวมประมาณไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ในส่วนพักอาศัยทั้งหมดในโครงการริเวอร์ไซด์ โดยบริษัทฯ จะได้รับการรับประกันผลตอบแทนการลงทุนขั้นต่ำในอัตราร้อยละ 6 ต่อปีของจำนวนเงินลงทุนของบริษัทฯ ทั้งหมด ตามที่จะกำหนดในสัญญาร่วมลงทุน หรือ Joint Investment Agreement (“สัญญาร่วมลงทุน”) ซึ่งบริษัทฯ และบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด อยู่ระหว่างเจรจา และจะลงนามในสัญญาดังกล่าวต่อไป

เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระเงินมัดจำจำนวน 210 ล้านบาท (ประมาณ 62.31 ล้านบาท) และจะชำระเงินลงทุนส่วนที่เหลือทั้งหมด เมื่อเงื่อนไขบังคับก่อนต่างๆ ตามที่จะระบุไว้ในสัญญาร่วมลงทุนฯ สำเร็จครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ หากเงื่อนไขบังคับก่อนต่างๆ ดังกล่าวไม่สำเร็จครบถ้วนภายในระยะเวลาที่กำหนด บริษัทฯ มีสิทธิได้รับเงินมัดจำดังกล่าวคืนทั้งจำนวน

เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2561 บริษัทฯ ได้ทำบันทึกข้อตกลงกับผู้ถือหุ้นและบริษัท ริช พาร์ท เนอร์ส จำกัด โดยผู้ถือหุ้นของบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด ตกลงที่จะโอนหุ้นทั้งหมดของบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด ให้แก่บริษัทฯ ในราคาเท่ากับมูลค่าที่ตราไว้ (10 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันสำหรับการชำระเงินมัดจำ รวมถึงเพื่อให้บริษัทฯ มั่นใจได้ว่า บริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด และผู้ถือหุ้นของบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด จะปฏิบัติตามเงื่อนไข บังคับก่อนทั้งหมดตามสัญญาร่วมลงทุนฯ ซึ่งรวมถึงการที่บริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด (หรือบริษัทย่อยของบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด) จะต้องเข้าเป็นผู้ถือหุ้นทั้งหมดใน บริษัท ซัน ฟรอนเทียร์ อินเวสต์เม้นท์ จำกัด ทั้งนี้ เมื่อเงื่อนไขบังคับก่อนทั้งหมดสำเร็จแล้ว บริษัทฯ จะโอนหุ้นทั้งหมดของบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด คืนให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด ในราคาเท่ากับมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น โดยเมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2561 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระเงินค่าหุ้นที่ใช้เป็นหลักประกันดังกล่าวทั้งจำนวน 10 ล้านบาท (ประมาณ 3 ล้านบาท)

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติลงนามในหนังสือขยายระยะเวลาโครงการฯ ทั้งนี้มีเงื่อนไขที่สำคัญดังนี้

1. ใบอนุญาตต่างๆ ในการดำเนินโครงการฯ ต้องแล้วเสร็จภายในวันที่ 31 มีนาคม 2562
2. บริษัทฯ มีสิทธิที่จะทำโครงการต่อหรือไม่ก็ได้ ซึ่งบริษัทจะพิจารณาและแจ้งให้ทราบภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2562
3. ขยายระยะเวลาของ “สัญญาร่วมลงทุนฯ” ไปเป็นวันที่ 30 มิถุนายน 2562

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 14/2562 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2562 มีมติอนุมัติให้จัดทำ Due Diligent โครงการ จนถึงสิ้นเดือนกรกฎาคม 2562

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 15/2562 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 มีมติให้บริษัทออกหนังสือยกเลิกการลงทุนดังกล่าว และขอรับเงินมัดจำดังกล่าวจำนวน 65.57 ล้านบาท เนื่องจากการพัฒนาโครงการดังกล่าวมีความล่าช้าเกินกว่าที่ได้ตกลงกัน ประกอบกับค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการดังกล่าวสูงขึ้น

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้บันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียเงินมัดจำดังกล่าวทั้งจำนวนเนื่องจากมีความไม่แน่นอนที่จะได้รับเงินดังกล่าวคืนจากผู้ร่วมลงทุน

เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 บริษัทฯ ได้รับเงินมัดจำดังกล่าวจำนวน 171 ล้านบาท (เทียบเท่า 47.10 ล้านบาท) จากบริษัท ริช พาร์ทเนอร์ส จำกัด

ปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างการติดตามทวงถามอย่างใกล้ชิด และจะดำเนินการตามกฎหมายเพื่อเรียกชำระเงินคืน
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2560 ได้มีมติให้ลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ที่เมืองอาโอโมริ (Aomori) ประเทศญี่ปุ่น โดยการจัดตั้งบริษัทใหม่ในประเทศญี่ปุ่น ทุนจดทะเบียน 10,000,000 เยน หรือประมาณ 3,147,830 บาท (อ้างอิงอัตราแลกเปลี่ยน 0.314783 บาทต่อเยน ตามประกาศธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันศุกร์ที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560) สัดส่วนการถือหุ้นคือบริษัทถือหุ้น 60% (เป็นบริษัทย่อย) : Aura-Green Energy Co., Ltd. (นิติบุคคลสัญชาติญี่ปุ่น) ถือหุ้น 40% เพื่อลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลมจำนวน 5 หน่วย มูลค่ารวม 175 ล้านบาท หรือประมาณ 55,087,025 บาท (อ้างอิงอัตราแลกเปลี่ยน 0.314783 บาทต่อเยน ตามประกาศธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันศุกร์ที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560)

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2560 ได้มีมติลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ที่เมืองอาโอโมริ (Aomori) ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 1 หน่วย มูลค่ารวม 36 ล้านบาท หรือประมาณ 10.99 ล้านบาท

และตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 10/2560 เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2560 ได้มีมติลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม ที่เมืองอาโอโมริ (Aomori) ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 1 หน่วย มูลค่ารวม 36 ล้านบาท หรือประมาณ 10.99 ล้านบาท รวมจำนวนโรงไฟฟ้าพลังงานลมที่บริษัทลงทุนทั้งสิ้นจำนวน 7 หน่วย จำนวน 247 ล้านบาท

ในปี 2560 บริษัทได้จ่ายเงินล่วงหน้าค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานลม จำนวน 7 หน่วย จำนวน 232 ล้านบาท ซึ่งปัจจุบันโรงไฟฟ้าพลังงานลม จำนวน 7 หน่วยสามารถรับรู้รายได้จากการขายแล้วตั้งแต่ปี 2560 ถึงปัจจุบัน ทั้งนี้รายได้จากการผลิตกระแสไฟฟ้า ไม่ได้รับรู้ในงบการเงินของกลุ่มบริษัท และกลุ่มบริษัทยังไม่สามารถตรวจสอบจำนวนเงินของค่าไฟฟ้าที่ขายไปแล้วดังกล่าวได้ จนถึงปัจจุบันกลุ่มบริษัทยังไม่ได้รับโอนกรรมสิทธิ์ ในโรงไฟฟ้าพลังงานลมดังกล่าว

ทั้งนี้ในปี 2560 และ 2561 บริษัทได้บันทึกเงินดังกล่าวอยู่ภายใต้บัญชีงานระหว่างก่อสร้าง (อาคารและเครื่องจักร) ต่อมาในปี 2562 บริษัทได้พิจารณาจัดประเภทรายการดังกล่าวเป็นเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 มีมติตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน

เนื่องจากผู้บริหารของบริษัทได้ประเมินถึงโอกาสที่จะได้รับชำระเงินคืนจากรายการดังกล่าว มีแนวโน้มว่าจะเป็นไปได้ยาก จึงตัดสินใจบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียสำหรับรายการดังกล่าวทั้งจำนวน 64 ล้านบาท

24. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย : พันบาท)

	อัตรา ดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
เงินเบิกเกินบัญชี		23,740	277	-	277
ตัวสัญญาใช้เงินจากสถาบันการเงิน	5.25	120,000	180,000	120,000	180,000
ตัวแลกเงินจากบริษัทและบุคคลอื่น	9.00	-	71,937	-	71,937
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน		-	230,000	-	230,000
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท		43,957	69,497	43,957	69,497
		187,697	551,711	163,957	551,711
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดบัญชี		(402)	(1,763)	(402)	(1,763)
		187,295	549,948	163,555	549,948

เงินเบิกเกินบัญชี

เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2562 บริษัทย่อย ได้รับวงเงินสินเชื่อจากธนาคารแห่งหนึ่ง ประกอบด้วยสินเชื่อหมุนเวียน ประเภทวงเงินเบิกเกินบัญชีจำนวน 25 ล้านบาท ซึ่งค้ำประกันโดยที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างอื่นๆบนที่ดินโดยเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทฯ และค้ำประกันวัตถุดิบและ/หรือสินค้าคงคลัง และบัญชีเงินฝากประจำของธนาคารแห่งหนึ่งโดยเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทย่อย

ตัวสัญญาใช้เงินจากสถาบันการเงิน

เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2562 บริษัทได้ไถ่ถอนตัวแลกเงินที่ครบกำหนดจำนวน 150 ล้านบาท และได้ออกตัวสัญญาใช้เงินฉบับใหม่ 2 ฉบับ ดังนี้

- ฉบับที่ 1 จำนวน 100 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.05 ต่อปี กำหนดชำระคืนในวันที่ 9 ตุลาคม 2562
เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2562 บริษัทได้ไถ่ถอนตัวแลกเงินที่ครบกำหนดจำนวน 100 ล้านบาท และได้ออกตัวฉบับใหม่จำนวน 80 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.25 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนในวันที่ 31 มกราคม 2563
- ฉบับที่ 2 จำนวน 50 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.05 ต่อปี กำหนดชำระคืนในวันที่ 31 กรกฎาคม 2562
ปัจจุบันบริษัทฯ ได้จ่ายชำระแล้วจำนวน 10 ล้านบาท คงเหลือที่ยังมิได้จ่ายชำระจำนวน 40 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้เจรจากับธนาคารผู้ให้กู้เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562 ธนาคารผู้ให้กู้ได้อนุมัติออกตัวสัญญาใช้เงินจำนวน 40 ล้านบาท โดยมีระยะเวลาเริ่มต้นตั้งแต่วันที่ 16 สิงหาคม 2562 ถึง 31 ตุลาคม 2562 และขอเรียกเก็บดอกเบี้ยผิดนัดระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2562 ถึงวันที่ 16 สิงหาคม 2562
เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2562 บริษัทได้ไถ่ถอนตัวแลกเงินที่ครบกำหนดจำนวน 40 ล้านบาท และได้ออกตัวฉบับใหม่จำนวน 40 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.25 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนในวันที่ 31 มกราคม 2563

ต่อมาวันที่ 31 มกราคม 2563 บริษัทได้เจรจากับธนาคารผู้ให้กู้เพื่อขอขยายอายุตัวสัญญาใช้เงิน 2 ฉบับ รวมจำนวน 120 ล้านบาท ซึ่งธนาคารผู้ให้กู้ได้ตกลงให้ชำระและขยายตัวสัญญาใช้เงิน โดยเพิ่มอัตราดอกเบี้ยเป็นร้อยละ 6 ต่อปี ตามรายละเอียดดังนี้

- ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 31 มกราคม 2563 (บริษัทได้จ่ายชำระเรียบร้อยแล้ว)
- ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 31 มีนาคม 2563
- ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 30 เมษายน 2563
- ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 29 พฤษภาคม 2563
- ให้ชำระ 12 ล้านบาท ในวันที่ 30 มิถุนายน 2563

สำหรับตัวสัญญาใช้เงินส่วนที่เหลือจำนวน 60 ล้านบาท ให้จ่ายชำระในวันที่ 31 กรกฎาคม 2563

ทั้งนี้ สถาบันการเงินจะทยอยลดตัวสัญญาใช้เงินที่ถึงกำหนดชำระจากตัวสัญญาใช้เงินฉบับจำนวน 40 ล้านบาท ก่อนจนครบ และ

จะปลดตัวสัญญาใช้เงินฉบับ 80 ล้านบาท

ตัวสัญญาใช้เงินดังกล่าวค้ำประกันวงเงินรวมมูลค่า 120 ล้านบาท และวงเงินทรัพย์สินที่รวมมูลค่า 44 ล้านบาท โดยวงเงินดังกล่าวมีหลักประกันดังนี้

1. จัดจ้างที่ดินและสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ ราคาทุน 12 ล้านบาท
2. จัดหลักประกันธุรกิจ ลูกหนี้การค้า กรรมสิทธิ์ของบริษัท จำนวน 230 ล้านบาท
3. จัดหลักประกันธุรกิจ สินค้าคงเหลือ กรรมสิทธิ์ของบริษัทย่อย จำนวน 100 ล้านบาท
4. จัดหลักประกันธุรกิจ เงินฝากประจำ กรรมสิทธิ์ของบริษัทย่อย จำนวน 10 ล้านบาท
5. บริษัทย่อยค้ำประกัน

25. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
เจ้าหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	6,446	22,304	422,584	22,304
เจ้าหนี้การค้า – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	163,876	211,914	126	211,914
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	4,936	1,459	10,538	-
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	19,753	14,854	2,086	14,612
เจ้าหนี้ค่าซื้อทรัพย์สิน	4,067	5,427	904	3,688
ดอกเบี้ยค้างจ่าย – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	12	5	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	7,364	10,619	7,364	10,619
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6.2)	-	469	-	469
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	44,013	30,718	41,893	30,344
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	<u>250,467</u>	<u>297,769</u>	<u>485,495</u>	<u>293,950</u>

26. เงินกู้ยืมระยะยาว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
เงินกู้ยืมระยะยาว		
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	527,066	611,230
หุ้นกู้	721,264	906,666
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว	1,907	3,943
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว	1,250,237	1,521,839
หัก : ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	(527,066)	(611,230)
หุ้นกู้	(721,264)	(707,221)
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว	(1,470)	(2,036)
รวมส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,249,800)	(1,320,487)
	437	201,352

26.1 เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562
มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	611,744
บวก กู้เพิ่ม	-
หัก จ่ายชำระ	(51,065)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	(33,348)
รวม	527,331
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดบัญชี	(265)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	527,066

(หน่วย : พันบาท)

อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การชำระคืน	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
JPY LIBOR (3 เดือน) บวกร้อยละ 3	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มผ่อนชำระงวดแรกในเดือน ที่สี่หลังจากการเบิกเงินกู้งวดแรก (พฤศจิกายน 2560) ในอัตรางวดที่ 1 ถึง 35 งวดละ 14.5 ล้านบาท ส่วนที่ เหลือชำระคืนทั้งหมดในงวดที่ 36	527,066	611,230
หัก : ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		(527,066)	(611,230)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-	-

เงินกู้ยืมดังกล่าวจำนวน 1,886 ล้านบาท (เทียบเท่า 527 ล้านบาท) มีเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาให้บริษัทฯ ดำเนินการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ และบริษัทฯ ต้องดำเนินการจดจำนองทรัพย์สินในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพในประเทศญี่ปุ่น จำนำสัญญาซื้อขายไฟ จำนำหุ้นของบริษัทเจ้าของโครงการโรงไฟฟ้า และจำนำหรือโอนสิทธิในบัญชีรายได้ค่าไฟฟ้าจำนวน 4 บริษัท ซึ่งประกอบด้วยโรงไฟฟ้า 8 แห่ง

ภายใต้สัญญาเงินกู้ บริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุน เป็นต้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ ไม่สามารถดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุนตามที่ระบุไว้ในสัญญาเงินกู้ได้ ซึ่งถือเป็นการผิดเงื่อนไขตามสัญญาเงินกู้ ทำให้ธนาคารผู้ให้กู้มีสิทธิเรียกเงินกู้ยืมดังกล่าวคืนทันที ดังนั้น จึงแสดงเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน จำนวน 1,886 ล้านบาท (เทียบเท่า 527 ล้านบาท) เป็นหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีทั้งจำนวน

เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2563 ธนาคารผู้ให้กู้ยินยอมผ่อนผันการปฏิบัติตามเงื่อนไขตามสัญญาเงินกู้ กรณีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุน โดยไม่ถือเป็นเหตุผิดนัดสัญญาตามสัญญาเงินเฉพาะกรณีงบการเงินปี 2562 เท่านั้น

ต่อมาเมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562 บริษัทฯ ได้รับหนังสือแจ้งการชะลอการใช้สิทธิ Call Default จากธนาคารผู้ให้กู้ สรุปได้ดังนี้ จากกรณีที่บริษัทผิดนัดชำระหนี้ครั้งที่ 1/2562 จำนวน 319.50 ล้านบาท ซึ่งถือเป็นเหตุผิดนัด/ผิดสัญญาเงินกู้ที่บริษัทได้ลงนามไว้ต่อธนาคาร ซึ่งปัจจุบันธนาคารจะยังไม่ใช้สิทธิ Call Default จากเหตุการณ์ที่บริษัทผิดนัดชำระหนี้ตามที่กล่าวข้างต้น โดยมีเงื่อนไขว่า หากมีเหตุการณ์ใด ๆ ที่ธนาคารพิจารณาแล้วเห็นว่า อาจมีผลกระทบต่อความสามารถในการชำระหนี้ที่บริษัทมีอยู่ต่อธนาคาร อาทิเช่น (แต่ไม่จำกัดอยู่เพียง) เจ้าหนี้รายอื่นของบริษัทใช้สิทธิเรียกคืนหนี้ หรือใช้สิทธิบังคับชำระหนี้ เป็นต้น ธนาคารมีความจำเป็นต้องใช้สิทธิในการ Call Default กับบริษัททันที

26.2 หุ้นกู้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
หุ้นกู้	727,100	914,000
หัก : ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอตัดบัญชี	(5,836)	(7,334)
หุ้นกู้ - สุทธิจากค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้	721,264	906,666
หัก : ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปี	(721,264)	(707,221)
หุ้นกู้ - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปี	-	199,445

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีหุ้นกู้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	914,000
ออกหุ้นกู้	207,600
ไถ่ถอนหุ้นกู้	(394,500)
ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้รอตัดบัญชี	(5,836)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	721,264

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ยอดคงเหลือของหุ้นกู้ที่ออกและเสนอขายโดยบริษัทฯ จำนวน 727 ล้านบาท ซึ่งเสนอขายนักลงทุนในวงจำกัด หุ้นกู้ดังกล่าวกำหนดชำระดอกเบี้ยทุก 3 เดือน มีรายละเอียดที่สำคัญดังนี้

ครั้งที่	วันที่ออกหุ้นกู้	จำนวนหน่วย	มูลค่าที่ตราไว้ต่อหน่วย	มูลค่ารวม	อัตราดอกเบี้ย	วันครบกำหนดไถ่ถอน
			(บาท)	(ล้านบาท)	(ร้อยละต่อปี)	
หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และไม่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้*						
1/2560	27 กรกฎาคม 2560	260,500	1,000	261	6.30	27 กรกฎาคม 2562
หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้*						
2/2561	2 สิงหาคม 2561	319,500	1,000	320	7.25	2 สิงหาคม 2562
3/2561	3 กันยายน 2561	134,000	1,000	134	7.25	3 กันยายน 2562
หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้*						
1/2561	8 พฤษภาคม 2561	200,000	1,000	200	7.00	8 พฤษภาคม 2563
1/2562	21 มีนาคม 2562	207,600	1,000	208	8.50	18 มีนาคม 2564

*ภายใต้ข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้น บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ เช่น การดำรงอัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ ไม่สามารถดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุนตามข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้นกู้ได้ ซึ่งถือเป็นการผิดเงื่อนไขฯ ทำให้ผู้ถือหุ้นกู้มีสิทธิเรียกเงินหุ้นกู้ดังกล่าวคืนทันที ดังนั้น จึงแสดงหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562 จำนวน 207.60 ล้านบาท เป็นหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีทั้งจำนวน

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2560

ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะนายทะเบียนหุ้นกู้ ได้ออเงินและออกเช็คให้กับผู้ถือหุ้นกู้ที่ครบกำหนดไถ่ถอนไปบางส่วนในวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 จำนวน 260.50 ล้านบาท เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 นายทะเบียนหุ้นกู้ได้ออเงินเข้าบัญชีเงินฝากของผู้ถือหุ้นกู้ไปเป็นการตัดเงินของธนาคารจากระบบด้วยความผิดพลาดให้กับผู้ถือหุ้นกู้ไปเป็นเงินจำนวน 216.80 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่ทันได้นำเงินฝากเข้าบัญชีเพื่อชำระหนี้ไถ่ถอนหุ้นกู้

ต่อมาเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2562 ผู้บริหารของบริษัทและผู้บริหารของธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะ นายทะเบียนหุ้นกู้ได้ประชุมร่วมกันแล้ว ทำให้บริษัททราบโดยชัดแจ้งแล้วว่า การโอนเงินเข้าบัญชีผู้ถือหุ้นกู้เป็นไปตามข้อเท็จจริงดังกล่าวข้างต้น ดังนั้น ในวันที่ 6 สิงหาคม 2562 คณะกรรมการบริษัท จึงได้มีมติให้ดำเนินการชำระเงินคืนให้นายทะเบียนหุ้นกู้และบริษัทได้ดำเนินการคืนเงินด้วยวิธีการโอนเงินด้วยระบบบาทเนตเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

1. เมื่อบริษัทได้ชำระเงินจำนวน 216.80 ล้านบาท คืนให้กับนายทะเบียนหุ้นกู้แล้ว ผู้ถือหุ้นกู้ที่ได้รับเงินเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 ก็ไม่ต้องคืนเงินดังกล่าวกลับเข้าบัญชีเพื่อนำส่งคืนให้กับนายทะเบียนหุ้นกู้อีก และถือว่าผู้ถือหุ้นกู้ที่ได้รับเงินไปเป็นการชำระหนี้หุ้นกู้ในครั้งที่ 1/2560 เรียบร้อยแล้ว
 2. การชำระหนี้หุ้นกู้ จำนวน 43.70 ล้านบาท เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562 บริษัทได้ออนเงินเข้าบัญชี ผู้ถือหุ้นกู้จำนวนรวม 40 ราย และจัดทำเป็นแคชเชียร์เช็คจำนวน 9 ราย ซึ่งปรากฏว่า มีตัวแทนของผู้จัดจำหน่ายหุ้นกู้ได้ประสานงานว่าผู้ถือหุ้นกู้อาจมารับในวันที่ 5 สิงหาคม 2562 ณ บริษัท ฟินิกซ์ แอดไวซอรี เซอร์วิส เซส จำกัด ซึ่ง ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2562 ผู้ถือหุ้นกู้ทั้ง 9 รายได้รับแคชเชียร์เช็คไปครบถ้วนแล้วโดยเงินที่นำมาชำระดังกล่าว มาจากการเพิ่มทุนและเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท และจากการประสานงานกับ นายทะเบียนหุ้นกู้ปรากฏว่า มีผู้ถือหุ้นกู้ 3 ราย ที่ยังไม่ได้รับชำระหนี้ไถ่ถอนหุ้นกู้ บริษัทจึงได้ออนเงินให้กับผู้ถือหุ้นทั้ง 3 รายโดยตรงแล้ว เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2562
- ดังนั้น หุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2560 บริษัทได้ชำระหุ้นกู้ครบถ้วนแล้ว

หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561

ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2562 บริษัทฯ ยังไม่ได้จ่ายชำระหุ้นกู้ที่ครบกำหนดดังกล่าว

ทั้งนี้ ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 16/2562 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562 มีมติแจ้งเหตุการณ์การผิดนัดไม่ชำระหนี้หุ้นกู้ ครั้งที่ 2/2561 จำนวน 319.50 ล้านบาท โดยมีมติกำหนดให้เรียกประชุมผู้ถือหุ้นกู้ในวันที่ 2 กันยายน 2562 เพื่อขอขยายระยะเวลาการชำระไถ่ถอนเงินต้นหุ้นกู้ดังกล่าว ออกไป 330 วัน นับแต่วัน ครบกำหนดไถ่ถอน ซึ่งจะครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 โดยบริษัทจะชำระดอกเบี้ยปกติของงวดวันที่ 2 สิงหาคม 2562 จำนวนประมาณ 5.71 ล้านบาท ในวันที่ 2 กันยายน 2562 และบริษัทจะขอแก้ไขอัตราดอกเบี้ยปกติจากอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.25 ต่อปี เพิ่มขึ้นอีกอัตราร้อยละ 0.5 ต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.75 ต่อปี โดยบริษัทจะชำระดอกเบี้ย ที่จะได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้ในงวดถัดไปในวันที่ 2 พฤศจิกายน 2562 จำนวนเงินประมาณ 6.11 ล้านบาท , วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2563 จำนวนเงินประมาณ 6.11 ล้านบาท และวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 จำนวนเงิน 10.18 ล้านบาท รวมเป็นดอกเบี้ยที่ชำระทั้งหมดนับแต่วันที่ครบกำหนดชำระ (วันที่ 2 สิงหาคม 2562) ถึงวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 เป็นเงินจำนวน 22.39 ล้านบาท

ผลการประชุมผู้ถือหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562 ในวันที่ 2 กันยายน 2562 เพื่อพิจารณาแผนขยายระยะเวลาหุ้นกู้มูลค่า 319.50 ล้านบาท และขอผ่อนผันการเรียกเก็บอัตราดอกเบี้ยผิดนัด ซึ่งที่ประชุมมีมติอนุมัติแผนขยายระยะเวลาการชำระไถ่ถอนเงินต้นของหุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561 มูลค่า 319.50 ล้านบาท ซึ่งครบกำหนดไถ่ถอนเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562 โดยขยายระยะเวลาการชำระไถ่ถอนเงินต้นของหุ้นกู้นี้ออกไปถึงวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 หรือขยายไป 330 วัน อัตราดอกเบี้ย 7.75% แต่ที่ประชุมไม่อนุมัติผ่อนผันยกเว้นอัตราดอกเบี้ยผิดนัดชำระ ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม 2562 ถึงวันที่ 2 กันยายน 2562

เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินการโอนเงินดอกเบี้ยผิดนัดในอัตรา 2% (เพิ่มเติมจากที่บริษัทฯ จ่ายไปแล้ว 7.25%) ของหุ้นกู้ ซึ่งคำนวณตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม 2562 ถึงวันที่ 5 กันยายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 0.61 ล้านบาท

ทั้งนี้ เหตุการณ์ผิดนัดชำระหนี้จำนวนดังกล่าวข้างต้นไม่ก่อให้เกิดเหตุการณ์ผิดนัดชำระหนี้เงินในหุ้นกู้ตามที่กำหนดไว้ในตามข้อกำหนดสิทธิว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ของ หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561 และหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562 ที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดสิทธิว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้เนื่องจากการผิดนัดชำระหนี้เงินหรือการที่หนี้เงินใดๆ ดังกล่าวข้างต้นถูกเรียกให้ถึงกำหนดชำระก่อนกำหนดเดิมจะต้องมีจำนวนเงินรวมกันเกินกว่า 400 ล้านบาท หรือเงินสกุลอื่นที่มีจำนวนเทียบเท่า

ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้ ครั้งที่ 1/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561) วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติที่สำคัญดังนี้

1. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยขยายระยะเวลาคงกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ครั้งที่ 2 หุ้นกู้ครั้งที่ 2/2561 มูลค่า 319.50 ล้านบาท จากเดิมครบกำหนดวันที่ 2 กรกฎาคม 2563 เป็นวันที่ 2 กรกฎาคม 2564
2. มีมติไม่อนุมัติให้แก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยขอยกเว้นเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 3:1 ดังนั้นบริษัทยังต้องดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนตามที่กำหนดไว้เดิมต่อไป

ทั้งนี้บริษัทได้ชี้แจงต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นกู้เพิ่มเติมดังนี้

บริษัทมีความประสงค์จะใช้สิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้บางส่วนก่อนครบกำหนดไถ่ถอน เป็นจำนวน 63,900,000 บาท (คิดเป็นอัตรา 20% ของหุ้นกู้แต่ละหน่วย แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนหุ้นกู้ที่ผู้ถือหุ้นกู้ถือครองอยู่) ในวันที่ 17 มิถุนายน 2563 ซึ่งเป็นการใช้สิทธิตามข้อกำหนดด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ ข้อ 9.การไถ่ถอนหุ้นกู้และการซื้อคืนหุ้นกู้ ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562) วันที่ 24 มีนาคม 2563 มีมติที่สำคัญดังนี้

มีมติอนุมัติให้แก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยปรับเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุน จากเดิม 3:1 เป็น 7:1 ตามข้อเสนอของผู้ออกหุ้นกู้ที่เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น

คติความที่อยู่ระหว่างดำเนินการ

คติความที่ 1

เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2562 ผู้ถือหุ้นกู้ 1 ราย ได้ยื่นฟ้องต่อศาลชั้นต้น ให้บริษัทจ่ายชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยคิดจำนวนเงินรวม 4,098,438.39 บาท

ต่อมาเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2562 ศาลชั้นต้นพิพากษาให้บริษัทชำระเงินจำนวน 4,000,000 บาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 9.25 ต่อปี นับจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ

เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563 บริษัทได้ยื่นคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี และยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาศาลชั้นต้น ทั้งนี้ศาลอุทธรณ์ได้นัดฟังคำพิพากษาในวันที่ 19 พฤษภาคม 2563

คติความที่ 2

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2562 ผู้ถือหุ้นกู้รายที่ 2 ได้ยื่นฟ้องต่อศาลชั้นต้น ให้บริษัทจ่ายชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยคิดจำนวนเงินรวม 2,012,835.61 บาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลชั้นต้น และกำหนดนัดสืบพยานโจทก์และจำเลยในวันที่ 23 มีนาคม 2563

เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2563 ผู้ถือหุ้นกู้รายที่ 2 ได้มีการแต่งตั้งทนายความ และทนายความของโจทก์ได้ยื่นคำร้องขอเลื่อนคดีอ้างเหตุว่า ตัดนัดสืบพยานคดีที่นัดไว้ก่อนแล้วที่ศาลอาญา และขอเลื่อนคดีไป ซึ่งบริษัทไม่คัดค้านการขอเลื่อนคดี และศาลได้กำหนดนัดสืบพยานโจทก์ในวันที่ 8 มิถุนายน 2563

ทั้งนี้ ข้อเท็จจริงของทั้ง 2 คดีข้างต้น ที่โจทก์ฟ้องบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ให้ชำระหนี้อันมีที่มาจากมูลหนี้ หุ้นกู้ชุด “หุ้นกู้ของบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 2/2561 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2562 ซึ่งผู้ออกหุ้นกู้มีสิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้ก่อนครบกำหนดไถ่ถอน” (TLUXE198A) ซึ่งบริษัทมีความเห็นว่าหุ้นกู้ชุด TLUXE198A ดังกล่าวนั้น เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562 บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ออกหุ้นกู้ได้ใช้สิทธิตามข้อกำหนดสิทธิของหุ้นกู้ชุดดังกล่าว ในข้อ 11.1 การเรียกประชุมผู้ถือหุ้น โดยบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ได้ใช้สิทธิเรียกประชุมผู้ถือหุ้นภายใน 30 วัน นับแต่เกิดเหตุผิดนัดกรณีใดกรณีหนึ่งตามที่กำหนดไว้ใน ข้อ 10.1 คือ การที่ผู้ออกหุ้นกู้ผิดนัดไม่ชำระเงินไม่ว่าเงินต้นหรือดอกเบี้ย ซึ่งเป็นการใช้สิทธิโดยชอบตามข้อกำหนดสิทธิ เพื่อเรียกประชุมผู้ถือหุ้น ในวันที่ 2 กันยายน 2562 เวลา 14.00 น.โดยการเรียกประชุมผู้ถือหุ้น (TLUXE198A) และการดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นดังกล่าว เป็นไปโดยชอบตามหลักเกณฑ์ในข้อกำหนดสิทธิ ประกอบกับเอกสารแนบท้าย 2 ของข้อกำหนดสิทธิดังกล่าวแล้ว ซึ่งในการประชุมครั้งดังกล่าว มีผู้ถือหุ้นเข้าร่วมประชุมครบเป็นองค์ประชุมตามข้อ 3.3 ของเอกสารแนบท้าย 2 ของข้อกำหนดสิทธิของหุ้นกู้ชุดดังกล่าวแล้วอีกด้วย

โดยในการประชุมผู้ถือหุ้นชุดดังกล่าวข้างต้น ในวาระที่ 2 พิจารณาแผนขยายระยะเวลาการไถ่ถอนหุ้นกู้ ปรากฏว่า ที่ประชุมมีมติอนุมัติแผนขยายระยะเวลาการไถ่ถอนหุ้นกู้ตามที่ผู้ออกหุ้นกู้เสนอในวาระนี้ ซึ่งเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดสิทธิที่จะต้องได้รับการอนุมัติไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของจำนวนทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนน ด้วยข้อเท็จจริงที่ บริษัท พีพีโพร้ม จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ออกหุ้นกู้ ได้เรียกและจัดประชุมผู้ถือหุ้นโดยชอบด้วยกฎหมาย และเป็นไปตามข้อกำหนดสิทธิแล้ว เมื่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติแผนขยายระยะเวลาการไถ่ถอนหุ้นกู้แล้ว ตามข้อกำหนดสิทธิ ข้อที่ 11.2 ซึ่งกำหนดไว้ว่า “มติโดยชอบของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่เรียกประชุม และดำเนินการประชุมโดยชอบมีผลใช้บังคับ และผูกพันผู้ถือหุ้นทุกรายไม่ว่าจะได้เข้าร่วมประชุมหรือไม่ก็ตาม” ดังนั้น มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งอนุมัติขยายระยะเวลาการไถ่ถอนหุ้นกู้ชุดดังกล่าวนี้แล้ว จึงมีผลผูกพันผู้ถือหุ้นรายที่ 1 และผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ซึ่งเป็นโจทก์ของทั้งสองคดีข้างต้น ฉะนั้น บริษัทมีความเห็นว่า บริษัท พีพีโพร้ม จำกัด (มหาชน) มีข้อต่อสู้ในคดีที่ถูกผู้ถือหุ้นรายที่ 1 และผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ฟ้องในข้อหาผิดสัญญาและเรียกให้ชำระหนี้ทั้งสองคดีข้างต้นอันมีเหตุชนะคดีได้ โดยทำให้ บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) ไม่มีภาระหนี้ที่จะต้องรับผิดชอบ

ชำระหนี้ตามคำฟ้องทั้งสองคดีดังกล่าว

หุ้นกู้ครั้งที่ 3/2561

เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินการโอนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยงวดสุดท้ายของหุ้นกู้ในอัตราปกติ 7.25% จำนวน 136.45 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยผิดนัด 3 วัน (ในอัตรา 9.25%) จำนวน 0.10 ล้านบาท ซึ่งคำนวณตั้งแต่วันที่ 3 กันยายน 2562 ถึงวันที่ 5 กันยายน 2562 ของหุ้นกู้
ดังนั้น หุ้นกู้ ครั้งที่ 3/2561 บริษัทได้ชำระหุ้นกู้ครบถ้วนแล้ว

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561

คำประกันโดยการจำนำหุ้นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายจำนวน 62.14 ล้านหุ้น (มูลค่าตามบัญชี 84.31 ล้านบาท) และ จำนำอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนราคาทุน 7.01 ล้านบาท และที่ดินอาคารและอุปกรณ์ราคาทุน 123.26 ล้านบาท ทั้งนี้ ภายใต้ข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้ บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ เช่น ให้มี มูลค่าของหลักประกันไม่น้อยกว่า 1.10 เท่าของวงเงินกู้
ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2562 มีมติรับหุ้นสามัญบริษัท ทีลักซ์ พาวเวอร์ จำกัด (บริษัทย่อย) เป็นหลักประกันเพิ่มเติม จำนวน 7.50 ล้านหุ้น (มูลค่าตามบัญชี 75 ล้านบาท)

ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561) เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 มีที่สำคัญดังนี้

1. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้ โดยขยายระยะเวลาครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561 จากเดิมครบกำหนดวันที่ 8 พฤษภาคม 2563 เป็นวันที่ 8 พฤษภาคม 2564
2. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยให้ไถ่ถอนเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อ ขายที่บริษัทถือกรรมสิทธิ์อยู่ ซึ่งใช้เป็นหลักประกันหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2561 และบริษัทจะขายหุ้นกู้ดังกล่าวผ่าน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และนำเงินดังกล่าวทั้งจำนวนชำระหนี้ให้กับผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 60 ล้านบาท
3. มีมติอนุมัติแก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยยกเว้นเงื่อนไขการดำรงสัดส่วน หนี้สินต่อทุนจากเดิมที่กำหนดไว้ในอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เท่ากับ 3:1 เป็นไม่กำหนดเงื่อนไขการดำรงสัดส่วน หนี้สินต่อทุนดังกล่าวอีกต่อไป

ทั้งนี้บริษัทได้แจ้งต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพิ่มเติมดังนี้

บริษัทมีความประสงค์จะใช้สิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้บางส่วนก่อนครบกำหนดไถ่ถอน เป็นจำนวน 30 ล้านบาท (คิดเป็นอัตรา 15% ของหุ้นกู้แต่ละหน่วย แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนหุ้นกู้ที่ผู้ถือหุ้นกู้ถือครองอยู่) ในวันที่ 23 เมษายน 2563 ซึ่งเป็นการ ใช้สิทธิตามข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ ข้อ 10.การไถ่ถอนหุ้นกู้และการซื้อคืนหุ้นกู้

หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562

คำประกันโดยการจำนำหุ้นบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด (บริษัทย่อย) จำนวน 62.97 ล้านหุ้น (มูลค่าตามบัญชี 638.50 ล้านบาท)

ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2563 (หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2562) วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติที่สำคัญดังนี้

มีมติอนุมัติให้แก้ไขข้อกำหนดสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ โดยปรับเงื่อนไขการดำรงสัดส่วนหนี้สิน ต่อทุนจากเดิม 3:1 เป็น 7:1 ตามข้อเสนอของผู้ออกหุ้นกู้ที่เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นและกำหนดเงื่อนไขเพิ่มเติม ด้วยว่าหากการดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อทุนมีสัดส่วนมากกว่าที่กำหนดดังกล่าวข้างต้น ให้เสนอผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้พิจารณา ให้ความเห็นชอบภายใต้ขอบเขตต้องเป็นกรณีที่เกิดจากผลกระทบจากการด้อยค่าของสินทรัพย์และเงินลงทุนของ บริษัทเท่านั้น

แผนการจ่ายชำระหุ้นกู้ที่จะครบกำหนดไถ่ถอนในอนาคต

บริษัทจะดำเนินการชำระหนี้ดอกเบี้ยปกติและชำระหนี้ไถ่ถอนหุ้นกู้ภายในกำหนดโดยมีแหล่งที่มาของการชำระเงินดังนี้

หุ้นกู้ที่ยังไม่ครบกำหนดไถ่ถอน (หน่วย : ล้านบาท)			แหล่งที่มาของการชำระเงิน
ครั้งที่	มูลค่า	ครบกำหนด	บริษัทกำหนดจะขายหลักทรัพย์เพื่อขาย และขายสินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนิน
1/2561	200.00	8 พฤษภาคม 2564	กิจการ รวมทั้งนำเงินจากเงินทุนหมุนเวียนและสภาพคล่องของกิจการมา
2/2561	319.50	2 กรกฎาคม 2564	ชำระไถ่ถอนหุ้นกู้ ต่อไป
1/2562	207.60	18 มีนาคม 2564	

26.3 หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว	1,937	4,924
หัก : ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(30)	(981)
รวม	1,907	3,943
หัก : ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,470)	(2,036)
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	437	1,907

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าระยะยาวกับบริษัทลีสซิ่งเพื่อเช่ายานพาหนะใช้ในการดำเนินงานของกิจการโดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญามีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 3 ถึง 4 ปีและสัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาที่บอกเลิกไม่ได้ บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าระยะยาวดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ไม่เกิน 1 ปี		1 - 4 ปี		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้น						
ตามสัญญาเช่า	1	2	1	2	2	4
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าซื้อ/เช่าการเงิน						
รอการตัดบัญชี	-	-	-	-	-	-
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่าย						
ทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	1	2	1	2	2	4

27. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
เงินมัดจำรับจากการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	165,564	58,618	-	-
อื่นๆ	13,303	4,272	9,727	2,979
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	178,867	62,890	9,727	2,979

เงินมัดจำรับจากการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 ในปี 2561 บริษัทได้จำหน่ายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 15 โรง ให้กับ Relocation House Corporation ต่อมาเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 Relocation House Corporation ได้โอนสิทธิ์และภาระผูกพันตามสัญญาได้ทำข้อตกลงเบื้องต้น (Memorandum of Understanding, MOU) ให้ Beppu Forest Power Co., Ltd. (กรรมการร่วมกันกับบริษัทย่อยผู้ขายทรัพย์สิน) โดยบริษัทได้รับเงินมัดจำจากการขายโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ รวมทั้งสิ้นจำนวน 600 ล้านบาท (ประมาณ 165.56 ล้านบาท)

28. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน และโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานซึ่งได้แก่โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลาแสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	19,434	13,545	19,434	13,545
โอนผลประโยชน์พนักงานให้แก่บริษัทย่อย	-	-	(10,538)	-
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	3,437	2,672	1,792	2,672
ต้นทุนดอกเบี้ย	626	375	289	375
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	1,387	-	1,387
ต้นทุนบริการในอดีตเนื่องจากเปลี่ยนแปลงแผนผลประโยชน์	4,071	(1,263)	1,826	(1,263)
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :				
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	-	-
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงินและประชากรศาสตร์	-	3,294	-	3,294
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	-	(116)	-	(116)
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(475)	(460)	(220)	(460)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	27,093	19,434	12,583	19,434

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนแสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ต้นทุนขาย	1,733	1,414	-	1,414
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	6,401	1,757	3,907	1,757
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	8,134	3,171	3,907	3,171

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 ซึ่งได้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน นั้นได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยกฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 พฤษภาคม 2562 เป็นต้นไป ซึ่งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงาน บริษัทบันทึกผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวโดยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายทันทีในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวด งบการเงินรวมจำนวน 4,070,272 บาท และงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 1,825,545 บาท

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	1.76 – 4.38	1.76 – 4.38
อัตราการขึ้นเงินเดือน	5 – 6.50	5 – 6.50
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	0.0 – 30.00	0.0 – 30.00
อัตรามรณะ	100 ของตาราง มรณะไทย พ.ศ.2560	100 ของตาราง มรณะไทย พ.ศ.2560

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานหลักในการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยซึ่งมีผลกระทบเพิ่มขึ้น (ลดลง) ต่อภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	2562		2561	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 1)	(2,615)	3,015	(1,917)	2,217
อัตราการขึ้นเงินเดือน (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 1)	2,926	(2,565)	1,916	(1,684)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 20)	(2,287)	2,903	(1,561)	1,953
อัตรามรณะ (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 1)	93	(103)	61	(67)

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2562		2561	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 1)	(1,304)	1,499	(1,917)	2,217
อัตราการขึ้นเงินเดือน (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 1)	1,489	(1,311)	1,916	(1,684)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 20)	(1,041)	1,277	(1,561)	1,953
อัตรามรณะ (เพิ่มขึ้น/ลดลง ร้อยละ 1)	28	(43)	61	(67)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นอาจไม่ได้แสดงถึงการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจริงในภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน เนื่องจากการยากที่การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐานต่างๆที่เกิดขึ้นแยกต่างหากจากข้อสมมติฐานอื่นซึ่งอาจมีความสัมพันธ์กัน

การวิเคราะห์การครบกำหนดของจำนวนเงินผลประโยชน์ที่ต้องจ่ายในอนาคตก่อนคิดลด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ภายใน 1 ปี	626	285
มากกว่า 1 ปี ไม่เกิน 5 ปี	8,903	5,142
เกินกว่า 5 ปี	70,996	42,596

29. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ในปัจจุบันบริษัทฯได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

30. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	166,158	172,750	72,110	166,871
ค่าเสื่อมราคา	119,794	115,251	6,736	72,561
ค่าตัดจำหน่าย	27,762	26,468	67	1,464
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	1,426,396	1,472,966	-	1,472,966
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	20,772	24,846	12,361	24,846
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	102,855	-	392,685	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	394,547	-
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียเงินจ่ายล่วงหน้าโครงการริเวอร์ไซด์	14,743	-	14,743	-
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิน้ำพุร้อน	33,113	-	-	-
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับลงทุนโครงการพลังงานลม	64,089	-	-	-
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเสียเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ	28,422	-	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าที่ดิน	7,311	-	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าอาคารและอุปกรณ์	158,956	-	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	223,363	-	-	-
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าความนิยม	47,941	-	-	-

31. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	27,849	7,246	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่าง				
ชั่วคราวและการกลักรายการผลแตกต่างชั่วคราว	(136,587)	(119)	(97,052)	3,697
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	(108,738)	7,127	(97,052)	3,697

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ (กำไร) ขาดทุน				
จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	135,119	114,428	135,119	114,428
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับกำไร				
จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	635	-	635
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับกำไร				
จากการตีราคาสินทรัพย์ถาวร	66,236	-	17,542	-
	201,355	115,063	152,661	115,063

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อน้ำสงสัยจะสูญ	19,438	14,565	19,438	14,565
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ	82	3,148	82	3,148
ค่าเผื่อการด้อยค่าของอาคารและอุปกรณ์	-	11,854	-	11,854
มูลค่ายุติธรรมของอุปกรณ์จากการรวมธุรกิจ	4,084	-	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	2,516	3,887	2,516	3,887

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลง				
มูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	16,196	56,255	16,196	56,255
ขาดทุนสะสม	10,492	-	10,492	-
รวม	52,808	89,709	48,724	89,709
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่า				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	30	2,326	30	2,326
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้จากการรวมธุรกิจ	15,042	-	-	-
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้และการออกหุ้นกู้				
รอตัดบัญชี	1,300	1,922	1,300	1,922
กำไรจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวร	66,237	-	17,542	-
รวม	82,609	4,248	18,872	4,248

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยมีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 359 ล้านบาท (2561 : 214 ล้านบาท) ที่บริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทย่อยพิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทย่อยอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ข้างต้นมาใช้ประโยชน์ได้

ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ของบริษัทย่อยจำนวน 141 ล้านบาท จะทยอยสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ภายในปี 2569

32. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีโดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 2091 (2)/2554 เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2554 สำหรับการผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (วันที่ 1 มิถุนายน 2555) โดยจำนวนภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ได้รับยกเว้นจะต้องไม่เกินมูลค่าเงินลงทุนซึ่งไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนและได้รับลดหย่อนอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติและได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับเงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น ซึ่งจ่ายจากกำไรของกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีโดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1856 (2)/2556 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2556 และบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1131 (2)/2558 เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2558 สำหรับการผลิตและจำหน่ายอาหารสัตว์น้ำ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (สำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1856 (2)/2556 ยังไม่มีรายได้ และสำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1131 (2)/2558 เริ่มมีรายได้เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2558) โดยจำนวนภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ได้รับยกเว้นจะต้องไม่เกินมูลค่าเงินลงทุนซึ่งไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนและได้รับลดหย่อนอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติและได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับเงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น ซึ่งจ่ายจากกำไรของกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนตลอดระยะเวลา

เวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลและได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุนนอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ของบริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติการโอนสิทธิบัตรส่งเสริมการลงทุน เลขที่ 1131(2)/2558 ,เลขที่ 1856(2)/2556 และเลขที่ 2091(2)/2554 ประเภท 1.6 กิจการผลิตอาหารสัตว์หรือส่วนผสมอาหารสัตว์ของบริษัท ให้กับบริษัท ไทยลักซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 6.4

รายได้ของบริษัทฯ จำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	487,665	414,831	1,560,228	1,569,361	2,047,893	1,984,192
รายได้จากการขายต่างประเทศ	-	-	71,523	76,785	71,523	76,785
รวมรายได้จากการขาย	<u>487,665</u>	<u>414,831</u>	<u>1,631,751</u>	<u>1,646,146</u>	<u>2,119,416</u>	<u>2,060,977</u>

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	-	414,831	1,775,449	1,569,361	1,775,449	1,984,192
รายได้จากการขายต่างประเทศ	-	-	-	160	-	160
รวมรายได้จากการขาย	<u>-</u>	<u>414,831</u>	<u>1,775,449</u>	<u>1,569,521</u>	<u>1,775,449</u>	<u>1,984,352</u>

33. ทุนเรือนหุ้น

33.1 ปี 2561

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 วันที่ 16 กรกฎาคม 2561 มีมติที่สำคัญดังนี้

1. มีมติอนุมัติลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 5,400,833 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 568,451,520 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 563,050,687 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญจำนวน 5,400,833 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
2. มีมติอนุมัติ แก้อำนาจออกใบประกอบหนี้ของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ต่อมา เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2561 บริษัทฯ ได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียน พร้อมทั้งแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนตามรายละเอียดข้างต้น ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
3. มีมติอนุมัติ เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 280,762,672 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม จำนวน 563,050,687 บาท เป็นทุนจดทะเบียน จำนวน 843,813,359 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวนไม่เกิน 280,762,672 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. เพิ่มทุน จำนวน 140,762,672 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 140,762,672 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิฯ
2. เพิ่มทุน จำนวน 140,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 140,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิแปลงสภาพของหุ้นกู้แปลงสภาพฯ
4. มีมติอนุมัติ แก้อำนาจการตัดสินใจของกรรมการบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ต่อมา เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียน พร้อมทั้งแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนตามรายละเอียดข้างต้น ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

33.2 ปี 2562

1. ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 มีมติที่สำคัญดังนี้
 - 1.1 มีมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 280,762,672 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 843,813,359 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 563,050,687 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญจดทะเบียนที่ยังมิได้ออกจำหน่ายจำนวน 280,762,672 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
 - 1.2 มีมติอนุมัติการแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ต่อมา เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียน พร้อมทั้งแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนตามรายละเอียดข้างต้น ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
 - 1.3 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ เฉพาะส่วนที่จะจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (RO) กล่าวคือจำนวนไม่เกิน 281,525,344 หุ้น โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ “อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 281,525,344 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 563,050,687 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 844,576,031 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 281,525,344 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท”
 - 1.4 มีมติอนุมัติการแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4. เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ต่อมา เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2562 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียน พร้อมทั้งแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนตามรายละเอียดข้างต้น ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
 - 1.5 มีมติอนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 281,525,344 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน (Right Offering : RO)

การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering : RO) มีรายละเอียดดังนี้

จัดสรรให้แก่	จำนวนหุ้น (หุ้น)	อัตราส่วน (เดิม : ใหม่)	ราคาขาย (บาทต่อหุ้น)	วัน เวลา จองซื้อ และ ชำระเงินค่าหุ้น
ผู้ถือหุ้นเดิม	ไม่เกิน 281,525,344 หุ้น	2 หุ้นสามัญเดิม : 1 หุ้น สามัญใหม่	2.00 บาทต่อหุ้น คิดเป็น มูลค่า 563,050,688 บาท	วันที่ 1 – 5 กรกฎาคม 2562 (รวม 5 วันทำการ)

ในระหว่างงวดวันที่ 1 – 5 กรกฎาคม 2562 ผู้ถือหุ้นเดิมได้ใช้สิทธิจองซื้อหุ้นสามัญตามสัดส่วน (RO) จำนวน 125,001,347 หุ้น คิดเป็นมูลค่า 250,002,694 บาท มีผลให้บริษัทได้จดทะเบียนทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้วจากจำนวน 563 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 563 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็นจำนวน 688 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 688 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) กับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ในวันที่ 9 กรกฎาคม 2562

2. ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2562 มีมติที่สำคัญดังนี้
- 2.1 มีมติอนุมัติลดทุนจดทะเบียนของบริษัท จำนวน 281,525,344 บาท จากทุนจดทะเบียนจำนวน 844,576,031 บาท เป็น 563,050,687 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญจดทะเบียนที่ยังไม่ได้จำหน่ายจำนวน 281,525,344 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
 - 2.2 มีมติอนุมัติการแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ต่อมา เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2562 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียน พร้อมทั้งแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนตามรายละเอียดข้างต้น ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
 - 2.3 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนอีกจำนวน 563,050,688 บาท จากทุนจดทะเบียนจำนวน 563,050,687 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 1,126,101,375 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่จำนวน 563,050,688 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
 - 2.4 มีมติอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อ 4 ของบริษัทเพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ ต่อมา เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2562 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียน พร้อมทั้งแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนตามรายละเอียดข้างต้น ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
- ในระหว่างปี 2562 ผู้ถือหุ้นใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญขอใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิจำนวน 14,442 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญของบริษัทจำนวน 14,442 หุ้น ในราคาหุ้นละ 1 บาท ทำให้ทุนชำระแล้วของบริษัทเพิ่มจาก 688,052,034 บาท เป็น 688,066,476 บาท บริษัทจดทะเบียนเพิ่มทุนที่ออกและเรียกชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2562

34. ใบสำคัญแสดงสิทธิ

ตามที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 ของบริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2562 ได้มีมติอนุมัติให้ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ รุ่นที่ 4 (“ใบสำคัญแสดงสิทธิ” หรือ “PPPM-W4”) จำนวนไม่เกิน 281,525,344 หน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้น (Warrant-RO) โดยไม่คิดมูลค่าในอัตราส่วน 3 หุ้นเดิมต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยเศษของใบสำคัญแสดงสิทธิให้ปัดทิ้ง และกำหนดให้วันที่ 17 กรกฎาคม 2562 เป็นวันที่ใช้กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิในการจองซื้อใบสำคัญแสดงสิทธิ ดังกล่าว (Record Date) นั้น ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ รุ่นที่ 4 หรือ PPPM-W4 มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

ประเภทของใบสำคัญแสดงสิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท พีพี ไพร้ม จำกัด (มหาชน) รุ่นที่ 4 ที่จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญเดิมของบริษัทในอัตราส่วน 3 หุ้นสามัญเดิมต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ (“ใบสำคัญแสดงสิทธิ” หรือ “PPPM-W4”)
ชนิดของใบสำคัญแสดงสิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ชนิดระบุชื่อผู้ถือและโอนเปลี่ยนมือได้
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกและเสนอขาย	ไม่เกิน 229,350,678 หน่วย
จำนวนหุ้นสามัญที่สำรองเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ	ไม่เกิน 229,350,678 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท) คิดเป็นร้อยละ 33.33 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ แล้วทั้งหมดของบริษัทฯ ณ วันที่ 9 กรกฎาคม 2562 จำนวน 688,052,034 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท)

วิธีการเสนอขาย	เป็นการจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญเดิมของบริษัทฯ ในอัตราส่วน 3 หุ้นสามัญเดิม ต่อ 1 หน่วย (ในกรณีที่มิได้ให้พิเศษทั้ง) ทั้งนี้ บริษัทฯ กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทฯ ที่มีสิทธิได้รับจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกในครั้งนี้ (Record Date) ในวันที่ 17 กรกฎาคม 2562
ราคาเสนอขายต่อหน่วย	หน่วยละ 0 บาท (ศูนย์บาท)
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	5 ปี นับตั้งแต่วันที่ออกและเสนอขาย
วันที่ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิ	วันที่ 23 กันยายน 2562
อัตราการใช้สิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยต่อ 1 หุ้นสามัญใหม่ (อาจเปลี่ยนแปลง ภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ)
ราคาการใช้สิทธิ	ราคาการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิจะเท่ากับ 1.00 บาทต่อหุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท) (อาจเปลี่ยนแปลงภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ)
ระยะเวลาการใช้สิทธิ	ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ทุกปี ปีละ 1 ครั้ง ในวันทำการสุดท้ายของเดือนตุลาคมของทุกปี ระหว่างเวลา 9.00 น. ถึง 15.30 น. ตลอดอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยกำหนดวันกำหนดใช้สิทธิครั้งแรกคือ วันพฤหัสบดีที่ 31 ตุลาคม 2562 และวันกำหนดใช้สิทธิครั้ง สุดท้ายจะตรงกับวันที่ใบสำคัญแสดงสิทธิมีอายุครบ 5 ปี นับตั้งแต่วันที่ออก ใบสำคัญแสดงสิทธิ (“วันกำหนดใช้สิทธิ”) ในกรณีที่วันกำหนดใช้สิทธิไม่ตรงกับวันทำการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ให้เลื่อนวันกำหนดใช้สิทธิในครั้งนั้นเป็นวันทำการสุดท้ายก่อน หน้าวันกำหนดใช้สิทธิดังกล่าว
ระยะเวลาการแจ้งความจำนงค์ในการใช้สิทธิ	ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิที่ประสงค์จะใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ จะต้องแจ้งความจำนงค์ในการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ 5 วันทำการล่วงหน้า ก่อนวันกำหนดใช้สิทธิ ยกเว้นการแจ้งความจำนงค์ในการใช้สิทธิครั้งสุดท้าย ให้แสดง ความจำนงค์ในการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ ไม่น้อยกว่า 15 วันก่อนวันกำหนดใช้สิทธิครั้งสุดท้าย
วันสิ้นสุดอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	วันที่ 31 กรกฎาคม 2567
นายทะเบียนใบสำคัญแสดงสิทธิ	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ตลาดรองของใบสำคัญแสดงสิทธิ	บริษัทฯ จะยื่นคำขออนุญาตนำใบสำคัญแสดงสิทธิไปจดทะเบียนเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์
ตลาดรองของหุ้นสามัญที่เกิดจากการใช้สิทธิ	บริษัทฯ จะนำหุ้นสามัญที่เกิดจากการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออก และเสนอขายในครั้งนี้ เข้าจดทะเบียนเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

35. กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดการคำนวณดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) ที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (พันบาท)	(1,460,595)	(110,084)	(1,593,079)	256,683
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม	563,051	563,051	563,051	563,051
ผลกระทบจากหุ้นที่ออกจำหน่ายในระหว่างปี	60,277	-	60,277	-
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	623,328	563,051	623,328	563,051
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท : หุ้น)	(2.34)	(0.20)	(2.56)	0.46

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นปรับลด คำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายในระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดโดยสมมติว่าหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดได้แปลงเป็นหุ้นสามัญทั้งหมด บริษัทมีหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด คือ ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ ซึ่งบริษัทคำนวณจำนวนหุ้นเทียบเท่าปรับลดโดยพิจารณาจากมูลค่ายุติธรรมซึ่งขึ้นอยู่กับมูลค่าที่เป็นตัวเงินของราคาตามสิทธิซื้อหุ้นที่มาพร้อมกับใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (กำหนดจากราคาถัวเฉลี่ยของหุ้นสามัญของบริษัทในระหว่างปี) การคำนวณนี้ทำขึ้นเพื่อกำหนดจำนวนหุ้นสามัญที่ต้องบวกเพิ่มกับหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกในการคำนวณกำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นปรับลด โดยไม่มีการปรับปรุงกำไรสุทธิแต่อย่างใด อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่ได้คำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 เนื่องจากมูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญมีราคาต่ำกว่าราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ

36. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทคือคณะกรรมการบริษัทฯ

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ บริษัทฯและบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 3 ส่วนงาน ดังนี้

1. ส่วนงานธุรกิจผลิตอาหารสัตว์น้ำ
2. ส่วนงานธุรกิจผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง
3. ส่วนงานผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า

บริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีการรวมส่วนงานดำเนินงานเป็นส่วนงานที่รายงานข้างต้น

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทฯประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานในงบการเงิน

การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก

ข้อมูลรายได้และขาดทุนของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

[illegible]

บริษัท พีพี โพร้ม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

รายได้จากลูกค้าภายนอกกำหนดขึ้นตามสถานที่ตั้งของลูกค้า

	(หน่วย : พันบาท)	
	2562	2561
ไทย	2,047,893	1,984,351
ญี่ปุ่น	71,267	76,567
รวม	2,119,160	2,060,918

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

(ไม่รวมเครื่องมือทางการเงิน สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สินทรัพย์ผลประโยชน์
หลังออกจากงาน และสิทธิตามสัญญาประกันภัย)

	(หน่วย : พันบาท)	
	2562	2561
ไทย	1,007,451	715,067
ญี่ปุ่น	581,357	224,908
รวม	1,588,808	939,975

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2562 และ 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีรายได้จากลูกค้ารายใดที่มีมูลค่าเท่ากับหรือมากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้
ของกิจการ

37. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯและพนักงานบริษัทฯได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.
2530 โดยบริษัทฯและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
นี้บริหารโดยบริษัท อเมริกันอินเตอร์แนชชั่นแนลแอสซิวรันส์ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากการ
ตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2562 บริษัทฯรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 1 ล้านบาท
(2561 : 2 ล้านบาท)

38. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

38.1 สัญญาขายไฟฟ้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยในต่างประเทศมีสัญญาขายไฟฟ้ากับบริษัทแห่งหนึ่งที่ไม่เกี่ยวข้องกันโดยสัญญา
ดังกล่าวมีอายุ 15 ปี นับตั้งแต่กำหนดการเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ ปริมาณการขายและราคาขายไฟฟ้าเป็นไปตามที่ระบุไว้
ในสัญญา

38.2 สัญญาให้บริการน้ำพุร้อน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยหลายแห่งในต่างประเทศมีภาระผูกพันตามสัญญาให้บริการน้ำพุร้อนกับบริษัทที่
ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งเป็นจำนวนเงินเดือนละ 0.4 ล้านบาทต่อเดือนต่อโรงไฟฟ้า สัญญาดังกล่าวมีอายุ 15 ปี นับตั้งแต่
วันเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์

ในเดือนพฤศจิกายน 2560 และเดือนมกราคม 2561 บริษัทย่อยได้เข้าลงนามในบันทึกความเข้าใจเพื่อยกเว้นค่าบริการ
น้ำพุร้อนกับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว ตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญา

- 38.3 สัญญาจ้างบริหารและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในต่างประเทศมีภาระผูกพันตามสัญญาจ้างบริหารและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้ากับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งเป็นจำนวนเงินเดือนละ 0.1 ล้านบาทต่อเดือน ต่อโรงไฟฟ้า สัญญาดังกล่าวมีอายุ 5 ปี นับตั้งแต่ได้รับมอบโครงการ โดยสามารถต่อสัญญาได้อีกครั้งละ 5 ปี ซึ่งมีระยะเวลาสูงสุด 15 ปี ภายใต้เงื่อนไขเดิม
- 38.4 สัญญากำหนดสิทธิใช้พื้นที่
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในต่างประเทศ มีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญากำหนดสิทธิใช้พื้นที่กับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งเพื่อดำเนินโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานลมเป็นจำนวนเงินเดือนละ 0.1 ล้านบาทต่อเดือนต่อโรงไฟฟ้า สัญญาดังกล่าวมีอายุ 21 ปีนับแต่วันลงนามในสัญญา
- 38.5 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีรายจ่ายฝ่ายทุนจำนวนเงินประมาณ 0.1 ล้านบาท ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยในต่างประเทศมีรายจ่ายฝ่ายทุนจำนวนเงินประมาณ 2,351 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2561 : 2,351 ล้านบาท) ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงไฟฟ้า
- 38.6 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อวัตถุดิบ
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทามีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อวัตถุดิบจำนวนเงินประมาณ 1.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อวัตถุดิบเพื่อผลิตอาหารสัตว์น้ำ
- 38.7 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าและบริการ
บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคารและสัญญาบริการสำหรับสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ และเช่ายานพาหนะ อายุของสัญญา มีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 3 ปี
บริษัทฯ มีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาบริการที่บอกเลิกไม่ได้ ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี	2.23	2.00	1.49	2.00
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี	0.23	0.50	0.23	0.50

- 38.8 การค้าประกัน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหนังสือการค้าประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เหลืออยู่เป็นจำนวน 18 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2561 : 8 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งประกอบด้วย หนังสือการค้าประกันเพื่อค้าประกันการใช้ไฟฟ้าทั้งจำนวน

39. เครื่องมือทางการเงิน

39.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุน ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้าประกัน เงินให้กู้ยืม เงินกู้ยืมระยะสั้น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะยาว หุ้นกู้ และหนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนชั่วคราวอื่น ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มันโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนชั่วคราวอื่น ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินฝากธนาคาร ที่มีภาระค้ำประกัน เงินลงทุน เงินให้กู้ยืม เงินกู้ยืมระยะสั้น เงินกู้ยืมระยะยาว หุ้นกู้ และหนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ มีอัตราดอกเบี้ยที่ ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	อัตราดอกเบี้ยคงที่					อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลง				
	ภายใน 1 ปี		1 - 5 ปี		มากกว่า 5 ปี		ตามราคาตลาด		ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทฯมียอดคงเหลือของหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้ บริษัทฯและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศที่สำคัญดังนี้

สกุลเงิน	หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-	30.51	32.61
เยน	1,886	2,060	0.28	0.29

39.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น หรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

39.3 การกำหนดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยของกลุ่มบริษัทกำหนดให้มีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช่ทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมหมายถึง ราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์ หรือจะจ่ายเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่า วัตถุประสงค์ของการวัดมูลค่าและ/หรือการเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมถูกกำหนดโดยวิธีต่อไปนี้

มูลค่ายุติธรรมของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้น สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น และหนี้สินหมุนเวียนอื่นเป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับราคาที่เป็นที่กักไว้ในบัญชี

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่เป็นตราสารทุนเพื่อขายพิจารณาโดยอ้างอิงกับราคาเสนอซื้อ ณ วันที่รายงาน มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาวเป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับราคาที่เป็นที่กักไว้ในบัญชีเนื่องจากส่วนใหญ่ของเครื่องมือทางการเงินเหล่านี้มีดอกเบี้ยในอัตราตลาด

สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นมีมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม							
	ระดับ 1		ระดับ 2		ระดับ 3		รวม	
	31	31	31	31	31	31	31	31
	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561

สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วย

มูลค่ายุติธรรม

เงินลงทุนในหลักทรัพย์

เพื่อขาย

ตราสารทุน	84	320	-	-	-	-	84	320
ตราสารหนี้*	-	-	0.03	0.03	-	-	0.03	0.03

สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่าด้วย

มูลค่ายุติธรรม

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการ

ลงทุน	-	-	-	-	85	39	85	39
ที่ดินตามราคาที่ดินใหม่	-	-	-	-	436	-	436	-

* ระดับ 2 การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้ราคามูลค่าหน่วยลงทุนที่ประกาศโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ระดับ 1		ระดับ 2		ระดับ 3		รวม	
	31	31	31	31	31	31	31	31
	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561

สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วย

มูลค่ายุติธรรม

เงินลงทุนในหลักทรัพย์

เพื่อขาย

ตราสารทุน	84	320	-	-	-	-	84	320
ตราสารหนี้*	-	-	0.03	0.03	-	-	0.03	0.03

สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่าด้วย

มูลค่ายุติธรรม

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการ

ลงทุน	-	-	-	-	85	39	85	39
ที่ดินตามราคาที่ดินใหม่	-	-	-	-	100	-	100	-

* ระดับ 2 การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้ราคามูลค่าหน่วยลงทุนที่ประกาศโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน

ในระหว่างปีปัจจุบันไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

40. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้นโดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 5.27:1 (31 ธันวาคม 2561 : 3.11:1) และเฉพาะบริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 3.06:1 (31 ธันวาคม 2561 : 1.75:1)

41. การจัดประเภทรายการใหม่

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อยได้มีการจัดประเภทรายการใหม่ของตัวเลขเปรียบเทียบเพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการในปัจจุบัน

ผลกระทบจากการจัดประเภทรายการใหม่ต้องบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 1 มกราคม 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	ตามที่เคย รายงานไว้	เพิ่มขึ้น(ลดลง) จากการ จัดประเภทใหม่	ภายหลัง การจัดประเภทใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	322,806	529	323,335
กลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย ที่จัดประเภทเป็น			
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	1,222,335	(24,562)	1,197,773
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	145,079	24,033	169,112
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	675,301	(675,301)	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,685	(3,365)	35,320
ที่ดินตามราคาที่ดินใหม่	-	106,910	106,910
อาคารและอุปกรณ์	-	500,319	500,319
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน	-	3,365	3,365
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น – เงินจ่ายล่วงหน้า	195,724	68,072	263,796
หนี้สินหมุนเวียน			
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4,717	58,173	62,890
หนี้สินที่รวมอยู่ในกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย			
ที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	128,835	(58,173)	70,212
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2561			
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,494,455	(1,494,455)	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	10,376	(3,365)	7,011
ที่ดินตามราคาที่ดินใหม่	-	155,064	155,064
อาคารและอุปกรณ์	-	1,272,081	1,272,081
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน	-	3,365	3,365
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น – เงินจ่ายล่วงหน้า	181,845	67,310	249,155

ผลกระทบจากการจัดประเภทรายการใหม่ต้องบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 1 มกราคม 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ตามที่เคย รายงานไว้	เพิ่มขึ้น(ลดลง) จากการ จัดประเภทใหม่	ภายหลัง การจัดประเภท ใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561			
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	594,978	(594,978)	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,685	(3,365)	35,320
ที่ดินตามราคาที่ดีใหม่	-	95,186	95,186
อาคารและอุปกรณ์	-	499,792	499,792
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน	-	3,365	3,365
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2561			
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	663,222	(663,222)	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	10,376	(3,365)	7,011
ที่ดินตามราคาที่ดีใหม่	-	112,737	112,737
อาคารและอุปกรณ์	-	550,485	550,485
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน	-	3,365	3,365

42. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2563



บริษัท พีพี ไพร์ม จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่ เลขที่ 69/5 หมู่ 5 ถ.พระราม 2 (กม.71)
ต.บางชันแตก อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม 75000

