



ไทยโพลีคอนส์
Thai Polycons



2020



Thai Polycons Public Company Limited

ANNUAL REPORT

“QUALITY WORK QUALITY LIFE”



สารจาก ประธานกรรมการ



ในปี 2563 ถือเป็นปีแห่งความยากลำบาก ทั้งภาคธุรกิจและภาคครัวเรือน ต่างได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจที่หดตัวรุนแรงมากที่สุดในรอบหลายสิบปีนับจากวิกฤตต้มยำกุ้ง ภาวะการแพร่ระบาดของไวรัส COVID-19 ส่งผลต่อเศรษฐกิจของทุกประเทศทั่วโลก รวมถึงประเทศที่เป็นมหาอำนาจเศรษฐกิจโลกอย่างสหรัฐอเมริกา ยุโรปและจีน ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าวส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทยอย่างมาก เนื่องจากโครงสร้างเศรษฐกิจไทยพึ่งพารายได้จากต่างประเทศค่อนข้างมาก ทั้งการส่งออกสินค้า และรายได้จากการท่องเที่ยว ซึ่งทั้งหมดนี้เป็นภาระหนักของรัฐบาลที่จะต้องวางแผนและนโยบายต่างๆ ที่จะช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจและนำพาประเทศให้สามารถผ่านช่วงวิกฤตนี้ไปได้

อุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้าง เริ่มได้รับผลกระทบรุนแรงมากขึ้นหากเทียบกับปีก่อนหน้า ซึ่งสาเหตุหลักมาจากการลงทุนก่อสร้างภาคเอกชนหดตัวรุนแรง หากเปรียบเทียบกับหลายปีก่อนหน้าที่มีอัตราการเติบโตเฉลี่ยของอุตสาหกรรมประมาณร้อยละ 8 ต่อปี แม้ว่าจะมีงานก่อสร้างของโครงการภาครัฐอยู่บ้างแต่ก็ไม่มากพอที่จะช่วยในภาพรวมของอุตสาหกรรม ซึ่งในปีที่ผ่านมาการแข่งขันการประกวดราคารับเหมาก่อสร้างจึงกระจุกตัวอยู่ในโครงการภาครัฐเป็นส่วนใหญ่ และเนื่องจากเป็นประกวดราคาแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ผู้ที่ชนะการประกวดราคาส่งส่วนใหญ่ จะเป็นราคาที่ต่ำกว่าราคากลางค่อนข้างมาก และอาจไม่สะท้อนต้นทุนการก่อสร้างที่แท้จริง

ผลการดำเนินงานของบริษัทในปีที่ผ่านมา บริษัทสามารถประคองตัวให้มิถุนายนได้ แม้ว่าผลการดำเนินงานของธุรกิจรับเหมาก่อสร้างจะประสบผลขาดทุนในไตรมาสที่ 1 และไตรมาสที่ 4 โดยในภาพรวมของกลุ่มกิจการ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ยังมีแนวโน้มของการเติบโต โดยเฉพาะในส่วน of ธุรกิจพลังงาน ที่มีการจำหน่ายไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ได้เพิ่มอีก 3 โรงไฟฟ้า ซึ่งยังมีที่อยู่ระหว่างก่อสร้างและรอที่จะจำหน่ายไฟฟ้าเพิ่มอีก ในส่วนของงานรับเหมาก่อสร้างในปี 2564 ก็มีความเป็นไปได้ที่สถานการณ์ของอุตสาหกรรมจะดีกว่าปีก่อนหน้า ซึ่งขึ้นอยู่กับภาวะเศรษฐกิจ และแผนนโยบายต่างๆ ของรัฐบาล จะมีผลสัมฤทธิ์เพียงใด

คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคน มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินกิจการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด บนหลักธรรมาภิบาล โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น และบริษัทขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกท่านที่ได้มอบความไว้วางใจและให้การสนับสนุนบริษัท มาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งถือเป็นกำลังใจสำคัญอย่างยิ่งที่จะทำให้คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคน มีความมุ่งมั่นที่จะทำงานเพื่อความก้าวหน้าและเติบโตของบริษัทอย่างยั่งยืนต่อไป

ดร.นุญ กุลชล
ประธานกรรมการ



สารจากประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/ กรรมการผู้จัดการใหญ่



ตลอดระยะเวลากว่า 30 ปี นับแต่เริ่มก่อตั้งบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ยังคงมุ่งมั่นที่จะก้าวสู่การเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างชั้นนำของประเทศ ตามวิสัยทัศน์ของบริษัทที่จะ “เป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างชั้นนำของไทย ให้บริการครบวงจรตามมาตรฐานคุณภาพระดับสากลด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม” ซึ่งนอกจากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างแล้ว บริษัทยังเป็นผู้ลงทุนและพัฒนาโครงการสาธารณูปโภคที่ได้รับสัมปทานจากภาครัฐ โดยเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ โดยเฉพาะพลังงานจากชีวมวล

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินงานโดยยึดหลักธรรมาภิบาล สุจริต โปร่งใส มุ่งพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเทคโนโลยีการก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผลงานของบริษัทมีคุณภาพและสร้างความพอใจสูงสุดให้กับลูกค้า ซึ่งจะเป็นรากฐานของการเติบโตอย่างยั่งยืน และสร้างผลตอบแทนที่เหมาะสมให้กับผู้ถือหุ้นในระยะยาว

ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ ประจำปี 2563 ยอดขายเติบโตเล็กน้อย ภายใต้ภาวะเศรษฐกิจที่หดตัว ขณะที่อัตรากำไรขั้นต้นปรับตัวลดลง ทั้งในส่วนของธุรกิจรับเหมาก่อสร้างและธุรกิจพลังงาน โดยในส่วนของธุรกิจรับเหมาก่อสร้างนั้น มีปัจจัยหลักมาจากภาวะอุตสาหกรรมที่มีการแข่งขันที่รุนแรงขณะที่ธุรกิจพลังงานมีปัจจัยมาจากการเพิ่มขึ้นของราคาเชื้อเพลิงที่สูงเป็นประวัติการณ์ในรอบหลายปี ประกอบกับโรงไฟฟ้าที่เริ่มจำหน่ายไฟฟ้าจำนวน 3 โรงไฟฟ้ายังผลิตกระแสไฟฟ้าได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ ซึ่งคาดว่าจะกำลังการผลิตจะเริ่มดีขึ้นในช่วงต้นไตรมาส 3/2564 เป็นต้นไป

แนวโน้มอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างในปี 2564 ขึ้นอยู่กับการลงทุนก่อสร้างทั้งภาครัฐและเอกชน ในส่วนของภาครัฐนั้น มีงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทั้งที่ประมูลไปแล้ว และอยู่ระหว่างรอประมูล ส่วนงานภาคเอกชนซึ่งเป็นปัจจัยกดดันอุตสาหกรรมในปีที่ผ่านมา หากปัจจัยต่างๆ มีแนวโน้มดีขึ้น เช่น สถานการณ์แพร่ระบาดของ COVID-19, แผนการฉีดวัคซีน ตลอดจนแผนกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ สามารถขับเคลื่อนเศรษฐกิจได้อย่างเป็นรูปธรรม คาดว่าการก่อสร้างภาคเอกชนที่มีการชลอโครงการในช่วง 2 ปี ที่ผ่านมา น่าจะกลับมาฟื้นตัวได้ในช่วงปลายไตรมาส 2/2564

ในปี 2564 คาดว่ายอดขายโดยรวมของกลุ่มบริษัทฯ จะเติบโตขึ้น ซึ่งส่วนใหญ่มาจากรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า ซึ่งจะจำหน่ายแบบเต็มปีจำนวน 9 โรงไฟฟ้า และจำหน่ายได้ 10 เดือนอีก 1 โรงไฟฟ้า ขณะที่การรับรู้รายได้จากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างน่าจะเติบโตได้น้อยกว่าปีก่อน โดยอัตรากำไรขั้นต้นของกลุ่มธุรกิจน่าจะปรับตัวดีขึ้น ซึ่งมีปัจจัยหลักมาจากสัดส่วนรายได้จากการขายไฟฟ้าต่อรายได้รวมน่าจะปรับตัวสูงขึ้น ในส่วนของธุรกิจอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและจะช่วยเหลือสนับสนุนในธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง ซึ่งอยู่ระหว่างการเจรจาเข้าซื้อกิจการนั้น คาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จภายในไตรมาส 2/2564

ภายใต้สถานการณ์ทางเศรษฐกิจในปีที่ผ่านมาและในขณะนี้ ตลอดจนพลวัตรของปัจจัยแวดล้อมทางธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทั้งเทคโนโลยีต่างๆ และความคาดหวังของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่บริษัทฯ ต้องตอบสนอง ล้วนเป็นความเสี่ยงที่บริษัทฯ ต้องบริหารจัดการ คณะผู้บริหารและพนักงานบริษัทฯ ยังคงมุ่งมั่นพัฒนาศักยภาพ และยึดหลักธรรมาภิบาลในการดำเนินงาน เพื่อสร้างผลตอบแทนที่เหมาะสมให้กับผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย และพวกเราขอขอบพระคุณคณะกรรมการและผู้ถือหุ้น ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสีย ที่ได้ให้การสนับสนุนและเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้ไทยโพลีคอนส์เติบโตอย่างมั่นคงตลอดมา

นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี
ประธานกรรมการบริหาร

นายปฐมพล สวาททรัพย์
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่

สารบัญ

ส่วนที่ 1 : การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน	1
1. โครงสร้างและการดำเนินงานกลุ่มบริษัท.....	2
1.1 ภาพรวมที่มาและลักษณะการประกอบธุรกิจ	2
1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ	4
1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท	22
1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว.....	24
1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น.....	25
1.6 นโยบายจ่ายเงินปันผล	25
2. การบริหารจัดการความเสี่ยง.....	26
2.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง.....	26
2.2 ปัจจัยเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท.....	26
3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน.....	29
3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน	29
3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ.....	29
3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม	29
3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม	30
4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	35
ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	35
ตารางสรุปงบการเงิน	36
อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ	42
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	43
5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลที่สำคัญอื่น	51
5.1 ข้อมูลทั่วไป.....	51

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น	51
5.3 ข้อมูลทั่วไปของบุคคลอ้างอิงอื่นๆ.....	53
5.4 ข้อพิพาททางกฎหมาย	53
ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ.....	54
6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ	55
6.1 ภาพรวมของการกำกับดูแลกิจการ	55
6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ	56
6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ.....	57
7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ	60
7.1 โครงสร้าง.....	60
7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับกรรมการ	61
7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย	66
7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร	69
7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน	72
8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ	75
8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ	75
8.2 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ	76
8.3 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ	77
9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน	78
9.1 การควบคุมภายใน	78
9.2 สรุปความเห็นของคณะกรรมการเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายใน.....	80
9.3 รายการระหว่างกัน	81
ส่วนที่ 3 : งบการเงิน	88
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต.....	89
งบแสดงฐานะการเงิน	93

งบกำไรขาดทุน	96
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	98
งบกระแสเงินสด	100
หมายเหตุประกอบงบการเงิน	104
ส่วนที่ 4 : การรับรองความถูกต้องของข้อมูล	196
เอกสารแนบ 1	198
รายการเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหารและเลขานุการบริษัท	198
เอกสารแนบ 2	212
รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย	212
เอกสารแนบ 3	215
รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน	215
และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท	215
เอกสารแนบ 4	219
ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	219
รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน	223
เอกสารแนบ 5	224
นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ	224
หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น	225
หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน	225
หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย	226
หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส	227
หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ	228
จริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน	233
แนวทางการดำเนินธุรกิจ	233
นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน	233

นียมการคอร์รัปชัน	233
นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน	233
เอกสารแนบ 6	244
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	244

ส่วนที่ 1 : การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้างและการดำเนินงานกลุ่มบริษัท

1.1 ภาพรวมที่มาและลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) หรือ “TPOLY” “บริษัท” จัดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2531 ด้วยทุนจดทะเบียนหนึ่งล้านบาท โดยกลุ่มวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ในงานวิศวกรรม นำโดย นายเจริญ จันทร์พลังศรี เพื่อประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นหลัก ทั้งนี้กลุ่มผู้ก่อตั้งได้เล็งเห็นแนวโน้มการเจริญเติบโตของความต้องการงานบริการด้านวิศวกรรม ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่จะรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ บริษัทได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2551 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2552 ในระยะเวลาที่ผ่านมาธุรกิจของบริษัทขยายตัวเพิ่มขึ้น และได้มีการเข้าลงทุนเพิ่มเติมในกิจการต่างๆ ในบริษัทย่อยประกอบด้วยธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจเทรดดิ้ง และธุรกิจพลังงาน รวมทั้งได้ร่วมลงทุนในกิจการร่วมค้ากับบริษัทอื่น จึงมีการเพิ่มทุนจดทะเบียนเพื่อรองรับงานที่เพิ่มขึ้นเรื่อยมา ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีทุนจดทะเบียน รวมทั้งสิ้น 572,759,484 บาท (ห้าร้อยเจ็ดสิบล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) ทุนชำระแล้วเป็นเงิน 572,759,484 บาท (ห้าร้อยเจ็ดสิบล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) โดยมีกลุ่มจันทร์พลังศรีเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่และเป็นผู้บริหาร

ประเภทงานธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง มีทั้งงานภาครัฐและเอกชน ได้แก่ ศูนย์การค้า อาคารแนวราบและอาคารสูง โรงงานอุตสาหกรรม รวมถึงโรงงานผลิตไฟฟ้า ซึ่งครอบคลุมถึง งานวิศวกรรมโยธา งานระบบวิศวกรรม และงานภูมิสถาปัตยกรรม บริษัทให้ความสำคัญกับการบริหารงานโครงการก่อสร้างให้เสร็จทันเวลาและได้คุณภาพสูง โดยนำระบบสารสนเทศ ที่เรียกว่า ERP (Enterprise Resource Planning) เข้ามาใช้ดำเนินงานเพื่อควบคุมต้นทุน งบประมาณและคาดการณ์กระแสเงินสด จนปรากฏเป็นที่ยอมรับของเจ้าของงานทั้งภาครัฐและเอกชน และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 จากสถาบัน BUREAU VERITAS Certification ในด้านระบบการจัดการด้านคุณภาพ สำหรับงานก่อสร้างและงานวิศวกรรม ทั้งนี้ในส่วนของบริษัท, บริษัทย่อย และบริษัทร่วม มีรายละเอียดการดำเนินกิจการ ดังนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทประกอบธุรกิจให้บริการรับจ้างก่อสร้างทั่วไป รวมถึงงานออกแบบ จัดหา และรับจ้างมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมอย่างครบวงจร รับจ้างงานทั้งภาคเอกชน และภาครัฐ โดยเป็นทั้งผู้รับจ้างโดยตรง (Main Contractor) และเป็นผู้รับจ้างเหมาช่วง (Sub Contractor) ซึ่งงานจากการรับจ้างงานโดยตรงและรับจ้างงานเหมาช่วงนั้น อาจจะมาจากการประมูล หรือการเจรจาต่อรอง รวมถึงการร่วมมือกับบริษัทอื่นในลักษณะกิจการร่วมค้า บริการของบริษัทสามารถแบ่งตามลักษณะงานและระบบที่ติดตั้งเป็น 5 ประเภทหลัก ได้แก่

1. งานก่อสร้างโยธา
2. งานระบบไฟฟ้า
3. งานระบบปรับอากาศ
4. งานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย
5. งานระบบสื่อสารโทรคมนาคม

บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด จัดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2554 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน เพื่อดำเนินการประกอบธุรกิจบ้านจัดสรรพร้อมที่ดินเพื่อขาย โดยบริษัทจะเป็นผู้พัฒนาโครงการและเป็นเจ้าของโครงการบ้านจัดสรรต่างๆ ซึ่งมีโครงการที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่ โครงการกรีนนิช รามอินทรา ลักษณะโครงการเป็นโมเดิร์นทาวน์โฮม 3 ชั้น จำนวน 174 ยูนิต ซึ่งปิดโครงการแล้วในปี 2562 และโครงการกรีนนิช ไพร์ม หทัยราษฎร์ ลักษณะโครงการเป็นบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 94 ยูนิต

มีความคืบหน้าของยอดขายไปแล้วกว่า 94% คาดว่าจะสามารถจบโครงการได้ในไตรมาส 2 ปี 2564 ปัจจุบันมีโครงการใหม่ ย่านถนนลำลูกกาคลอง 7 บนเนื้อที่ประมาณ 34 ไร่ ดำเนินการปรับพื้นที่แล้วเสร็จ อยู่ระหว่างการปรับแบบให้สมบูรณ์ ซึ่งจะมีทั้งบ้านเดี่ยวและทาวน์โฮม คาดว่าจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ในช่วงต้นไตรมาส 2/2564

บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จัดทะเบียนจัดตั้งบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2555 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2557 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2558 โดยปัจจุบันบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 41.26 ของทุนจดทะเบียน เพื่อประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ และให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม โดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ใช้เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ซึ่งปัจจุบันมีแผนดำเนินการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนจำนวน 14 แห่ง โดยได้ดำเนินการจำหน่ายไฟในเชิงพาณิชย์แล้วจำนวน 9 แห่ง ซึ่งรายได้หลักเป็นเงินปันผลจากบริษัทเหล่านี้และบริษัทย่อยแห่งใหม่ๆ

บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด

บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด จัดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 35 ล้านบาท โดยมี TPOLY ถือหุ้นร้อยละ 99.99 เพื่อดำเนินการประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ บริษัทได้ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ รวมถึงการจัดหาแหล่งซื้อสินค้า โดยกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ กลุ่มสินค้าสำหรับงานก่อสร้าง กลุ่มสินค้าสำหรับโรงงานไฟฟ้าชีวมวล รวมถึงกลุ่มสินค้าอื่น เพื่อเสริมสร้างรายได้ให้แก่บริษัท

เพื่อให้มีทิศทางการดำเนินงานไปในแนวทางที่จะทำให้ผู้มีส่วนได้เสีย หรือผู้ถือหุ้นได้รับผลประโยชน์จากการดำเนินงานของบริษัท คณะกรรมการจึงได้กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายการดำเนินธุรกิจดังนี้

วิสัยทัศน์และพันธกิจวิสัยทัศน์ “เป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างชั้นนำของไทย ให้บริการครบวงจรตามมาตรฐานคุณภาพระดับสากล ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม”

พันธกิจ Mission

ส่งมอบงานที่มีคุณภาพสูง คำนึงถึงประโยชน์ และความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า

- มุ่งเน้นเรื่องความตรงต่อเวลาในการส่งมอบงาน
- บริหารความเสี่ยงในทุกมิติทั้งในด้านกลยุทธ์ ด้านปฏิบัติการ ด้านการเงิน
- พัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันขององค์กรอย่างต่อเนื่อง
- เพิ่มผลิตภาพในการปฏิบัติงานอย่างเป็นรูปธรรม
- พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการก่อสร้าง
- สร้างผลตอบแทนที่ดีแก่ผู้ถือหุ้น และมีการขยายธุรกิจให้เติบโตต่อเนื่อง
- มีการบริหารจัดการผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล และมีส่วนร่วมในการ พัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีแก่สังคมชุมชน
- ดำเนินธุรกิจบนพื้นฐานของความเป็นธรรมกับคู่ค้า มุ่งสร้างความไว้วางใจ ความสัมพันธ์ และความร่วมมือที่ดี
- เพื่อพัฒนาศักยภาพและประสิทธิภาพ ในการดำเนินธุรกิจร่วมกันในระยะยาว

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท มีเป้าหมายที่จะพัฒนาบริษัทให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืน โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง บูรณาการการพัฒนาอย่างสมดุล ผล มีความพอประมาณ และมีระบบภูมิคุ้มกันและการบริหารจัดการความเสี่ยงที่ดี ซึ่งเป็นเงื่อนไขจำเป็นสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน การเติบโตของบริษัทผูกพันกับความก้าวหน้าของลูกค้า โดยเติบโตไปพร้อมๆ กันทุกย่างก้าวของการดำเนินธุรกิจ เป็นไปอย่างรอบคอบมั่นคงในจังหวะและโอกาสที่เหมาะสม ด้วยวัฒนธรรมองค์กรที่ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาบุคลากร รักษามาตรฐานการดำเนินงานควบคู่กับการดูแลต้นทุนในการให้บริการและนโยบายการจัดการด้านเงินที่ดี ด้วยวิสัยทัศน์และพันธกิจ ที่ไม่เพียงให้ความสำคัญต่อการพัฒนาองค์กรให้เป็นอุตสาหกรรมก่อสร้างที่ครบวงจรเท่านั้น บริษัทยังขยายธุรกิจอื่นๆ เพื่อกระจายความเสี่ยง สร้างความเชื่อมั่นแก่ลูกค้าและนักลงทุน

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า ประกอบธุรกิจรับจ้างก่อสร้าง โดยสามารถแบ่งสายงานได้ออกเป็นดังต่อไปนี้

- งานก่อสร้างอาคารสูงเพื่อพักอาศัยและศูนย์การค้า
- งานก่อสร้างอาคารสำนักงานขนาดใหญ่
- งานก่อสร้างอาคารเรียน
- งานก่อสร้างอาคารโรงพยาบาล
- งานก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า

บริษัทย่อย กลุ่มธุรกิจของบริษัทย่อยแบ่งออกเป็นกลุ่มสายงานได้ดังต่อไปนี้

- 1) **ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์** ดำเนินการขายบ้านจัดสรรพร้อมที่ดินเพื่อขาย ซึ่งบริษัทเป็นผู้พัฒนาโครงการและเป็นเจ้าของโครงการ ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด
- 2) **ธุรกิจลงทุนโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company)** ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 3) **ธุรกิจซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ** ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด

โครงสร้างรายได้

รายการ		ปี 2563		ปี 2562		ปี 2561	
		มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รับจ้างก่อสร้าง	บริษัท	1,708.65	42.55%	1,804.79	46.92	1,663.56	48.61
	กิจการร่วมค้า	457.60	11.40%	292.52	7.60	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย	บริษัทย่อย	28.57	0.71%	53.61	1.39	113.32	3.31
ลงทุนโดยการถือหุ้นบริษัทอื่น	บริษัทย่อย	1,777.38	44.27%	1,642.02	42.69	1,560.12	45.59
การค้า	บริษัทย่อย	2.14	0.05%	5.09	0.13	29.65	0.87
รายได้อื่น	บริษัท	40.95	1.02%	48.52	1.26	55.29	1.62
รวมรายได้ทั้งหมด		4,015.29	100.0%	3,846.55	100.00	3,421.94	100.00

ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า ดำเนินธุรกิจรับจ้างก่อสร้างในหลายประเภทงาน อาทิเช่น ศูนย์การค้า อาคารสำนักงาน และอาคารสูงเพื่อพักอาศัย และโรงงานอุตสาหกรรม รวมถึงโรงงานผลิตไฟฟ้า โดยครอบคลุมถึงงานวิศวกรรมโยธา งานติดตั้งงานระบบวิศวกรรม ต่าง ๆ และงานภูมิสถาปัตยกรรม (Landscape) โดยการรับจ้างจะมีทั้งในส่วนของการประมูลงานและจากที่ได้รับการติดต่อมา โดยพิจารณาจากประสบการณ์และผลงานในอดีตของบริษัท โดยมีรายละเอียดของงานในแต่ละประเภทดังต่อไปนี้

งานก่อสร้างอาคารสูงเพื่อที่พักอาศัยและศูนย์การค้า ที่ผ่านมามีบริษัทได้รับจ้างก่อสร้างอาคารสูงเพื่อที่พักอาศัยและศูนย์การค้าที่ตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ปัจจุบันธุรกิจมีการขยายตัวไปสู่พื้นที่ทำเลใหม่ๆมากขึ้น ทำให้บริษัทมีการขยายเขตงานก่อสร้างออกไปด้วยซึ่งเจ้าของโครงการก่อสร้างส่วนใหญ่จะเป็นผู้พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ที่มีชื่อเสียงและเป็นผู้ประกอบการค้าปลีกที่สมัยใหม่ (Modern Trade) รายใหญ่

โครงการก่อสร้างอาคารสูงเพื่อที่พักอาศัยและศูนย์การค้าของบริษัทที่ดำเนินการ ในปี 2563 ดังนี้

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างานทั้งหมด	รับรู้รายได้		หน่วย: ล้านบาท	
			ก่อนปี 2563	2563	รายได้	รายได้
					คงเหลือ	คงเหลือ (ร้อยละ)
โรงแรมเมอร์เคียว สมุย เฉวงปีช	โรงแรมเมอร์เคียว สมุย เฉวง ทนา	197.20	100.14	96.33	0.72	0.40%
เดอะเบส เซ็นทรัล ภูเก็ต	บริษัท อาณาธรณ์ จำกัด	307.21	259.68	46.50	1.03	0.30%
เอสเซ็นท์ คอนโดมิเนียม อุบลราชธานี	บมจ.เซ็นทรัลพัฒนา	215.77	100.48	113.44	1.85	0.90%
รวม		720.18	460.31	256.28	3.60	0.50%



งานก่อสร้างอาคารสำนักงานขนาดใหญ่ บริษัทดำเนินธุรกิจรับจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานขนาดใหญ่ มีทั้งภาครัฐบาล และเอกชน ในปี 2563 ดังนี้

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างานทั้งหมด	รับรู้รายได้		หน่วย: ล้านบาท	
			ก่อนปี 2563	2563	รายได้	รายได้
					คงเหลือ	คงเหลือ (ร้อยละ)
อาคารชุดพักอาศัยข้าราชการ จ.นราธิวาส	สำนักงานจังหวัดนราธิวาส	100.00	25.46	32.09	42.45	42.50%
ปรับปรุงขยายอาคารที่พักผู้โดยสารท่าอากาศยาน สุราษฎร์ธานี	ท่าอากาศยาน สุราษฎร์ธานี	157.94	-	8.62	149.33	94.50%
รวม		257.94	25.46	40.71	191.78	74.30%

งานก่อสร้างอาคารเรียน ทางบริษัทได้รับความไว้วางใจให้สร้างอาคารเรียนที่ทันสมัยจากสถาบันการศึกษาต่างๆ ที่มีชื่อเสียง ทั้งภาครัฐบาลและเอกชนในปี 2563 ดังนี้

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้	
			ก่อนปี 2563	2563	คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ (ร้อยละ)
อาคารวิชาการและวิจัยทางการแพทย์ ม.แม่ฟ้าหลวง	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	724.35	99.68	242.63	382.04	52.80%
อาคารกายวิภาคทางคลินิก สถาบัน การแพทย์จักรีนฤเบดินทร์ บางพลี	สถาบันการแพทย์จักรีนฤเบดินทร์	700.00	-	8.43	691.57	98.80%
อาคารศูนย์บริการสุขภาพและบริการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1,129.91	3.16	182.61	944.14	83.6%
รวม		2,553.26	102.84	433.67	2,017.75	79.0%

หน่วย : ล้านบาท

งานก่อสร้างอาคารโรงพยาบาล บริษัทดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างอาคารโรงพยาบาล ทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนในปี 2563 ดังนี้

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้	
			ก่อนปี 2563	2563	คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ (ร้อยละ)
1.อาคารพักคนไข้ 298 เตียง รพ.พัทลุง	โรงพยาบาลพัทลุง	280.31	129.23	150.26	0.82	0.30%
2. โรงพยาบาลอินทราธรรณ์	บจก.โรงพยาบาลอินทราธรรณ์	532.62	464.32	66.45	1.85	0.35%
3.โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ ตรัง	โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ตรัง	73.45	6.96	63.75	2.74	3.70%
4. โรงพยาบาลกรุงเทพจันทบุรี	โรงพยาบาลกรุงเทพจันทบุรี	262.81	50.55	204.80	7.46	2.80%
5. โรงพยาบาลซีจีเอช สายไหม คลอง 8 ลำลูกกา	บจก.โรงพยาบาลซีจีเอช	483.76	102.60	289.03	92.13	19.0%
รวม		1,632.95	753.66	774.29	105.00	6.40%

หน่วย : ล้านบาท



งานก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า บริษัทดำเนินธุรกิจรับจ้างก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า ประกอบด้วย อาคารโรงงาน อาคารโรงผลิตไฟฟ้า อาคารสำนักงาน ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ถนน ระบบไฟฟ้า และระบบน้ำประปา เป็นต้น รวมทั้งสิ่งปลูกสร้างอื่นซึ่งเป็นส่วนประกอบ เช่น โรงจอดรถ เป็นต้น โดยลักษณะงานก่อสร้าง แบ่งเป็น 2 ลักษณะ คือ

1. งานก่อสร้างตามแบบ คือ ดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

2. งานแบบเบ็ดเสร็จ (Turnkey Contract) คือ บริษัทจะให้บริการครบวงจรตั้งแต่การออกแบบโครงสร้างและการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้บริษัทสามารถเสนอรูปแบบและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสมกับความต้องการของลูกค้า มีต้นทุนต่ำ และช่วยลดระยะเวลาในการก่อสร้าง



โครงการก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้าของบริษัทที่ดำเนินการ ในปี 2563 ดังนี้

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		หน่วย: ล้านบาท	
			ก่อนปี 2563	2563	รายได้ คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ (ร้อยละ)
โรงไฟฟ้าทีพีซีเอช 5	บจก.ทีพีซีเอช 5	525.29	333.84	190.61	0.84	0.20%
โรงไฟฟ้าปัตตานี	บจก.ปัตตานีกรีน	1,341.43	1,112.61	210.45	18.37	1.40%
โรงไฟฟ้าทีพีซีเอช 1	บจก.ทีพีซีเอช 1	673.08	452.82	158.76	61.50	9.1%
โรงไฟฟ้าทีพีซีเอช 2	บจก.ทีพีซีเอช 2	660.30	422.76	165.38	72.17	10.90%
รวม		3,200.10	2,322.02	725.20	152.87	4.80%

งานก่อสร้างสาธารณูปโภค และอื่นๆ บริษัทดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างอาคารในรูปแบบที่นอกเหนือจากรูปแบบข้างต้น เช่น อาคารศูนย์การค้า, อาคารจอดรถ, งานถนน, ภูมิสถาปัตย์ ฯลฯ ซึ่งมีทั้งที่เป็นงานต่อเนื่องจากงานที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างอาคาร และงานที่รับเหมาก่อสร้างต่างหาก โดยมีงานในปี 2563 ดังนี้

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่า งาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		หน่วย: ล้านบาท	
			ก่อนปี 2563	2563	รายได้ คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ (ร้อยละ)
1. MT SHOP&STORE สตูล กรีน เพาเวอร์	บจก. สตูล กรีน เพาเวอร์	2.02	-	1.21	0.81	40.1%
2. อาคารจัดเก็บซีเมนต์ ช้างแรกไปโอเพาเวอร์	บจก. ช้างแรกไปโอเพาเวอร์	1.49	-	0.07	1.42	95.2%
3. งานโยธา โรงไฟฟ้าชุมชน จ.นนทบุรี	โรงไฟฟ้าชุมชน จ.นนทบุรี	29.00	-	0.16	28.84	99.4%
4. คลองระบายน้ำชลประทานฯ อ.นาโยง จ.ตรัง	กรมชลประทาน	307.48	-	49.87	257.61	83.8%
รวม		339.99	-	51.31	288.68	84.9%

การตลาดและการแข่งขัน ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า อุตสาหกรรมก่อสร้างในประเทศไทยยังคงมีการแข่งขันสูง การที่จะได้รับงานโครงการใหม่นั้นขึ้นอยู่กับเกณฑ์การประมูลที่มีการแข่งขันสูง โดยหลังจากที่ผ่านคุณสมบัติในการเป็นผู้ประมูลแล้ว ราคาประมูลจะเป็นประเด็นหลักที่จะใช้ในการพิจารณา การแข่งขันที่เพิ่มสูงสำหรับโครงการก่อสร้างนั้นส่งผลให้เกิดการแข่งขันด้านราคาและทำให้ราคาของสัญญาลดลง อีกหนึ่งปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันกำหนดราคา คือการหาแหล่งวัตถุดิบ ความผันผวนของราคาวัตถุดิบมีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมงานก่อสร้าง เนื่องจากมูลค่าวัตถุดิบคิดเป็นประมาณร้อยละ 40 ถึงร้อยละ 60 ของต้นทุนโครงการนอกเหนือจากความพร้อมด้านวัตถุดิบแล้ว ปัจจัยการแข่งขันที่สำคัญยังรวมถึงความรู้ความชำนาญและประสบการณ์ของพนักงานและผู้รับเหมาช่วงและการก่อตั้งกิจการร่วมค้าเพื่อได้รับความช่วยเหลือทางเทคนิคและเพื่อการมีพันธมิตรธุรกิจ

ในการกำหนดกลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า นอกจากการมุ่งเน้นความสามารถในการรักษาสัดส่วนการตลาดภายใต้สภาวะที่มีการแข่งขันสูงและในช่วงที่ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว กลุ่มบริษัทยังมุ่งเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันในระยะยาวด้วยโดยการบริหารจัดการที่ยังคงรักษามาตรฐานงานก่อสร้าง โดยการควบคุมงานก่อสร้างที่เข้มงวด มุ่งเน้นการส่งมอบงานที่มีคุณภาพ ตรงตามกำหนดเวลา และลดต้นทุนค่าใช้จ่าย กลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทมีดังนี้

1) ชื่อเสียงและคุณภาพของงานรับเหมาก่อสร้าง

บริษัทมีประสบการณ์ด้านรับเหมาก่อสร้างมานานกว่า 32 ปี มีบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญในงานก่อสร้างมีความเข้าใจในธุรกิจรับจ้างก่อสร้างเป็นอย่างดี ซึ่งสามารถพิสูจน์ได้จากการนำพาบริษัท ให้อยู่รอดผ่านพ้นวิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจในปี 2540 และบริหารจัดการให้บริษัทมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง ทำให้มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในอุตสาหกรรมก่อสร้าง โดยบริษัทมุ่งเน้นการก่อสร้างให้ตรงตามข้อกำหนด มีคุณภาพงานที่ดี รวมทั้งมีความปลอดภัยสูง นอกจากนี้หากมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่จะต้องนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้หรือการเปลี่ยนแปลงทางวิศวกรรมอื่นๆ บริษัทจะมีความสามารถในการนำมาใช้ได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งจะเห็นได้จากผลงานที่ผ่านมา งานก่อสร้างของบริษัทมีคุณภาพได้มาตรฐาน สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า

2) ผลงานอันเป็นที่ยอมรับ บริษัทมุ่งมั่นในการผลิตผลงานด้านการก่อสร้างให้มีคุณภาพ เพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้ลูกค้า โดยกำหนดตัวชี้วัดความพึงพอใจของลูกค้าของแต่ละโครงการต้องมากกว่า 80% เพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลด้านคุณภาพสูงสุด ดังนั้นบริษัทจึงมีนโยบายหลักในการที่จะรักษาและเสริมสร้างชื่อเสียงของบริษัท โดยดำเนินการดังนี้

- มุ่งมั่นสร้างผลงานด้านการก่อสร้างให้ได้ตามข้อกำหนดของลูกค้า รวมถึง ข้อบังคับ กฎหมาย กฎระเบียบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- ควบคุมงานก่อสร้างให้ได้มาตรฐานและความต้องการของลูกค้า
- วางแผนงานก่อสร้างและส่งมอบงานให้ได้ตามกำหนดเวลา
- ปรับปรุงพัฒนาคุณภาพงานก่อสร้างให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

3) ความสามารถของบุคลากร บริษัทมีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรซึ่งนับเป็นทรัพยากรที่สำคัญที่สุดของบริษัท เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานและดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการแข่งขัน ดังนี้:

- การพัฒนาความรู้และความสามารถของพนักงานอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านความรู้ทางเทคนิควิชาการและการจัดการ
- การสร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่องาน

- การสร้างบรรยากาศการทำงานที่เป็นมิตร
- การทำงานเป็นทีม การประสานงานระหว่างทีมวิศวกรและบุคลากรภายในองค์กร เพื่อให้บรรลุซึ่งวัตถุประสงค์ในการให้บริการที่ดียิ่งแก่ลูกค้า
- การนำเอาระบบ KPI และ Balanced Scorecard (BSC) เข้ามาใช้วัดผลการดำเนินงานของหน่วยงานและบุคคล

4) ด้านการก่อสร้างบริษัทที่มีทีมงานวิศวกรที่มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์การทำงานมายาวนาน ทีมบริหารมีความสามารถในการบริหารจัดการโครงการก่อสร้าง ทำให้สามารถควบคุมโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จได้ตามกำหนด และมีการควบคุมต้นทุนที่ต่ำลงทำให้มีผลประกอบการที่ดีขึ้นได้และในส่วนของพนักงานรายวันซึ่งเป็นทีมก่อสร้างนั้น บริษัทได้กำหนดเป็นมาตรฐานโครงการในเรื่องของการฝึกอบรมพนักงานใหม่และมีข้อกำหนดในการพัฒนามือแรงงานอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งบริษัทได้ให้ความสำคัญด้านความปลอดภัยสูงสุดในการทำงาน โดยมีทีมงานรับผิดชอบด้านความปลอดภัย ที่จะมีการอบรมเพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเรื่องความปลอดภัย ตลอดจนตรวจสอบการทำงานและเตรียมแผนงานป้องกันและแก้ไขข้อผิดพลาดในการทำงานที่อาจเกิดขึ้นได้ ซึ่งจะช่วยให้มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นน้อยที่สุดและช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น จึงช่วยลดต้นทุนที่จะเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุได้ทั้งนี้ ในส่วนของการจ้างผู้รับเหมาช่วง บริษัทจะคัดเลือกผู้รับเหมาที่มีผลงานที่ดี มีคุณภาพ ส่งมอบงานได้ตรงเวลาและมีความเชี่ยวชาญเฉพาะทางในการก่อสร้าง

5) ประสิทธิภาพในการจัดการองค์กร บริษัทมีนโยบายที่จะพัฒนาระบบการทำงานและการจัดการส่วนกลางอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและพัฒนาความสามารถในการตอบสนองความต้องการของลูกค้า บริษัทมีระบบการบริหารจัดการองค์กรตามมาตรฐานสากล ที่ใช้ในการบริหารงานโดยบริษัทผ่านการรับรองตามมาตรฐาน 9001:2008 จากสถาบัน BUREAU VERITAS Certification ในด้านระบบการจัดการด้านคุณภาพ สำหรับงานก่อสร้างและงานวิศวกรรม ตั้งแต่วันที่ 6 ตุลาคม 2552 และ 9001:2015 ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม 2560 ซึ่งการนำระบบดังกล่าวมาใช้ทำให้บริษัท สามารถบริหารจัดการทรัพยากรในด้านต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีการพัฒนาระบบมาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งบริษัทยังมีหน่วยงานตรวจสอบระบบควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องอีกด้วย

6) การจัดซื้อที่มีประสิทธิภาพ บริษัทได้มีการกำหนดนโยบายในการจัดซื้อ เพื่อสร้างความโปร่งใสและสร้างการแข่งขันระหว่างผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบต่างๆ เพื่อเป็นการรับประกันว่าต้นทุนของบริษัทอยู่ในระดับที่เหมาะสม ด้านการจัดซื้อจัดจ้าง บริษัทมีระบบที่มีประสิทธิภาพ และมีความโปร่งใส โดยมีการเปรียบเทียบราคาจำหน่ายอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง และราคาค่าก่อสร้างของผู้รับเหมาช่วง เพื่อควบคุมต้นทุนการก่อสร้าง นอกจากนี้บริษัทมีการบริหารจัดการอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง โดยการใช้ประโยชน์จากอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างอย่างคุ้มค่า โดยมีคลังเก็บสินค้าที่ใช้ในการเก็บอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างส่วนเกินเพื่อรักษาคุณภาพให้สามารถนำไปใช้ในโครงการอื่นๆได้ต่อไป จากการบริหารจัดการต้นทุนดังกล่าว ช่วยเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในตลาดได้

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย การจำหน่าย และช่องทางการจำหน่าย ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า ในการรับงานของบริษัทมาจากการประมูลงาน โดยฝ่ายประมาณราคาของบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อประสานงานกับลูกค้าโดยตรง เมื่อบริษัทได้รับเอกสารเชิญเข้าร่วมประมูลงานหรือบริษัทมีความสนใจเข้าร่วมประมูลงาน ฝ่ายพัฒนาสัญญาและประมาณราคาของบริษัทจะทำหน้าที่ติดต่อประสานงานขอเอกสารต่างๆ เช่น แบบก่อสร้าง และข้อกำหนดการก่อสร้างต่างๆ เป็นต้น และทำการประเมินปริมาณงานและมูลค่าการก่อสร้าง เพื่อยื่นเอกสารประกวดราคา ต่อไป และมาจากการเจรจาต่อรอง โดยบริษัทมุ่งสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า เพื่อสร้างโอกาสในการได้รับงานโครงการใหม่ๆจากลูกค้าเดิมในอนาคต ลูกค้าเป้าหมายของบริษัทคือเจ้าของโครงการภาคเอกชนที่มีความน่าเชื่อถือและฐานะการเงินที่มั่นคงบริษัทมีเป้าหมายที่จะรับ

งานที่ให้ผลตอบแทนสูงความเสี่ยงต่ำก่อนเป็นอันดับแรกและพยายามรับงานต่อเนื่องจากลูกค้าที่มีเครดิตและเคยทำงานร่วมกันมาก่อนและไม่เกิดปัญหา

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้ามีรายได้จากการก่อสร้างในประเทศ โดยแบ่งลูกค้าของบริษัทออกเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มที่ 1 ภาคเอกชน ได้แก่ บริษัทพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการค้าปลีกสมัยใหม่ (Modern Trade) ซึ่งลูกค้าของบริษัทเหล่านี้เป็นลูกค้าที่มีชื่อเสียง และมีฐานะทางการเงินที่ดี ทั้งนี้ผลงานในปีที่ผ่านมาบริษัทได้ดำเนินกิจการที่มีคุณภาพและส่งมอบงานได้ทันกำหนด ผลงานจึงเป็นที่ยอมรับบริษัทที่มีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าเดิมและยังได้รับโครงการเพิ่มเติมอีกเรื่อยมา

กลุ่มที่ 2 ภาครัฐ ได้แก่ หน่วยงานราชการ และมหาวิทยาลัยรัฐบาล กลุ่มลูกค้าภาครัฐเป็นกลุ่มลูกค้าที่มีความเสี่ยงน้อยมากทางด้านการชำระเงิน ซึ่งในการเข้าร่วมประมูลงานของภาครัฐนั้น ต้องคำนึงถึงรายละเอียดและคุณสมบัติตามข้อกำหนด (Term of Reference หรือ TOR) ของแต่ละหน่วยงานราชการที่เป็นผู้จ้าง โดยผู้ที่เข้าร่วมประมูลงานกับภาครัฐจะต้องเป็นผู้ที่มีผลงานในอดีตหรือมีรายชื่อขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานราชการนั้นๆ ในปัจจุบันกลุ่มบริษัทมีชื่อขึ้นทะเบียนไว้กับหน่วยงานราชการ เช่น กรมโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร การท่าเรือแห่งประเทศไทย การประปาส่วนภูมิภาค และบริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) เป็นต้น อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทมีนโยบายที่จะขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานต่างๆ มากขึ้น เพื่อเพิ่มความสามารถในการรับงานในส่วนของภาครัฐ เนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายการลงทุนในระบบสาธารณูปโภคต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านพลังงานไฟฟ้า ขนส่งมวลชน และการสื่อสารโทรคมนาคม อย่างต่อเนื่อง

กลุ่มที่ 3 งานก่อสร้างโรงไฟฟ้า บริษัทได้พัฒนาฝ่ายธุรกิจพลังงานให้บริการครบวงจร นับตั้งแต่การวางแผน, การออกแบบทางวิศวกรรม, การเลือกอุปกรณ์เครื่องจักร, การก่อสร้างโรงงาน, การเดินเครื่องจักรตลอดจนบำรุงรักษาและการซ่อมแซมเครื่องจักร กลุ่มลูกค้าได้แก่ บริษัทในเครือ ภาครัฐบาล และภาคเอกชน

สัดส่วนการให้บริการแก่ลูกค้าแต่ละประเภทในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ดังนี้

กลุ่มลูกค้า	ปี 2563		ปี 2562		ปี 2561	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
ราชการ	684.21	28.10	211.90	5.70	830.90	39.40
เอกชน	1,025.72	42.10	1,592.90	42.90	831.80	39.50
โรงไฟฟ้า	725.20	29.80	1,911.80	51.40	445.50	21.10
รวม	2,435.14	100.00	3,716.60	100.00	2,107.80	100.00

หมายเหตุ: 1. เป็นข้อมูลรับรู้รายได้ ณ สิ้นปี
2. ไม่รวมรายได้อื่นๆ

ลักษณะการได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์และบริการ ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า ธุรกิจให้บริการรับเหมาก่อสร้างเป็นธุรกิจที่ต้องอาศัยความชำนาญเฉพาะด้านในระบบวิศวกรรม ตลอดจนความสามารถในการบริหารโครงการให้สำเร็จลุล่วงตามความต้องการของลูกค้า ทั้งในด้านคุณภาพของงานและระยะเวลาแล้วเสร็จภายใต้ต้นทุนโครงการที่สามารถสร้างผลกำไรให้กับบริษัท ดังนั้นปัจจัยที่สำคัญที่กำหนดกำลังการผลิตของบริษัทได้แก่

จำนวนวิศวกร ทั้งวิศวกรในระดับผู้อำนวยการโครงการ ผู้จัดการโครงการ วิศวกรผู้ควบคุมงาน และวิศวกรประจำหน่วยงาน

จำนวนผู้รับเหมาช่วง ที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการทำงานแต่ละประเภท

เงินทุนหมุนเวียน ที่เพียงพอและเหมาะสมกับขนาดของงานเพื่อให้สามารถส่งมอบงานที่มีคุณภาพให้แก่ลูกค้าภายใต้เงื่อนไขเวลาที่จำกัด จำนวนวิศวกรของบริษัทและผู้รับเหมาช่วงที่จะรับผิดชอบในแต่ละโครงการจะขึ้นอยู่กับขนาดและความสลับซับซ้อนของงานเป็นสำคัญ

วิศวกร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีวิศวกรทั้งสิ้น 124 คน โดยแบ่งเป็นวิศวกรระดับผู้อำนวยการโครงการ รวม 7 คน ผู้จัดการโครงการ รวม 14 คน วิศวกรผู้ควบคุมงาน รวม 23 คน และวิศวกรประจำหน่วยงาน รวม 80 คน

ผู้รับเหมาช่วง บริษัทมีทีมผู้รับเหมาช่วงทั้งสิ้นประมาณ 300 ราย โดยผู้รับเหมาช่วงแต่ละทีมจะมีประสบการณ์ในการทำงานแต่ละระบบวิศวกรรมโดยเฉพาะ บริษัทได้กำหนดนโยบายให้ผู้รับเหมาช่วงทำสัญญากับบริษัทและต้องให้หลักประกันการรับเงินล่วงหน้า เนื่องจากบริษัทต้องการสร้างความมั่นใจว่าผู้รับเหมาช่วงแต่ละรายมีกำลังและมีศักยภาพในการทำงาน เพื่อการบริการที่ลูกค้าเกิดความพึงพอใจมากที่สุดและเพื่อลดการพึ่งพาผู้รับเหมาช่วงรายหนึ่งรายใดมากเกินไป อันจะทำให้เกิดความเสี่ยงจากการที่ผู้รับเหมาช่วงรายนั้นไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดของบริษัทหรือละทิ้งงาน โดยการชำระเงินแก่ผู้รับเหมาช่วงจะเป็นไปตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จ โดยต้องมีวิศวกรระดับผู้จัดการโครงการของบริษัทเป็นผู้ตรวจรับงานและอนุมัติ ทั้งนี้หน้าที่ของผู้รับเหมาช่วงคือการติดตั้งอุปกรณ์หรืองานก่อสร้างตามแบบซึ่งได้รับการอนุมัติจากลูกค้า ภายใต้การควบคุมงานของวิศวกรและโพรแมนของบริษัท

เงินทุนหมุนเวียน ในการรับเหมางานโดยทั่วไป เมื่อมีการลงนามในสัญญาจ้างงานบริษัทจะได้รับเงินล่วงหน้าจากลูกค้า ซึ่งคิดเป็นประมาณร้อยละ 10-15 ของมูลค่างาน เพื่อนำมาใช้จ่ายเป็นเงินทุนหมุนเวียนสำหรับโครงการโดยบริษัทจะต้องนำหนังสือค้ำประกันเงินรับล่วงหน้ามาแลกเปลี่ยน นอกจากนี้บริษัทต้องมีการวางหนังสือค้ำประกันสัญญาไว้กับผู้ว่าจ้างตลอดอายุของโครงการ โดยหลังจากการติดตั้งแล้วเสร็จและมีการส่งมอบงานให้แก่ลูกค้าแล้ว บริษัทยังต้องค้ำประกันผลงานต่อไป เป็นระยะเวลา 1-2 ปี โดยการวางหนังสือค้ำประกันผลงานไว้กับผู้ว่าจ้าง หนังสือค้ำประกันจะต้องออกโดยสถาบันการเงิน ซึ่งโดยเฉลี่ยแล้วมูลค่าหนังสือค้ำประกันรวมที่บริษัทต้องวางไว้กับลูกค้า คิดเป็นประมาณร้อยละ 20-30 ของมูลค่างาน ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมียอดการวางเงินหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงิน 8 แห่ง คิดเป็นวงเงินรวมทั้งสิ้น 1,467.92 ล้านบาท อย่างไรก็ตามบริษัทยังมีความสามารถที่จะขอขยายวงเงินหนังสือค้ำประกันเพิ่มจากสถาบันการเงินได้อีกในอนาคต สำหรับการประเมินที่มีมูลค่าสูงบริษัทสามารถนำโครงการที่ประเมินได้ไปค้ำประกันเงินกู้เพื่อใช้ในการดำเนินงานทั้งการออกหนังสือค้ำประกันต่างๆด้วย

ขั้นตอนการรับงานก่อสร้างของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า มีดังนี้

1. การประกวดราคา การรับงานจากลูกค้าของบริษัท โดยการติดตามข่าวการประกวดราคา ตามประกาศจากแหล่งข้อมูลต่างๆที่เกี่ยวข้อง หรือจากบริษัทที่ปรึกษาหรือบริษัทออกแบบ บริษัทจะเข้าร่วมทำการประกวดราคาโดยมีขั้นตอนดังนี้

1.1 ซื้อเอกสารประกวดราคา

1.2 การเสนอราคา

1.2.1 การจัดเอกสารในการเสนอราคา เมื่อผ่านการคัดเลือกโครงการจากคณะผู้บริหารแล้ว ฝ่ายประมาณราคาของบริษัทจะทำหน้าที่ดำเนินการขอรับเอกสารสำหรับการเสนอราคา ซึ่งจะประกอบไปด้วย เอกสารแบบก่อสร้าง และข้อกำหนดต่างๆ ของโครงการ ให้เป็นไปตามมาตรฐาน และเป็นที่ยอมรับในการเสนองาน

1.2.2 การประเมินราคาก่อสร้าง เป็นขั้นตอนที่สำคัญซึ่งจะมีผลกระทบต่อกำไรของบริษัท ซึ่งหากบริษัททำการประเมินราคาสูงเกินไปจะทำให้บริษัทไม่ได้รับงานก่อสร้าง และหากบริษัททำการประเมินราคาต่ำเกินไปอาจทำให้บริษัทได้งานก่อสร้างแต่อาจได้กำไรต่ำ หรือประสบปัญหาขาดทุน ดังนั้น บริษัทจึงให้ความสำคัญกับการประเมินราคาก่อสร้าง โดยบริษัทจะสำรวจสถานที่ก่อสร้างเพื่อสรุปรูปแบบและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม โดยจะมีการตรวจสอบราคาวัสดุก่อสร้าง เครื่องมือ ค่าแรง

และค่าใช้จ่ายอื่นๆ รวมทั้งมีการวิเคราะห์ราคาที่สามารถแข่งขันได้ หลังจากนั้นฝ่ายประมาณราคาจะจัดทำเอกสารประกวดราคา และแผนการดำเนินงาน แล้วจัดส่งให้คณะผู้บริหารตรวจสอบและพิจารณาอนุมัติเพื่อนำเสนอลูกค้าต่อไป

2. การเจรจา บริษัท อาจจะรับงานโดยการเจรจาตั้งแต่ต้น โดยไม่มีการประกวดราคาซึ่งทางบริษัทอาจเป็นฝ่ายไปเสนอบริการหรืออาจเป็นทางลูกค้าติดต่อเจาะจงเลือกบริษัท ซึ่งบริษัทมีการคัดเลือกโครงการก่อสร้างที่จะเข้าประมูลหรือจะรับงาน โดยจะคำนึงถึงปัจจัยทางด้านต่างๆ เพื่อให้ผลประโยชน์เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้ ได้แก่ ผลตอบแทนที่จะได้รับ ความน่าเชื่อถือและความสามารถในการชำระเงินเจ้าของโครงการ ประเภทและขนาดโครงการ ระยะเวลาการดำเนินงาน ปริมาณงานก่อสร้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบของบริษัท แหล่งเงินทุน และความพร้อมของบุคลากร

ขั้นตอนระหว่างการทำงานก่อสร้าง ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า

1. การแบ่งงาน ภายหลังจากบริษัทได้รับงานก่อสร้างจากลูกค้า ฝ่ายประมาณราคาจัดการประชุมร่วมกับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) และผู้จัดการโครงการ (Project Manager) เพื่อส่งมอบสัญญาก่อสร้าง และเอกสารประกวดราคาพร้อมแผนงานก่อสร้างขั้นต้นให้ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบการบริหารจัดการโครงการร่วมกับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) และส่งต่อให้ฝ่ายที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบเป็นส่วนใหญ่ไป

2. แต่งตั้งผู้จัดการโครงการ ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในทุกด้านของโครงการ และอยู่ในการควบคุมของผู้อำนวยการโครงการ

3. วางแผนรายละเอียดโครงการ โดยผู้จัดการโครงการจะ

- จัดทำแผนการก่อสร้าง ให้เหมาะสมกับเงื่อนไขและระยะเวลาการชำระเงิน
- จัดแผนการรับ-จ่ายเงินโครงการ
- จัดทำแบบ Shop Drawing ทุกขั้นตอนเพื่อนำเสนอผู้ว่าจ้างอนุมัติแบบและรายการวัสดุก่อสร้าง
- วางแผนคนงาน จะจำแนกระดับคนงานตามประเภทคนงาน ประมาณการจำนวนคนงานที่ใช้กับงานแต่ละประเภท บริษัทจะว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงสำหรับงานบางประเภท ได้แก่ งานเสาเข็ม งานติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบประปา งานโครงหลังคาเหล็ก และงานอลูมิเนียม ซึ่งบริษัทจะว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงที่อยู่ในรายชื่อผู้รับเหมาช่วงที่ได้รับการอนุมัติจากคณะผู้บริหาร ซึ่งจะพิจารณาว่าจ้างจากปัจจัยต่าง ๆ ได้แก่ ราคาว่าจ้าง ระยะเวลาการทำงาน ผลงานในอดีต ความรับผิดชอบในการทำงาน และความมั่นคงทางการเงิน
- วางแผนจัดเครื่องจักร เพื่อใช้ในการก่อสร้าง
- เตรียมสำนักงานชั่วคราว และจัดสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น น้ำ ไฟฟ้า โทรศัพท์ อินเทอร์เน็ต
- จัดทำตารางการทำงาน โดยละเอียดในแต่ละช่วงของโครงการ

4 การดำเนินการก่อสร้าง ระหว่างดำเนินงานก่อสร้างผู้ควบคุมและหัวหน้างานในแต่ละฝ่ายจะร่วมมือคอยตรวจสอบ ดูแล และรักษาอัตราความก้าวหน้าของงานให้เป็นไปตามแผนและกำหนดเวลาที่วางไว้

5. การติดตามและตรวจสอบ ผู้จัดการโครงการจะทำหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของการก่อสร้าง และจัดส่งรูปภาพเพื่อแจ้งความคืบหน้าในการก่อสร้างให้กับผู้อำนวยการโครงการทุกวัน รวมทั้งจัดส่งรายงานความคืบหน้าในการก่อสร้างประจำเดือน โดยเปรียบเทียบความคืบหน้าของการก่อสร้างกับแผนการก่อสร้าง และเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงกับค่าใช้จ่ายที่ประเมินไว้ ซึ่งหากการก่อสร้างมีความล่าช้ากว่าแผนงาน หรือโครงการใดมีค่าใช้จ่ายจริงมากกว่าค่าใช้จ่ายที่ประเมินไว้ หรือในกรณีที่ผู้ว่าจ้างแก้ไขเปลี่ยนแปลงแบบก่อสร้าง ผู้จัดการโครงการจะประชุมร่วมกับผู้อำนวยการโครงการเพื่อวางแผนแก้ไข และกำหนดแผนงานใหม่ ทั้งนี้ ผู้อำนวยการโครงการจะเข้าตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างเป็นประจำรายสัปดาห์และจะทำการสรุปโครงการรายงานต่อผู้บริหารระดับสูงเป็นรายเดือน

6 การส่งงวดงาน ตามแผนการก่อสร้างส่วนใหญ่จะกำหนดงวดงานเป็นรายเดือนเป็นไปตามแผนการก่อสร้าง เมื่อการก่อสร้างได้ผลงานสำเร็จตามงวดงานจะมีที่ปรึกษาผู้ควบคุมงานก่อสร้างตรวจสอบและอนุมัติ แล้วจะนำเสนอผู้ว่าจ้างเพื่อขอเบิกงวดงานตามสัญญา

ขั้นตอนหลังการดำเนินงานแล้วเสร็จ ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า

การส่งมอบงาน เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ จะมีการแจ้งไปยังผู้ว่าจ้างเพื่อให้เข้ามาตรวจรับงาน ซึ่งหากมีข้อบกพร่อง บริษัทจะดำเนินการแก้ไขงาน เมื่อบริษัทได้แก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนเป็นที่พอใจของผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างจะรับมอบงานก่อสร้าง และจ่ายเงินประกันผลงาน เมื่อครบกำหนดระยะเวลาประกันผลงานแล้ว (โดยทั่วไปมีระยะเวลาประกันผลงาน 1-2 ปี) ผู้ว่าจ้างจะคืนหนังสือค้ำประกันผลงาน ให้แก่บริษัท

การจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และแรงงาน ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า

ในการติดตั้งระบบวิศวกรรมให้มีคุณภาพดีและตรงตามความต้องการของลูกค้า ต้องจัดหาวัสดุและอุปกรณ์จากแหล่งที่เหมาะสม โดยบริษัทจะสั่งซื้อวัสดุและอุปกรณ์จากผู้จัดจำหน่ายที่อยู่ในรายชื่อผู้จัดจำหน่ายวัสดุและอุปกรณ์ที่ผ่านการพิจารณาจากบริษัทในเรื่องของคุณภาพและบริการเป็นที่ยอมรับในเบื้องต้น เท่านั้น

ในการจัดหาวัสดุและอุปกรณ์นั้น เนื่องจากวัสดุและอุปกรณ์หลักสำหรับแต่ละโครงการจะมีรายละเอียดแตกต่างกันตามข้อกำหนดและลักษณะของงานของลูกค้าแต่ละราย ดังนั้นฝ่ายจัดซื้อจะเป็นผู้รวบรวมข้อมูลของอุปกรณ์หลักแต่ละโครงการเพื่อดำเนินการจัดหาให้ตามความต้องการ โดยการแข่งขันประกวดราคาจากผู้จัดจำหน่ายจำนวนมากกว่า 2 ราย ตามความเหมาะสม และบริษัทจะพิจารณาจากราคาที่ต่ำที่สุด เงื่อนไขการชำระเงินที่ดีและคุณสมบัติของวัสดุที่ตรงตามความต้องการ

ในส่วนของวัสดุทั่วไป ซึ่งเป็นวัสดุที่มีความต้องการใช้ในทุกโครงการเป็นจำนวนมาก ฝ่ายจัดซื้อจะทำคำสั่งซื้อรวมกันเพื่อลดต้นทุนต่อหน่วย เพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบ เช่น บริษัทจะทำสัญญาสั่งซื้อเหล็กเส้นล่วงหน้าประมาณ 1 ถึง 3 เดือน และสั่งซื้อปูนซีเมนต์ล่วงหน้าทั้งโครงการ

การรักษาความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้จำหน่ายวัตถุดิบ และอุปกรณ์จะเป็นปัจจัยสำคัญอีกปัจจัยหนึ่งที่เอื้อประโยชน์ในการประกอบธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นการให้ส่วนลดพิเศษในการสั่งซื้อ การส่งมอบของทันตามกำหนดเวลา การให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค การช่วยเก็บรักษาสินค้าคงคลังที่ยังไม่ใช้งาน การป้องกันภาวะการขาดแคลนวัตถุดิบ เป็นต้น ซึ่งผู้จำหน่ายวัตถุดิบและอุปกรณ์ของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นผู้จัดจำหน่ายที่ติดต่อกับบริษัทมาเป็นระยะเวลานาน ดังนั้นความสัมพันธ์ของบริษัทกับผู้จำหน่ายวัตถุดิบและอุปกรณ์จะอยู่ในระดับที่ดี นอกจากนี้ ผู้จำหน่ายวัตถุดิบและอุปกรณ์จะให้ความช่วยเหลือทางเทคนิคแก่บริษัทกรณีที่ผู้จำหน่ายวัตถุดิบและอุปกรณ์แนะนำสินค้าใหม่ๆ เช่น เครื่องทำความเย็น ปั๊มน้ำหมุนเวียน เครื่องเป่าลมเย็น เครื่องปรับอากาศ อุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ เป็นต้น

ด้านการจัดหาแรงงานรายวันบริษัทจะจัดหาแรงงานชาวไทยและแรงงานต่างด้าวที่ถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งบริษัทมีการจัดอบรมเพื่อพัฒนาฝีมือแรงงานอย่างสม่ำเสมอ สำหรับแรงงานที่ก่อสร้างโครงการในจังหวัดชายแดนภาคใต้บริษัทจะจัดหาแรงงานจากส่วนกลางในอัตราพิเศษ เพื่อจูงใจในการทำงาน และป้องกันปัญหาผู้ก่อการร้ายแฝงตัว

งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ จำนวน 21 โครงการ เป็นมูลค่างานที่ยังไม่ได้ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงานทั้งสิ้น 2,759,671,302 ล้านบาท ตามรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อโครงการ	กำหนดแล้วเสร็จ	มูลค่างานทั้งหมด	ยังไม่ส่งมอบ/ยังไม่ปฏิบัติ	หมายเหตุ
1.โรงพยาบาลอินทรารัตน์	30/9/2563	532,623,364	1,850,608	งานคงเหลือเป็นส่วนงานเพิ่ม
2.โรงไฟฟ้า ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5	30/4/2564	525,294,700	838,901	-
3.เดอะเบส เซ็นทรัล ภูเก็ต	31/7/2563	307,213,540	1,033,199	งานคงเหลือเป็นส่วนงานเพิ่ม
4.โรงไฟฟ้าปัตตานี	30/4/2564	1,341,425,730	18,373,106	-
5.โรงพยาบาล กรุงเทพ จันทบุรี	24/11/2563	262,809,445	7,460,941	อยู่ระหว่างขยายสัญญา จากกรณี Owner ยังไม่สามารถส่งมอบพื้นที่บางส่วนได้
6.เอสเซ็นท์ อุบลราชธานี	30/12/2563	215,774,574	1,845,045	-
7.อาคารพักคนไข้ 298 เตียง รพ.พัทลุง	30/11/2563	280,308,411	818,780	ปิดโครงการ มกราคม 2564
8.โรงพยาบาลวัฒนแพทย์_ตรัง	31/1/2564	73,453,515	2,743,323	-
9.โรงแรมเมอร์เคียว สมุย เงว่นบีช	14/2/2564	197,196,262	718,904	-
10.MT SHOP&STORE สตูล กรีน เพาเวอร์	28/2//2564	2,015,400	808,849	-
11.โรงพยาบาลซีจีเอช สายไหม คลอง 8 ลำลูกกา	28/2/2564	483,761,424	92,130,123	-
12.โรงไฟฟ้าขยะชุมชน จ.นนทบุรี	22/4/2564	29,000,000	28,839,923	-
13.อาคารจัดเก็บซีเมนต์ ช้างแรกรับโอเพาเวอร์	30/4/2564	1,494,100	1,422,489	-
14.โรงไฟฟ้า ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2	30/4/2564	660,303,700	72,165,289	-
15.โรงไฟฟ้าทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1	30/4/2564	673,076,900	61,496,851	-
16.อาคารชุดพักอาศัยข้าราชการสำนักงาน จ.นราธิวาส	29/6/2564	100,000,000	42,451,459	-
17.อาคารวิชาการและวิจัยทางการแพทย์ ม.แม่ฟ้าหลวง	1/9/2564	724,348,648	382,036,603	-
18.ปรับปรุงขยายอาคารที่พักผู้โดยสารท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี	10/3/2565	157,943,925	149,326,146	-
19.คลองระบายน้ำ ชลประทานฯ อ.นาโยง จ.ตรัง	20/7/2565	307,476,636	257,606,987	-



ชื่อโครงการ	กำหนดแล้วเสร็จ	มูลค่างานทั้งหมด	ยังไม่ส่งมอบ/ยังไม่ปฏิบัติ	หมายเหตุ
20.อาคารกายวิภาคทางคลินิก สถาบันการแพทย์ จักรีนฤเบศร บางพลี	19/5/2566	700,000,000	691,568,437	-
21.อาคารศูนย์บริการสุขภาพและบริการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	13/6/2566	1,129,906,542	944,135,339	-
รวม			2,759,671,302	

ลักษณะการประกอบธุรกิจ ของ บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2554 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 10 ล้านบาท ปัจจุบันทุนจดทะเบียนเพิ่มขึ้นเป็น 500 ล้านบาท ซึ่งบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 99.99 บริษัท ประกอบธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย เริ่มจากขายบ้านจัดสรรพร้อมที่ดิน ซึ่งบริษัทเป็นผู้พัฒนาโครงการและเป็นเจ้าของโครงการเอง

ปัจจุบันบริษัทดำเนินการพัฒนาโครงการบ้านจัดสรร ขายบ้านพร้อมที่ดิน และเป็นเจ้าของโครงการบ้านจัดสรร ต่างๆ โดยโครงการที่พัฒนาจะใช้ระบบการก่อสร้าง งานโครงสร้าง เป็นระบบ ก่อฉาบ ซึ่งโครงสร้างบ้าน มีคุณภาพและสามารถทำงานตกแต่ง สถาปัตยกรรม ได้อย่างเหมาะสม สวยงามสอดคล้องกับแบบรูป ตามที่ออกแบบไว้ ซึ่งทุกขั้นตอนต้องผ่านการตรวจสอบคุณภาพอย่างถี่ถ้วนและถูกต้องตามหลักเกณฑ์ ข้อกำหนด เพื่อการส่งมอบบ้านที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน และเป็นที่ยอมรับ ทั้งนี้บริษัท ยังคงเป้าหมายการดำเนินธุรกิจในการเติบโตอย่างค่อยเป็นค่อยไป โดยในช่วงแรกจะเป็นการ สร้างแบรนด์ของผลิตภัณฑ์ให้เป็นที่รู้จักของตลาด ด้วยความมุ่งมั่นที่จะสร้างสินค้าที่มีคุณภาพและบริการให้เกิดความพึงพอใจ สูงสุดแก่ลูกค้า

โครงการปัจจุบันที่ดำเนินการอยู่ คือ โครงการ Greenwich Prime หัวยราษฎร์มูลค่าโครงการ 370 ล้านบาท ขนาดโครงการ 20 ไร่ แบบบ้านเดี่ยว 94 ยูนิต มีการขายโอนไปแล้วจนถึง 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 88 ยูนิต เฉพาะในปี 2563 มีการขายโอน จำนวน 6 ยูนิต โดยมียอดขายแล้วรอโอนยกไปปี 2564 จำนวน 6 ยูนิต คงเหลือรอขาย 6 ยูนิต มีความ คืบหน้าของยอดขายไปแล้วกว่า 94% คาดว่าจะสามารถจบโครงการได้ในไตรมาส 2 ปี 2564 และโครงการใหม่ ย่านถนน ลำลูกกาคลอง 7 บนเนื้อที่ประมาณ 34 ไร่ ดำเนินการปรับพื้นที่แล้วเสร็จ อยู่ระหว่างการปรับแบบให้สมบูรณ์ ซึ่งจะมีทั้งบ้าน เดี่ยวและทาวน์โฮม คาดว่าจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ในช่วงต้นไตรมาส 2/2564

ตารางแสดงจำนวนยูนิตที่มียอดจอง และจำนวนยูนิตที่เหลือจากการยกเลิกการจอง โครงการกรีนวิช ไพร์ม (บ้านเดี่ยว)

รายการ	ปี 2563			ปี 2562		
	ครั้งแรก	ครั้งหลัง	รวม	ครั้งแรก	ครั้งหลัง	รวม
จำนวนยูนิตที่จอง	7	4	11	11	16	27
จำนวนยูนิตที่เหลือขายจากการยกเลิกการจอง	-	1	12	14	5	21
จำนวนยูนิตที่โอน	2	4	6	9	3	12

หมายเหตุ : ยกเลิก หมายถึง เปลี่ยนใจ หรือ ไม่ได้รับการอนุมัติจากสถาบันการเงิน

ลักษณะการได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

1) การจัดซื้อที่ดิน ของบริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

ที่ดินเป็นต้นทุนหลักในการทำธุรกิจของบริษัท คิดเป็นสัดส่วนประมาณ 30-40% ของต้นทุนทั้งหมด ดังนั้น บริษัทจึงได้ให้ความสำคัญกับการจัดซื้อที่ดินเป็นอย่างมาก การจัดซื้อที่ดินเพื่อทำโครงการนั้น บริษัทจะมองหาที่ดินที่มี ศักยภาพ และอยู่ในเขตเมือง ทั้งนี้เพื่อให้ที่ดินดังกล่าวภายหลังการพัฒนาเป็นโครงการแล้วสามารถขายและปิดโครงการได้ ภายในระยะเวลาอันสั้น และก่อนการจัดซื้อที่ดินในแต่ละครั้งจะต้องมีการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ โดยสำรวจ สภาพการณ์ตลาดและสภาวะการแข่งขัน รวมทั้งความต้องการของลูกค้าในพื้นที่เป้าหมายที่จะดำเนินโครงการ เพื่อหาโอกาส ทางการตลาด และศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ จากนั้นจึงจะดำเนินการเจรจาซื้อที่ดิน โดยบริษัทจะติดต่อซื้อที่ดินผ่าน นายหน้าขายที่ดินเป็นส่วนใหญ่ หรือบางกรณีบริษัทอาจติดต่อจากเจ้าของที่ดินเอง ในราคาที่เปรียบเทียบกับราคาประเมิน

หรือราคาตลาดแล้วเห็นว่าเหมาะสม และบริษัทไม่มีนโยบายซื้อที่ดินเพื่อสะสมเป็นสต็อกไว้ก่อนการพัฒนาโครงการเป็นระยะเวลานาน

2) การจัดหาผู้รับเหมาและการก่อสร้าง ของบริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

บริษัทจะเป็นผู้คัดเลือกผู้รับเหมาขนาดกลางและรายย่อยที่มีอยู่เป็นจำนวนมาก ซึ่งบริษัทจะกำหนดค่าจ้างเหมารวมค่าแรงและค่าวัสดุก่อสร้างให้กับผู้รับเหมา และจะทำการควบคุมคุณภาพของงานและต้นทุนการก่อสร้างให้ได้ตามที่บริษัทกำหนดไว้ โดยความเสี่ยงในเรื่องการขาดแคลนผู้รับเหมาของบริษัทจะสามารถลดลงได้

2.1) บริษัทมีการเจรจาราคาค่าวัสดุก่อสร้างหลักส่วนใหญ่กับผู้ค้าวัสดุก่อสร้างให้ผู้รับเหมาและกำหนดยี่นราคาไว้ให้กับผู้รับเหมาสำหรับช่วงระยะเวลาหนึ่ง และให้ผู้รับเหมาไปซื้อวัสดุจากผู้ค้าที่ได้เจรจาค่าไว้ให้แล้ว ส่งผลให้ผู้รับเหมาที่รับงานจากทางบริษัทสามารถกำหนดและควบคุมต้นทุนของตนเองได้แน่นอนขึ้น ทำให้ผู้รับเหมาต้องการที่จะทำงานกับบริษัท

2.2) ปัจจุบันบริษัทมีผู้รับเหมาที่รับทำงานให้กับบริษัทอย่างต่อเนื่องหลายราย ซึ่งหากผู้รับเหมารายใดไม่สามารถรับงานที่ทำกับบริษัทไว้ได้ บริษัทก็สามารถจัดให้ผู้รับเหมารายอื่นทดแทนได้ทันที

3) การส่งมอบ ของบริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

บริษัทจะชำระเงินค่าก่อสร้างให้กับผู้รับเหมาตามงวดความสำเร็จของงานที่ได้ระบุไว้ในสัญญาการก่อสร้างและหลังจากที่ได้มีการตรวจรับงวดงานร่วมกับลูกค้าแล้วเท่านั้น ซึ่งในการชำระเงินให้กับผู้รับเหมา บริษัทจะหักค่าประกันผลงานในแต่ละงวดงานร้อยละ 2.5-5.0 ของมูลค่างานที่ส่งมอบ โดยผู้รับเหมาที่บริษัทจ้างเป็นผู้รับเหมาก่อสร้างขนาดกลางที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการก่อสร้าง มีคุณภาพของงานที่ดี มีฐานะทางการเงินที่มั่นคงและเครดิตทางการค้าที่ดีจึงทำให้มั่นใจได้ว่างานของผู้รับเหมามีคุณภาพในระดับหนึ่ง บริษัทยังได้กำหนดให้มีคณะทำงานตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้าง มีการจัดฝึกอบรมผู้ควบคุมงานและวิศวกรรมาก่อสร้างของทั้งบริษัทและของผู้รับเหมา จัดทำคู่มือว่าด้วยมาตรฐานการก่อสร้างและมาตรฐานการตรวจรับบ้าน ในส่วนของการติดตามความก้าวหน้างานก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานก่อสร้างจะคอยรายงานความคืบหน้างานก่อสร้าง เมื่อมีเหตุล่าช้าจะเข้าแก้ไขปัญหาได้ทันเวลา ในกรณีที่ผู้รับเหมารายเดิมไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนด ก็จะจัดหาผู้รับเหมารายอื่นเข้าทำงานแทน

ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆและให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม ซึ่งบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 41.26 โดยมีเงินลงทุนในบริษัทที่มีแผนดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนจำนวน 14 โครงการ ภายใต้การดำเนินการของบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน 13 บริษัท โดยจะมีรายได้หลักเป็นเงินปันผลที่ได้รับจากการลงทุน ถือหุ้นในบริษัทอื่นและมีรายได้อื่นๆ จากการให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม โดยปัจจุบันมีโรงไฟฟ้าชีวมวลที่เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์จำนวน 9 โรง ได้แก่

- 1) บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2556
- 2) บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2558
- 3) บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2559
- 4) บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2559
- 5) บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2560
- 6) บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561

- 7) บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2563
- 8) บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2563
- 9) บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

บริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกันดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากชีวมวลและธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะชุมชน เพื่อจำหน่ายให้แก่ภาครัฐ ตามนโยบายการสนับสนุนการผลิตและใช้ไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนของสำนักงานนโยบายและพลังงาน กระทรวงพลังงาน โดยได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐในรูปแบบของเงินค่าอุดหนุนส่วนเพิ่มจากราคาไฟฟ้า(Adder)การรับซื้อไฟฟ้าในระบบ Feed in Tariff (FiT) และสิทธิประโยชน์ทางภาษีเป็นต้น ทั้งนี้ รายละเอียดที่สำคัญของโรงไฟฟ้าที่ได้รับใบอนุญาตดำเนินการที่สำคัญ 14 โครงการ สรุปดังนี้

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละของ TPCH	ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังการผลิตรวม/กำลังการผลิตเสนอขาย (เมกะวัตต์)**	สถานะของโครงการ
เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว					
1. บริษัท ช้างแรกโบโอเพาเวอร์ จำกัด	73.12	อ.ทุ่งสัง จ.นครศรีธรรมราช	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD 15 มี.ค. 2556
2. บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด	85.00	อ.แม่วกัง จ.นครสวรรค์	แกลบและชีวมวลจากไม้เบญจพรรณ	9.0/8.0 FIT	COD 12 ต.ค. 2558
3. บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	46.0.*	อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	ชีวมวลจากมะพร้าว	9.5/8.0 FIT	COD 8 เม.ย. 2559
4. บริษัท ทุ่งสัง กรีน จำกัด	65.00	อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.5/9.2 FIT	COD 3 ต.ค. 2559
5. บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	60.00	อ.ป่าบอน จ.พัทลุง	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD 7 ก.ค. 2560
6. บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	51.00	อ.ควนกาหลง จ.สตูล	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD 9 ก.พ. 2561
7. บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	68.54	อ.หนองจิก จ.ปัตตานี	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	23/21 Adder	COD 19 พ.ค. 2563
8. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	89.00	อ.เมือง จ.นราธิวาส	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	6.3/6.3 FIT	COD 17 พ.ย. 2563
9. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	87.73	อ.เมืองยะลา จ.ยะลา	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD 27 พ.ย. 2563
10. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	88.23	อ.เมืองยะลา จ.ยะลา	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD 17 ก.พ. 2564
อยู่ระหว่างการก่อสร้าง					
11. บริษัท พีเอ เวสต์ แอนด์ เอเนอร์จี จำกัด	33.04	-	-	-	-
12. บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	50.00*	อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี	ขยะชุมชนจากหลุมฝังกลบ ของ อบจ.นนทบุรี	9.5/8.0 FIT	อยู่ระหว่างดำเนินการ
13. บริษัท อีโค เอ็นเนอจี กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด	99.87%	-	-	-	ลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละของ TPCH	ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังการผลิตรวม/กำลังการผลิตเสนอขาย (เมกะวัตต์)**	สถานะของโครงการ
- บริษัท ประชาธิรัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด	48.92	อ.แม่ลาน จ.ปัตตานี	ชีวมวลจากต้นยางพาราและไม่เบญจพรรณ	3/2.85 FIT	อยู่ระหว่างดำเนินการ
- บริษัท ประชาธิรัฐชีวมวล บันนังสตา จำกัด	48.67	อ.บันนังสตา จ.ปัตตานี	ชีวมวลจากต้นยางพาราและไม่เบญจพรรณ	3/2.85 FIT	อยู่ระหว่างดำเนินการ

* เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

สถานะของใบอนุญาตและสัญญาที่สำคัญของของ บริษัท ย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

บริษัท	เอกสารแจ้งผลการพิจารณาซื้อไฟฟ้าจาก กฟผ.	สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. (PPA)	ใบอนุญาตประกอบโรงไฟฟ้า (แบบ รง.4)	บัตรส่งเสริมจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)
1. บริษัท ช้างแรกรับโอเพาเวอร์ จำกัด	✓	✓	✓	✓
2. บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด	✓	✓	✓	✓
3. บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	✓	✓	✓	✓
4. บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด	✓	✓	✓	✓
5. บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	✓	✓	✓	✓
6. บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	✓	✓	✓	✓
7. บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	✓	✓	✓	✓
8. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	✓	✓	✓	✓
9. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	✓	✓	✓	✓
10. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	✓	✓	✓	✓
11. บริษัท พีเอ เวสต์ แอนด์ เอนเนอร์จี จำกัด	-	-	-	-
12. บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	✓	✓	✓	✓
13. บริษัท โอโค เอ็นเนอจี กรุ๊ป คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
- บริษัท ประชาธิรัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด	✓	✓	อยู่ระหว่างดำเนินการ	✓
- บริษัท ประชาธิรัฐชีวมวล บันนังสตา จำกัด	✓	✓	อยู่ระหว่างดำเนินการ	✓

การตลาดและภาวะการแข่งขัน บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

กลยุทธ์การแข่งขัน จากการประกอบธุรกิจของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งดำเนินการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน 14 โครงการ ภายใต้การดำเนินการของบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน 13 แห่ง ที่ดำเนินการในเชิงพาณิชย์แล้ว 9 โครงการ คือการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้าฝ่ายผลิต ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวกับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้าฝ่ายผลิต ซึ่งจะรับซื้อไฟฟ้าในจำนวนหน่วยทั้งหมดที่ผลิตได้และไม่เกินปริมาณรับซื้อไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่ทำการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้าฝ่ายผลิต ในเงื่อนไขราคาซื้อขายที่เป็นราคาตลาดและเป็นอัตราเดียวกันกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จ่ายให้ผู้ผลิตไฟฟ้ารายอื่นที่ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในลักษณะเดียวกัน ซึ่งระบบการรับซื้อไฟฟ้ามีด้วยกันทั้งสิ้น 2 ระบบ คือ

1) การรับซื้อไฟฟ้าในระบบ Adder จะได้รับเงินค่าอุดหนุนส่วนเพิ่มอีกทุก 1 หน่วยการซื้อไฟฟ้าที่ 0.30 บาทต่อหน่วย (Adder) เป็นระยะเวลา 7 ปีสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลและ 1 บาทเป็นระยะเวลา 7 ปี สำหรับโครงการที่อยู่ในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้และ 4 อำเภอพิเศษจังหวัดสงขลา

2) การรับซื้อไฟฟ้าในระบบ Feed in Tariff (FIT) ค่าไฟฟ้าจะรับซื้อตามที่ได้ประกาศไว้ และจะได้รับเงินค่าอุดหนุนส่วนเพิ่ม (FiT premium) อีกทุก 1 หน่วยการซื้อไฟฟ้าที่ 0.30 บาทต่อหน่วย เป็นเวลา 8 ปีสำหรับการผลิตไฟฟ้า

จากเชื้อเพลิงชีวมวลและ 0.50 บาทตลอดระยะเวลาโครงการ สำหรับโครงการที่อยู่ในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ และ 4 อำเภอพิเศษจังหวัดสงขลา

ในด้านของการได้มาซึ่งสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (“PPA”) ประเภทพลังงานไฟฟ้าชีวมวลปัจจุบันการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประกาศรับซื้อไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลโดยใช้เกณฑ์ราคาเป็นเกณฑ์ตัดสินโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานจะกำหนดโควตาารับซื้อไฟฟ้าในแต่ละพื้นที่และกำหนดกรอบเวลาการรับซื้อไฟฟ้าโดยใช้เกณฑ์ราคาในประกาศการรับซื้อไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลในแต่ละครั้ง

อย่างไรก็ตาม ความไม่แน่นอนของนโยบายภาครัฐ เกี่ยวกับเป้าหมายกำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าชีวมวลตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกในประเทศ ทำให้บริษัทมีแผนที่จะขยายธุรกิจโรงไฟฟ้า ชีวมวลไปยังต่างประเทศ โดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยได้มีการสำรวจและศึกษาความเป็นไปได้แล้วในบางประเทศที่มีศักยภาพ เช่น สาธารณรัฐแห่งสหภาพพม่า เป็นต้น

อย่างไรก็ดีการผลิตไฟฟ้าชีวมวล มีความจำเป็นที่จะต้องเสาะหาเชื้อเพลิงในปริมาณและราคาที่เหมาะสม เพื่อให้มีรายได้และกำไรสูงสุด ซึ่งจากการที่บริษัท ไม่มีแหล่งเชื้อเพลิงเป็นของตนเอง และจะต้องซื้อจากผู้ประกอบการอื่น จึงอาจเกิดภาวะการแข่งขันกับผู้ผลิตไฟฟ้ารายอื่นในการเข้าถึงแหล่งเชื้อเพลิงแหล่งเดียวกันได้ ดังนั้น บริษัท จึงกำหนดกลยุทธ์ที่สำคัญเพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน และนำไปสู่การเป็นหนึ่งในผู้นำของผู้ผลิตพลังงานชีวมวลในประเทศและในภูมิภาค ซึ่งได้มีการดำเนินการไปแล้วและจะยังคงเป็นกลยุทธ์ที่สำคัญในการดำเนินโครงการในอนาคตของบริษัทต่อไป ดังนี้

การมีพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อเข้าถึงแหล่งเชื้อเพลิง : ในขั้นตอนการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการแต่ละโครงการบริษัท กำหนดหลักการที่จะพัฒนาโรงไฟฟ้าในพื้นที่ที่มีความเป็นไปได้สูงที่จะมีแหล่งเชื้อเพลิงหลักและเชื้อเพลิงทางเลือกเพียงพอที่จะสามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปีและตลอดอายุโครงการโดยบริษัท จะทำการศึกษาข้อมูลและสำรวจแหล่งเชื้อเพลิงในรอบรัศมีการขนส่งมายังโครงการว่าสามารถดำเนินการได้อย่างเหมาะสมคุ้มค่าการลงทุน นอกจากนั้นบริษัทอยู่ระหว่างการศึกษาวิจัย และปลูกพืชพลังงานทางเลือก ที่จะช่วยสนับสนุนในการบริหารจัดการแหล่งเชื้อเพลิง ทั้งในแง่ของปริมาณและต้นทุนเชื้อเพลิง

การมีพันธมิตรทางธุรกิจที่มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจ : EnBW ถือเป็นหนึ่งในพันธมิตรทางธุรกิจที่สำคัญของบริษัท EnBW มีฐานะทางการเงินที่มั่นคงมีความชำนาญในธุรกิจพลังงานในระดับสากล โดยเป็นหนึ่งในบริษัทที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายพลังงานที่ใหญ่ที่สุดในประเทศเยอรมันและในทวีปยุโรป ซึ่ง EnBW สามารถถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ในการทำโครงการไฟฟ้าให้กับบริษัท ได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ บริษัท ยังมีพันธมิตรที่สำคัญอีก 1 บริษัท คือ VSPP ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใน CRB ในสัดส่วนร้อยละ 16.87 และเป็นผู้ดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้า CRB และ TSG ภายใต้สัญญาจ้างเดินเครื่องจักร โดย VSPP มีประสบการณ์ในการบริหารและลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล มีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนรอบโรงไฟฟ้าและ VSPP มีความสามารถที่จะจัดหาเชื้อเพลิงจากบริเวณโดยรอบโรงไฟฟ้าได้อย่างเพียงพอและต่อเนื่อง

การเลือกสรรเทคโนโลยีที่น่าเชื่อถือเป็นที่ยอมรับ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ ได้แก่ลูกค้า คือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) สถาบันการเงินผู้ให้เงินกู้ยืมและชุมชนรอบโครงการ ว่าโครงการโรงไฟฟ้าของบริษัท มีศักยภาพที่จะสามารถผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟภ. ได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ส่งผลต่อการมีรายได้ที่ต่อเนื่องซึ่งจะเพิ่มโอกาสในการจ่ายชำระเงินกู้ยืมได้ตามเวลาที่กำหนดไว้ โดยกระบวนการผลิตเป็นที่ยอมรับและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมไม่สร้างปัญหาต่อชุมชน จะส่งผลให้การพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าในอนาคตของบริษัท ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้เสียกับโครงการโรงไฟฟ้าต่างๆเหล่านี้ ซึ่งจะสนับสนุนความสำเร็จให้กับโครงการในอนาคตได้เป็นอย่างดี

ทีมผู้บริหารที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญทางด้านวิศวกรรมและประสบการณ์ในการทำโครงการโรงไฟฟ้า ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทสามารถพัฒนาและบริหารโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ลักษณะการได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์และบริการ ของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ธุรกิจหลักของบริษัท เป็นการลงทุนในบริษัทอื่นที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า บริษัทจะเข้าไปมีส่วนร่วมตั้งแต่เริ่มต้นในขั้นตอนของการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการก่อนที่จะตัดสินใจพัฒนาและลงทุนในโครงการ ซึ่งจะอยู่ในรูปแบบของการจัดตั้งบริษัทแห่งใหม่มารองรับโครงการใหม่ ซึ่งบริษัทสามารถลงทุนได้ในสัดส่วนร้อยละ 100 หรือจะสรรหาพันธมิตรเพื่อชักชวนเข้ามาร่วมลงทุนสอดคล้องกับกลยุทธ์ของบริษัท

ภาพแสดงขั้นตอนการศึกษาและพัฒนาโครงการจนกระทั่งสามารถผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ดังนี้

การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ	การขอใบอนุญาตสำหรับโครงการ	การก่อสร้างโรงไฟฟ้า	การดำเนินการโรงไฟฟ้า
1. มวลชนสัมพันธ์	1. ใบอนุญาตประกอบกิจการ	1. การเลือกผู้รับเหมาก่อสร้าง	1. การผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า
2. แหล่งเชื้อเพลิง	2. สัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA)	2. การเลือกอุปกรณ์และเทคโนโลยี	2. การควบคุม ดูแลการผลิตและการบริหารงาน
3. เสาหาผู้ดำเนินโครงการ	3. ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าและพลังงานควบคุม		3. การซ่อมแซมและการบำรุงรักษา
4. ความพร้อมด้านเงินทุน			4. หน่วยงานที่กำกับดูแล
5. ความเป็นไปได้ทางการเงิน			
6. อื่นๆ			

นอกจากการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าเองตามขั้นตอนข้างต้นแล้ว หากมีโครงการโรงไฟฟ้าที่กำลังพัฒนาหรือดำเนินการไปแล้ว บริษัทอาจพิจารณาเข้าไปร่วมลงทุนโดยการถือหุ้นหรือซื้อสินทรัพย์ โดยบริษัทก็จะเข้าลงทุนภายใต้นโยบายการลงทุนและหลักเกณฑ์การลงทุนที่บริษัทได้กำหนดไว้ โดยการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ซึ่งพิจารณาจากปัจจัยหลักที่มีผลต่อการทำโครงการก่อนที่จะตัดสินใจพัฒนาและลงทุนในแต่ละโครงการ

ธุรกิจการค้า ซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ ของ บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด

ลักษณะการประกอบธุรกิจ ของ บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด

บริษัทประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ ตั้งแต่ปี 2556 เป็นต้นมา ซึ่งบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยบริษัทดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการรวมถึงการจัดหาแหล่งซื้อสินค้า แบ่งได้ตามกลุ่มลูกค้า ดังนี้

1) กลุ่มสินค้าสำหรับงานก่อสร้าง ตามที่ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีการสั่งซื้อวัสดุอุปกรณ์ เพื่อใช้ในการก่อสร้างเป็นจำนวนมากในแต่ละปี จากผู้ขายทั้งในและต่างประเทศนั้น จึงมีแนวคิดที่จะนำเข้าวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้าง จากต่างประเทศ ที่มีคุณภาพดีในราคาที่แข่งขันได้ เพื่อทำตลาดทั้งภายในประเทศ และประเทศพื้นที่ใกล้เคียงด้วย ซึ่งปัจจุบัน บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย เป็นตัวแทนจำหน่ายปูนซีเมนต์และอิฐมวลเบา ของ บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) และอยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าอีกหลายประเภท

2) กลุ่มสินค้าสำหรับโรงงานไฟฟ้าชีวมวล ในกลุ่มธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทางเลือก (Biomass Power Plant) ของบริษัท ย่อยในเครือ และโรงไฟฟ้าอื่นๆ มีการใช้วัตถุดิบที่เป็นเชื้อเพลิง ชีวมวลสำหรับการผลิตไฟฟ้าในปริมาณมาก เพื่อความมั่นคงในด้านวัตถุดิบและช่วยลดต้นทุนในระยะยาว บริษัทจึงเป็นตัวแทนจัดหาเชื้อเพลิงให้กับกลุ่มบริษัทโรงไฟฟ้าในเครือที่อยู่ในโซน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ซึ่งได้เริ่มจำหน่ายเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้าแล้วในไตรมาส 4/2563 ที่ผ่านมา

3) กลุ่มสินค้าอื่นๆ บริษัทมีแผนในการดำเนินกิจการ ที่เป็นธุรกิจการค้าอื่นร่วมด้วย ซึ่งอยู่ระหว่างการศึกษาและวางแผนโครงการ

การตลาดและแข่งขัน ของ บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด เพื่อให้สินค้าของบริษัทแข่งขันกับตลาดได้ บริษัทจะเน้นไปที่การคัดสรรสินค้าที่มีคุณภาพ ในราคาที่ถูกลงกว่าท้องตลาด โดยสั่งซื้อกับทางโรงงานผู้ผลิตโดยตรงทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งโรงงานผู้ผลิตต้องมีมาตรฐานการผลิตที่ดี และมีความน่าเชื่อถือสูง ตลอดจนทำการวิเคราะห์ถึงจุดอ่อนจุดแข็งของคู่แข่งอยู่ตลอดเวลา เพื่อที่จะพัฒนารูปแบบของสินค้าให้ทันตามตลาดอยู่เสมอ

ลักษณะการได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์และบริการของ บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด มีขั้นตอนการดำเนินงานจัดหาผลิตภัณฑ์ หรือบริการ ได้แก่

- 1) คัดเลือกสินค้าที่จะนำมาขาย
- 2) สืบค้นแหล่งซื้อสินค้า
- 3) ขอตัวอย่างและทดสอบผลิตภัณฑ์
- 4) ต่อรอราคาและเงื่อนไขการชำระเงิน

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีการถือหุ้นในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า ดังนี้

ชื่อกิจการ	ถือหุ้น (ร้อยละ)	ประเภทธุรกิจ
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์และแหลมทอง พัทลุง	99.95	รับจ้างก่อสร้าง
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	99.00	รับจ้างก่อสร้าง
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	99.99	ประกอบธุรกิจบ้านจัดสรรพร้อมที่ดินเพื่อขาย
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	41.26	ประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	99.99	ประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ
กิจการร่วมค้า ทีพีซี อีเอสจี	99.99	ขายสินค้าและบริการ

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)



ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่ การดำเนินธุรกิจหลักของบริษัท มิได้มีความสัมพันธ์หรือเกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจอื่นของผู้ถือหุ้นรายใหญ่อ่างมีนัยสำคัญ

1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีดังนี้

ทุนจดทะเบียน	572,759,484 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	572,759,484 บาท
แบ่งเป็นหุ้นสามัญ	572,759,484 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ	1 บาท

รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่ ที่ถือหุ้นสูงสุด 15 รายแรก ถือหุ้นเกินกว่า 0.5% ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2563

รายชื่อ	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนร้อยละ
1) นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	200,000,038	34.919
2) นางสิดิณี จันทร์พลังศรี	35,131,775	6.134
3) นายอนุรักษ์ บุญแสง	20,630,000	3.602
4) นายอนันต์ ระวีแสงสุรย์	19,300,000	3.370
5) บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	14,923,350	2.606
6) นางสาวสิริน คงอุดมสิน	13,642,925	2.382
7) UBS AG LONDON BRANCH	8,907,000	1.555
8) นายณัฏพงษ์ กองบุญมา	8,403,900	1.467
9) น.ส.จันทกานต์ จันทร์พลังศรี	6,984,957	1.220
10) นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	6,633,333	1.158
11) นายธนพล กองบุญมา	5,870,900	1.025
12) นายชัยวัฒน์ สุทธิ	5,770,100	1.007
13) นายศักดิ์ชัย ตั้งเทวนนท์	5,000,000	0.873
14) นายธนวรรธน์ คชพงษ์สิทธิโชค	4,815,000	0.841
15) นายสหกรณ์ จันทร์พลังศรี	4,392,229	0.767
รวมผู้ถือหุ้นเกินกว่า 0.5% 15 รายแรก	360,405,507	62.924
ผู้ถือหุ้นอื่น ๆ จำนวน 3,152 ราย	212,353,977	37.076
รวมทั้งสิ้น 3,167 ราย	572,759,484	100.000

กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ที่โดยพฤตินัยมีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบาย การจัดการหรือการดำเนินงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

รายชื่อ	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนร้อยละ
กลุ่มครอบครัวจันทร์พลังศรี		
นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	200,000,038	34.919
นางสิดิณี จันทร์พลังศรี	35,131,775	6.134
นางสาวจันทกานต์ จันทร์พลังศรี	6,984,957	1.220
นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	6,633,333	1.158
นายสหกรณ์ จันทร์พลังศรี	4,392,229	0.767
รวม	253,142,332	44.197
หมายเหตุ : กลุ่มครอบครัวจันทร์พลังศรี เป็นกรรมการและผู้บริหารของบริษัท		

1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น

ไม่มีการออกหลักทรัพย์อื่น

1.6 นโยบายจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทมีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะของกิจการ ภายหลังจากหักเงินทุนสำรองตามกฎหมาย และเงินทุนสำรองอื่น ๆ เว้นแต่ในกรณีที่บริษัทมีการลงทุนในสินทรัพย์อื่น อย่างไรก็ตามการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะต้องขึ้นอยู่กับกระแสเงินสดของบริษัทด้วย

สำหรับบริษัทย่อย/บริษัทร่วมของบริษัทนั้น มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นอย่างสอดคล้องกับบริษัท โดยคณะกรรมการของบริษัทย่อย/บริษัทร่วม จะพิจารณาการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงาน แผนการลงทุนตามความจำเป็นและความเหมาะสมอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการของบริษัทย่อย/บริษัทร่วมเห็นสมควรด้วย

จากผลประกอบการปี	2563	2562	2561	2560	2559
อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)	0.03	0.18	0.11	0.31	0.21
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.01065	0.06881	-	0.05	0.01153
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ(%)	40.0309	40.0022	-	25.44%	40.0%

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย คือ บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) (“TPCH”) มีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลของงบการเงินเฉพาะกิจการของTPCH หรือบริษัทย่อย ตามแต่กรณี ภายหลังจากหักสำรองตามกฎหมาย ทั้งนี้อัตราการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงไปจากที่กำหนดไว้ข้างต้นขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน ฐานะการเงิน สภาพคล่อง ความจำเป็นในการลงทุนหมุนเวียน การลงทุนเพิ่มเติม การขยายธุรกิจ เงื่อนไขและข้อจำกัดตามที่กำหนดไว้ในสัญญาเงินกู้ยืม และปัจจัยอื่นๆที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานตามที่คณะกรรมการ และ/หรือผู้ถือหุ้นของTPCH หรือบริษัทย่อยเห็นสมควร

2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

จากการดำเนินงานในปัจจุบันของบริษัท ต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ทั้งปัจจัยภายนอก เช่น การเปลี่ยนแปลงทางสถานะเศรษฐกิจ การเมือง ความเสี่ยงจากการแข่งขันที่สูงขึ้น ความเสี่ยงด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจก่อสร้าง ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงจากความผันผวนของต้นทุนวัสดุก่อสร้าง

และปัจจัยภายใน เช่น การกำหนดกลยุทธ์การดำเนินงาน การบริหารจัดการข้อมูลภายใน ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงานก่อสร้างเป็นต้น โดยบริษัทเชื่อมั่นว่าการบริหารความเสี่ยงเป็นกระบวนการที่ช่วยให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ ขณะเดียวกันก็ลดอุปสรรคหรือสิ่งที่ไม่คาดหวังที่อาจเกิดขึ้นทั้งในด้านผลกำไร ด้านการปฏิบัติงาน ด้านความเชื่อถือจากผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ที่มีต่อบริษัท และเป็นการป้องกันความเสียหายต่อทรัพยากรของบริษัท

ดังนั้นในปี 2563 คณะกรรมการบริหารจึงมีมติแต่งตั้งคณะทำงานบริหารความเสี่ยง :ซึ่งคณะทำงานบริหารความเสี่ยงได้ติดตาม วิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยง โดยมีการจัดลำดับและจัดการความเสี่ยงให้เป็นความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยบริษัทจะดำเนินธุรกิจภายใต้ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ และใช้เป็นส่วนหนึ่งในการจัดทำแผนธุรกิจประจำปีอย่างมีประสิทธิภาพ

2.2 ปัจจัยเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

บริษัทตระหนักดีว่าความเสี่ยงขององค์กรเป็นสิ่งที่ท้าทายสำหรับผู้บริหาร เนื่องจากเป็นเรื่องที่มีโอกาสเกิดขึ้นได้และมีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทจึงให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงซึ่งถือเป็นกลไกสำคัญที่จะช่วยให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทราบรื่น และประสบผลสำเร็จตามเป้าหมายที่วางไว้

ในปี 2563 บริษัทจัดให้มีการบริหารความเสี่ยงที่ครอบคลุมการดำเนินธุรกิจ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk)

ความเสี่ยงจากปัจจัยภายนอก

1) ความเสี่ยงจากการแข่งขันที่สูงขึ้น

จากการที่ภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างมีการแข่งขันที่สูงขึ้น รวมถึงการเพิ่มขึ้นของจำนวนบริษัทรับเหมาก่อสร้าง ส่งผลให้บริษัทต้องเผชิญกับการแข่งขันที่สูงขึ้น ซึ่งมักจะกำหนดจากเกณฑ์การประมูลแข่งขันเป็นหลัก ทำให้ผู้รับเหมาบางรายใช้วิธีการตัดราคาและลดราคามูลค่างานเพื่อชนะการประมูล ซึ่งบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่า ณ ราคาดังกล่าว อาจมีผลกระทบ ต่อความสามารถ ในการทำกำไรและส่วนแบ่งทางการตลาดของบริษัท ดังนั้นหากบริษัทไม่สามารถ ชนะการประมูลโครงการและไม่ได้รับเลือก จากผู้ว่าจ้าง จะทำให้รายได้ของบริษัทลดลงจากที่คาดการณ์ไว้

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงดังกล่าว โดยการเลือก ประมูลงาน ที่บริษัทมีความชำนาญและมีความสามารถควบคุมได้ เพื่อให้ได้งานและรายได้ในอัตราที่เหมาะสมเป็นหลัก และให้สอดคล้อง กับจำนวนบุคลากรของบริษัท รวมทั้งการพิจารณาคัดเลือกผู้ว่าจ้างและเจ้าของโครงการ โดยดำเนินการตรวจสอบ ประวัติการทำธุรกิจ สถานะทางการเงิน ความสามารถในการชำระหนี้ จากแหล่งข้อมูลต่างๆ นอกจากนี้จากการที่บริษัทได้เข้าดำเนินงานก่อสร้างหลายโครงการที่ผ่านมา ทำให้บริษัทได้รับความเชื่อถือ จากบริษัทวิศวกรที่ปรึกษา รวมถึงผู้ว่าจ้างและเจ้าของโครงการต่างๆ ที่เห็นถึงศักยภาพและคุณภาพการทำงานของบริษัท จึงได้เสนอให้บริษัทเข้าร่วมประมูลงานในโครงการใหม่ๆ อยู่เสมอ อีกทั้งบริษัทยังคงมองหาพันธมิตรใหม่ๆ ที่มีศักยภาพและมีเทคโนโลยี เพื่อใช้ในการประมูลงานใหม่ๆ ที่หลากหลาย เช่น งานถนน งานอุโมงค์ เป็นต้น

2) ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายรัฐบาล ระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายต่างๆที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและความผันผวนของรายได้

บริษัทดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นธุรกิจหลัก ซึ่งความสามารถในการเติบโตของธุรกิจโดยรวมขึ้นอยู่กับนโยบายและทิศทางเศรษฐกิจของภาครัฐ เป็นตัวผลักดันให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชน ตลอดจนแผนการพัฒนาประเทศ ได้แก่ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่ง แผนการพัฒนาแหล่งน้ำ และ การส่งเสริมด้านธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ ซึ่งการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และ ระดับการใช้จ่ายของรัฐบาลอาจจะเปลี่ยนแปลงไม่เป็นไปตามการคาดการณ์หรืออาจมีวิกฤตการณ์ทางการเงิน แม้กระทั่งการไร้เสถียรภาพทางการเมืองเกิดขึ้นอีกได้

บริษัทได้ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าวข้างต้น จึงได้มุ่งเน้นให้บริษัทมีศักยภาพที่จะชนะการประมูลงานก่อสร้างได้อย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทจะเสนอราคาก่อสร้างที่สอดคล้องกับปริมาณงาน และบริษัทจะส่งมอบงานที่มีคุณภาพและตรงต่อเวลา รวมทั้งบริษัทมีการรับประกันผลงานการก่อสร้าง ซึ่งโดยปกติจะมีระยะเวลารับประกัน 1-2 ปี นับจากงานก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ซึ่งปัจจัยเหล่านี้ทำให้ลูกค้าของบริษัทหลายรายมีความไว้วางใจบริษัทและจะพิจารณาเลือกบริษัทให้เป็นผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นลำดับต้น ๆ ในโครงการอื่นต่อไป รวมทั้งแนะนำลูกค้ารายอื่นให้บริษัทด้วย อย่างไรก็ตามบริษัทพยายามลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงรายได้จากธุรกิจก่อสร้างอย่างเดียว โดยการกระจายการดำเนินงานไปยังธุรกิจอื่นในอนาคต ได้แก่ ธุรกิจพลังงาน ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจการค้า และธุรกิจอื่นๆซึ่งจะช่วยลดความผันผวนในการดำเนินธุรกิจ

3) ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้างและความเสี่ยงจากการขาดแคลนวัสดุก่อสร้าง

ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นธุรกิจที่ต้องเสนอราคาแบบตายตัว ตั้งแต่เริ่มประมูลงานจนกระทั่งงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ในระหว่างนั้นราคาของวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง มีการเคลื่อนไหว เปลี่ยนแปลง ไปตามภาวะการณ์ของระดับอุปสงค์และอุปทาน ภาวะทางเศรษฐกิจ ภาวะราคาน้ำมัน และอื่นๆ อันเป็นต้นทุนทางอ้อม ต่อต้นทุนการดำเนินงาน

บริษัทจึงมีมาตรการและนโยบายในการลดความเสี่ยง ด้านราคาวัสดุดิบ โดยการเจรจาต่อรองและอาศัยความสัมพันธ์ที่ดี กับผู้จัดจำหน่ายวัสดุดิบรายใหญ่และรายย่อย เพื่อให้ได้รับการเสนอราคา ซื้อขายล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่จะถูกกำหนดให้คงที่ตลอดระยะเวลาของโครงการ ในส่วนของวัสดุทั่วไปซึ่งมีผู้จัดจำหน่ายหลายราย บริษัทจะรวบรวมปริมาณสั่งซื้อจากหลายๆโครงการ เพื่อให้มีอำนาจในการเจรจาต่อรองและได้ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยที่ลดลง ด้วยอำนาจการต่อรองที่มีค่อนข้างสูง บริษัทจึงสามารถรักษาระดับราคาค่าต้นทุน ในส่วนวัสดุทั่วไปได้ในระดับที่เหมาะสม บริษัทมีการปรับปรุงการบริหารจัดการ ด้านการจัดซื้อ ตลอดเวลาเพื่อให้ทันต่อสถานการณ์และเพื่อลดความเสี่ยงของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุและอุปกรณ์

ความเสี่ยงจากปัจจัยภายใน

4) ความเสี่ยงจากการรับงานไม่หลากหลาย

การดำเนินงานของบริษัทที่ผ่านมา จะเห็นได้ว่าบริษัทได้รับงานของภาครัฐบาลเป็นส่วนมาก โดยเฉพาะงานโรงพยาบาล งานอาคารสถานที่ราชการ โดยจะมีงานก่อสร้างประเภทอื่นบ้าง เช่นอาคารพักอาศัย งานอาคารสำนักงาน งานโรงแรม เป็นต้น อย่างไรก็ตามบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงดังกล่าวโดยมีการเข้าร่วมประมูลงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ ทั้งงานของภาครัฐบาลและภาคเอกชน เพื่อสะสมปริมาณงานในมือ (Back log) ให้เพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้บริษัท มีการเลือกรับงานก่อสร้างกับ บริษัทชั้นนำที่มีชื่อเสียงและมีฐานะการเงินที่มั่นคง นอกจากนี้บริษัทยังมีการกระจายความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจก่อสร้าง โดยการขยาย การดำเนินงานไปในธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางการรับรู้รายได้ และเพิ่มความมั่นคงทางรายได้ให้กับบริษัท โดยการจัดตั้งบริษัทย่อย ได้แก่ บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด บริษัท ทีพีซี บางกอก ชัฟฟลาย จำกัด และกิจการร่วมค้า

ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติการ (Operation Risk)

1) ความเสี่ยงจากการส่งมอบงานไม่ทันตามกำหนดสัญญา ซึ่งอาจต้องชดเชยค่าเสียหายจากการผิดสัญญา ในการทำสัญญารับเหมาก่อสร้างระหว่างบริษัทและผู้ว่าจ้างจะมีการกำหนดระยะเวลาก่อสร้างไว้อย่างชัดเจน หากบริษัทไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนด บริษัทอาจจะต้องเสียค่าชดเชยและค่าปรับตามที่ระบุไว้ในสัญญา รวมทั้งการล่าช้าของโครงการจะทำให้บริษัทมีต้นทุนค่าใช้จ่ายด้านแรงงานเพิ่มมากขึ้นกว่าที่คาดการณ์ไว้ นอกจากนี้สำหรับโครงการก่อสร้างของภาคเอกชนผู้ว่าจ้างอาจจะเปลี่ยนแปลงปริมาณงานก่อสร้าง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อระยะเวลาการก่อสร้างและบริษัทยังมีความเสี่ยงด้านการตกลงราคางานก่อสร้างเพิ่มเติม เนื่องจากโดยปกติมูลค่าการก่อสร้างของงานส่วนเพิ่ม ไม่ได้ถูกกำหนดไว้ในสัญญา สิ่งเหล่านี้อาจจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

อย่างไรก็ตาม ก่อนที่บริษัทจะรับงานก่อสร้างทุกครั้ง ฝ่ายบริหารจะพิจารณาถึงปริมาณงานก่อสร้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบงานและความพอเพียงของบุคลากร เพื่อให้บริษัทสามารถบริหารจัดการโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งมอบงานได้ตรงตามกำหนด และบริษัทตระหนักถึงความเสี่ยงในการบริหารจัดการ จึงได้มีการกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานเพื่อป้องกันข้อบกพร่องที่อาจเกิดขึ้น โดยนาระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2008 มาใช้ในการรักษามาตรฐานการปฏิบัติงานทั้งสำนักงานใหญ่และโครงการต่างๆ

2) ความเสี่ยงจากความคลาดเคลื่อนในการประมาณการรายได้และต้นทุนตามสัญญาโครงการ ส่วนหนึ่งบริษัทมีงานเพิ่มเติม ตามคำสั่งเปลี่ยนแปลงงานจากเจ้าของโครงการ เกินจากที่กำหนดไว้ในสัญญาโครงการ ทั้งที่ยังมิได้มีการตกลงเกี่ยวกับขอบข่ายและราคาตามมูลค่างานที่ชัดเจน โดยมูลค่างานที่เพิ่มนั้น อาจมีราคาที่ไม่เหมาะสมต่อมูลค่างานที่แท้จริง ไม่ครอบคลุมในส่วนของต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปริมาณงานและระยะเวลาในการดำเนินการที่เพิ่มขึ้น ซึ่งการตกลงเปลี่ยนแปลงงานภายหลังนั้น อาจมีข้อโต้แย้งทางสัญญาและอาจนำไปสู่ข้อพิพาททางธุรกิจ อันทำให้บริษัทได้รับผลกระทบในการดำเนินธุรกิจ อย่างไรก็ตาม บริษัทได้มีการลดความเสี่ยงดังกล่าวลง ด้วยการควบคุมที่เข้มงวดขึ้นและมีแผนการเจรจาทางธุรกิจกับคู่สัญญาล่วงหน้า เพื่อลดข้อพิพาททางธุรกิจที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

3) ความเสี่ยงจากการขาดแคลนบุคลากรที่มีความสามารถ การดำเนินธุรกิจก่อสร้าง จำเป็นต้องมีบุคลากร ที่มีความรู้ความสามารถและมีความเชี่ยวชาญทำหน้าที่เป็นผู้จัดการโครงการหรือวิศวกรโครงการ เพื่อควบคุมและบริหารงานก่อสร้าง แต่ละโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ ซึ่งในสภาวะปัจจุบัน อุตสาหกรรมก่อสร้างมีบริษัททั้งรายเก่าและรายใหม่อยู่เป็นจำนวนมาก จึงมีความเสี่ยงต่อการขาดแคลนบุคลากรดังกล่าว บริษัท จึงมุ่งมั่นที่จะพัฒนาศักยภาพและความสามารถของบุคลากรให้สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อเตรียมความพร้อมในการขึ้นรับตำแหน่งผู้จัดการโครงการหรือวิศวกรโครงการต่อไป ทั้งนี้บริษัทยังมีนโยบายในการจ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม เพื่อแข่งขันกับบริษัทอื่นในธุรกิจเดียวกัน เป็นการจูงใจให้พนักงานที่มีความรู้ ความสามารถ ร่วมงานกับบริษัทต่อไป

4) ความเสี่ยงจากการขาดแคลนแรงงาน แรงงาน ถือเป็นปัจจัยหลักสำคัญ สำหรับงานก่อสร้างโดยในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา ปัญหาการขาดแคลนแรงงานภาคก่อสร้าง ยังคงเป็นปัญหาใหญ่ อันเนื่องมาจากโครงการของภาครัฐ ที่เป็นโครงการสาธารณูปโภคขนาดใหญ่ มีการใช้แรงงานในการก่อสร้างจำนวนมาก บริษัทอาจเกิดภาวะขาดแคลนแรงงาน ส่งผลให้งานก่อสร้างเกิดความล่าช้า ไม่สามารถส่งมอบโครงการให้กับลูกค้าได้ตามที่กำหนดไว้ในสัญญา เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทจึงมีการจ่ายค่าจ้างที่เหมาะสมกับฝีมือแรงงานแต่ละคน ดูแลในเรื่องของสวัสดิการ รวมถึงการดูแลด้านความเป็นอยู่ของแรงงาน ให้ความสำคัญกับสถานที่พักอาศัย ให้มีความปลอดภัย มีสิ่งแวดล้อมและสุขอนามัยที่ดี เพื่อเป็นการจูงใจและสร้างปัจจัยแวดล้อม ให้แรงงานอยากทำงานกับบริษัทต่อไป

3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

บริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำนโยบายการดำเนินการด้านความยั่งยืน โดยยึดหลักมาตรฐานระดับสากล เช่น หลักสิทธิมนุษยชน และยังศึกษาประเด็นด้านความยั่งยืนที่สำคัญกับกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทสามารถสร้างผลกระทบเชิงบวกทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ได้อย่างแท้จริง โดยมีเป้าหมายในการดำเนินการ ดังนี้

- เพื่อให้ประเด็นด้านความยั่งยืนครอบคลุมทั้งกระบวนการดำเนินธุรกิจของบริษัท
- เพื่อให้เกิดการดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อและโปร่งใส
- เพื่อให้การดำเนินธุรกิจหลักสร้างผลกระทบเชิงบวกแก่สังคมสูงสุด
- เพื่อให้มีการประเมินความเสี่ยงและโอกาสที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืนตามระยะเวลาที่เหมาะสม
- เพื่อให้มีการรายงานความก้าวหน้าการบริหารจัดการกิจกรรมต่างๆ ในประเด็นความยั่งยืน

3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

เนื่องจากการดำเนินธุรกิจหลักของบริษัท อยู่ท่ามกลางปัจจัยที่ท้าทายต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นสภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัว สภาพการแข่งขันที่เข้มข้นมากยิ่งขึ้น รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงนโยบายจากภาครัฐบาล อีกทั้งสถานการณ์การระบาดของไวรัสโคโรนา หรือ COVID-19 บริษัทจึงมีการกำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้วยการดำเนินงานโดยคำนึงถึงผลกระทบทั้งด้านบวกและด้านลบที่อาจเกิดขึ้นกับ “ผู้มีส่วนได้เสีย” ทุกกลุ่มของบริษัท และยังคงมุ่งเน้นประเด็นสำคัญในการให้บริการ ด้วย

- คุณภาพ : มุ่งเน้นการก่อสร้างที่ถูกต้องตามหลักวิชาชีพ ครบวงจร และดูแลด้านความปลอดภัย
- เวลา : ส่งมอบงานที่ตรงตามกำหนดและเป็นไปตามสัญญาอย่างครบถ้วน
- ค่าใช้จ่าย : บริหารต้นทุนโครงการและต้นทุนการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนงานที่วางไว้

เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินธุรกิจของบริษัทได้สร้างคุณค่าและประโยชน์สูงสุดแก่เศรษฐกิจและสังคมอย่างแท้จริง บริษัทจึงได้ระบุกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียออกเป็น 7 กลุ่ม ซึ่งล้วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท ได้แก่ 1) ผู้ถือหุ้นและนักลงทุน 2) พนักงาน 3) ลูกค้า 4) คู่ค้า 5) คู่แข่ง 6) เจ้าหนี้ และ 7) ชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทมีวิธีการระบุกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียโดยเริ่มจากการระบุประเด็นสำคัญทางธุรกิจ (Materiality) และประเมินกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียทั้งทางตรงและทางอ้อม ทั้งภายในและภายนอกบริษัท ซึ่งถือเป็นกระบวนการที่สำคัญที่จะช่วยสร้างความเชื่อมั่นและความมั่นคงแก่บริษัทและผู้มีส่วนได้เสีย รวมทั้งเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบริษัทในระยะยาว ซึ่งไปถึงการดูแลเพื่อให้มั่นใจว่าผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มจะได้รับการปฏิบัติอย่างเหมาะสม

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทถือว่าการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมเป็นส่วนหนึ่งของหลักการดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อและได้กำหนดให้เรื่องการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมเป็นส่วนหนึ่งของนโยบายด้านความยั่งยืนเพื่อเป็นทิศทางในการดำเนินงาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ประเมินกระบวนการดำเนินธุรกิจที่อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอยู่เสมอ
- สร้างความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้เสียและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขยายผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

- ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รวมถึงมีการพัฒนากระบวนการทำงานด้านต่างๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ให้สามารถลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนข้างเคียงให้ได้มากที่สุด รวมถึงบริหารความสัมพันธ์กับชุมชนข้างเคียงและสนับสนุนกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมและตรงตามความต้องการของชุมชน

3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

บริษัทมุ่งสร้างคุณค่าในการดำเนินธุรกิจและสร้างผลประโยชน์ให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย โดยมุ่งเน้นการแสดงออกถึงความพยายามส่งเสริมการเคารพสิทธิมนุษยชนและการเข้าถึงเทคโนโลยี

บริษัทมีแนวทางที่จะปฏิบัติตามหลักการสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐานและความเสมอภาค โดยไม่คำนึงถึงความแตกต่างในเรื่องเชื้อชาติ สีผิว เพศ ภาษา ศาสนา ความเชื่อทางการเมือง หรือความเชื่อในทางอื่นใด และปฏิบัติต่อพนักงานและลูกจ้างตามกฎหมายแรงงานและตามข้อบังคับที่กำหนด สนับสนุนการจ้างงานผู้พิการ รวมถึงบริษัทไม่มีการใช้หรือสนับสนุนการใช้แรงงานเด็ก

บริษัทมีนโยบายปฏิบัติต่อพนักงานและแรงงาน

- โดยไม่มีการจ้างงานแรงงานที่อายุต่ำกว่ากฎหมายกำหนด ไม่ว่าจะเป็นรูปแบบงานประจำหรือสัญญาจ้าง
- บริษัทให้ความเคารพต่อสิทธิในการรวมกลุ่มและการร่วมเจรจาต่อรอง
- บริษัทกำหนดให้หลักปฏิบัติเรื่องความเท่าเทียมเป็นพื้นฐานสำคัญในการจ้างงานและการบริหารทรัพยากร โดยกระบวนการสรรหาและจ้างงานจะต้องมีความโปร่งใส ไม่เลือกปฏิบัติ ให้โอกาสผู้สมัครทุกคนอย่างเท่าเทียม มีการประกาศสรรหาทั้งภายในและภายนอกบริษัท พนักงานทุกคนจะต้องสามารถเข้าถึงโอกาสต่างๆ ที่จะนำไปสู่ความก้าวหน้าทางอาชีพอย่างเท่าเทียมกัน และได้รับการประเมินผลงานอย่างเป็นธรรม
- การดูแลพนักงานในช่วงการแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา หรือ COVID-19 นอกจากการเตรียมความพร้อมระบบและวิธีการทำงานที่บ้านสำหรับพนักงานเพื่อเป็นการรักษามาตรการ social distancing แล้ว บริษัทยังได้ทำประกันภัยไวรัสโคโรนา ให้กับพนักงานทุกคน “แจกจ่ายทันที 100,000 บาท คุ้มครองเป็นระยะเวลา 1 ปี” รวมถึงการประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ วิธีการป้องกันในช่วงไวรัสแพร่ระบาด ให้กับพนักงาน

กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อชุมชนและสังคม

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งเมื่อปี 2531 บริษัทประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างศูนย์การค้า อาคารสำนักงาน อาคารสูงเพื่อที่พักอาศัย โรงงานอุตสาหกรรม โรงไฟฟ้า สนามบิน โดยให้บริการครอบคลุมถึงระบบวิศวกรรมต่างๆ และงานภูมิสถาปัตยกรรม นอกเหนือจากความมุ่งมั่น พัฒนาคุณภาพในงานก่อสร้างจนเป็นที่ยอมรับในสังคม บริษัท ยังมีนโยบายมุ่งเน้นที่จะส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคม Corporate Social Responsibility (CSR) หรือที่เรียกว่าความรับผิดชอบต่อสังคมของธุรกิจ ระยะแรกการจัดกิจกรรมต่างๆ ของพนักงานเริ่มจากพนักงานร่วมกันคิด ร่วมกันทำกิจกรรมต่างๆ เพื่อช่วยเหลือสังคม เช่น กิจกรรมแบ่งปันรักให้น้อง, กิจกรรมเข้าบาทเย็นบาท เพื่ออาหารกลางวันของหนู, พนักงานบริจาคสิ่งของเพื่อช่วยเหลือในด้านต่างๆ เช่น หนังสือเรียน, อุปกรณ์ทางการศึกษา, ถูยังชีพให้กับผู้ประสบอุทกภัย เป็นต้น

จนกระทั่งปี 2554 ทางบริษัทได้ตั้งโครงการช่วยเหลือสังคมภายใต้ชื่อ โครงการทำดีไม่มีวันหยุด จนถึงปัจจุบัน **โครงการทำดีไม่มีวันหยุด** ตั้งขึ้นเพื่อจัดกิจกรรมคืนประโยชน์สู่สังคมตามนโยบายของภาครัฐ และเพื่อให้พนักงานตระหนักถึงการทำความดีให้กับครอบครัว เพื่อนร่วมงาน ชุมชน และสังคม อีกทั้งเป็นการสร้างจิตสำนึกที่ดี ในการรู้จักเป็นผู้ให้ก่อนเป็นผู้รับ ซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานในการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างมีความสุข และภายใต้โครงการ ทำดีไม่มีวันหยุดช่วยเหลือสังคมด้านต่างๆ มากมาย ทางบริษัทยังมีโครงการสนับสนุนด้านการศึกษาชื่อว่า **โรงเรียนนี้พี่ให้น้อง** โครงการโรงเรียนนี้พี่ให้น้อง เริ่มดำเนินโครงการตั้งแต่ปี 2554 โดยเน้นเรื่องการก่อสร้างอาคารเรียนให้กับโรงเรียนที่ทุรกันดาร หรือโรงเรียนที่อาคารเรียนเดิมชำรุดทรุดโทรม ไม่สามารถทำการเรียนการสอนได้ โดยคัดเลือกโรงเรียนจากภูมิลาเนาของพนักงานบริษัท หรือจากพื้นที่ใกล้เคียงโครงการที่กำลังดำเนินการก่อสร้าง เพื่อเป็นการส่งเสริมด้านการศึกษาให้กับชุมชนและสังคม ให้ได้รับการศึกษาอย่างทั่วถึง ตลอดจนมุ่งพัฒนาคนในสังคม ควบคู่ไปกับการพัฒนาคนในองค์กร ให้เป็นผู้มีจิตสำนึกที่ดีต่อการช่วยเหลือชุมชนและสังคม โดยโครงการ **โรงเรียนนี้พี่ให้น้อง** ได้เริ่มปรับปรุงและสร้างอาคารไปแล้วดังนี้

งานปรับปรุงห้องสมุด ณ โรงเรียนวัดบางเตยใน อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี งบประมาณในการก่อสร้างไม่มีค่าใช้จ่าย ใช้วัสดุอุปกรณ์ที่บริษัทและแรงงานที่ใช้เป็นพนักงานบริษัทร่วมมือร่วมใจกันในการปรับปรุง ส่งมอบอาคารช่วงปี พ.ศ.2553



อาคารไทยโพลีคอนส์ 1 บริษัทได้ก่อสร้างอาคาร 1 หลัง 1 ชั้น ณ โรงเรียนบ้านมาบเหลาชะโอน อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง มอบอาคารวันอังคารที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2555



อาคารไทยโพลีคอนส์ 2 บริษัทได้ก่อสร้างอาคาร 1 หลัง 2 ชั้น และปรับปรุงพื้นที่โดยรอบ ณ โรงเรียนวัดปากคลองพระอาจารย์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก ส่งมอบอาคารวันจันทร์ที่ 26 สิงหาคม พ.ศ.2556



อาคาร ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านศิริล้อม (เจริญ จันทร์พลังศรี)บริษัทได้ก่อสร้างอาคาร 1 หลัง 2 ชั้น และปรับปรุงพื้นที่โดยรอบ อยู่ที่อำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ส่งมอบอาคารวันอังคารที่ 28 มิถุนายน พ.ศ.2559



บริษัทได้เข้าปรับปรุงอาคารหลังเดิม โรงเรียนวัดปากคลองพระอาจารย์อยู่ที่อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายกส่งมอบอาคารวันศุกร์ที่ 6 ธันวาคม พ.ศ.2562



นอกจากงานช่วยเหลือสังคมของบริษัทแล้วยังมีงานช่วยเหลือสังคมทางการศึกษาที่ร่วมมือกับ พันธมิตรทางธุรกิจ ดังนี้ 1.บริษัทแฟมิลีมาร์ท 2.มูลนิธิรักษไทย 3.เซ็นทรัลกรุ๊ป 4. บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)เข้าไปช่วยปรับปรุงพื้นที่ในโรงเรียน และร่วมสร้างทักษะด้านวิชาชีพเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ด้วย บริษัท ประกอบธุรกิจก่อสร้างจึงได้นำทักษะและความเชี่ยวชาญในงานก่อสร้างเข้าไปช่วยพัฒนาในครั้งนี้

ครั้งที่ 1 ปรับปรุงพื้นที่ห้องเรียนสร้างร้านตัดผม แกลงบอนบาร์เบอร์ Klangbon Barberณ โรงเรียนแกลงบอน อำเภอกาญจนบุรี จังหวัดระยอง ส่งมอบวันศุกร์ที่ 6 กันยายน พ.ศ.2562 เพื่อเป็นศูนย์เรียนรู้พัฒนาฝีมือวิชาชีพตัดผมให้กับนักเรียนในโรงเรียน และชุมชนพื้นที่ใกล้เคียง



ครั้งที่ 2 งานปรับปรุงโรงอาหาร ครุว์โรงเรียนสร้างสุข Healthy Canteen ณ โรงเรียนวัดกลางคลองสระบัว อำเภอลองสระบัว จังหวัดอยุธยา ส่งมอบวันพฤหัสบดีที่ 19 ธันวาคม พ.ศ.2562 เพื่อให้นักเรียนได้เข้าถึงโรงอาหารที่สะอาดและปลอดภัยถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล พัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของคุณครูและนักเรียนให้มีคุณภาพอยู่ในมาตรฐานที่ดีขึ้น รวมถึงปรับพื้นที่ปลูกพืชผักสวนครัว ,พื้นที่ทำปุ๋ยหมักชีวภาพตามหลักแนวการจัดการขยะเหลือศูนย์ หรือ Zero Waste Management และพื้นที่ปันหมอดินเผาเพื่อสร้างรายได้ให้กับโรงเรียนและชุมชนต่อไป



เนื่องจากบริษัท ประกอบธุรกิจก่อสร้างมีโครงการก่อสร้างตามจังหวัดต่างๆทางส่วนโครงการก่อสร้างได้ตอบรับนโยบายช่วยเหลือสังคม CSR ภายใต้โครงการ **ทำดีไม่มีวันหยุด** ซึ่งล่าสุดโครงการก่อสร้างคอนโด Escent อุดรราชธานี ได้เข้าช่วยเหลือปรับปรุงสถานที่เปลี่ยนประตูและหน้าต่าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านทัพไทย จ.อุดรราชธานี มีพิธีส่งมอบในวันจันทร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ซึ่งเป็นพื้นที่ประสบอุทกภัยในปี 2562 รวมไปถึงสนับสนุนกิจกรรมวันเด็กทางบริษัท ได้ให้ความสำคัญกับเยาวชนโดยให้การสนับสนุนกิจกรรมวันเด็กในชุมชนใกล้เคียงสำนักงานใหญ่ และชุมชนใกล้เคียงโครงการก่อสร้าง ในทุกๆ ปีเสมอมา





บริษัทได้เปิดรับบริจาคสิ่งของประเภทต่างๆ อาทิเช่น เสื้อผ้า,อุปกรณ์การศึกษา,ของเล่นเด็ก,คอมพิวเตอร์มือสอง เป็นต้น จากพนักงานในบริษัท โดยใช้ชื่อโครงการว่า “พี่ไม้อาให้หนู” ซึ่งสิ่งของต่างๆ ที่ได้มา นำส่งมอบไปที่มูลนิธิกระจกเงา ถ.วิภาวดีรังสิต จ.กรุงเทพมหานคร



บริษัทมีนโยบายช่วยเหลือสังคมภายใต้โครงการ “ทำดีไม่มีวันหยุด” ในช่วงการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา หรือ COVID-19 ทั่วประเทศ ทางบริษัทได้ให้การช่วยเหลือทางด้านส่งมอบอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่จำเป็นให้กับ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ (จ.ปัตตานี, จ.ยะลา, จ.นราธิวาส) มีอุปกรณ์ต่างๆ ดังนี้ 1) ชุด PPE จำนวน 520 ชุด 2) หน้ากาก N95 จำนวน 600 ชิ้น และ 3) หน้ากาก Face Shield จำนวน 1,000 ชิ้น



4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

ก) ผู้สอบบัญชีและสรุปรายงานการสอบบัญชี

สำหรับงบการเงิน งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 ถึง งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ นายประติษฐ รอดลอยทุกซ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 218 บริษัท เอเอสที มาสเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ในปี 2551 ถึง ปี 2554 ผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินของบริษัทแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

สำหรับงบการเงิน งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 ถึง งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ นางสุวิมล กฤตยาเกียรณ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 2982 บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ในปี 2555 ถึง ปี 2559 ผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินของบริษัทแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

สำหรับงบการเงิน งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และงวดปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ นายณพฤกษ์ พิษณุวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 7764 บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ในปี 2560 - 2563 ผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินของบริษัทแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ตารางสรุปงบการเงิน

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 – 2563

หน่วย : พันบาท

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงิน					
	31 ธ.ค. 2563	ร้อยละ	31 ธ.ค. 2562	ร้อยละ	31 ธ.ค. 2561	ร้อยละ
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	165,823.92	1.60	95,346.93	0.97	176,779.06	2.42
เงินลงทุนชั่วคราว	-	-	85,128.53	0.87	157,430.07	2.15
ลูกหนี้การค้า						
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	175,056.55	1.78	392.80	0.01
บริษัทอื่น	576,678.38	5.56	638,853.26	6.51	702,178.89	9.60
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	302,172.55	2.91	272,912.18	2.78	176,726.74	2.42
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	249,799.58	2.41	305,076.67	3.11	136,530.63	1.87
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	9,695.18	0.09	48,016.09	0.49	3,068.39	0.04
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	115,284.47	1.11	222,342.45	2.27	199,610.48	2.73
ลูกหนี้ผู้รับเหมา	12,00.00	0.12	12,00.00	0.12	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน	-	-	57,258.30	0.58	102,850.00	1.41
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ	18,756.14	0.18	-	-	7,750.00	0.11
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	115,000.00	1.11	267,000.00	2.72	20,000.00	0.27
สินค้าคงเหลือ	96,902.87	0.93	75,313.96	0.77	58,244.75	0.80
โครงการก่อสร้างสินทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	390,305.08	3.76	239,155.91	2.44	61,376.84	0.84
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	37.28	-	-	-	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,052,455.46	19.79	2,493,460.85	25.40	1,802,938.64	24.65
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	72,749.32	0.70	155,438.42	1.58	123,376.48	1.69
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	453,919.97	4.38	472,857.11	4.82	482,049.04	6.59
ลูกหนี้การค้าที่ติดภาระค้ำประกันตัวแลกเงิน	6,167.42	0.06	-	-	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - ที่ดิน	272,756.38	2.63	269,662.13	2.75	270,222.13	3.70
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	6,779,601.24	65.38	5,869,199.75	59.80	4,171,617.92	57.04
สินทรัพย์สิทธิการใช้	81,423.81	0.79	-	-	-	-
ค่าความนิยม	27,858.07	0.27	7,600.00	0.08	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4,908.44	0.05	4,876.42	0.04	12,371.58	0.17
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	116,252.76	1.12	111,097.20	1.13	68,377.76	0.94
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	208,754.53	2.01	211,955.18	2.16	128,975.37	1.76
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	209,447.14	2.02	118,754.05	1.21	121,671.95	1.66
ลูกหนี้ผู้รับเหมา	4,922.14	0.05	16,917.07	0.29	41,934.81	0.57
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริหารจัดการ	57,979.00	0.56	79,305.70	0.81	85,652.80	1.17
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	19,811.78	0.19	3,656.08	0.04	3,732.39	0.05
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	8,316,552.01	80.21	7,321,319.11	74.60	5,509,982.24	75.35
รวมสินทรัพย์	10,369,007.47	100.00	9,814,779.96	100.00	7,312,920.88	100.00

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงิน					
	31 ธ.ค. 2563	ร้อยละ	31 ธ.ค. 2562	ร้อยละ	31 ธ.ค. 2561	ร้อยละ
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น						
จากสถาบันการเงิน	616,087.40	5.94	382,716.47	3.90	154,129.50	2.11
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	924,209.35	8.91	985,816.83	10.04	806,477.11	11.03
ประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	51,148.64	0.49	68,837.84	0.71	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน						
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	598,645.97	5.77	592,135.73	6.03	324,240.00	4.43
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน						
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17,333.55	0.17	8,512.24	0.09	8,334.22	0.11
ประมาณการหนี้สิน	2,877.54	0.03	1,976.12	0.02	1,512.40	0.02
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	3.42	-	131.85	-	17.68	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	162,814.48	1.57	107,445.29	1.09	105,338.44	1.44
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	301,988.05	2.91	377,703.45	3.85	203,388.81	2.78
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาจะซื้อจะขาย	-	-	45.00	-	3.00	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน	2,675,108.39	25.80	2,525,320.81	25.73	1,603,468.15	21.93
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	3,042,495.91	29.34	2,957,618.60	30.13	1,838,77-	25.14
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	52,907.49	0.51	13,817.36	0.14	6,738.78	0.09
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	40,025.99	0.39	32,551.49	0.33	24,715.66	0.34
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	110,949.25	1.07	88,461.55	0.90	54,261.79	0.74
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	3,246,378.64	31.31	3,092,449.00	31.51	1,924,486.23	26.32
รวมหนี้สิน	5,921,487.03	57.11	5,617,769.82	57.24	3,527,954.38	48.24
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น - มูลค่าหุ้นละ 1 บาท						
ทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญ (หุ้น)	572,759.48	5.52	572,759.48	5.84	692,868.49	9.47
ทุนที่ออกและชำระแล้ว หุ้นสามัญ (หุ้น)	572,759.48	5.52	572,759.48	5.84	572,759.48	7.83
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	229,301.84	2.21	229,301.84	2.34	229,301.84	3.14
กำไร(ขาดทุน)สะสม						
จัดสรรเพื่อสำรองตามกฎหมาย	136,872.34	1.32	113,098.04	1.15	75,151.56	1.03
ที่ยังไม่ได้จัดสรร	-510,008.20	-4.92	-462,049.66	-4.71	-520,584.46	-7.12
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,192,354.77	11.50	1,193,573.94	12.16	1,193,854.42	16.33
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	1,621,280.23	15.64	1,646,683.65	16.78	1,550,482.84	21.20
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,826,240.21	27.26	2,550,326.49	25.98	2,234,483.65	30.56
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	4,447,520.44	42.89	4,197,010.14	42.76	3,784,966.49	51.76
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	10,369,007.47	10.00	9,814,779.96	10.00	7,312,920.87	10.00

งบกำไรขาดทุน	งบการเงิน					
	31 ธ.ค. 2563	ร้อยละ	31 ธ.ค. 2562	ร้อยละ	31 ธ.ค. 2561	ร้อยละ
รายได้						
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	2,166,247.59	54.51	2,097,310.81	55.22	1,663,556.01	49.41
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,777,373.13	44.72	1,642,022.09	43.23	1,560,122.53	46.34
รายได้จากการขาย อสังหาริมทรัพย์	28,570.00	0.72	53,605.11	1.41	113,320.00	3.37
รายได้จากการขายสินค้า และบริการ	2,137.18	0.05	5,088.89	0.13	29,647.33	0.88
รายได้รวม	3,974,327.90	100.00	3,798,026.90	100.00	3,366,645.88	100.00
ต้นทุน						
ต้นทุนงานรับเหมาก่อสร้าง	-2,021,519.45	-50.86	-1,963,381.22	-51.69	-1,503,610.29	44.66
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	-1,150,447.01	-28.95	-883,096.55	-23.25	-815,780.27	24.23
ต้นทุนขายอสังหาริมทรัพย์	-14,330.41	-0.36	-36,120.41	-0.95	-80,125.02	2.38
ต้นทุนจากการขายสินค้าและ บริการ	-1,505.58	-0.04	-4,687.41	-0.12	-24,559.87	0.73
รวมต้นทุน	-3,187,802.46	-80.21	-2,887,285.59	-76.02	-2,424,075.45	72.00
กำไรขั้นต้น	786,525.44	19.79	910,741.31	23.98	942,570.42	28.00
รายได้อื่น	30,110.63	0.76	41,333.59	1.09	55,292.34	1.64
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	816,636.07	20.55	952,074.90	25.07	997,862.76	-
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	-3,280.51	-0.08	-4,670.58	-0.12	-8,556.79	0.25
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-358,269.45	-9.01	-341,893.99	-9.00	-316,385.82	9.40
รวมค่าใช้จ่าย	-361,549.96	-9.10	-346,564.57	-9.12	-324,942.61	9.65
โอนกลับ (ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่ คาดว่าจะเกิดขึ้น)	-14,902.75	-0.37	-19,031.25	-0.50	-2,620.73	0.08
รายได้ทางการเงิน	10,842.41	0.27	7,185.67	0.19	-	-
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-1,163.00	-0.03	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	-114,327.94	-2.88	-89,829.95	-2.37	-97,905.63	2.91
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนใน กิจการร่วมค้า	189.36	-	9,223.62	0.24	6,053.68	0.18
กำไรก่อนภาษีเงินได้	336,887.18	8.48	511,895.42	13.48	578,447.47	17.18
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	4,128.42	0.10	14,230.67	0.37	-5,580.21	0.17
กำไรสำหรับปี	341,015.60	8.58	526,126.09	13.85	572,867.26	17.02
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	337,727.58	8.50	522,133.88	13.75	572,117.17	16.99

งบกระแสเงินสด	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2562	31 ธ.ค. 2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	341,015.60	526,126.09	572,867.26
รายการปรับกระทบกำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน			
ปรับปรุง(รายได้)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(4,128.42)	(14,230.67)	5,580.21
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	230,102.58	167,344.15	156,108.52
หนี้สงสัยจะสูญ/(โอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ)	14,902.75	19,031.25	2,620.73
หนี้สูญ	1,269.24	297.00	-
ขาดทุนจากการปรับมูลค่า	1,566.99	-	-
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	(34.67)	(698.67)	(448.93)
กำไรจากการขายเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	(1,423.49)
(กำไร)ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนเพื่อค้า	-	(82.61)	(225.54)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(189.36)	(9,223.62)	(6,053.68)
ขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	1,512.50
ขาดทุนจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	1,163.00	-
(กำไร)ขาดทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(1,137.00)	-
กำไร(ขาดทุน)จากการขายอุปกรณ์	(2,348.29)	218.35	55.51
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	374.46	2,206.96	1,908.93
ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(12,670.11)	27,647.34	6,401.04
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์/(โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่า)	(123.37)	123.37	(331.39)
ภาษีลูกหัก ณ ที่จ่ายตัดจ่าย	251.15	1,588.00	-
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	5,596.30	6,409.89	4,787.63
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	114,327.94	89,829.95	97,905.63
กำไร(ขาดทุน)จากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง			
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	689,912.80	816,612.79	835,684.73
สินทรัพย์ดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	85,088.12	66,331.24	33,364.99
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	175,056.55	(174,663.75)	(392.80)
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	60,982.03	63,312.73	(268,528.62)
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	(7,500.45)	(104,383.22)	1,701.53
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	54,895.27	(168,546.05)	210,863.43
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	(53,032.36)	(42,166.79)	(15,080.40)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	126,250.47	(27,962.91)	(21,982.94)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน	-	(57,258.30)	(102.85)
สินค้าคงเหลือ	(21,588.91)	(18,111.95)	4,420.73
โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	(102,433.43)	(71,911.35)	33,401.12
ลูกหนี้การค้าที่ติดภาระค้ำประกันตัวแลกเงิน	(6,167.42)	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมา	11,994.92	11,797.62	7,860.95
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ	(18,756.14)	7,750.00	(24,844.39)
เงินวางที่กรมบังคับคดี	-	-	69,040.01
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,744.28	111.45	3,127.47
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้า	170,690.62	72,914.54	75,698.76

งบกระแสเงินสด	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2562	31 ธ.ค. 2561
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	(36,346.90)	(49,459.40)	32,937.21
จ่ายประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	(5,019.09)	(8,375.93)	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	74,798.13	36,306.62	(49,088.74)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	(75,715.40)	174,314.64	(43,145.72)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาจะซื้อขาย	(45.00)	15.00	(2,285.00)
จ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(2,904.01)	(2,780.97)	(1,928.18)
เงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	1,121,904.10	523,846.05	783,554.33
จ่ายดอกเบี้ย	(172,300.66)	(143,467.55)	(111,771.60)
เงินสดรับภาษีเงินได้	64,099.01	243.97	-
จ่ายภาษีเงินได้	(61,458.06)	(112,631.17)	(51,763.51)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	952,244.40	267,991.30	620,019.21
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินสดรับ(จ่าย)สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	(2.87)	6,052.90	(5,677.89)
เงินสดรับ(จ่าย)เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	82,695.11	(32,061.94)	26,814.12
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	205,000.00	25,000.00	55,651.00
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(53,020.00)	(272,032.04)	(25,694.65)
เงินสดจ่ายเพื่อลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	(52,500.00)
เงินสดจ่ายซื้อกิจการ	(124,813.74)	-	-
เงินสดรับเงินปันผลจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	20,539.00	18,647.25	24,052.25
เงินสดรับจากเงินปันผลจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	1,280.33	-
เงินสดรับจากการลดทุนของเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	44,657.50
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	5,500.00
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคาร อุปกรณ์	7,317.00	75.79	228.10
เงินสดรับจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	1,800.00	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(3,094.25)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,116,927.98)	(1,590,888.38)	(720,001.96)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์สิทธิการใช้	(724.78)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(1,342.22)	(1,002.70)	(1,876.37)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(984,374.74)	(1,843,128.79)	(648,847.89)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดรับจาก(จ่ายคืน)เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น			
จากสถาบันการเงิน	234,046.75	227,699.28	(131,929.49)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,000.00	50,00.00	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(35,000.00)	(50,00.00)	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	10,00.00	-	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	(10,00.00)	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	544,064.74	1,718,63.00	476,30.00
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(452,677.19)	(331,885.67)	(277,351.00)
เงินสดจ่ายหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	(17,531.76)	(9,650.60)	(7,896.49)
รับเงินค่าหุ้นสามัญและส่วนเกินมูลค่าหุ้น	-	-	17,284.13
รับเงินค่าหุ้นสามัญบริษัทย่อย - ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	22,000.00	79,625.00	55,725.00

งบกระแสเงินสด	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2562	31 ธ.ค. 2561
เงินสดจ่ายคืนทุนในบริษัทย่อยที่เลิกกิจการ-ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(875.00)	(2,625.00)
เงินสดจ่ายจากการโอนหุ้นสามัญ-ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(12,912.50)	-
เงินสดจ่ายเงินปันผล	(227,295.21)	(176,925.15)	(118,098.01)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	102,607.33	1,493,705.37	11,409.14
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) - สุทธิ	70,476.98	(81,432.12)	(17,419.54)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	95,346.93	176,779.06	194,198.59
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	165,823.92	95,346.93	176,779.06

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วน	หน่วย	ปี 2563	ปี 2562	ปี 2561
อัตราส่วนสภาพคล่อง				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	0.77	0.99	1.12
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	(เท่า)	0.39	0.43	0.76
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	0.37	0.13	0.38
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	6.03	5.29	5.47
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	60.50	68.98	66.70
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	5.38	7.78	7.58
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	67.80	46.91	48.17
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	4.21	4.40	5.33
ระยะเวลาชำระหนี้	(วัน)	86.77	82.99	68.43
วงจรเงินสด	(วัน)	41.53	32.90	46.45
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร				
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	19.79	23.98	28.00
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(%)	11.45	15.94	19.99
อัตรากำไรอื่น	(%)	0.76	1.09	1.64
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร	(%)	209.24	44.26	92.14
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	0.38	2.54	4.66
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	(%)	0.35	2.42	4.46
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	(%)	4.51	7.07	9.58
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	(%)	15.04	16.50	18.80
อัตราผลตอบแทนของสินทรัพย์	(เท่า)	0.40	0.45	0.49
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	3.65	3.41	2.28
อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้	(เท่า)	6.51	3.65	7.01

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

ผลการดำเนินงาน ประจำปี 2563 (สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2563) บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นธุรกิจหลัก ได้มีการขยายธุรกิจอีก 3 ประเภท ได้แก่ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจพลังงาน และธุรกิจการค้า ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัท ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ลงทุนในธุรกิจพลังงาน โดยถือหุ้นผ่านบริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) (TPCH) ซึ่งประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้น ในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจดำเนินการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน โดย TPCH ลงทุนในโรงไฟฟ้า 14 โครงการ ภายใต้การดำเนินการของบริษัทย่อย 13 แห่ง และมีโรงไฟฟ้า 9 โครงการที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว

สรุปสาระสำคัญใน ปี 2563

ปี 2563 ภาคธุรกิจท่องเที่ยว ภาคการส่งออก ภาคการผลิตต่างได้รับผลกระทบจากสถานการณ์เศรษฐกิจโลกภายใต้ การแพร่ระบาดของ COVID-19 ทำให้ธุรกิจต่างๆ ต้องลดกำลังการผลิต หรือปิดกิจการทั้งชั่วคราวและถาวร อัตราการว่างงานพุ่งสูง กำลังซื้อหดหาย ความไม่มั่นใจในการลงทุนของภาคเอกชน ทำให้โครงการก่อสร้างภาคเอกชนส่วนใหญ่เลื่อนออกไป ภาพรวมงานก่อสร้างภาคเอกชนในปีที่ผ่านมาจึงมีน้อย ส่งผลให้สถานการณ์การแข่งขันที่รุนแรงตั้งแต่ช่วงกลางปี 2562 ยิ่งทวีความรุนแรงขึ้น และเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้อัตรากำไรของอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างตกต่ำลงอย่างมาก เนื่องจากทุกบริษัทต้องการได้งานและรายได้ที่เพียงพอกับค่าใช้จ่ายประจำ เพื่อพยุงให้ธุรกิจผ่านช่วงสถานการณ์นี้ไปได้

บริษัทมีการปรับตัวตั้งแต่ช่วงกลางปี 2562 เช่น บริษัทให้น้ำหนักกับงานก่อสร้างโรงพยาบาลมากขึ้น นอกจากนั้นบริษัทยังมีการปรับปรุงเทคโนโลยี และกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อให้ยังคงศักยภาพในการแข่งขัน และ บริษัทยังมีแผนในการลงทุนในธุรกิจอื่น ที่มีความเสี่ยงระดับต่ำ และช่วยรักษาระดับอัตรากำไรของกลุ่มธุรกิจในระยะยาว

อย่างไรก็ตาม อุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างในปี 2564 ยังมีปัจจัยหนุนจากโครงการเมกะโปรเจกต์ของภาครัฐที่ยังมีผู้ชนะการประมูลและมีโครงการที่รอการประมูลอีกจำนวนมาก และหากสถานการณ์แพร่ระบาดของ COVID-19 มีแนวโน้มดีขึ้น จะเป็นปัจจัยที่ช่วยกระตุ้นให้เกิดโครงการก่อสร้างต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนตามแนวโครงการก่อสร้างระบบสาธารณสุขป็นภาคพื้นฐานต่างๆ ที่มีกระจายอยู่ทั่วประเทศ ซึ่งบริษัทฯ มีแผนการเข้าประมูลงานโครงการอย่างต่อเนื่อง เพื่อสะสมปริมาณงานในมือ (Backlog Order)

เหตุการณ์สำคัญปี 2563

มกราคม 2563 ได้นำโปรแกรม ERP Mango มาใช้อย่างเต็มรูปแบบ ทดแทนโปรแกรมเดิมที่ใช้มานานกว่า 10 ปี ซึ่งถือเป็นการปรับปรุงโปรแกรมหลักที่ใช้ในการปฏิบัติงานทั้งงานสนับสนุนและงานบริหารโครงการครั้งใหญ่ของบริษัท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานในภาพรวม

27 ตุลาคม 2563 บริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด ประกาศผลการทบทวนอันดับเครดิตของ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งผลอันดับเครดิตของบริษัทยู่ที่ BBB และแนวโน้มอันดับเครดิต “คงที่” (Stable) เช่นเดียวกับปีก่อนหน้า

ผลการดำเนินงานแบ่งตามประเภทธุรกิจ

ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง มูลค่างานตามสัญญา จำนวน 9,577 ล้านบาท มีการรับรู้ไปแล้วบางส่วนในปีที่ผ่านมา และรับรู้เพิ่มในปี 2563 จำนวน 2,435 ล้านบาท คงเหลือมูลค่างานที่รอรับรู้รายได้ (Backlog Order) จำนวน 2,759 ล้านบาท ซึ่งไม่รวมงานที่ชนะการประมูลแล้วแต่ยังไม่ได้นำมาในสัญญาจ้างรับเหมาก่อสร้าง

ประเภทงาน	มูลค่างาน	ร้อยละ
งานภาครัฐ	684.21	28.10
งานภาคเอกชน	1,025.72	42.10
งานโรงไฟฟ้า	725.20	29.80
รวม	2,435.14	100.00

ธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน บริษัทฯ มีโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล ที่ได้จำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) แล้ว จำนวน 9 โครงการ ดังนี้

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ ของ TPCB	ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังการผลิตรวม/ กำลังการผลิตเสนอขาย (เมกะวัตต์)**	สถานะของโครงการ
เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว					
1. บริษัท ช้างแร็กโบโอเพาเวอร์ จำกัด	73.12	อ.ทุ่งสัง จ.นครศรีธรรมราช	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FiT	COD 15 มี.ค. 2556
2. บริษัท แมวรงค์ เอ็นเนอจี้ จำกัด	85.00	อ.แมวกัง จ.นครศรีธรรมราช	แกลบและชีวมวลจากไม้เบญจพรรณ	9.0/8.0 FiT	COD 12 ต.ค. 2558
3. บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	46.0.*	อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	ชีวมวลจากมะพร้าว	9.5/8.0 FiT	COD 8 เม.ย. 2559
4. บริษัท ทุ่งสัง กรีน จำกัด	65.00	อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.5/9.2 FiT	COD 3 ต.ค. 2559
5. บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	60.00	อ.ป่าบอน จ.พัทลุง	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FiT	COD 7 ก.ค. 2560
6. บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	51.00	อ.ควนกาหลง จ.สตูล	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FiT	COD 9 ก.พ. 2561
7. บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	68.54	อ.หนองจิก จ.ปัตตานี	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	23/21 Adder	COD 19 พ.ค. 2563
8. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	89.00	อ.เมือง จ.นราธิวาส	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	6.3/6.3 FiT	COD 17 พ.ย. 2563
9. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	87.73	อ.เมืองยะลา จ.ยะลา	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FiT	COD 27 พ.ย. 2563

บริษัทฯ มีโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล ที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้างอีกจำนวน 1 โครงการ บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด (TPCH 2) ซึ่งก่อสร้างแล้วเสร็จและคาดว่าจะเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) ได้ภายในไตรมาส 1/2564 ซึ่งจะทำให้บริษัทฯ มีรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จำนวน 10 โครงการ ขณะที่โรงไฟฟ้าขยะจังหวัดนนทบุรี มีความคืบหน้าการก่อสร้างตามเป้าหมายที่กำหนด

ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

โครงการทาวน์โฮม Greenwich Town Home รามอินทรา มูลค่าโครงการ 740 ล้านบาท จำนวน 174 ยูนิต ปิดโครงการแล้วในไตรมาส 4/2562

โครงการ Greenwich Prime ห้วยราชบุรีมูลค่าโครงการ 370 ล้านบาท ขนาดโครงการ 20 ไร่ แบบบ้านเดี่ยว 94 ยูนิต มีการขายโอนไปแล้วจนถึง 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 88 ยูนิต เฉพาะในปี 2563 มีการขายโอน จำนวน 6 ยูนิต โดยมียอดขายแล้วรอโอนยกไปปี 2564 จำนวน 6 ยูนิต คงเหลือรอขาย 6 ยูนิต มีความคืบหน้าของยอดขายไปแล้วกว่า 94% คาดว่าจะสามารถจบโครงการได้ในไตรมาส 2 ปี 2564 และโครงการใหม่ ย่านถนนลำลูกกาคลอง 7 บนเนื้อที่ประมาณ 34 ไร่ ดำเนินการปรับพื้นที่แล้วเสร็จ อยู่ระหว่างการปรับแบบให้สมบูรณ์ ซึ่งจะมีทั้งบ้านเดี่ยวและทาวน์โฮม คาดว่าจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ในช่วงต้นไตรมาส 2/2564

โครงการใหม่ ย่านถนนลำลูกกาคลอง 7 บนเนื้อที่ประมาณ 34 ไร่ ดำเนินการปรับพื้นที่แล้วเสร็จ อยู่ระหว่างการปรับแบบให้สมบูรณ์ ซึ่งจะมีทั้งบ้านเดี่ยวและทาวน์โฮม คาดว่าจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ในช่วงต้นไตรมาส 2/2564

ธุรกิจการค้า

นอกจากจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างให้กับบริษัทแม่และบริษัทในเครือ บริษัทยังเป็นตัวแทนจัดหาเชื้อเพลิงให้กับกลุ่มบริษัทโรงไฟฟ้าในเครือที่อยู่ในโซน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ซึ่งได้เริ่มจำหน่ายเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้าแล้วในไตรมาส 4/2563 ที่ผ่านมา

ผลการดำเนินงานในภาพรวม

ภาพรวมผลการดำเนินงาน สำหรับปี 2563 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนบริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้รวมทั้งสิ้น 3,974 ล้านบาทเพิ่มขึ้น 176 ล้านบาท (หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.6) โดยมีผลกำไรเบ็ดเสร็จรวมทั้งสิ้น 341 ล้านบาท ลดลง 185 ล้านบาท (หรือ ลดลงร้อยละ 35.2) โดยมีส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ 15.2 ล้านบาท ลดลง 81 ล้านบาท (หรือ ลดลงร้อยละ 84.2) ซึ่งผลการดำเนินงานสรุปได้ดังนี้

แสดงภาพรวมผลการดำเนินงาน

หน่วย : ล้านบาท

	2563	2562	เปลี่ยนแปลง Y-o-Y		สัดส่วนต่อรายได้รวม	
			จำนวน	%	2563	2562
รวมรายได้	3,974.33	3,798.03	176.30	4.60%	100.00%	100.00%
รวมต้นทุน	(3,187.80)	(2,887.29)	300.52	10.40%	80.20%	76.00%
กำไรขั้นต้น	786.53	910.74	(124.22)	(13.60%)	19.80%	24.00%
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	816.64	952.07	(135.43)	(14.20%)	20.50%	25.10%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(358.30)	(341.90)	16.38	4.80%	9.00%	9.00%
กำไร(ขาดทุน)จากกิจกรรม การดำเนินงาน	440.20	586.50	(146.29)	(24.90%)	11.10%	15.40%
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	336.90	511.90	(175.00)	(34.20%)	8.50%	13.50%
กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด	341.00	526.10	(185.11)	(35.20%)	8.60%	13.90%
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	15.22	96.50	(81.28)	(84.20%)	0.40%	2.50%

แสดงภาพรวมรายได้

หน่วย : ล้านบาท

	2563	2562	เปลี่ยนแปลง Y-o-Y		สัดส่วนต่อรายได้รวม	
			จำนวน	%	2563	2562
รายได้รับเหมาก่อสร้าง	2,166.25	2,097.31	68.94	3.30%	54.50%	55.20%
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,777.37	1,642.02	135.35	8.20%	44.70%	43.20%
รายได้จากขายอสังหาริมทรัพย์	28.57	53.61	(25.04)	(46.70%)	0.70%	1.40%
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	2.14	5.09	(2.95)	(58.00%)	0.10%	0.10%
รวมรายได้	3,974.33	3,798.03	176.30	4.60%	100.00%	100.00%
รายได้อื่น	30.11	41.33	(11.22)	(27.10%)	0.80%	1.10%

รายได้รวมในปี 2563 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน เพิ่มขึ้น 176 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.6) โดยรายได้รวมมาจากรายได้จากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างจำนวน 2,166 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 68 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.3) ขณะที่ยังคงมีงานในมือ (Backlog) ที่จะทยอยรับรู้รายได้จนถึงปี 2566 โดยบริษัทมีการเข้าประมูลงานใหม่เพิ่มอย่างต่อเนื่อง นอกจากนั้นบริษัทฯ มีรายได้จากธุรกิจโรงไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้น และรายได้จากธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ โดยมีสัดส่วนรายได้รวมของบริษัทมาจากธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง 54.50 ธุรกิจโรงไฟฟ้า 44.70% ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ 0.70% และ รายได้จากการขายสินค้าและบริการอื่นๆ 0.10%

รายได้จากการขายไฟฟ้าในปี 2563 จำนวน 1,777 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจำนวน 135 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.2) โดยรายได้ที่เพิ่มขึ้นมาจากโรงไฟฟ้าที่เริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) เพิ่มขึ้นอีก 3 โรงไฟฟ้า ได้แก่ บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด, บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด และบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด ทำให้มีโรงไฟฟ้าที่รับรู้รายได้แล้ว 9 โครงการ กำลังการเสนอขายรวม 89.3 เมกะวัตต์ (MW) โดยเป็นการรับรู้รายได้แบบเต็มปีจำนวน 6 โครงการ

รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์ในปี 2563 จำนวน 28 ล้านบาท ลดลง 25 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 46.7) รายได้ที่ลดลงมาจากโครงการ Greenwich Prime อยู่ในช่วงปลายโครงการ คาดว่าจะปิดโครงการได้ภายในไตรมาส 2/2564 ส่วนโครงการใหม่ ย่านถนนลำลูกกาคลอง 7 คาดว่าจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ในช่วงต้นไตรมาส 4/2564 และเริ่มรับรู้รายได้ภายในปี 2565

ด้านรายได้จากการขายสินค้าและบริการจำนวน 2 ล้านบาท ลดลงประมาณ 3 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 58.0) รายได้ที่ลดลงมาจากการแข่งขันในด้านราคาวัสดุก่อสร้างหลักโดยเฉพาะปูนซีเมนต์ อย่างไรก็ตาม บริษัทเริ่มมีรายได้จากการจำหน่ายเชื้อเพลิงให้กับกลุ่มบริษัทโรงไฟฟ้าในเครือ

แสดงภาพรวมต้นทุน ค่าใช้จ่าย สัดส่วนต้นทุนต่อรายได้

หน่วย : ล้านบาท

	2563	2562	เปลี่ยนแปลง Y-o-Y		สัดส่วนต่อรายได้รวม	
			จำนวน	%	2563	2562
รวมรายได้	3,974.33	3,798.03	176.30	4.60%	100.00%	100.00%
ต้นทุนรับเหมาก่อสร้าง	(2,021.52)	(1,963.38)	58.14	3.00%	50.90%	51.70%
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	(1,150.45)	(883.10)	267.35	30.30%	28.90%	23.30%
ต้นทุนขายอสังหาริมทรัพย์	(14.33)	(36.12)	(21.79)	(60.30%)	0.40%	1.00%
ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ	(1.51)	(4.69)	(3.18)	(67.90%)	0.00%	0.10%
รวมต้นทุน	(3,187.80)	(2,887.29)	300.52	10.40%	80.20%	76.00%
กำไรขั้นต้น	786.53	910.74	(124.22)	(13.60%)	19.80%	24.00%
รายได้อื่น	30.11	41.33	(11.22)	(27.10%)	0.80%	1.10%
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	816.64	952.07	(135.43)	(14.20%)	20.50%	25.10%
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	(3.28)	(4.67)	(1.39)	(29.80%)	0.10%	0.10%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(358.27)	(341.89)	16.38	4.80%	9.00%	9.00%
โอนกลับ (ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น)	(14.90)	(19.03)	(4.13)	(21.70%)	0.40%	0.50%
กำไรจากกิจกรรมการดำเนินงาน	440.18	586.48	(146.30)	(24.90%)	11.10%	15.40%
รายได้ทางการเงิน	10.84	7.19	3.66	(50.90%)	0.30%	0.20%
ต้นทุนทางการเงิน	(114.33)	(89.83)	24.50	27.30%	2.90%	2.40%
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	0.19	9.22	(9.03)	(97.90%)	0.00%	0.20%
ขาดทุนจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	(1.16)	(1.16)	(100.00%)	0.00%	0.00%
กำไรก่อนภาษีเงินได้	336.89	511.89	(175.00)	(34.20%)	8.50%	13.50%
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	4.13	14.23	(10.10)	(71.00%)	0.10%	0.40%
กำไรสำหรับงวด	341.02	526.12	(185.10)	(35.20%)	8.60%	13.90%

ภาพรวมในปี 2563 บริษัทมีต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น 300 ล้านบาท (หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.4) เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยมีสัดส่วนต้นทุนรวมต่อรายได้รวมที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.2 ซึ่งเป็นผลมาจากต้นทุนของโรงไฟฟ้าที่สูงขึ้น

ต้นทุนรับเหมาก่อสร้างเพิ่มขึ้น 58 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.0) เมื่อเทียบกับสัดส่วนต้นทุนต่อรายได้แล้ว มีสัดส่วนที่ลดลงร้อยละ 0.8 เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า ตามการลดลงของรายได้ ซึ่งบริษัทยังคงมุ่งมั่นในการเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารโครงการและการจัดการต้นทุนรับเหมาก่อสร้างให้ดีขึ้น โดยมีการพัฒนาเทคโนโลยีการก่อสร้างทั้งในส่วน of Software และ Hardware เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของโครงการก่อสร้างและหน่วยงานสนับสนุน

ในส่วนของต้นทุนขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 267 ล้านบาท (หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 30.3) ตามการรับรู้รายได้ที่เพิ่มขึ้นจากการ COD โรงไฟฟ้าเพิ่มขึ้นจำนวน 3 โรงไฟฟ้า ประกอบกับช่วงเริ่มต้นของการจำหน่ายไฟฟ้า เครื่องจักรยังทำงานไม่เต็มประสิทธิภาพ ทำให้มีสัดส่วนต้นทุนขายต่อรายได้รวมร้อยละ 28.90 ส่วนในปี 2562 มีสัดส่วนร้อยละ 23.30 ซึ่งเป็นสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.60

สำหรับต้นทุนขายอสังหาริมทรัพย์ ลดลง 21 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 60.3) ตามรายได้ที่ลดลง และเมื่อเทียบกับสัดส่วนต้นทุนต่อรายได้แล้ว พบว่ามีสัดส่วนที่ลดลง ร้อยละ 0.6

ต้นทุนการขายสินค้าและบริการจำนวน 1.5 ล้านบาท ลดลงประมาณ 3 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 67.9) ตามรายได้ที่ลดลง และเมื่อเทียบกับสัดส่วนต้นทุนต่อรายได้แล้ว พบว่ามีสัดส่วนที่ลดลงร้อยละ 0.1

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ปรับตัวเพิ่มขึ้น 14 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.3) เมื่อเทียบกับสัดส่วนต่อรายได้แล้ว พบว่ามีสัดส่วนที่เท่ากับปีก่อนหน้า

ต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้น 24 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 27.3) จากปีก่อน โดยมีสัดส่วนต่อรายได้ร้อยละ 2.9 ซึ่งเป็นสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5

รายได้ภาษีเงินได้นิติบุคคล 4 ล้านบาท ลดลง 10 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 71.0) จากปีก่อน

แสดงภาพรวมงบแสดงฐานะการเงิน

รายการ	จำนวน (ล้านบาท)		เพิ่มขึ้น/ลดลง	
	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2562	จำนวน (ล้านบาท)	%YTD
สินทรัพย์หมุนเวียน	2,052.50	2,493.50	(441.00)	(17.70%)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	8,316.50	7,321.30	995.20	13.60%
รวมสินทรัพย์	10,369.00	9,814.80	554.20	5.60%
หนี้สินหมุนเวียน	2,675.10	2,525.30	149.80	5.90%
หนี้สินไม่หมุนเวียน	3,246.40	3,092.40	153.90	5.00%
รวมหนี้สิน	5,921.50	5,617.80	303.70	5.40%
ส่วนของผู้ถือหุ้น	4,447.50	4,197.00	250.50	6.00%

สินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีสินทรัพย์รวม จำนวน 10,369 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อน 554 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.6) มีรายการหลัก ดังนี้

สินทรัพย์หมุนเวียนลดลง 441 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 17.70) โดยมีรายการหลักที่ลดลงในส่วน of เงินลงทุนชั่วคราว, ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน และบริษัทอื่น สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ลูกหนี้เงินประกันผลงาน เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน และเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 995 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 13.60) ซึ่งเกี่ยวข้องกับการเพิ่มขึ้นของกิจกรรมการลงทุน โดยมีรายการหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์สิทธิการใช้ และลูกหนี้เงินประกันผลงาน

หนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีหนี้สินรวม 5,921 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อน จำนวน 303 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.4) ทั้งนี้มีรายการหลักดังนี้

หนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น 149 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.9) ทั้งนี้รายการหลักที่เพิ่มขึ้นมาจากเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และเจ้าหนี้เงินประกันผลงาน

หนี้สินไม่หมุนเวียน เพิ่มขึ้น 153 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.0) โดยมีรายการหลักที่เพิ่มขึ้นมาจาก เงินกู้ยืมระยะยาว, หนี้สินตามสัญญาเช่า และเจ้าหนี้เงินประกันผลงาน

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 4,447 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อน จำนวน 250 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.0) โดยมีรายการหลักที่เพิ่มขึ้นมาจากในส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

สรุปภาพรวมและ แนวโน้มสถานการณ์ธุรกิจ

ภาวะการแข่งขันของอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างที่รุนแรงในปี 2563 กดดันให้อัตรากำไรของอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างลดต่ำลงถึงระดับไม่มีกำไรในบางโครงการ ซึ่งบริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องปรับตัวเพื่อให้สามารถอยู่รอดได้ในสถานการณ์ปัจจุบัน เช่นเดียวกับบริษัทที่ได้มีการปรับแผนการดำเนินธุรกิจทั้งในส่วนของการรับเหมาก่อสร้างและกลุ่มธุรกิจอื่นในเครือ ให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างมั่นคงภายใต้สถานการณ์ New Normal และ Next Normal

ผลการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อยยังเติบโตได้อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในส่วนของการรับเหมาก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้า ขณะที่ยอดขายของธุรกิจรับเหมาก่อสร้างงบการเงินเฉพาะกิจการลดลงร้อยละ 34.5 ซึ่งมาจากปัจจัยหลัก 3 ส่วน ได้แก่ สถานะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ซึ่งส่งผลกระทบต่อผลผลิตใหม่ในปี 2563 ส่วนใหญ่จะได้ในช่วงครึ่งหลังของปี และอีกส่วนหนึ่งมาจากการรับรู้รายได้จากการก่อสร้างโรงไฟฟ้าที่น้อยลง ขณะที่มียอดการทำการค้าลดลงตามภาวะอุตสาหกรรม ในส่วนของธุรกิจโรงไฟฟ้ามีรายได้เพิ่มจากการจำหน่ายไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD) ได้อีก 3 โครงการ ได้แก่ บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด (PTG-1), บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด (TPCH 1) และบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด (TPCH 5) ทำให้บริษัทมีโครงการโรงไฟฟ้าที่จำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ รวมเป็น 9 โครงการ ซึ่งในปี 2564 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด (TPCH 2) ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง จะสามารถจำหน่ายไฟฟ้าได้ในช่วงไตรมาส 1 ซึ่งจะทำให้บริษัทฯ มีรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ทั้งหมด 10 โครงการ ส่วนธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ มีการรับรู้รายได้ที่น้อยลงเนื่องจากมียอดขายจากโครงการ Greenwich Prime ห้วยราชบุรี เพียงโครงการเดียวและอยู่ในช่วงปลายของโครงการ ในส่วนของธุรกิจการค้ารายได้ลดลงจากปีก่อนหน้าซึ่งมาจากการการแข่งขันด้านราคาของวัสดุก่อสร้าง

ในด้านสัดส่วนต้นทุนรวมต่อรายได้รวมปรับตัวเพิ่มขึ้น มีปัจจัยหลักมาจากผลของต้นทุนโรงไฟฟ้าที่สูงขึ้นตามการรับรู้รายได้ที่เพิ่มขึ้นจากการ COD โรงไฟฟ้าเพิ่มขึ้นจำนวน 3 โรงไฟฟ้า ประกอบกับช่วงเริ่มต้นของการจำหน่ายไฟฟ้า เครื่องจักรยังทำงานไม่เต็มประสิทธิภาพ

ด้านค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร มีสัดส่วนต่อรายได้เท่ากับปีก่อน ซึ่งบริษัทมีการควบคุมค่าใช้จ่ายที่เข้มงวด โดยในส่วนต้นทุนทางการเงินมีสัดส่วนที่เพิ่มขึ้น ซึ่งเกิดจากกิจกรรมของธุรกิจโรงไฟฟ้า

แนวโน้มของธุรกิจในปี 2564 ในส่วนของธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง น่าจะดีขึ้นกว่าปี 2563 เล็กน้อย ซึ่งขึ้นอยู่กับสถานการณ์ COVID-19 ของไทยและทั่วโลก เพราะมีผลกระทบโดยตรงกับการลงทุนก่อสร้างภาคเอกชนโดยคาดหวังว่าจะไม่มีปัจจัยแทรกซ้อนที่ทำให้สถานการณ์ยิ่งซับซ้อน และยืดยาวออกไป เช่น การกลายพันธุ์ของไวรัส ความเพียงพอของวัคซีน เป็นต้น ซึ่งบริษัทยังคงมุ่งมั่นเข้าประมูลงานในงานโครงการที่มีศักยภาพอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทยังคงเป้าหมายการเติบโตของยอดขายและงานในมือ (Backlog) ไม่ต่ำกว่า 10% และบริษัทยังคงมุ่งมั่นในการพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงาน โดยเฉพาะในส่วนของการก่อสร้างและการพัฒนาศักยภาพบุคลากร เพื่อให้สามารถแข่งขันได้ภายใต้สภาพแวดล้อมทางธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ขณะที่ธุรกิจโรงไฟฟ้า นอกจากจะมีการขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์เพิ่มอีก 1 โรงในปี 2564 บริษัทยังคงศึกษาและมองหาโอกาสทางธุรกิจใหม่ๆ อย่างต่อเนื่องทั้งภายในประเทศและประเทศเพื่อนบ้าน ในส่วนของธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ โครงการใหม่ย่านถนนลำลูกกาคลอง 7 ซึ่งจะมีทั้งบ้านเดี่ยวและทาวน์โฮม

คาดว่าจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ในช่วงต้นไตรมาส 4/2564 ด้านธุรกิจการค้า คาดว่าจะมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการเป็นผู้จัดหาเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้า ซึ่งทั้งหมดนี้จะทำให้ภาพรวมการดำเนินงานของบริษัทในปี 2564 เติบโตได้อย่างต่อเนื่อง สำหรับแผนการขยายธุรกิจทั้งในส่วนการเข้าซื้อกิจการที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง และการลงทุนในธุรกิจที่เป็น New S-Curve มีความคืบหน้าตามแผนที่ตั้งไว้

ปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในปี 2564 ส่วนใหญ่เป็นปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้อยู่หลายปัจจัยทั้งภายในและนอกประเทศ เช่น สถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 ปัญหาด้านเศรษฐกิจการเมือง ซึ่งส่งผลกระทบต่อธุรกิจต่างๆ เป็นลูกโซ่ ด้านปัจจัยภายในบริษัทให้ความสำคัญกับการบริหารสภาพคล่องและการบริหารต้นทุน อย่างไรก็ตามบริษัทจะบริหารทรัพยากรที่มีอยู่อย่างเต็มประสิทธิภาพ ปรับเปลี่ยนแผนและกลยุทธ์การดำเนินงานให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมและแนวโน้มทางธุรกิจ เพื่อลดผลกระทบจากปัจจัยต่างๆ ดังกล่าวให้ได้มากที่สุด

5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลที่สำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

ประเภทธุรกิจ ธุรกิจบริการรับจ้างก่อสร้าง บริษัทประกอบธุรกิจให้บริการรับจ้างก่อสร้างทั่วไป รวมถึงงานออกแบบ จัดหา และรับจ้างมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมอย่างครบวงจร รับจ้างงานทั้งภาคเอกชน และภาครัฐ โดยเป็นทั้งผู้รับจ้างโดยตรง (Main Contractor) และเป็นผู้รับจ้างเหมาช่วง (Sub Contractor) ซึ่งงานจากการรับจ้างงานโดยตรงและรับจ้างงานเหมาช่วงนั้นอาจจะมีมาจากการประมูลหรือการเจรจาต่อรอง รวมถึงการร่วมมือกับบริษัทอื่นในลักษณะกิจการร่วมค้า

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ เลขที่ 2,4 ซอยประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถนนประเสริฐมนูกิจ แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร

ที่ตั้งสำนักงานสาขา เลขที่ 140 ถนนกำแพงบางคู ตำบลบางนา อำเภอนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
เลขที่ 106 หมู่ที่ 10 ถนนนาเกลือ ตำบลบางนา อำเภอนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
เลขที่ 74 หมู่ที่ 5 ตำบลจะโพนง อำเภอนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
เลขที่ 92/7 หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตย อำเภอนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

เลขทะเบียนบริษัท 0107551000037

โทรศัพท์ 0-2942-6491-6, 0-2943-2930-8

โทรสาร 0-2943-2939

Website www.thaipolycons.co.th

e-mail address info@thaipolycons.co.th

จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด: ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 572,759,484 บาท มูลค่าหุ้นละ 1 บาท มีหุ้นที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 572,759,484 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 572,759,484 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น

ข้อมูลทั่วไปของนิติบุคคลที่บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

ชื่อบริษัท บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

ประเภทธุรกิจ ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งเมื่อ วันที่ 25 พฤษภาคม 2554 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน เพื่อดำเนินการประกอบธุรกิจบ้านจัดสรรพร้อมที่ดินเพื่อขาย โดยบริษัทจะเป็นผู้พัฒนาโครงการและเป็นเจ้าของโครงการบ้านจัดสรรต่างๆ ซึ่งมีโครงการที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่ โครงการกรีนวิช (Greenwich Town Home) รม อินทรา ลักษณะโครงการเป็นโมเดิร์นทาวน์โฮม 3 ชั้น จำนวน 174 ยูนิต และโครงการกรีนวิช ไพรม์ (Greenwich Prime) หทัยราษฎร์ ลักษณะโครงการเป็นบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 94 ยูนิต

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ เลขที่ 2,4 ซอยประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถนนประเสริฐมนูกิจ แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร

เลขทะเบียนบริษัท 0105554068498

โทรศัพท์ 0-2942-6491-6

โทรสาร 0-2942-6497

Website www.tpcasset.co.the-mail address info@tpcasset.co.th

จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีทุนจดทะเบียน จำนวน 500,000,000 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 5,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท มีหุ้นที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 500,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 5,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท

ชื่อบริษัท บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

ประเภทธุรกิจ ธุรกิจพลังงานชีวมวล บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2555 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2557 เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2558 โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 41.26 ของทุนจดทะเบียน เพื่อประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆและให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม โดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ใช้เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกันซึ่งปัจจุบัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีแผนดำเนินการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจำนวน 14 แห่ง ซึ่งรายได้หลักเป็นเงินปันผลจากบริษัทเหล่านี้และบริษัทย่อยแห่งใหม่ๆ

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ เลขที่ 4/2 ซอยประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถนนประเสริฐมนูกิจ แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร

เลขทะเบียนบริษัท 0107557000233

โทรศัพท์ 0-2943-2935-6

โทรสาร 0-2943-2935-6 ต่อ 444

Website www.tpcpower.co.the-mail address info@tpcpower.co.th

จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 401,200,000 บาท มูลค่าหุ้นละ 1 บาท มีหุ้นที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 401,200,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 401,200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท

ชื่อบริษัท บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด

ประเภทธุรกิจ ธุรกิจการค้าบริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 35 ล้านบาท โดยมี TPOLY ถือหุ้นร้อยละ 99.99 เพื่อดำเนินการประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ บริษัทได้ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ รวมถึงการจัดหาแหล่งซื้อสินค้า โดยกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ กลุ่มสินค้าสำหรับงานก่อสร้าง, กลุ่มสินค้าสำหรับโรงงานไฟฟ้าชีวมวล รวมถึงกลุ่มสินค้าอื่น เพื่อเสริมสร้างรายได้ให้แก่บริษัท

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ เลขที่ 2,4 ซอยประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถนนประเสริฐมนูกิจ แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร

เลขทะเบียนบริษัท 0105556008981

โทรศัพท์ 0-2942-6491-6

โทรสาร 0-2942-6497

จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 35,000,000 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 3,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท มีหุ้นที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 27,500,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 2,750,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท

5.3 ข้อมูลทั่วไปของบุคคลอ้างอิงอื่นๆ

นายทะเบียนหลักทรัพย์

ชื่อนายทะเบียนหลักทรัพย์ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่ตั้ง เลขที่ 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ 0-2009-9388

โทรสาร 0-2009-9476

Website <http://www.tsd.co.th>

ผู้สอบบัญชี

ชื่อบริษัท บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
ที่ตั้ง เลขที่ 316/32 ซอยสุขุมวิท 22 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 0-2259-5300

โทรสาร 0-2260-1553

5.4 ข้อพิพาททางกฎหมาย

-ไม่มี-

ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ

6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

6.1 ภาพรวมของการกำกับดูแลกิจการ

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) “บริษัท” ให้ความสำคัญในการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการบริษัทมีการทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการเป็นประจำทุกปี เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ แผนการดำเนินงานและกลยุทธ์ระยะสั้นและระยะยาวของบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทมีการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ซึ่งประกอบด้วย หลักการและแนวปฏิบัติโดยแบ่งเป็น 5 ด้านดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทมีนโยบายที่จะให้ผู้ถือหุ้นมีส่วนในการดูแลกิจการและให้ความเห็นเกี่ยวกับการดำเนินกิจการให้มากขึ้น จึงเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิต่างๆ ได้แก่ สิทธิในการได้รับสารสนเทศที่เพียงพอ ทันเวลา ในรูปแบบที่เหมาะสมต่อการตัดสินใจ, สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนในที่ประชุมผู้ถือหุ้น, เพื่อตัดสินใจในการเปลี่ยนแปลงนโยบายที่สำคัญของบริษัท, สิทธิในการเลือกตั้งและถอดถอนกรรมการ, สิทธิในการให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และสิทธิในส่วนแบ่งผลกำไร ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในความเป็นเจ้าของโดยควบคุมบริษัทผ่านการแต่งตั้งคณะกรรมการให้ทำหน้าที่แทนตน

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทมีนโยบายที่จะปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทั้งรายใหญ่และรายย่อย นักลงทุนสถาบันรวมถึงผู้ถือหุ้นที่เป็นชาวต่างชาติ โดยให้ความสำคัญกับการรักษาสหสัมพันธ์พื้นฐานของผู้ถือหุ้น มีการให้ข้อมูลอย่างครบถ้วนเท่าเทียมกัน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีความมั่นใจในการลงทุน

หมวดที่ 3 การคำนึงถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทเคารพในสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ โดยคณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับบทบาทของผู้มีส่วนได้เสียไว้ในนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ จะได้รับการดูแล ได้รับสิทธิตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย ซึ่งได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า คู่แข่ง คู่ค้า เจ้าหนี้ ชุมชนสังคม และสิ่งแวดล้อม

หมวด 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทมุ่งมั่นที่จะดูแลให้มีการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ และระเบียบที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูล โดยบริษัทและบริษัทย่อยจะให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และโปร่งใส ทั้งข้อมูลของบริษัท ข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลทั่วไปที่มีข้อมูลทางการเงิน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดได้รับทราบข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน บริษัทจะทำการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศของบริษัทแก่ผู้ถือหุ้นและสาธารณชนผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและWebsiteของบริษัท นอกจากนี้ บริษัทให้ความสำคัญต่อรายงานทางการเงินเพื่อให้แสดงถึงสถานะทางการเงินและผลประกอบการที่แท้จริงของบริษัท โดยอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้องครบถ้วน และเพียงพอตามมาตรฐานการบัญชีซึ่งเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป บริษัทจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทและบริษัทย่อยแต่ละท่าน ตลอดจนบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยของบริษัท และจะเปิดเผยคำตอบแทนของกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ในรายงานประจำปีของบริษัท

หมวด 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท การกำกับดูแลกิจการให้เป็นไปตามเป้าหมายและแนวทางที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่

ประชุมผู้ถือหุ้น โดยปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว และเพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานของบริษัท เป็นไปในทิศทางที่ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการบริษัทจะดูแลให้มีการจัดทำวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย นโยบาย ทิศทางการดำเนินงาน แผนกลยุทธ์ แผนงาน และงบประมาณประจำปีของบริษัท คณะกรรมการบริษัทจะร่วมแสดงความคิดเห็น เพื่อให้เกิดความเข้าใจในภาพรวมของธุรกิจร่วมกัน ก่อนที่จะพิจารณาอนุมัติ โดยมียกข้อยกเว้นกำหนดจำนวนองค์ประชุมขั้นต่ำต้องมีกรรมการอยู่ไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด ณ ขณะที่กรรมการจะลงมติ และติดตามให้มีการบริหารงาน เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้โดยจะยึดถือแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกำหนดให้มีการทบทวนในเรื่องดังกล่าวทุก ๆ ปี

6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายที่จะส่งเสริมธรรมาภิบาลขององค์กรโดยมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจตามหลักการความรับผิดชอบต่อสังคม โดยครอบคลุมความต้องการของกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียทุกด้านและสอดคล้องกับวิถีแห่งการสร้างความสมดุลระหว่างธุรกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะนำไปสู่ความเป็นองค์กรแห่งความยั่งยืน

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีคู่มือ “จริยธรรมทางธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน” เพื่อใช้เป็นแนวปฏิบัติที่ดี ของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน โดยดำเนินธุรกิจบนพื้นฐานแห่งธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบต่อผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกองค์กร กำหนดให้มีการทบทวนติดตามผลการปฏิบัติงานตามคู่มือจริยธรรมทางธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติในการทำงานอย่างต่อเนื่อง

จริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ ด้วยบริษัทเชื่อมั่นว่าการประกอบธุรกิจให้ประสบความสำเร็จอย่างยั่งยืน สามารถธำรงความเป็นบริษัทชั้นนำในธุรกิจนั้นนอกเหนือจากความมุ่งมั่นเอาใจใส่ในการปฏิบัติงานพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ๆ มีระบบการบริหารจัดการและการกำกับดูแลที่ดีแล้ว สิ่งสำคัญอีกประการหนึ่ง คือ การยึดมั่นในจริยธรรมและคุณธรรมในการประกอบธุรกิจ ดังนั้นบริษัทจึงเห็นสมควรกำหนด “จรรยาบรรณ” ขึ้นเพื่อเป็นการแสดงเจตนารมณ์ในการที่จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย คำนึงถึงสังคม และสิ่งแวดล้อม

แนวทางการดำเนินธุรกิจ

1. บริษัทเชื่อมั่นว่าการประกอบธุรกิจอย่างซื่อตรง มีจริยธรรม และคุณธรรม เป็นแนวทางการประกอบธุรกิจที่ถูกต้องและยั่งยืน ดังนั้นบริษัทจะยึดถือการปฏิบัติตามกฎหมายที่ใช้กับธุรกิจการค้าอย่างเคร่งครัด โปร่งใส มีคุณธรรมและมีความรับผิดชอบต่อ
2. บริษัทจะบริหารงานด้วยความซื่อตรง รวมทั้งการบันทึกบัญชีที่ถูกต้อง การเสนอและใช้งบประมาณอย่างชัดเจน ประหยัดและการประเมินโครงการลงทุนต่างๆ อย่างซื่อตรง
3. บริษัทจะให้พนักงานทุกระดับชั้น ปฏิบัติตามนโยบายของบริษัท หลักเกณฑ์ทางบัญชีและการควบคุมอื่นๆ
4. บริษัทจะประกอบธุรกิจโดยคำนึงถึงหน้าที่ และความรับผิดชอบต่อ ที่มีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ รวมทั้งกฎหมายและศีลธรรมอันดีของบ้านเมือง

หมายเหตุ : บริษัทได้จัดทำ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” และคู่มือ “จริยธรรมทางธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน” ฉบับเต็ม ไว้ในเวปไซต์ของบริษัท

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เริ่มก่อตั้งขึ้นในปี 2531 ในนาม บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 1 ล้านบาท เพื่อรับจ้างก่อสร้างทุกชนิดโดยกลุ่มวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ในงานวิศวกรรม นำโดยนายเจริญ จันทร์พลศรี เพื่อประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นหลัก โดยบริษัทรับงานที่มีมูลค่าโครงการสูงขึ้นและเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 10 ล้านบาท, 60 ล้านบาท, 260 ล้านบาท, 300 ล้านบาท, 400 ล้านบาทและ 567 ล้านบาท ตามลำดับ จนกระทั่งในปัจจุบัน บริษัทมีทุนจดทะเบียน 572,759,484 บาท (ห้าร้อยเจ็ดสิบล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยแปดสิบสี่ล้านบาท) ทุนชำระแล้วเป็นเงิน 572,759,484 บาท (ห้าร้อยเจ็ดสิบล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยแปดสิบสี่ล้านบาท)

บริษัทได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2551 เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเริ่มซื้อขายวันแรกเมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2552 และเมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2552 ในปีเดียวกันนี้ บริษัทได้นำระบบสารสนเทศ ที่เรียกว่า ERP (Enterprise Resource Planning) เข้ามาใช้ดำเนินงานเพื่อควบคุมต้นทุนงบประมาณและคาดการณ์กระแสเงินสด และบริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 จากสถาบัน BUREAU VERITAS Certification ในด้านระบบการจัดการด้านคุณภาพ สำหรับงานก่อสร้างและงานวิศวกรรม

ปี พ.ศ. 2553 บริษัทได้เริ่มดำเนินธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และได้จัดตั้งบริษัทย่อย โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 ทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 10,000,000 บาท (สิบล้านบาทถ้วน) และในปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 500,000,000 บาท (ห้าร้อยล้านบาทถ้วน) ในนาม บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ซึ่งมีโครงการที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่ โครงการกรีนิชรามอินทรา ลักษณะโครงการเป็นโมเดิร์นทาวน์โฮม 3 ชั้น จำนวน 174 ยูนิต และโครงการกรีนิช ไพรม์ หทัยราษฎร์ ลักษณะโครงการเป็นบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 94 ยูนิต

ปี พ.ศ. 2554 บริษัทเริ่มดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ด้วยการเข้าร่วมลงทุนในบริษัทที่ประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวลเป็นหลัก บริษัทแห่งแรกที่เข้าร่วมลงทุนได้แก่ บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด โดยถือหุ้นร้อยละ 65 ของทุนจดทะเบียน 10,000,000 บาท ในขณะนั้น (ปัจจุบันสัดส่วนการถือหุ้นปรับเป็นร้อยละ 73.125 ของทุนจดทะเบียน 200,000,000 บาท) ต่อมาเข้าถือหุ้นใน บริษัท พุ่สง กรีน จำกัด และบริษัท บางสะพานน้อย ไบโอแมส จำกัด (ปัจจุบันยกเลิกกิจการ) ซึ่งขณะนั้นยังไม่มีบริษัทใดเริ่มดำเนินการในเชิงพาณิชย์

ต่อมาในการประชุมคณะกรรมการ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 4/2555 เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2555 คณะกรรมการมีมติให้จัดโครงสร้างการถือหุ้นในกลุ่มธุรกิจพลังงานใหม่ โดยการจัดตั้งบริษัทย่อย เป็น Holding Company เพื่อประกอบธุรกิจหลักในการถือหุ้นในบริษัทอื่น ภายใต้ชื่อ บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด โดยให้บริษัทย่อยแห่งใหม่นี้เข้าถือหุ้นในบริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจพลังงานทั้งหมด ตามสัดส่วนที่บริษัทแม่ถืออยู่ในขณะนั้น และกำหนดให้ บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด เป็นแกนนำการลงทุนในธุรกิจพลังงานทั้งหมดในอนาคตด้วย ซึ่งต่อมา บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด ได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2557 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2558 ปัจจุบันทุนจดทะเบียนและทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 401,200,000 บาท (สี่ร้อยหนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) โดยปัจจุบันบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 41.26 ของทุนจดทะเบียน

ปี พ.ศ. 2556 นายเจริญ จันทร์พลศรี กรรมการผู้จัดการและผู้ถือหุ้นใหญ่ในขณะนั้น ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 52.78 ของทุนจดทะเบียน เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ คณะกรรมการจึงมีมติแต่งตั้งนายไชยณรงค์ จันทร์พลศรี ซึ่งเป็นกรรมการบริหารในขณะนั้น ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการและประธานกรรมการบริหาร โดยสัดส่วนการถือหุ้นใหญ่ได้ตกทอดเป็นของ นางกนกทิพย์ จันทร์พลศรี (ภรรยา) ในปีเดียวกันนี้ บริษัทได้จัดตั้งบริษัทย่อย ภายใต้ชื่อ บริษัท ทีพีซี

บางกอก ชีพพลาย จำกัด เพื่อดำเนินการด้านธุรกิจการค้า ประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งใน และนอกประเทศ โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 ปัจจุบันทุนจดทะเบียน 35,000,000 บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)

ปี พ.ศ. 2558 ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2558 วันที่ 27 พฤษภาคม อนุมัติให้บริษัทจัดสรร หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 62,988,045 หุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม อัตราส่วนการจองซื้อ 8 หุ้นเดิม ต่อ 1 หุ้น เสนอ ขายหุ้นละ 4 บาท และออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท (TPOLY-W2) จำนวน 125,979,090 หน่วย เพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมที่จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในครั้งนี้ ในอัตราส่วน 1 หุ้นที่ได้รับจัดสรร ต่อ 2 หน่วยใบสำคัญ แสดงสิทธิ โดยไม่คิดมูลค่า ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทได้ 1 หุ้น ในราคาหุ้นละ 3 บาท โดยกำหนดวันใช้สิทธิครั้งแรก คือ วันทำการสุดท้ายของเดือนกันยายน 2558 และวันใช้สิทธิครั้งต่อไป คือ ทุก วันทำการสุดท้ายของแต่ละไตรมาส ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ ภายในระยะเวลา 3 ปี นับแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดง สิทธิ ทั้งนี้ วันกำหนดการใช้สิทธิครั้งแรก คือ วันที่ 30 กันยายน 2558 และ กำหนดวันใช้สิทธิครั้งสุดท้ายจะตรงกับวันที่ 28 มิถุนายน 2561 โดยในครั้งนั้นมีผู้ใช้สิทธิรวมทั้งสิ้นเป็นจำนวน 5,867,081 หน่วย

ในปีเดียวกันนี้ มีมติที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 10/2558 อนุมัติการขายหุ้นของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) (TPCH) ที่บริษัทถืออยู่ จำนวน 2,500,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 1.22 ของสัดส่วนการถือหุ้น ที่บริษัทถืออยู่ใน TPCH ในขณะนั้น เนื่องจากทำให้บริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินเพิ่มขึ้นและลดภาระทางการเงินที่มีอยู่ และมีมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น 2/2558 วันที่ 27 พฤศจิกายน 2558 อนุมัติการขายหุ้นของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) (TPCH) ที่บริษัทถืออยู่ จำนวน 37,500,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 18.47 ของสัดส่วนการถือหุ้นที่ บริษัทถืออยู่ใน TPCH ในขณะนั้น ภายหลังการขายหุ้นในครั้งนั้น บริษัทจะถือหุ้น TPCH จำนวน 165,549,960 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 41.26 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ TPCH แต่ TPCH จะยังคงสถานะเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ต่อไปแม้ว่าสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทใน TPCH จะน้อยกว่าร้อยละ 50 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ TPCH ก็ ตาม เนื่องจากบริษัทยังคงมีอำนาจควบคุมใน TPCH ดังนั้น บริษัทจะยังสามารถรับรู้กำไร (ขาดทุน) จาก TPCH ในงบ การเงินรวมของบริษัทต่อไป และบริษัทยังไม่มีแผนที่จะลดสัดส่วนการถือหุ้นลงอีกในอนาคตอันใกล้ โดยบริษัทมีนโยบายที่จะรักษาสัดส่วนการถือหุ้นใน TPCH ที่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ TPCH

ปี พ.ศ. 2560 มติที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 1/2560 วันที่ 30 มกราคม 2560 อนุมัติแต่งตั้งประธาน กรรมการบริหาร คือ นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี และกรรมการผู้จัดการใหญ่ คือ นายปฐมพล สวาททรัพย์ แทน นายไชยณรงค์ จันทรพลังศรี ซึ่งขอลาออกเนื่องจากติดภารกิจอื่น กอปรกับต้องการพักผ่อนและใช้เวลากับครอบครัวมาก ขึ้น

ปี พ.ศ. 2561 บริษัท ได้ดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้ว จากเดิม 567,705,607 บาท เป็น 572,759,484 บาท เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2561 อันเนื่องมาจากการใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ตาม ใบสำคัญแสดงสิทธิ ครั้งที่ 2 (TPOLY-W2) ซึ่งมีกำหนดการใช้สิทธิครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2561

ในปีเดียวกันบริษัทได้รับการจัดอันดับเครดิตองค์กรจากบริษัท ทริสเรตติ้ง จำกัด ที่ระดับ “BBB” (Triple B Straight) โดยมีแนวโน้มอันดับเครดิตที่ระดับ “Stable” หรือ “คงที่” ซึ่งอันดับเครดิตดังกล่าวจะช่วยสนับสนุนศักยภาพ ในการแข่งขัน และ การเติบโตจากการลงทุนเชิงกลยุทธ์ของบริษัทที่อยู่ระหว่างดำเนินการ ตลอดจนสนับสนุนการจัดหา แหล่งเงินทุน และช่วยให้การบริหารโครงสร้างและต้นทุนทางการเงินสอดคล้องกับเป้าหมายของบริษัทที่จะรักษาให้อยู่ใน ระดับที่เหมาะสมกับการขยายการลงทุนของบริษัท และบริษัทได้พัฒนาระบบสารสนเทศที่เรียกว่า ERP (Enterprise Resource Planning) ซึ่งบริษัทใช้มาแล้วเป็นระยะเวลากว่า 10 ปี ให้ความทันสมัยมากขึ้น โดยเป็นระบบเดียวกันกับ บริษัทรับเหมาก่อสร้างชั้นนำ ซึ่งจะทำให้การบริหารโครงการ การควบคุมต้นทุน งบประมาณและคาดการณ์กระแสเงินสด การจัดทำรายงานทางบัญชีและการเงินมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ปี พ.ศ. 2562 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2562 ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 ได้มีมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท จำนวน 120,109,009 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 692,868,493 บาท เป็น 572,759,484 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังมิได้ออกจำหน่ายจำนวน 120,109,009 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิข้อ 4. เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนนั้น ซึ่งบริษัท ได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียนต่อนายทะเบียนบริษัทมหาชน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2562 และได้รับการทบทวนการจัดอันดับเครดิตองค์กรจากบริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด ที่ระดับ “BBB” (Triple B Straight) โดยมีแนวโน้มอันดับเครดิตที่ระดับ “Stable” หรือ “คงที่” ซึ่งอันดับเครดิตดังกล่าวจะช่วยสนับสนุนศักยภาพในการแข่งขัน และ การเติบโตจากการลงทุนเชิงกลยุทธ์ของบริษัทที่อยู่ระหว่างดำเนินการ ตลอดจนสนับสนุนการจัดหาแหล่งเงินทุน และช่วยให้การบริหารโครงสร้างและต้นทุนทางการเงินสอดคล้องกับเป้าหมายของบริษัทที่จะรักษาให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมกับการขยายการลงทุนของบริษัท และเริ่มใช้ระบบสารสนเทศที่เรียกว่า ERP (Enterprise Resource Planning: Mango) ที่ได้รับการพัฒนาในปี 2561 เป็นระบบปฏิบัติการหลัก ซึ่งจะทำให้การบริหารโครงการ การควบคุมต้นทุน งบประมาณและคาดการณ์กระแสเงินสด การจัดทำรายงานทางบัญชีและการเงินมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ปี พ.ศ. 2563

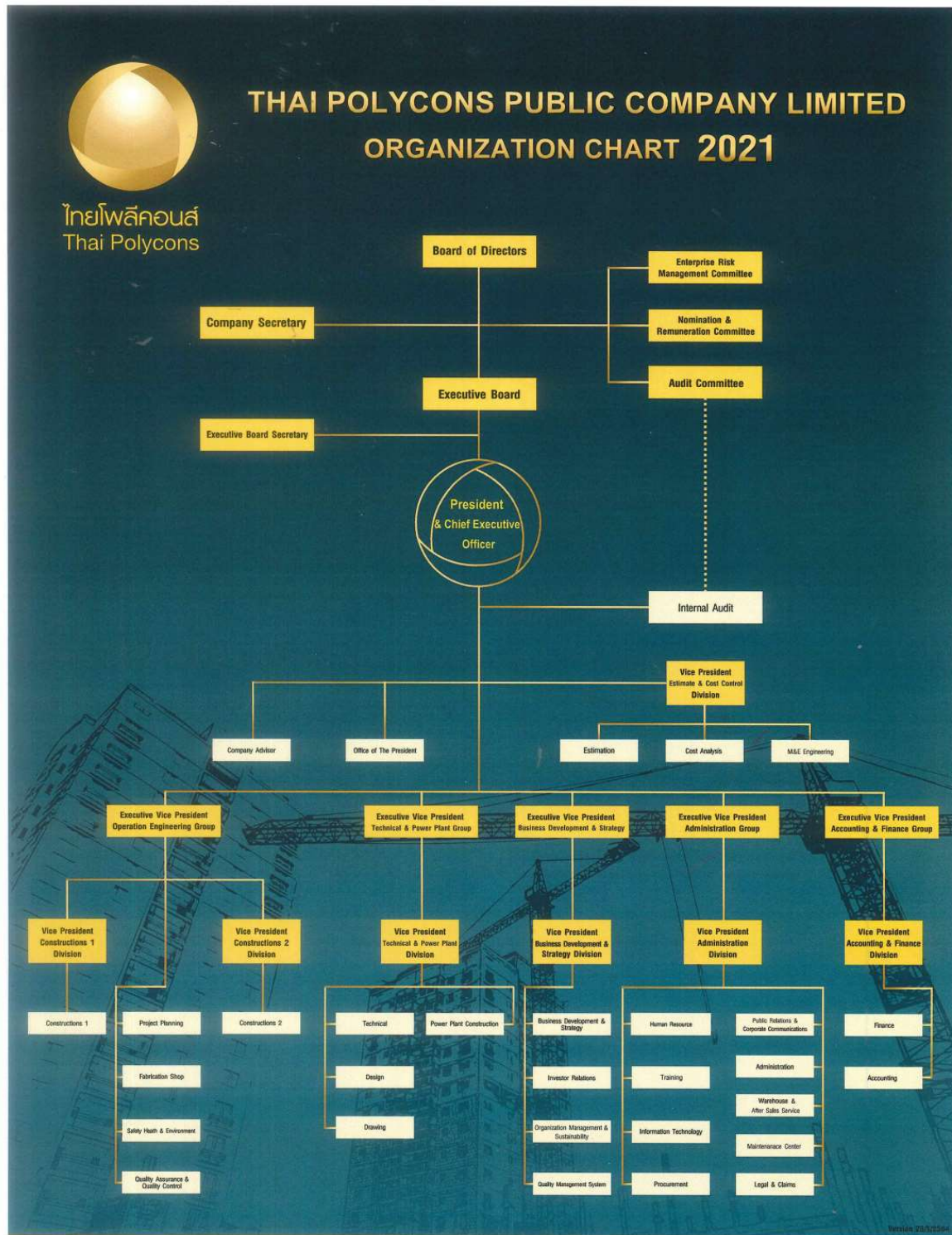
มกราคม 2563 ได้นำโปรแกรม ERP Mango มาใช้อย่างเต็มรูปแบบ ทดแทนโปรแกรมเดิมที่ใช้มานานกว่า 10 ปี ซึ่งถือเป็นการปรับปรุงโปรแกรมหลักที่ใช้ในการปฏิบัติงานทั้งงานสนับสนุนและงานบริหารโครงการครั้งใหญ่ของบริษัท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานในภาพรวม

27 ตุลาคม 2563 บริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด ประกาศผลการทบทวนอันดับเครดิต ของ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งผลอันดับเครดิตองค์กรของบริษัทอยู่ที่ BBB และแนวโน้มอันดับเครดิต “คงที่” (Stable) เช่นเดียวกับปีก่อนหน้า

7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ

7.1 โครงสร้าง

โครงสร้างการบริหารจัดการภายในบริษัท ณ วันที่ 28 มกราคม 2564 เป็นดังนี้



7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับกรรมการ

ตามข้อบังคับของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ระบุว่า กรรมการของบริษัทต้องประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักรและกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด ในการดำเนินกิจการของบริษัท กรรมการต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กรรมการประกอบด้วยกรรมการจำนวน 9 ท่าน ดังนี้

1. ดร.ธนู กุลชล	ประธานกรรมการ/กรรมการอิสระ
2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ
3. นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ
4. นายจักรกฤษณ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ
5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ
6. นายเชตศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ
7. ดร.สุพจน์ ลิ้มธนากุล	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
8. นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
9. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือ นายปฐมพล สวาททรัพย์ นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี นายจักรกฤษณ พงษ์ประเสริฐ กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันพร้อมประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

- 1) อำนาจหน้าที่ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ รวมถึงกฎหมายอื่นใดที่กำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรรมการหรือคณะกรรมการในบริษัทมหาชนจำกัด
 - 2) อำนาจหน้าที่ตามข้อบังคับของบริษัทที่กำหนดให้เป็นของคณะกรรมการ
 - 3) พิจารณาอนุมัติแผนงานระยะยาว แผนงานงบประมาณและงบลงทุนประจำปี
 - 4) ดำเนินกิจการค้าของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท
- ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- 5) วางแผนและนโยบาย การบริหารงานของบริษัท ตลอดจนตรวจสอบผลการดำเนินงานของบริษัท
 - 6) กำหนดระเบียบต่าง ๆ ของบริษัท

6.1) แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร หรือมอบหมายให้กรรมการคนใดคนหนึ่งหรือหลายคน หรือบุคคลอื่นกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการ และภายในขอบเขตที่คณะกรรมการพึงมี และมีสิทธิที่จะยกเลิกเพิกถอน แก้ไข หรือ เปลี่ยนแปลงอำนาจดังกล่าวได้

6.2) พิจารณา และอนุมัติกิจการอื่นๆที่สำคัญ อันเกี่ยวกับบริษัทหรือที่เห็นสมควรจะดำเนินการนั้นๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่บริษัท เว้นแต่เรื่องดังต่อไปนี้ จะกระทำต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้ กำหนดให้รายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องนั้น ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

6.2.1) เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

6.2.2) การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมาย หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

6.2.3) นอกจากนั้นในกรณีดังต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุม และมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

6.2.3.1) การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ

6.2.3.2) การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่น หรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท

6.2.3.3) การทำ แก๊ซ หรือเลิกสัญญา เกี่ยวกับการให้เช่ากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัทหรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน การแก๊ซหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับของบริษัท

6.2.3.4) การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การควบหรือเลิกบริษัท

6.2.3.5) เรื่องอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนด

การสรรหากรรมการบริษัท

บริษัทให้ความสำคัญต่อการสรรหาและแต่งตั้งกรรมการที่ทรงคุณวุฒิ เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลกิจการ เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท โดยกรรมการทุกท่านต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้น ดังนี้

1) มีคุณสมบัติไม่ขัดแย้งกับข้อกำหนดของกฎหมาย ของประกาศ ที่เกี่ยวข้อง ประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และข้อบังคับบริษัทเกี่ยวกับคุณสมบัติของกรรมการบริษัท

2) มีความซื่อสัตย์ คุณธรรม ความคิดริเริ่ม ความเป็นเลิศ ความรับผิดชอบ ความยุติธรรม ความเป็นอิสระ และการให้โอกาสผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม ประวัติการศึกษาและประวัติการทำงานอันเป็นประโยชน์ต่อการกำกับดูแลกิจการ

3) การอบรมที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการและการกำหนดนโยบายในระดับสูง

4) ความมุ่งมั่นที่จะดูแลรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

5) การอุทิศเวลาและความสามารถเพื่อยกระดับการพัฒนากิจการของบริษัท

บริษัทจะพิจารณาถ่วงน้ำหนักบุคคลที่เหมาะสมเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการ ไม่ว่าจะเป็นกรรมการบริษัทที่เป็นผู้แทนของผู้ถือหุ้นหรือกรรมการอิสระ จากความเหมาะสมของทักษะและประสบการณ์ที่จะสร้างความเข้มแข็งของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งจะมีการทบทวนเป็นครั้งคราวตามความเหมาะสม

การแต่งตั้งกรรมการบริษัท กำหนดให้แต่งตั้งกรรมการจากการลงคะแนนเสียงของผู้ถือหุ้น โดยมีหลักเกณฑ์และวิธีการดังนี้

1) คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นฐานอยู่ในราชอาณาจักร

2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ถือโดยหนึ่งหุ้นเท่ากับหนึ่งเสียง

3) ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิเลือกบุคคลมากกว่า 1 คน เป็นกรรมการ ผู้ถือหุ้นมีสิทธิลงคะแนนเสียงให้แก่บุคคลแต่ละท่านได้เท่ากับจำนวนเสียงที่ตนมีอยู่ โดยจะแบ่งคะแนนเสียงไม่ได้

4) การออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการ ให้ใช้เสียงข้างมาก หากมีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ผู้เป็นประธานในที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

5) ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการบริษัทออกจากตำแหน่งเป็นอัตราหนึ่งในสาม ถ้าจำนวนกรรมการบริษัทที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการบริษัทว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้ใช้มติคณะกรรมการด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของกรรมการที่เหลืออยู่ เลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม และให้อยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของตำแหน่งกรรมการที่ว่างลง

คำตอบแทนกรรมการ

คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน บริษัทได้กำหนดคำตอบแทนของกรรมการ ให้อยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันและสูงเพียงพอที่จะดูแลรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติตามที่บริษัทต้องการ หลังจากที่กำหนดคำตอบแทนกรรมการแล้ว บริษัทจะเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ

ขอมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 วันที่ 22 เมษายน 2564 อนุมัติคำตอบแทนกรรมการประจำปี 2564 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1) ค่าเบี้ยประชุมและคำตอบแทนรายปี

ตำแหน่ง/คำตอบแทน	เบี้ยประชุม (บาท/ครั้ง)	คำตอบแทนรายปี (บาท)
ประธานกรรมการ	20,000	1,900,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	20,000	1,000,000
กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	10,000	500,000
กรรมการ	10,000	500,000

กรรมการจะได้รับเบี้ยประชุม 4 ครั้งต่อปี และจะได้รับเบี้ยประชุมในการประชุมที่มีวาระพิจารณารับรองงบการเงินเท่านั้น การประชุมนอกเหนือจาก 4 ครั้งที่บริษัทกำหนด กรรมการจะไม่ขอรับเบี้ยประชุมแต่อย่างใด

2) โบนัสกรรมการ ในกรณีที่บริษัทมีกำไรจากผลการดำเนินงานจะจ่ายโบนัสให้แก่คณะกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารในอัตราไม่เกินร้อยละ 0.50 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินของบริษัท ทั้งนี้วงเงินสูงสุดที่จะจ่ายโบนัสจะไม่เกิน 1,625,000 บาท

3) ค่าเบี้ยประชุม, คำตอบแทนรายปีและโบนัสกรรมการ ที่จะจ่ายให้แก่กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารนั้น เป็นวงเงินรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 6,000,000 บาทต่อปี โดยไม่มีคำตอบแทนและผลประโยชน์อื่นใดนอกเหนือจากที่กำหนดไว้

ในรอบปี 2563 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีการจ่ายคำตอบแทนให้กับคณะกรรมการ ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	คำตอบแทนกรรมการ (บาท)	
		ค่าเบี้ยประชุม	คำตอบแทนรายปี
1.ดร.ธนุ กุลชล	ประธานกรรมการ/กรรมการอิสระ	80,000	1,900,000
2.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	40,000	-
3.นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ	40,000	-
4.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ	40,000	-
5.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	30,000	500,000
6.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	40,000	500,000
7.ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	80,000	1,000,000
8.นายพรเทพ เศวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	40,000	500,000
9.ดร.ศรีสุดา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	40,000	500,000

ตารางเปรียบเทียบการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการ ปี 2562 และ ปี 2563

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทนกรรมการ			
		2562		2563	
		ค่าเบี้ยประชุม	ค่าตอบแทนรายปี	ค่าเบี้ยประชุม	ค่าตอบแทนรายปี
1. ดร. ธนู กุลชล	ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ	60,000	1,900,000	80,000	1,900,000
2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	40,000	-	40,000	-
3. นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ	30,000	-	40,000	-
4. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ	40,000	-	40,000	-
5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	40,000	500,000	30,000	500,000
6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	40,000	500,000	40,000	500,000
7. ดร. สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	ประธานกรรมการ ตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	80,000	1,000,000	80,000	1,000,000
8. นายพรเทพ เศรษฐวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ	40,000	500,000	40,000	500,000
9. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ	40,000	500,000	40,000	500,000
รวม		410,000	4,900,000	430,000	4,900,000

ค่าตอบแทนอื่นของกรรมการ

- ไม่มี -

นโยบายพัฒนากรรมการ

คณะกรรมการมีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการฝึกอบรม และการให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับกรรมการ เพื่อเพิ่มศักยภาพและปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง อาทิเช่น ส่งเสริมให้มีการจัดส่งกรรมการเข้าอบรมหลักสูตรหรือกิจกรรมสัมมนาต่าง ๆ เพื่อพัฒนาศักยภาพ ความรู้และประสบการณ์

สรุปการเข้าอบรมหลักสูตรต่างๆของคณะกรรมการ

ชื่อ-สกุล	Director Accreditation Program (DAP)	Director Certification Program (DCP)
1. ดร. ธนู กุลชล	DAP รุ่นที่ 68 ปี 2551	-
2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	DAP รุ่นที่ 104 ปี 2556	-
3. นายปฐมพล สวาททรัพย์	DAP รุ่นที่ 103 ปี 2556	-
4. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	DAP รุ่นที่ 123 ปี 2558	-
5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	DAP รุ่นที่ 68 ปี 2551	-
6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	DAP รุ่นที่ 100 ปี 2556	-
7. ดร. สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	DAP รุ่นที่ 104 ปี 2556	DCP รุ่นที่ 99 ปี 2551
8. นายพรเทพ เศรษฐวรรณกุล	DAP รุ่นที่ 45 ปี 2558	-
9. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	DAP รุ่นที่ 134 ปี 2560	-

นโยบายและวิธีปฏิบัติ ในการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทอื่นของกรรมการและกรรมการผู้จัดการ

คณะกรรมการให้ความสำคัญกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการเพื่อให้กรรมการสามารถอุทิศเวลา ในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทได้อย่างเต็มที่ จึงกำหนดเป็นนโยบาย ในการจำกัดจำนวนบริษัทจดทะเบียน ที่กรรมการดำรงตำแหน่งกรรมการได้ไม่เกิน 5 แห่งโดยในปัจจุบัน ไม่มีกรรมการบริษัทที่ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนเกินหลักเกณฑ์ที่กำหนด

นอกจากนี้ คณะกรรมการได้กำหนดนโยบายในการดำรงตำแหน่งกรรมการที่บริษัทอื่นของกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ดังนี้ คือกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ จะต้องไม่ประกอบกิจการ อันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในทางหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในทางหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชนหรือบริษัทอื่น ที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท ไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ของตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทราบก่อน ที่จะมีมติแต่งตั้ง

โดยในปัจจุบันกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ไม่ได้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทนอกจากนี้ กรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ ไม่ได้เข้าเป็นหุ้นส่วน ในทางหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบ ในทางหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่น ที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการบริษัท

การกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการ

บริษัทได้ถือปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสามในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี โดยคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ โดยบริษัทได้จัดให้มีกรรมการที่เหมาะสมกับขนาดของกิจการของบริษัท ในปัจจุบันมีกรรมการทั้งหมด 9 คน ซึ่งเป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 คน กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร 2 คน กรรมการอิสระ 4 คน ทั้งนี้กรรมการแต่ละคนมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี

สำหรับการกำหนดให้วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี นั้น คณะกรรมการบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่า การแต่งตั้งกรรมการอิสระให้ดำรงตำแหน่งต่อเนื่องจะเป็นประโยชน์ต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น เนื่องจากกรรมการที่ดำรงตำแหน่งต่อเนื่องจะมีความรู้และประสบการณ์ เกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท ทั้งนี้กรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งต่อเนื่องยังคงสามารถแสดงความเห็นได้อย่างเป็นอิสระ

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริษัท

รายชื่อกรรมการ	ปีที่ได้รับแต่งตั้ง	ปีที่เลือกครั้งล่าสุด	การแต่งตั้งในครั้งถัดไป
1. ดร.ธนู กุลชล	2551	2563	2566
2. นายไชยณรงค์ จันทน์พลศรี	2531	2563	2566
3. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	2558	2562	2565
4. นางกนกทิพย์ จันทน์พลศรี	2556	2561	2564
5. นายปฐมพล สาทิตย์	2556	2561	2564
6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	2556	2562	2565
7. ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	2551	2563	2566
8. นายพรเทพ เศวตวรรณกุล	2551	2562	2565
9. ดร.ศรีสุดา จงสิทธิผล	2559	2561	2564

การรายงานการถือครองหลักทรัพย์บริษัทของกรรมการ

บริษัทกำหนดให้กรรมการต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์บริษัท ของตนเองและคู่สมรสรวมทั้งบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะต่อที่ประชุมคณะกรรมการภายหลังกรรมการท่านนั้นได้รับการเลือกตั้งให้เป็นกรรมการ หลังจากนั้น หากกรรมการและคู่สมรสรวมทั้งบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะมีการทำธุรกรรมการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทกรรมการท่านนั้นก็จะรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ต่อที่ประชุมคณะกรรมการในการประชุมครั้งถัดไป โดยรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ประกอบด้วย

รายชื่อกรรมการ	การถือครองหลักทรัพย์ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)						
	ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562			การเปลี่ยนแปลง	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563		
	ของตนเอง	ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	คิดเป็นร้อยละ		ของตนเอง	ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	คิดเป็นร้อยละ
1. ดร. ธนู กุลชล	-	-	-	ไม่เปลี่ยนแปลง	-	-	-
2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	200,000,038	-	34.919	ไม่เปลี่ยนแปลง	200,000,038	-	34.919
3. นายปฐมพล สวาททรัพย์	960	-	-	ไม่เปลี่ยนแปลง	1,000,699	-	0.175
4. นายจักรกฤษณ พงษ์ประเสริฐ	120,000	-	0.021	เปลี่ยนแปลง	-	-	-
5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	6,633,333	-	1.158	ไม่เปลี่ยนแปลง	6,633,333	-	1.158
6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	1,136,484	-	0.198	ไม่เปลี่ยนแปลง	1,136,484	-	0.198
7. ดร. สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	-	-	-	ไม่เปลี่ยนแปลง	-	-	-
8. นายพรเทพ เศวตวรรณกุล	-	-	-	ไม่เปลี่ยนแปลง	-	-	-
9. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	-	-	-	ไม่เปลี่ยนแปลง	-	-	-

รายงานการมีส่วนได้เสีย

บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารต้องรายงานให้บริษัททราบถึงการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย ทั้งนี้ เพื่อให้บริษัทมีข้อมูลประกอบการดำเนินการตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งเป็นรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และอาจนำไปสู่การถ่ายเทผลประโยชน์ของบริษัทและบริษัทย่อยได้ โดยกำหนดให้รายงานในครั้งแรกภายใน 7 วันทำการ นับจากวันที่ได้รับแต่งตั้ง และรายงานการเปลี่ยนแปลงข้อมูลการมีส่วนได้เสีย ภายใน 3 วันทำการนับแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยเลขานุการบริษัทจะมีการแจ้งให้กรรมการและผู้บริหารทบทวนแบบรายงานดังกล่าวปีละ 2 ครั้ง

7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กรรมการประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

1. ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
2. นายพรเทพ เศวตวรรณกุล กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
3. .ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

นายพรเทพ เศวตวรรณกุล และดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล เป็นกรรมการตรวจสอบที่มีคุณสมบัติ ความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่สามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือถึงการเงินของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือตรวจสอบรายการใดๆ ที่เห็นว่าจำเป็นและเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทก็ได้

2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล โดยสอบทานร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบภายใน และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยตรวจสอบภายในหรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3) สอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

4) พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีโดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร และปริมาณงานตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท และเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมาย และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

6) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายและคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วยเช่น ทบทวนนโยบายการบริหารทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง ทบทวนการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้บริหาร ทบทวนร่วมกับผู้บริหารของบริษัทในรายงานสำคัญ ๆ ที่ต้องเสนอต่อสาธารณชนตามที่กฎหมายกำหนด ได้แก่ บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร เป็นต้น

7) จัดทำรายงานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฉบับนี้ ซึ่งรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

7.1) ความเห็นเกี่ยวกับกระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัท ถึงความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้

7.2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท

7.3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

7.4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี

7.5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

7.6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

7.7) ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย

7.8) รายงานอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

การสรรหากรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีของบริษัทเป็นผู้มีอำนาจแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ ขึ้น ซึ่งกำหนดให้มีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน โดยคัดเลือกจากคณะกรรมการบริษัท และผู้ที่ได้รับคัดเลือกเป็นกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ต้องเป็นผู้มีความรู้ด้านบัญชี หรือการเงิน ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบดำรงตำแหน่งอยู่ในวาระคราวละ 3 ปี โดยมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ ดังนี้

- 1) เป็นบุคคลที่ถือหุ้นในบริษัทไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท
- 2) ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ ไม่มีผลประโยชน์ หรือส่วนได้เสีย ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมทั้งในการเงิน และการบริหารงานของบริษัทหรือบริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือเป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในลักษณะที่อาจทำให้ขาดความเป็นอิสระ โดยต้องไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียในลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
- 3) ไม่เป็นญาติสนิทกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นใหญ่ ของบริษัท หรือบริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและไม่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมกร ผู้บริหาร หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- 4) เป็นบุคคลที่มีความรู้ ประสบการณ์ และสามารถปฏิบัติงานได้ และแสดงความเห็นได้โดยอิสระ ไม่อยู่ภายใต้อิทธิพลของกลุ่มบุคคลใด ๆ

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ณ ปัจจุบัน บริษัทยังไม่ได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงองค์กร โดยคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่บริหารความเสี่ยงขององค์กร

คณะกรรมการสรรหาและค่าตอบแทน

ณ ปัจจุบัน บริษัทยังไม่ได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและค่าตอบแทน โดยคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่สรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน กรรมการ และผู้บริหารระดับสูง

คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กรรมการประกอบด้วยกรรมการจำนวน 5 ท่าน ดังนี้

1. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายปฐมพล สาททรัพย์	กรรมการบริหาร
3. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการบริหาร
4. นายวิกุล โลหะมงคล	กรรมการบริหาร
5. นายอดิสร ศรีสุขใส	กรรมการบริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

- 1) ให้มีอำนาจตัดสินใจในเรื่องการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัท โดยกำหนดขอบเขตประเภท หรือขนาดของภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทางและนโยบายของบริษัท รวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม ผลผลิต ความสัมพันธ์กับลูกค้า ภายในขอบเขตของแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ
- 2) พิจารณาและอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้าง ตลอดจนการลงทุนขยายงาน รวมถึงการซื้อขายสินทรัพย์ถาวรของบริษัทภายในขอบเขตที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- 3) มีอำนาจในการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทั่วไปได้ไม่เกิน 20 ล้านบาท และมีอำนาจในการจัดซื้อวัสดุจำพวกเหล็ก คอนกรีต ได้ไม่เกิน 80 ล้านบาท และมีอำนาจในการจัดจ้างบริษัทรับเหมาและ/หรือผู้รับเหมารายย่อยได้ไม่เกิน 150 ล้านบาท

4) มีอำนาจในการทำธุรกรรมกับสถาบันการเงิน รวมถึงการกู้ยืมเงิน และการเปิดบัญชีต่าง ๆ ภายในขอบเขตที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด

5) มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัทต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อกิจการ

6) พิจารณาเรื่องการระดมทุนของบริษัทเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท

7) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท

8) ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานโดยทั่วไปของบริษัท

9) พิจารณาและอนุมัติแผนการปฏิบัติของแต่ละฝ่ายงานของบริษัทและพิจารณาอนุมัติคำขอจากฝ่ายงานต่าง ๆ ของบริษัทที่เกินอำนาจสั่งการของฝ่ายงานนั้น

10) หากการดำเนินงานตามแผนงานที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ใช้งบประมาณสูงเกินกว่างบประมาณที่ได้รับอนุมัติร้อยละ 10 จะต้องนำเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการบริหารจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และต้องไม่อนุมัติรายการใด ๆ ที่ตนเองหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทและบริษัทย่อย และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

การอื่นใดนอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้น คณะกรรมการบริหารไม่สามารถกระทำได้ เว้นแต่จะได้รับมอบหมายจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวไป

การสรรหาคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้มีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารของบริษัท ซึ่งกำหนดให้มีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน แต่ไม่เกิน 5 คน โดยคัดเลือกจากกรรมการ หรือพนักงาน หรือผู้มีความรู้ความสามารถ โดยจะต้องไม่เป็นกรรมการตรวจสอบเพื่อทำหน้าที่ดูแลบริหารกิจการของบริษัท ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายแทนคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริหารจะต้องรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัท

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

ผู้บริหาร (ตามนิยามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีดังนี้

1. นายปฐมพล สวาททรัพย์	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
2. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานวิศวกรรมปฏิบัติการ
3. นายวิกุล โลหะมงคล	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานเทคนิคและก่อสร้างโรงไฟฟ้า
4. นายรัฐพัฒน์ รัตนพันธ์	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานบริหาร
5. นายอดิสร ศรีสุขใส	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานบัญชีและการเงิน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

1) พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ทั้งนี้ให้รวมถึงการพิจารณาอนุมัติการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปีในระหว่างที่ไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท และให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบในที่ประชุมคราวถัดไป

2) มีอำนาจในการจัดซื้อวัสดุในการก่อสร้างครั้งละมูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท และการจัดซื้อสินค้าเครื่องมือ อุปกรณ์ เครื่องใช้ ฯลฯ ที่มีมูลค่าในการจัดซื้อครั้งละไม่เกิน 10 ล้านบาท หากเกินจากจำนวนที่สามารถอนุมัติให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร หรือคณะกรรมการบริษัท

3) อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญๆ ที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปี ซึ่งงบประมาณดังกล่าวได้ผ่านมติอนุมัติจากคณะกรรมการแล้ว หรือที่คณะกรรมการบริษัทได้เคยมีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้ว

4) อนุมัติในหลักการการลงทุนในการขยายธุรกิจตลอดจนการร่วมทุนกับผู้ประกอบกิจการอื่นๆ และให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัท เพื่ออนุมัติในที่ประชุมคราวถัดไป

5) อนุมัติการแต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามในเช็คหรือเอกสารสั่งจ่ายเงินของบริษัท รวมทั้งสัญญาต่าง ๆ เอกสารทางการเงิน / การเงิน และเอกสารทั่วไป

6) เป็นที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การตลาด การบริหารงานบุคคลและด้านการปฏิบัติการอื่น ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

7) จัดสรรเงินบำเหน็จรางวัลหรือค่าตอบแทนซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วให้แก่พนักงานหรือลูกจ้างของบริษัทหรือของบุคคลใด ๆ ที่กระทำการให้บริษัท

8) อนุมัติการแต่งตั้งโยกย้ายและเลิกจ้างพนักงาน

9) มีหน้าที่ต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริหารโดยพลัน ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์หรือสงสัยว่ามีเหตุการณ์ทุจริต มีการปฏิบัติที่ฝ่าฝืนกฎหมาย และมีการกระทำที่ผิดปกติดังอื่น ซึ่งอาจกระทบต่อชื่อเสียง และฐานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

ทั้งนี้การมอบอำนาจดังกล่าวข้างต้นกรรมการผู้จัดการจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบวาระต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทและต้องไม่อนุมัติรายการใด ๆ ที่ตนเองหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทและบริษัทย่อยและจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

การอื่นใดนอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้น กรรมการผู้จัดการไม่สามารถกระทำได้ เว้นแต่จะได้รับมอบหมายจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป

การสรรหาผู้บริหารระดับสูงสุด

ในการสรรหาผู้ดำรงตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงนั้น คณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้พิจารณาเบื้องต้น ในการกลั่นกรองสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเหมาะสม มีความรู้ความสามารถ ทักษะและประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัท และเข้าใจในธุรกิจของบริษัทเป็นอย่างดี และสามารถบริหารงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ เป้าหมายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้ได้ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติต่อไป

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละท่าน

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของผู้บริหาร จำนวน 6 ท่าน (เฉพาะผู้บริหารในนิยามของประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์)

ตำแหน่ง	รายละเอียดค่าตอบแทน	ปี 2562		ปี 2563	
		จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
ผู้บริหารระดับสูง	เงินเดือน, โบนัส, ประกันสังคม, กองทุน สำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการตามตำแหน่ง	6	19.95	6	22.67

คำตอบแทนอื่นของผู้บริหาร

- ไม่มี -

การประเมินผลงานประจำปีของผู้บริหารสูงสุด (CEO) ขององค์กร

เป็นแบบประเมินการปฏิบัติหน้าที่ของผู้บริหารสูงสุดขององค์กร โดยเป็นการประเมินตนเองของผู้บริหารสูงสุด (CEO) และให้กรรมการบริษัทประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของผู้บริหารสูงสุด (CEO) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

โดยเลขานุการบริษัทจะนำส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ให้ผู้บริหารสูงสุด (CEO) และกรรมการทุกท่านประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปี ภายหลังที่ผู้บริหารสูงสุด (CEO) และกรรมการแต่ละท่านประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะนำส่งแบบประเมินกลับมายังเลขานุการบริษัท เพื่อรวบรวมผลการประเมินและสรุปผลวิเคราะห์การประเมินการปฏิบัติงานในรอบปี รายงานให้ผู้บริหารสูงสุด (CEO) และคณะกรรมการบริษัทพิจารณา แบบประเมินผลใช้วิธีการให้คะแนนเพื่อให้ผู้ประเมินสามารถเปรียบเทียบผลประเมินในแต่ละหัวข้อหรือเปรียบเทียบผลประเมินของแต่ละปีได้ โดยความหมายของการให้คะแนนมีดังนี้

- 0 = ไม่มีการดำเนินการในเรื่องนั้น
- 1 = มีการดำเนินการในเรื่องนั้นเล็กน้อย
- 2 = มีการดำเนินการในเรื่องนั้นพอสมควร
- 3 = มีการดำเนินการในเรื่องนั้นดี
- 4 = มีการดำเนินการในเรื่องนั้นอย่างดียิ่ง
- N/A = ไม่มีข้อมูล หรือไม่สามารถนำมาใช้ได้

ซึ่งการประเมินดังกล่าว เป็นการประเมินหมวดต่างๆ ดังนี้

หมวดที่ 1 ความคืบหน้าของแผนงาน

หมวดที่ 2 การวัดผลการปฏิบัติงาน

หมวดที่ 3 การพัฒนาผู้บริหารสูงสุด (CEO)

7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

จำนวนพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีพนักงานรวมทั้งสิ้น 343 คน โดยแบ่งตามสายงานหลักได้ดังนี้

สายงานหลัก	จำนวนพนักงานปี 2562	จำนวนพนักงานปี 2563
สายงานวิศวกรรมปฏิบัติการ	246	145
- ฝ่ายก่อสร้าง		
- ฝ่ายโรงไม้แบบ		
สายงานวิศวกรรมเทคนิค	41	64
- ฝ่ายก่อสร้างโรงไฟฟ้า		
- ฝ่ายเทคนิค		
- ฝ่ายออกแบบ		
- ฝ่ายเขียนแบบ		
- ฝ่ายงานระบบเครื่องกลและไฟฟ้า		
สายงานสนับสนุน	73	67
- ฝ่ายบริหารทรัพยากรมนุษย์		
- ฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์		
- ฝ่ายระบบสารสนเทศ		
- ฝ่ายจัดหาจัดจ้าง		
- ฝ่ายสื่อสารองค์กรและพัฒนาสังคม		
- ฝ่ายธุรการ		
- ฝ่ายคลังสินค้า		
- ฝ่ายกฎหมาย		
สายงานบัญชีและการเงิน	23	23
- ฝ่ายการเงิน		
- ฝ่ายบัญชี		
- ฝ่ายบัญชีทรัพย์สิน		
อื่น ๆ	57	44
รวม	440	343

ค่าตอบแทนพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยได้พิจารณาให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมแก่พนักงาน ทั้งผลตอบแทนระยะสั้น ในรูปแบบเงินเดือน ค่าครองชีพ สวัสดิการ โบนัส และผลตอบแทนระยะยาว ในรูปแบบอื่นที่เชื่อมโยงกับการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับบริษัทและบริษัทย่อย เช่น การจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สิทธิในการเบิกค่ารักษาพยาบาล ประกันสุขภาพ การให้สวัสดิการเงินกู้ยืมสำหรับพนักงานในยามฉุกเฉินและจำเป็น การปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานของพนักงานและครอบครัวที่บ้านพักชั่วคราวของหน่วยงานแต่ละแห่ง การจัดทำโครงการกิจกรรม 5ส เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่ดีในสถานที่ทำงาน สะอาดเรียบร้อยและถูกสุขลักษณะ ทำให้พนักงานสามารถใช้ศักยภาพของตนเองได้อย่างเต็มความสามารถ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย

บริษัทและบริษัทย่อย ได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานในรูปเงินเดือน ค่าครองชีพ สวัสดิการ และโบนัส ดังนี้

บริษัท	ปี 2561 (ล้านบาท)	ปี 2562 (ล้านบาท)	ปี 2563 (ล้านบาท)
บมจ.ไทยโพลีคอนส์	191.51	220.27	238.52
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	9.11	8.27	6.90
บจก.ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย	1.87	1.60	1.45

นโยบายในการพัฒนาพนักงานของบริษัท

เนื่องจากการบริการงานรับเหมาก่อสร้างนั้น ทรัพยากรบุคคลถือว่ามีสำคัญเป็นอย่างมาก บริษัทและบริษัทย่อยจึงเห็นถึงความสำคัญในการสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่พนักงาน รวมทั้งความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงานเพื่อการทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพ เป็นกำลังในการสร้างองค์กรให้เจริญเติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืนต่อไป

บริษัทจึงจัดให้มีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และความชำนาญ รวมทั้งประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานในทุกระดับ ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยส่งเสริมให้บุคลากรสามารถพัฒนาความรู้ความชำนาญจากการปฏิบัติงานจริง โดยพนักงานที่เข้าใหม่จะมี Supervisor ในแต่ละสายงานทำหน้าที่ฝึกสอนงานในสายงานนั้นๆ บริษัทและบริษัทย่อย จะพิจารณาจัดส่งพนักงานและผู้บริหารในสายงานต่างๆ เข้าร่วมการอบรมและสัมมนานอกสถานที่ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของแต่ละฝ่ายเป็นการเพิ่มเติม

บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพของบุคลากร และพยายามที่จะผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพเพื่อความก้าวหน้าขององค์กรโดยมีกลยุทธ์ดังนี้

- 1) พัฒนาผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน โดยการส่งเสริม และสนับสนุนให้บุคลากรได้รับการศึกษาต่อ การอบรม และสัมมนา
- 2) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร สำหรับแต่ละตำแหน่ง เพื่อให้บุคลากรมีสมรรถนะตรงตามตำแหน่งงาน และมีความก้าวหน้าในสายอาชีพ รวมทั้งมีความเตรียมพร้อมสำหรับการสืบทอดตำแหน่ง
- 3) ส่งเสริมการพัฒนาบุคลากรโดยการสอนงาน การฝึกอบรมขณะปฏิบัติงาน
- 4) สร้างจิตสำนึกของบุคลากรให้มีการปฏิบัติงานบนพื้นฐานของจริยธรรมและธรรมาภิบาล โดยการยกย่องและส่งเสริมคนดี
- 5) ส่งเสริมให้บุคลากรยึดมั่นในวัฒนธรรมองค์กร มีทัศนคติความเป็นเจ้าของ มีจิตสำนึกในการทำงานร่วมกัน การให้บริการที่ดีและประทับใจแก่ลูกค้าทั้งภายในและภายนอก

บริษัทได้จัดให้มีการอบรมและพัฒนาภายในแก่บุคลากรเป็นประจำทุกปี โดยมุ่งเน้นการพัฒนาความรู้ความสามารถ ศักยภาพให้เหมาะสมกับตำแหน่งและหน้าที่ความรับผิดชอบ ทั้งในส่วนของสายงานก่อสร้างและสายงานสนับสนุน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ทั้งต่อตนเองและองค์กร ซึ่งในปีที่ผ่านมาบริษัทได้จัดอบรมทั้งสิ้น 15 หลักสูตร ดังนี้

- 1) ผู้ควบคุมการใช้งานปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ แลผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น
- 2) พัฒนางานและสารสร้างจิตสำนึกรักองค์กร
- 3) ความรู้เบื้องต้นวิศวกรรมงานระบบ
- 4) ทบทวนความสัมพันธ์ของงานก่อสร้างเพื่อลดปัญหา Defect
- 5) การทบทวนข้อกำหนด ISO 9001:2015
- 6) การติดตั้ง Protection ปิดคลุมอาคาร (On The Job Training)
- 7) เทคนิคการวางแผนควบคุม และการติดตามงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- 8) Leadership การสร้างภาวะผู้นำ
- 9) การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

- 10).การทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น
- 11).ทบทวนการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น
- 12).เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับบริหาร
- 13).Internal Quality Audit
- 14).การดับเพลิงเบื้องต้นและการซ้อมอพยพหนีไฟ
- 15).คณะกรรมการความปลอดภัยในการทำงาน

พนักงานและผู้บริหารที่ผ่านการฝึกอบรม ประจำปี 2563

ตำแหน่ง	จำนวนคน	จำนวนชั่วโมง	จำนวนชั่วโมงเฉลี่ย/คน/ปี
1. ระดับผู้บริหารระดับสูง	6	78	13.00
2. ระดับผู้บริหาร	26	192	7.38
3. ระดับหัวหน้างาน	63	470	7.46
4. ระดับพนักงาน	193	1,120	5.80
5. พนักงานรายวันตำแหน่งช่าง	112	672	6.00
6. พนักงานรายวันข้ามชาติ	40	226	5.65

8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ

บริษัทมีนโยบายจัดให้กรรมการ มีการประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เป็นประจำทุกปีเพื่อช่วยให้กรรมการได้มีการพิจารณาทบทวนผลงาน โดยเป็นการแสดงความเห็นต่อการปฏิบัติงานของกรรมการทั้งคณะว่าได้กำหนด ปฏิบัติ ดำเนินการในเรื่องต่างๆ ได้เหมาะสมมากน้อยเพียงใด ซึ่งการประเมินผลดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อการทำงานของกรรมการ โดยกรรมการ ได้มีการวิเคราะห์ประเด็นอุปสรรคต่างๆ และหาข้อสรุปเพื่อกำหนดแนวทางในการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของกรรมการ

โดยเลขานุการบริษัทจะนำส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการ ซึ่งเป็นแบบฟอร์มตามแนวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ส่งให้กรรมการทุกท่านประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีทั้งแบบคณะและรายบุคคล ซึ่งภายหลังจากกรรมการแต่ละท่านประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะนำส่งแบบประเมินกลับมายังเลขานุการบริษัท เพื่อรวบรวมผลคะแนนการประเมินของกรรมการแต่ละท่านและสรุปผลวิเคราะห์การประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทในรอบปีและรายงานให้คณะกรรมการพิจารณาเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กล่าวข้างต้น เกณฑ์การประเมินผลจะคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็มในแต่ละข้อ ดังนี้

100	คะแนน	ดีเยี่ยม
81 - 99	คะแนน	ดีมาก
61 - 80	คะแนน	ค่อนข้างดี
41 - 60	คะแนน	พอใช้
0 - 40	คะแนน	ควรปรับปรุง

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ จัดทำเป็น 2 ลักษณะ

- 1) การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้งคณะ
- 2) การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการรายบุคคล

การประเมินทั้ง 2 แบบดังกล่าว เป็นการประเมินทางด้านต่างๆ ดังนี้

- 1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ
- 2) การประชุมคณะกรรมการ
- 3) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
- 4) การทำหน้าที่ของกรรมการ
- 5) ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ
- 6) การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร

จำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละรายเข้าประชุม

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	การเข้าประชุม	
		จำนวนครั้งการประชุม ปี 2562	จำนวนครั้งที่เข้า ร่วมประชุม ปี 2563
1.ดร.ธนู กุลชล	ประธานกรรมการ/ กรรมการอิสระ	4/5	6/6
2.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	5/5	6/6
3.นายปฐมพล สาวทรัพย์	กรรมการ	5/5	6/6
4.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ	5/5	6/6
5.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	5/5	5/6
6.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	5/5	6/6
7.ดร.สุพงษ์ ลิ่มธนากุล	ประธานกรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ	5/5	6/6
8.นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	5/5	6/6
9.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ	5/5	6/6

8.2 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ทุกท่านปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทและตามกฎบัตรกรรมการตรวจสอบ ทุกท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิมีประสบการณ์จากหลายด้าน ได้แก่ การบัญชี เศรษฐศาสตร์และการบริหารองค์การ เป็นต้น โดยมีคุณสมบัติเพียงพอที่จะทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของรายงานทางการเงิน ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประกอบด้วย

1. ดร.สุพงษ์ ลิ่มธนากุล ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายพรเทพ เสวตวรรณกุล กรรมการตรวจสอบ
3. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล กรรมการตรวจสอบ

ในระหว่างปี 2563 มีการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ รวม 4 ครั้ง เป็นการประชุมร่วมกับฝ่ายจัดการ ผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี รวมทั้งการประชุมเฉพาะผู้สอบบัญชีโดยไม่มีผู้บริหารเข้าร่วม เพื่อพิจารณาและสอบทานเรื่องต่างๆ ตามขอบเขตที่ได้รับผิดชอบ โดยได้รายงานผลการประชุมและข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มีการดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร

จำนวนครั้งที่กรรมการตรวจสอบแต่ละรายเข้าประชุม

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	การเข้าประชุม	
		จำนวนครั้งการประชุม ปี 2562	จำนวนครั้งที่เข้า ร่วมประชุม ปี 2563
1.ดร.สุพงษ์ ลิ่มธนากุล	ประธานกรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ	4/4	4/4
2.นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	4/4	4/4
3.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ	4/4	4/4

8.3 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร ของ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการ 5 ท่าน ที่มีความรู้ความสามารถในด้านต่างๆ อาทิเช่น ด้านวิศวกรรม ด้านบริหาร ด้านบัญชีและการเงิน และด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจการ เพื่อกำหนดวัตถุประสงค์ กำหนดกลยุทธ์ กำหนดนโยบาย และวางแผนระยะยาวขององค์กร รวมถึงการตัดสินใจแก้ไขปัญหาต่างๆที่มีความสำคัญ เช่น การผลิตสินค้าใหม่ การลดหรือเพิ่มราคาสินค้า การดำเนินงานทั้งในและต่างประเทศ เป็นต้น

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	การเข้าประชุม	
		จำนวนครั้งการประชุม ปี 2562	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม ปี 2563
1.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	ประธานกรรมการบริหาร	22/22	24/24
2.นายปฐมพล สาททรัพย์	กรรมการบริหาร	20/22	23/24
3.นายจักรกฤษณ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการบริหาร	22/22	20/24
4.นายวิกุล โลหะมงคล	กรรมการบริหาร	22/22	24/24
5.นายอดิสร ศรีสุขใส	กรรมการบริหาร	22/22	24/24

9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564 โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบทั้งสามท่านเข้าร่วมประชุมนั้น คณะกรรมการได้ประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่าง ๆ โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหาร ดังนี้

1. องค์กรและสภาพแวดล้อม

บริษัทมีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินธุรกิจที่ชัดเจนและสามารถวัดผลได้ โดยกำหนดไว้ในวัตถุประสงค์คุณภาพของบริษัท มีการกำหนดดัชนีชี้วัดเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานของพนักงาน จัดทำคู่มือคุณภาพซึ่งเป็นเอกสารระดับนโยบายจากผู้บริหารไปสู่ระดับปฏิบัติงาน กำหนดโครงสร้างองค์กรที่ช่วยให้ฝ่ายบริหารสามารถควบคุมการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบอย่างต่อเนื่องให้เป็นไปตามข้อกำหนดดังกล่าว เช่น นำระบบ Iso 9001:2015 ซึ่งเป็นระบบบริหารงานคุณภาพมาใช้เป็นเครื่องมือในการดำเนินงานและวางแผน มีระบบควบคุมการจัดซื้อ การทำธุรกรรมด้านการเงินและการบริหารทั่วไปที่รัดกุมสามารถป้องกันการทุจริตได้เป็นอย่างดี นำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ระบบออนไลน์ที่สามารถเชื่อมโยงการทำงานมาใช้ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่รวดเร็วทั้งสำนักงานใหญ่และหน่วยงานโครงการต่าง ๆ ของบริษัท ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจในการบริหารงาน และทำการปรับปรุงประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

ด้วยเล็งเห็นความสำคัญของผลสัมฤทธิ์ในการทำงานของพนักงาน บริษัททำการทบทวนเป้าหมายในการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ มีการวิเคราะห์ถึงการให้สิ่งจูงใจแก่พนักงานอย่างสมเหตุสมผล โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ ให้ผลตอบแทนที่สามารถจูงใจให้พนักงานทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพและสามารถสร้างผลกำไรสูงสุดให้แก่บริษัท นอกจากนี้ เพื่อประโยชน์ขององค์กรในระยะยาว บริษัทมีข้อกำหนดห้ามฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับกิจการเป็นลายลักษณ์อักษรรวมทั้งบทลงโทษของบริษัท ทั้งนี้ บริษัทกำหนดหลักจริยธรรมที่ละเอียดยิ่งขึ้นสำหรับพนักงาน บริษัทยึดมั่นในคุณธรรมต่อลูกค้า ให้การดูแลและสนับสนุนการทำงาน ชำระเงินตรงต่อเวลา ไม่เอารัดเอาเปรียบลูกค้า

2. การบริหารความเสี่ยง

บริษัทจัดให้มีการประชุมเพื่อการประเมินปัจจัยความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอ ทั้งปัจจัยความเสี่ยงที่มาจากภายในและภายนอก ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีการนำปัญหาต่าง ๆ เข้าพิจารณาและวิเคราะห์ถึงเหตุการณ์ที่เป็นปัจจัยความเสี่ยง เพื่อจะได้กำหนดมาตรการแก้ไขและป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต บริษัทมีการกำหนดมาตรการขั้นต้น รวมทั้งหน่วยงานที่รับผิดชอบ ในการติดตามเหตุการณ์ที่เป็นสาเหตุของปัจจัยความเสี่ยง เพื่อจะได้นำมาปฏิบัติและป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้ทันทั่วทั้ง พร้อมทั้งได้แจ้งให้พนักงานทุกคนที่เกี่ยวข้องรับทราบและปฏิบัติตามมาตรการบริหารความเสี่ยงที่กำหนดไว้ รวมทั้งจัดอบรมพนักงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบมาตรการบริหารความเสี่ยงและถือปฏิบัติตามที่กำหนดไว้

3. การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

บริษัทกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่และวงเงินอำนาจอนุมัติของฝ่ายบริหารในแต่ละระดับไว้อย่างชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร โดยแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบในการอนุมัติรายการตามลำดับสายงานและมีการตรวจสอบอย่างเข้มงวด มีการจัดเก็บเอกสารประกอบการบันทึกรายการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ และดูแลจัดเก็บทรัพย์สิน โดยแบ่งแยกหน่วยงานผู้มีหน้าที่กำกับดูแลอย่างชัดเจน กรณีที่บริษัทมีธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว คณะกรรมการผู้มิหน้าที่กำกับดูแล และจะมีการประชุมพิจารณากรณีที่เกิดขึ้นเพื่อป้องกันการถ่ายเทผลประโยชน์ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญและพิจารณาโดยถือเสมือนเป็นรายการที่กระทำกับบุคคลภายนอก นอกจากนี้บริษัทยังได้กำหนดมาตรการที่จะติดตามให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไป

ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจและรักษาไว้ซึ่งชื่อเสียงและเกียรติภูมิของบริษัท รวมถึงการทำธุรกรรมทุกรายการ ได้แจ้งคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ว่าเป็นธุรกิจปกติของบริษัทหรือไม่

4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทจัดให้มีการเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญต่าง ๆ อย่างเพียงพอและมีคุณภาพเพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้น หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ใช้ประกอบการตัดสินใจ โดยได้กำหนดคุณสมบัติของข้อมูลที่มีคุณภาพ มีเนื้อหาที่จำเป็นเพียงพอต่อการตัดสินใจ มีความถูกต้องสมบูรณ์ มีความเป็นปัจจุบัน มีรูปแบบที่เข้าใจง่าย และมีการจัดเก็บที่ดี ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่จะช่วยส่งเสริมประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท กรรมการจะได้รับหนังสือนัดประชุมและเอกสารประกอบการประชุมภายในระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด เอกสารประกอบการบันทึกบัญชีและบัญชีต่าง ๆ มีการจัดเก็บไว้อย่างครบถ้วนเป็นหมวดหมู่ และไม่เคยได้รับแจ้งจากผู้ตรวจสอบบัญชีว่ามีข้อบกพร่องในเรื่องนี้ นอกจากนี้ บริษัทยังได้กำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหาร เพื่อติดตามการบริหารงานของคณะผู้บริหาร โดยคณะผู้บริหารจะมีการประชุมเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งจะมีการนำเสนอข้อมูลเพื่อให้ผู้บริหารพิจารณาอย่างครบถ้วนทุกแง่มุม ทั้งข้อมูลด้านการบริหาร ข้อมูลทางเทคนิค ด้านการเงิน การบัญชี กฎหมาย เป็นต้น

5. ระบบการติดตาม

บริษัทมีการกำหนดเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ มีคณะกรรมการติดตามการปฏิบัติงาน ทบทวน และเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้อย่างสม่ำเสมอ ตามขั้นตอนที่ระบุไว้ในระเบียบปฏิบัติของระบบ ISO 9001:2015 กรณีที่มีผลการดำเนินงานมีความบกพร่องและแตกต่างจากเป้าหมายที่กำหนดไว้ คณะกรรมการบริหารมีอำนาจสั่งการให้ดำเนินการแก้ไขได้ในระยะเวลาที่เหมาะสมและทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องจะมีการประชุมชี้แจงติดตามการดำเนินงานอยู่ตลอดเวลา นอกจากนี้บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบควบคุมภายในที่วางไว้อย่างสม่ำเสมอ โดยให้ผู้ตรวจสอบภายในเป็นผู้รับผิดชอบ ซึ่งมีความเป็นอิสระที่จะตรวจสอบ ซักถาม ข้อมูลจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อรายงานผลต่อคณะกรรมการบริษัท หรือคณะกรรมการตรวจสอบ โดยกำหนดนโยบายให้ฝ่ายบริหารรายงานต่อคณะกรรมการบริษัททันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์หรือสงสัยว่ามีการทุจริต มีการฝ่าฝืนกฎหมาย และ/หรือมีการกระทำที่ผิดปกติใด ๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงและฐานะทางการเงินของบริษัท

ภายหลังการประเมินแล้ว คณะกรรมการมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในอย่างเพียงพอและเหมาะสม ในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง และมีระบบควบคุมภายในด้านต่าง ๆ ทั้ง 5 ส่วนที่มีความเหมาะสมและเพียงพอในการป้องกันทรัพย์สินอันเกิดจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงการตรวจสอบภายในที่มีความอิสระในการติดตามและประเมินผลการควบคุมภายใน นอกจากนี้บริษัทยังมีระบบจัดเก็บเอกสารสำคัญที่ทำให้กรรมการ ผู้สอบบัญชี และผู้มีอำนาจตามกฎหมายสามารถตรวจสอบได้ภายในระยะเวลาอันควร

9.2 สรุปความเห็นของคณะกรรมการเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่สอบทานระบบการปฏิบัติงานในฝ่ายต่างๆ และโครงการต่างๆ ของบริษัทตามแผนการตรวจสอบประจำปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า การปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล มีการใช้ทรัพยากรต่างๆของบริษัทอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์ รวมถึงมีการควบคุมด้านการดำเนินงาน ด้านรายงานทางการเงินที่มีความถูกต้องเชื่อถือได้และทันเวลา รวมทั้งมีการปฏิบัติตามนโยบาย และเป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมายและข้อบังคับของทางราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีการทบทวนความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นบนพื้นฐานความเป็นธรรมของผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบยังมีหน้าที่ในการพิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี รวมถึงคำตอบแทนผู้สอบบัญชี พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทให้มีความถูกต้องครบถ้วนในกรณีที่เกิดรายการเกี่ยวโยงหรือรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ในรอบปี 2563 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกัน 4 ครั้ง และคณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี เข้าร่วมประชุมด้วยจำนวน 4 ครั้งในการพิจารณางบการเงิน เพื่อซักถามเกี่ยวกับแผนงานสอบบัญชี และประเด็นต่างๆ ที่ตรวจพบในระหว่างการตรวจสอบอย่างเป็นอิสระ และได้นำไปเสนอต่อในการประชุมคณะกรรมการบริษัทซึ่งจะมีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยทุกครั้ง เพื่อให้ฝ่ายจัดการดำเนินการแก้ไขปรับปรุง

ด้านการบริหารความเสี่ยง บริษัทได้ให้ความสำคัญในการนำระบบบริหารความเสี่ยงมาใช้ในการบริหารจัดการ เพื่อจัดการความเสี่ยงให้อยู่ในระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ดำเนินการพิจารณาปัจจัยเสี่ยงที่บริษัทฯ ประสบอยู่หรือคาดว่าจะประสบนำมาวิเคราะห์ผลกระทบและโอกาสที่ความเสี่ยงจะเกิดขึ้น แล้วกำหนดมาตรการป้องกันและจัดการความเสี่ยงนั้นให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้และสอดคล้องกับนโยบายของบริษัทฯ รวมทั้งมีการทบทวนระบบและประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยงทุกปี และในช่วงระยะเวลาที่พบว่าระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลง โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในทำการติดตามผลเป็นระยะอย่างสม่ำเสมอและรายงานผลให้ฝ่ายบริหารทราบ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564 คณะกรรมการบริษัทได้ประเมินความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายในจากการรายงานผลการประเมินของคณะกรรมการตรวจสอบในด้านต่างๆ ตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ซึ่งมี 5 องค์ประกอบ คือ องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูลและระบบการติดตาม สรุปความเห็นได้ว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ ไม่มีข้อบกพร่องเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เป็นสาระสำคัญ สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทหายจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รายงานทางการเงินของบริษัทจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป การเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินมีความถูกต้อง เชื่อถือได้ การดำเนินธุรกิจของบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องครบถ้วน

คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และผู้สอบบัญชี มีความเห็นสอดคล้องกันว่าการดำเนินงานของบริษัทเป็นไปภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่โปร่งใส มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม มีประสิทธิผล สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทจากการที่ผู้บริหารหรือพนักงานนำไปใช้ในทางมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ

หัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท คือ นางสาวจริยา ปิ่นเพชร ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า นางสาวจริยา ปิ่นเพชร มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่หัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัทได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยในการแต่งตั้ง ถอดถอน และโอนย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ

9.3 รายการระหว่างกัน

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในช่วงที่ผ่านมา ได้แก่ การซื้อขายวัสดุ ที่ใช้ในการก่อสร้าง การเช่าเครื่องจักร การให้บริการบริหารจัดการ การเช่าพื้นที่สำนักงาน และการกู้ยืมเงินระหว่างกัน ซึ่งบริษัทได้ให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณารายการที่เกิดขึ้น ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นว่า รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นเป็นรายการปกติธุรกิจ และไปเพื่อประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ เป็นรายการที่สมเหตุสมผล การกำหนดราคาเป็นไปอย่างยุติธรรม และไม่มีการถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างกัน

สำหรับรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตที่เป็นกรณีการค้าปกติ เช่น การซื้อหรือจำหน่ายสินค้า หรือ การให้บริการ บริษัทมีนโยบายให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าวทุกไตรมาสว่าเป็นราคาหรืออัตราค่าบริการเดียวกันกับราคาหรืออัตราค่าบริการที่บริษัทกระทำกับบุคคลภายนอก รวมถึงใกล้เคียงกับราคาตลาด และขอให้กรรมการผู้มีส่วนได้เสีย งดออกเสียง สำหรับรายการระหว่างกันที่ไม่ใช่กรณีการค้าปกติ เช่น การซื้อหรือขายที่ดิน บริษัทมีนโยบายให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท เป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าวก่อนที่บริษัทจะเข้าทำรายการนั้น และขอให้กรรมการผู้มีส่วนได้เสีย งดออกเสียง อย่างไรก็ตาม การทำรายการดังกล่าวในอนาคตขึ้นอยู่กับเหตุผลและความจำเป็นของบริษัท การรับและจ่ายค่าตอบแทนระหว่างกันจะต้องเป็นไปตามราคาปกติที่กระทำกับบุคคลภายนอก ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทจะเป็นผู้ให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าว

นโยบายหรือแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกัน

ในอนาคตหากบริษัทมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กับบริษัท บริษัทมีนโยบายที่จะกำหนดเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติและเป็นราคาตลาดซึ่งสามารถเปรียบเทียบกับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้บริษัทจะได้ให้คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทหรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคาและความสมเหตุสมผลของการทำรายการด้วย

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบต่าง ๆ ที่ได้กำหนดขึ้นและ กรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใด ๆ ที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท และ จะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไป ซึ่งทรัพย์สินของบริษัทหรือบริษัทย่อย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และคณะกรรมการกำกับตลาดทุน

ทั้งนี้หากมีรายการระหว่างกันของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) เกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ที่ไม่ใช่กรณีการค้าปกติ บริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับราคา อัตราค่าตอบแทน รวมทั้งความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้ประเมินราคาอิสระ หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านนั้นๆเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำมาใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน และรายงานประจำปีของบริษัท

สรุปรายการระหว่างกันของบริษัท บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2562 และปี 2563 ดังนี้

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2563	ปี 2562	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
1.กิจการร่วมค้าไทยโพลีคอนส์และแหลมทองพัตลิ่ง/ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง	บริษัทย่อย	- บริษัทให้เช่าเครื่องจักรเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ - บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น คิดอัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 5-6 ต่อปี แก่กิจการร่วมค้าฯ	ลูกหนี้การค้า รายได้ค่าเช่า เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ	2.45 40.70 40.70 - - 40.70 2.44 11.04	2.45 40.70 40.70 - - 40.70 2.44 8.60	- การให้เช่าเครื่องจักรในราคาตลาดเพื่อกิจการร่วมค้าฯ ไม่ต้องใช้เงินลงทุนเป็นจำนวนมากในการลงทุน - เพื่อเสริมสภาพคล่องให้กับกิจการร่วมค้าฯ - คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นโดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5-6 ต่อปีทางบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อนี้สูญของจำนวนเงินที่กู้ยืมและดอกเบี้ยเงินกู้ยืมทั้งจำนวนไว้แล้ว เนื่องจากกิจการร่วมค้าไทยโพลีคอนส์และแหลมทองพัตลิ่งยังไม่มีภาระประมูลงานก่อสร้างเพิ่มเติม
2.กิจการร่วมค้าไทยโพลีคอนส์พี.เอส.เอ็ม/ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง	กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	- บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น คิดอัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 5-6 ต่อปี แก่กิจการร่วมค้าฯ	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ	1.26 1.24 0.02 - 1.26 0.08 0.32	1.24 1.21 0.03 - 1.24 0.07 0.25	- เนื่องจากมีโครงการในกิจการร่วมค้าฯ ที่ไม่ได้รับเงินล่วงหน้าในการดำเนินงานจึงได้ขอกู้ยืมเงินจากบริษัทเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน - คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5-7 ต่อปี ทางบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อนี้สูญของจำนวนเงินที่กู้ยืมและดอกเบี้ยเงินกู้ยืมทั้งจำนวนไว้แล้ว เนื่องจากกิจการร่วมค้าไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม ยังไม่มีการประมูลงานก่อสร้างเพิ่มเติม
3.กิจการร่วมค้าทีพีซีไอ/ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง	บริษัทย่อย	- บริษัทขายวัสดุ ที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้แก่กิจการร่วมค้าฯ เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ - บริษัทรับก่อสร้าง	รายได้จากการขาย	-	-	- เนื่องจากปี 2557 กิจการร่วมค้าฯ ได้มีการซื้อเหล็กข้ออ้อยเพื่อใช้ในการก่อสร้าง โดยซื้อผ่าน บมจ.ไทยโพลีคอนส์จะได้ในราคาที่ตกลงไว้กับ Supplier

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2563	ปี 2562	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
		- บริษัทขายวัสดุ/อุปกรณ์/ให้เช่าเครื่องจักรเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ	รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง รายได้ค่าเช่า ลูกหนี้การค้า	0.16 - -	- - 31.38	- ตามสัญญางานก่อสร้าง - การให้เช่าเครื่องจักรในราคาตลาด เพื่อกิจการร่วมค้าฯ ไม่ต้องใช้เงินลงทุนเป็นจำนวนมากในการลงทุน
		- บริษัทส่งพนักงานควบคุมงานก่อสร้าง	ลูกหนี้อื่น	-	-	- เพื่อเป็นการลดและควบคุมต้นทุนการก่อสร้างจึงส่งพนักงาน TPOLY ไปควบคุมงาน
		- บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น คิดอัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 6 ต่อปี แก่กิจการร่วมค้าฯ	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ	- -34.85 34.85 93.40 (128.25) - 2.29	- 34.85 32.46 138.45 (136.06) 34.85 3.31	- เพื่อกิจการร่วมค้าฯ มีเงินทุนหมุนเวียน - คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 6 ต่อปี
		- บริษัทกู้ยืมระยะสั้น คิดอัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 6 ต่อปี แก่กิจการร่วมค้าฯ	- ดอกเบี้ยค้างรับ เงินกู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวดยอดปลายงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยจ่าย	- 45.00 - 45.00 - 45.00 0.20	0.30 - - - - -	- เพื่อให้บริษัทฯ มีเงินทุนหมุนเวียน
4.บริษัท พุ่งสังกรีน จำกัด/ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทให้เช่าสินทรัพย์	รายได้ค่าเช่า ลูกหนี้อื่น	- -	- -	- ทางบริษัทฯ ให้เช่ารถ เพื่อความคล่องตัวในการดำเนินงาน
		- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	เงินรับล่วงหน้าค่าก่อสร้าง รายได้รับค่าก่อสร้าง รายได้ค่าบริการจัดการ ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	- - - -	- - - -	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2563	ปี 2562	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
5.บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด / ธุรกิจพลังงาน	กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง ลูกหนี้การค้า เงินรับล่วงหน้า เจ้าหนี้อื่น ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	- - - - --	- - - - -	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
6.บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด / ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง เงินรับล่วงหน้า เจ้าหนี้อื่น ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	- - - -	- - - -	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
7.บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด / ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับดำเนินงานขอใบอนุญาต - บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	รายได้ค่าบริการจัดการ รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง ลูกหนี้การค้า สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	- 0.07 0.24 0.97 -	- - - - -	- ตามสัญญาจ้างดำเนินงาน - ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
8.บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด / ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	-บริษัทรับดำเนินงานขอใบอนุญาต -บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	รายได้ค่าบริการจัดการ รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง เงินรับล่วงหน้า ลูกหนี้ประกันผลงาน	- - - -	- - - 5.26	- ตามสัญญาจ้างดำเนินงาน - ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
9.บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด /ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้เงินประกันผลงาน สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา หนี้สินที่เกิดจากสัญญารายได้	210.44 0.91 117.17 - -	- - - 0.63 29.69	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2563	ปี 2562	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
10.บริษัท ทีพีซี พาวเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) /Holding Company	บริษัทย่อย	-บริษัทให้เช่าสำนักงาน -บริษัทกู้ยืมเงินระยะสั้น	รายได้ค่าเช่า เงินกู้ระยะสั้น ดอกเบี้ยจ่าย ดอกเบี้ยค้างจ่าย ลูกหนี้อื่น รายได้อื่น รายได้เงินปันผล	- - - - - - 34.93	- - 0.06 - - - 24.22	- จากการให้เช่าสำนักงาน - เพื่อสร้างสภาพคล่องทางการเงิน - คำนวณจากเงินกู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี
11.บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด /ธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์	บริษัทย่อย	- บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น - บริษัทให้เช่าอุปกรณ์ก่อสร้าง	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด ดอกเบี้ยรับ ดอกเบี้ยค้างรับ รายได้ค่าเช่า ลูกหนี้อื่น รายได้อื่น	215.79 370.18 120.01 (274.40) 215.79 14.29 1.60 - 0.02 0.70	370.18 237.20 150.98 (18.00) 370.18 15.57 6.95- - 0.02 0.02	- เพื่อให้บริษัทย่อย มีเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน - คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี
12.บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด/ธุรกิจ ซื้อขายสินค้า	บริษัทย่อย	- บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น - บริษัทซื้อสินค้า	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด ดอกเบี้ยรับ ดอกเบี้ยค้างรับ ค่าวัสดุก่อสร้าง เจ้าหนี้การค้า	- - - - - - - 15.32 6.82	- - - - - - - 34.40 4.04	- เพื่อให้บริษัทฯ มีเงินทุนหมุนเวียนในช่วงแรกของการเริ่มเปิดดำเนินงาน - คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2563	ปี 2562	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
			ลูกหนี้อื่น	0.02	0.10	
			ค่าเช่าและค่าบริการอื่น	0.05	-	
13.บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด / กรรมการร่วมกับ บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ซึ่งเป็น ผู้ถือหุ้น บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	กรรมการ ร่วมกัน	บริษัท ว่าจ้าง บจก.ชันเรย์ เพาเวอร์ ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างเหมา เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน ค่าจ้างเหมา รายได้อื่น	- - 0.25 - -	- - 0.35 - 0.28	- ตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้างโรงไฟฟ้า
14.บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด /กรรมการร่วมกับ บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้น บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	กรรมการ ร่วมกัน	- บริษัท ว่าจ้าง บจก.ชันเทค เพาเวอร์ ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างเหมา เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน ค่าจ้างเหมา รายได้อื่น	- - - - -	- - 1.70 - 0.07	- ตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้างโรงไฟฟ้า
15.บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด /ผู้ถือหุ้น บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	ผู้ถือหุ้น	- บริษัท ว่าจ้าง บจก.กรีน เพาเวอร์ แพลนท์จำกัด ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างเหมา เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	- - - -	- - 0.03 -	- ตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้างโรงไฟฟ้า
16.บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 5 จำกัด / ธุรกิจในพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	หนี้สินที่เกิดจากสัญญา ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้เงินประกันผลงาน รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง	1.38 53.44 45.15 190.61	30.78 32.93 27.80 333.84	- ตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2563	ปี 2562	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
			รายได้ควบคุมงาน	-	-	
			ลูกหนี้อื่น	-	-	
			รายได้อื่น	-	0.45	- ค่าดำเนินการออก LG
17.บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด / ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	2.44	36.90	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
			ลูกหนี้การค้า	37.56	15.50	
			สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	32.65	
			รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง	158.76-	401.66	
			ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	56.35	40.31	
			เจ้าหนี้การค้า	0.32	-	
18.บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด / ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	5.43	40.75	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
			รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง	165.38	385.11	
			สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	40.88	
			ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	55.15	38.19	
			ลูกหนี้การค้า	28.65	-	
			เจ้าหนี้การค้า	0.13	-	
19.บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด / ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง	1.21	-	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
			รายได้ค่าดำเนินงาน	-	-	
			ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	-	
			ลูกหนี้การค้า	-	-	
			สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	0.07	-	

ส่วนที่ 3 : งบการเงิน

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และของเฉพาะบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปี สิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปี สิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบมีดังต่อไปนี้

การรับรู้รายได้ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ (งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ)

ในปี 2563 บริษัทและบริษัทย่อยบางแห่ง มีรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างตามสัญญาในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 2,166,247,593.85 บาท และ 2,435,135,717.66 บาท ตามลำดับ ซึ่งเป็นการรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จสำหรับสัญญาก่อสร้างในแต่ละสัญญา การรับรู้รายได้รับเหมาก่อสร้างตามสัญญาโดยวิธีอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ ต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญ โดยคำนวณตามสัดส่วนต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้ว ณ วันที่ในรายงานทางการเงินเปรียบเทียบกับประมาณการต้นทุนการก่อสร้างจนงานเสร็จ ซึ่งมีความเสี่ยงในความคลาดเคลื่อนของขั้นความสำเร็จของงาน อันเนื่องมาจากการรวบรวมต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้วอย่างครบถ้วนถูกต้อง และการใช้ดุลยพินิจที่สำคัญในการปรับเปลี่ยนประมาณการต้นทุนการก่อสร้างจนงานเสร็จให้เหมาะสมเป็นปัจจุบัน ทั้งในส่วนของการก่อสร้างตามสัญญาก่อสร้างเดิม และในส่วนของการเปลี่ยนแปลงงานเพิ่มเติม ซึ่งผลของความคลาดเคลื่อนมีผลกระทบทั้งรายได้ และกำไรจากการดำเนินงานในจำนวนที่อาจเป็นสาระสำคัญ

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับการรับรู้รายได้ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ โดย

- ทำความเข้าใจและประเมินระบบการควบคุมภายในที่สำคัญเกี่ยวกับความครบถ้วนของการบันทึกต้นทุนการก่อสร้าง และการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างงานเสร็จและทดสอบระบบการควบคุมภายในที่สำคัญดังกล่าว เพื่อพิจารณาว่าการควบคุมมีประสิทธิภาพจริงตลอดทั้งปี

- สุ่มรายการต้นทุนการก่อสร้างเพื่อตรวจสอบกับเอกสารหลักฐาน เกี่ยวกับความถูกต้องของรายการ จำนวนเงิน และความเกี่ยวข้องกับงานตามสัญญาก่อสร้าง

- เลือกสัญญาเพื่อเข้าสู่เหตุการณ์งานก่อสร้างในสถานที่ก่อสร้าง โดยตรวจสอบปริมาณงานที่รายงานเปรียบเทียบกับปริมาณงานที่ปรากฏอยู่ ชักถามวิศวกรผู้ควบคุมงานเกี่ยวกับสถานะโครงการ ความคืบหน้า และปัญหาการดำเนินงานก่อสร้าง เพื่อพิจารณาเกี่ยวกับปัจจัยที่อาจกระทบต่อการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างงานเสร็จ

- เปรียบเทียบอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จที่คำนวณขึ้นการรับรู้สัดส่วนของต้นทุนจริงและประมาณการกับรายงานผลการก่อสร้างที่วิศวกรที่ปรึกษาได้ให้ความเห็นชอบแล้ว และพิจารณาความสมเหตุสมผลของผลแตกต่าง

- ทำความเข้าใจและประเมินความเหมาะสมของการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างงานเสร็จ โดยหารือกับผู้บริหารเกี่ยวกับการใช้ดุลยพินิจ และสอบทานความสมเหตุสมผลของประมาณการต้นทุนดังกล่าว

การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (งบการเงินรวม)

หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 ในปี 2563 กลุ่มบริษัทได้แสดงมูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คิดเป็น ร้อยละ 65.38 ของยอดสินทรัพย์รวม โดยแสดงด้วยมูลค่าตามวิธีราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม อีกทั้งในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้มีการลงทุนในทรัพย์สินดังกล่าวเพิ่มขึ้น ฝ่ายบริหารจึงต้องใช้ดุลยพินิจอย่างสูงในการคาดการณ์ผลการดำเนินงานและประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับจากการลงทุน โดยกำหนดสมมติฐาน เช่น อัตราคิดลดและอัตราการเติบโตในระยะยาว และข้อสมมติอื่นที่เหมาะสมในการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดย

- ทำความเข้าใจระบบการควบคุมเกี่ยวกับการรวบรวมข้อมูลที่สำคัญของฝ่ายบริหารเกี่ยวกับกระบวนการพิจารณาแบบจำลองทางการเงินของการวัดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน
- ประเมินข้อสมมติฐานที่ใช้ในประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตของทรัพย์สินดังกล่าว โดยทำความเข้าใจในกระบวนการที่ทำให้ได้มาซึ่งตัวเลขดังกล่าว เปรียบเทียบข้อสมมติฐานดังกล่าวกับแหล่งข้อมูลภายนอกและภายในของกลุ่มบริษัทและตรวจสอบประมาณการกระแสเงินสดกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริง ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น) ข้าพเจ้าคาดว่า ข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่อการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือปรากฏว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอย่างเหมาะสม

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่า จำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัท ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัท ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอ เกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัท เพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้าได้รับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลแล้ว ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวหรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

(นายณพฤกษ์ พิษณุวงศ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 7764

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

งบแสดงฐานะการเงิน

 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

สินทรัพย์	หมายเหตุ	บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2563	2562	2563	2562
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	165,823,918.90	95,346,934.21	66,776,649.16	9,284,070.51
เงินลงทุนชั่วคราว	7	-	85,128,534.56	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2, 8.1	-	175,056,547.78	120,809,517.25	83,450,069.54
บริษัทอื่น	8.1	576,678,381.92	638,853,258.66	211,809,307.87	329,058,995.80
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	5.2,8.2	302,172,548.47	272,912,182.16	101,221,354.98	67,895,398.53
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	5.2,9	249,799,581.52	305,076,673.76	209,555,164.86	357,142,134.98
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	5.2,10	9,695,183.51	48,016,089.74	283,512,769.52	48,649,680.64
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	11	115,284,472.37	222,342,454.35	47,281,616.84	145,547,370.99
ลูกหนี้ผู้รับเหมา		12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน	5.2	-	57,258,300.00	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ	5.2,22	18,756,140.00	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	115,000,000.00	267,000,000.00	215,790,100.00	405,031,800.00
สินค้าคงเหลือ	12	96,902,868.03	75,313,961.10	62,424,247.10	63,626,231.52
โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	13	390,305,083.68	239,155,912.91	-	-
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	14	37,280.63	-	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,052,455,459.03	2,493,460,849.23	1,331,180,727.58	1,521,685,752.51
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	15	72,749,315.64	155,438,423.71	26,211,409.34	64,935,707.55
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	16	-	-	700,649,925.00	430,649,925.00
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	17	453,919,974.05	472,857,113.69	-	-
ลูกหนี้การค้าที่ติดภาระค้ำประกันตัวแลกเงิน	8.1	6,167,415.55	-	6,167,415.55	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - ที่ดิน	18	272,756,378.86	269,662,129.65	103,000.00	103,000.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	19	6,779,601,243.88	5,869,199,754.12	99,208,283.02	115,433,172.36
สินทรัพย์สิทธิการใช้	20	81,423,810.51	-	21,378,063.50	-
ค่าความนิยม	4.12,47	27,858,069.43	7,600,000.00	-	-
สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่น	21	4,908,443.85	4,876,415.49	4,433,179.04	4,027,377.28
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	38.3	116,252,757.07	111,097,200.65	20,609,021.35	18,362,369.09
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย		208,754,533.46	211,955,180.17	172,925,459.74	187,310,708.25
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	5.2,10	209,447,140.62	118,754,048.96	141,016,710.29	332,400,060.51
ลูกหนี้ผู้รับเหมา		4,922,144.25	16,917,068.10	4,922,144.25	16,917,068.10
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ	5.2,22	57,978,995.34	79,305,695.05	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		19,811,784.11	3,656,079.03	16,908,239.11	3,616,794.03
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		8,316,552,006.62	7,321,319,108.62	1,214,532,850.19	1,173,756,182.17
รวมสินทรัพย์		10,369,007,465.65	9,814,779,957.85	2,545,713,577.77	2,695,441,934.68

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2563	2562	2563	2562
หมายเหตุ					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากสถาบันการเงิน	23	616,087,403.07	382,716,465.70	363,041,639.70	182,186,438.83
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	24	924,209,349.06	985,816,828.52	427,598,855.21	645,076,918.41
ประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน		51,148,637.20	68,837,837.44	48,742,637.20	68,837,837.44
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	5.2,25	162,814,481.35	107,445,292.90	158,705,031.68	96,920,301.70
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	26	301,988,047.52	377,703,451.53	263,039,219.48	380,926,578.19
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาจะซื้อขาย	27	-	45,000.00	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว					
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	28	598,645,965.44	592,135,730.23	51,208,161.01	48,575,730.23
หนี้สินตามสัญญาเช่า					
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	29	17,333,548.45	8,512,244.54	5,104,929.74	3,477,232.54
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	-	-	45,000,000.00	-
ประมาณการหนี้สิน		2,877,535.84	1,976,118.76	-	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		3,420.42	131,845.01	-	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,675,108,388.35	2,525,320,814.63	1,362,440,474.02	1,426,001,037.34
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว	28	3,042,495,913.30	2,957,618,603.50	46,060,429.52	93,778,603.50
หนี้สินตามสัญญาเช่า	29	52,907,487.08	13,817,358.28	14,922,057.07	12,395,715.93
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน	30	40,025,985.00	32,551,487.00	28,205,929.00	21,739,777.00
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	5.2,25	110,949,253.14	88,461,554.76	67,739,243.79	88,009,631.60
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		3,246,378,638.52	3,092,449,003.54	156,927,659.38	215,923,728.03
รวมหนี้สิน		5,921,487,026.87	5,617,769,818.17	1,519,368,133.40	1,641,924,765.37

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)	หมายเหตุ	2563	2562	2563	2562
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น - มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 572,759,484 หุ้น		572,759,484.00	572,759,484.00	572,759,484.00	572,759,484.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 572,759,484 หุ้น		572,759,484.00	572,759,484.00	572,759,484.00	572,759,484.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		229,301,838.00	229,301,838.00	229,301,838.00	229,301,838.00
กำไร(ขาดทุน)สะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	32	136,872,339.95	113,098,042.15	15,047,886.46	14,245,889.13
ยังไม่ได้จัดสรร		(510,008,199.48)	(462,049,659.60)	209,236,235.91	237,209,958.18
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		1,192,354,767.64	1,193,573,943.86	-	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		1,621,280,230.11	1,646,683,648.41	1,026,345,444.37	1,053,517,169.31
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		2,826,240,208.67	2,550,326,491.27	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		4,447,520,438.78	4,197,010,139.68	1,026,345,444.37	1,053,517,169.31
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		10,369,007,465.65	9,814,779,957.85	2,545,713,577.77	2,695,441,934.68

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุน

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	2,166,247,593.85	2,097,310,806.22	2,435,135,717.66	3,716,632,255.36
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,777,373,129.97	1,642,022,088.85	-	-
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	28,570,000.00	53,605,113.41	-	-
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	2,137,179.25	5,088,886.95	-	-
รวมรายได้	3,974,327,903.07	3,798,026,895.43	2,435,135,717.66	3,716,632,255.36
ต้นทุนรับเหมาก่อสร้าง	(2,021,519,452.44)	(1,963,381,217.11)	(2,267,072,205.83)	(3,423,662,907.88)
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	(1,150,447,014.93)	(883,096,553.93)	-	-
ต้นทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์	(14,330,414.73)	(36,120,409.31)	-	-
ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ	(1,505,577.30)	(4,687,406.26)	-	-
รวมต้นทุน	(3,187,802,459.40)	(2,887,285,586.61)	(2,267,072,205.83)	(3,423,662,907.88)
กำไรขั้นต้น	786,525,443.67	910,741,308.82	168,063,511.83	292,969,347.48
รายได้อื่น	30,110,628.25	41,333,594.96	61,267,838.84	49,167,948.40
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	816,636,071.92	952,074,903.78	229,331,350.67	342,137,295.88
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	(3,280,508.77)	(4,670,582.97)	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(358,269,450.69)	(341,893,986.15)	(222,513,388.58)	(209,846,108.62)
โอนกลับ (ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น)	(14,902,753.46)	(19,031,252.05)	15,133,344.19	(15,126,370.47)
กำไร(ขาดทุน)จากกิจกรรมดำเนินงาน	440,183,359.00	586,479,082.61	21,951,306.28	117,164,816.79
รายได้ทางการเงิน	10,842,406.90	7,185,671.24	19,476,721.97	22,391,312.16
ต้นทุนทางการเงิน	(114,327,944.65)	(89,829,948.15)	(26,684,288.24)	(11,078,149.57)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	189,355.87	9,223,616.87	-	-
ขาดทุนจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	(1,163,003.48)	-	-
กำไรก่อนภาษีเงินได้	336,887,177.12	511,895,419.09	14,743,740.01	128,477,979.38
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้ 36, 38	4,128,418.62	14,230,671.01	1,296,206.66	(24,768,897.45)
กำไรสำหรับปี	341,015,595.74	526,126,090.10	16,039,946.67	103,709,081.93

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562

กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น

รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่

ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง

ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่จากประมาณการ

ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น สำหรับปี

กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี

(3,288,013.22)	(3,992,211.46)	(3,801,782.40)	(1,770,126.40)
(3,288,013.22)	(3,992,211.46)	(3,801,782.40)	(1,770,126.40)
337,727,582.52	522,133,878.64	12,238,164.27	101,938,955.53

การแบ่งปันกำไรรวม

ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่

ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

กำไรสำหรับปี

15,552,697.81	95,265,438.47	16,039,946.67	103,709,081.93
325,462,897.93	430,860,651.63	-	-
341,015,595.74	526,126,090.10	16,039,946.67	103,709,081.93

การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม

ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่

ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี

15,225,647.13	96,481,279.27	12,238,164.27	101,938,955.53
322,501,935.39	425,652,599.37	-	-
337,727,582.52	522,133,878.64	12,238,164.27	101,938,955.53

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

33

กำไรต่อหุ้น

จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก(หุ้น)

0.03	0.17	0.03	0.18
572,759,484	572,759,484	572,759,484	572,759,484

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หมายเหตุ		กำไร(ขาดทุน)สะสม				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น					รวม	
		ทุนที่ออก	ส่วนเกิน	จัดสรรแล้ว		สำรองจาก	ผลต่างจากการ		รวมองค์ประกอบอื่น	รวมส่วนของ		ส่วนได้เสียที่
				ทุนสำรอง	ยังไม่ได้จัดสรร		เปลี่ยนแปลงสัดส่วน	ของส่วนของผู้ถือหุ้น				
และชำระแล้ว	มูลค่าหุ้น	ตามกฎหมาย			ใช้ทุนเป็นเกณฑ์	เงินลงทุนในบริษัทย่อย		เจ้าของบริษัทใหญ่	ไม่มีอำนาจควบคุม	ส่วนของผู้ถือหุ้น		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562												
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น												
รับชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัทย่อย - ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย												
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม												
หุ้นสามัญหลุดจากการจำหน่าย-ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย												
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม												
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย												
ลดลงสุทธิจากการดำเนินงานที่ยกเลิก												
ทุนสำรองตามกฎหมาย												
เงินปันผลจ่าย												
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี												
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น												
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562												
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563												
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น												
รับชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัทย่อย-ส่วนที่เป็นของ												
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม												
ทุนสำรองตามกฎหมาย												
เงินปันผลจ่าย												
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี												
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น												
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563												

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ
บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	หมายเหตุ	บาท				
		ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไร(ขาดทุน)สะสม		รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น
				จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
				ทุนสำรองตามกฎหมาย		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562		572,759,484.00	229,301,838.00	9,060,435.03	140,456,456.75	951,578,213.78
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนสำรองตามกฎหมาย	32	-	-	5,185,454.10	(5,185,454.10)	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	101,938,955.53	101,938,955.53
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		-	-	5,185,454.10	96,753,501.43	101,938,955.53
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		572,759,484.00	229,301,838.00	14,245,889.13	237,209,958.18	1,053,517,169.31
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563		572,759,484.00	229,301,838.00	14,245,889.13	237,209,958.18	1,053,517,169.31
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนสำรองตามกฎหมาย	32	-	-	801,997.33	(801,997.33)	-
เงินปันผลจ่าย	31	-	-	-	(39,409,889.21)	(39,409,889.21)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	12,238,164.27	12,238,164.27
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		-	-	801,997.33	(27,973,722.27)	(27,171,724.94)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563		572,759,484.00	229,301,838.00	15,047,886.46	209,236,235.91	1,026,345,444.37

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด

 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบกระแสเงินสด สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	341,015,595.74	526,126,090.10	16,039,946.67	103,709,081.93
รายการปรับกระทบกำไร(ขาดทุน) เป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ปรับปรุง(รายได้)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(4,128,418.62)	(14,230,671.01)	(1,296,206.66)	24,768,897.45
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	230,102,578.06	167,344,148.51	16,400,475.73	14,247,759.89
(โอนกลับ) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	14,902,753.46	19,031,252.05	(15,133,344.19)	15,126,370.47
หนี้สูญ	1,269,241.70	297,000.00	1,269,241.70	297,000.00
ขาดทุนจากการปรับมูลค่า	1,566,988.03	-	1,566,988.03	-
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	(34,671.75)	(698,669.02)	(34,671.75)	(698,669.02)
(กำไร)ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนเพื่อค่า	-	(82,606.90)	-	-
ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(189,355.87)	(9,223,616.87)	-	-
ขาดทุนจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	1,163,003.48	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(1,137,000.00)	-	(1,137,000.00)
(กำไร)ขาดทุนจากการขายอุปกรณ์	(2,348,292.26)	218,351.35	(2,086,991.49)	217,702.34
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	374,462.73	2,206,955.54	57,853.62	1,270,070.47
ประมาณการค่าซ่อมระยะระยะกัน (โอนกลับประมาณการค่าซ่อม)	(12,670,111.51)	27,647,343.66	(15,076,111.51)	27,647,343.66
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ (โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่า)	(123,373.70)	123,373.70	-	-
ภาษีถูกหัก ณ ที่จ่ายตัดจ่าย	251,152.66	1,587,996.68	95,151.38	-
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	5,596,303.27	6,409,891.82	3,417,924.00	4,176,079.00
รายได้เงินปันผล	-	-	(34,931,041.56)	(24,219,959.15)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	114,327,944.65	89,829,948.15	26,684,288.24	11,078,149.57
กำไร(ขาดทุน)จากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	689,912,796.59	816,612,791.24	(3,026,497.79)	176,482,826.61
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)				
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	85,088,124.42	66,331,242.39	-	-
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	175,056,547.78	(174,663,746.50)	(5,977,520.51)	77,223,658.06
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	60,982,027.21	63,312,734.81	116,422,698.40	71,318,547.84
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	(7,500,446.10)	(104,383,223.38)	(37,694,575.61)	(40,666,294.20)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	54,895,268.77	(168,546,046.42)	147,205,146.65	(122,659,055.90)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	(53,032,355.10)	(42,166,788.69)	(44,139,908.33)	(206,199,600.24)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	126,250,471.44	(27,962,907.55)	75,623,473.91	48,101,842.11
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน	-	(57,258,300.00)	-	-
สินค้าคงเหลือ	(21,588,906.93)	(18,111,945.23)	1,201,984.42	(11,019,773.13)
โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	(102,433,428.36)	(71,911,346.12)	-	-
ลูกหนี้การค้าที่ติดภาระค้ำประกันตัวแลกเงิน	(6,167,415.55)	-	(6,167,415.55)	-
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมา	11,994,923.85	11,797,622.72	11,994,923.85	11,797,622.72
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ	(18,756,140.00)	7,750,000.00	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,744,284.24	111,454.39	1,721,584.24	(170,985.61)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	170,690,621.33	72,914,544.49	(213,798,468.28)	171,859,893.44
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	(36,346,898.15)	(49,459,395.83)	(11,039,462.08)	(8,505,534.03)
จ่ายประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	(5,019,088.73)	(8,375,930.00)	(5,019,088.73)	(8,375,930.00)
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	74,798,130.11	36,306,622.50	44,156,621.71	34,685,354.96
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	(75,715,404.01)	174,314,642.21	(117,887,358.71)	(165,310,718.13)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาจะซื้อขาย	(45,000.00)	15,000.00	-	-
จ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(2,904,008.27)	(2,780,972.82)	(1,704,000.00)	(1,914,408.00)
เงินสดรับ (จ่าย) จากการดำเนินงาน	1,121,904,104.54	523,846,052.21	(48,127,862.41)	26,647,446.50
จ่ายดอกเบี้ย	(172,300,660.43)	(143,467,547.21)	(26,526,743.67)	(8,115,228.81)
เงินสดรับภาษีเงินได้	64,099,010.93	243,970.32	64,099,010.93	-
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(61,458,058.32)	(112,631,172.78)	(49,808,913.80)	(104,994,842.40)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	952,244,396.72	267,991,302.54	(60,364,508.95)	(86,462,624.71)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดรับ(จ่าย)สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	(2,870.49)	6,052,897.37	-	1,782,900.59
เงินสดรับ(จ่าย)เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	82,695,108.07	(32,061,941.29)	38,724,298.21	18,602,105.93
เงินสดรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	205,000,000.00	25,000,000.00	200,150,000.00	154,069,172.47
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(53,020,000.00)	(272,032,037.00)	(213,428,300.00)	(289,463,837.00)
เงินสดจ่ายเพื่อลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(67,500,000.00)	(2,500,000.00)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินสดรับจากเงินปันผลในบริษัทย่อย	-	-	34,931,041.56	24,219,959.15
เงินสดจ่ายซื้อกิจการ	(124,813,741.09)	-	-	-
เงินสดรับเงินปันผลจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	20,539,000.00	18,647,250.00	-	-
เงินสดรับสุทธิจากการเลิกกิจการในบริษัทย่อย	-	1,280,333.20	-	-
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	7,316,998.49	75,789.16	2,166,998.49	73,920.00
เงินสดรับจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	1,800,000.00	-	1,800,000.00
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(3,094,249.21)	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,116,927,980.98)	(1,590,888,384.42)	(12,570,992.55)	(17,586,411.04)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์สิทธิการใช้	(724,784.11)	-	(724,784.11)	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(1,342,220.00)	(1,002,700.00)	(1,240,970.00)	(975,700.00)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(984,374,739.32)	(1,843,128,792.98)	(19,492,708.40)	(109,977,889.90)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจาก(จ่ายคืน)เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม				
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	234,046,749.10	227,699,284.20	180,862,900.07	25,883,133.23
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,000,000.00	50,000,000.00	45,000,000.00	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(35,000,000.00)	(50,000,000.00)	-	(30,000,000.00)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	10,000,000.00	-	-	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	(10,000,000.00)	-	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	544,064,737.57	1,718,630,000.00	5,760,737.57	150,000,000.00
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(452,677,192.56)	(331,885,666.27)	(50,846,480.77)	(7,645,666.27)
เงินสดจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่า	(17,531,755.14)	(9,650,598.03)	(4,177,934.57)	(1,858,590.31)
รับเงินค่าหุ้นสามัญบริษัทย่อย - ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	22,000,000.00	79,625,000.00	-	-
เงินสดจ่ายคืนทุนในบริษัทย่อยที่เลิกกิจการ-ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(875,000.00)	-	-
เงินสดจ่ายจากการโอนหุ้นสามัญ-ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(12,912,500.00)	-	-
เงินสดจ่ายเงินปันผล	(227,295,211.68)	(176,925,150.67)	(39,249,426.30)	(324.48)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	102,607,327.29	1,493,705,369.23	137,349,796.00	136,378,552.17
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) - สุทธิ	70,476,984.69	(81,432,121.21)	57,492,578.65	(60,061,962.44)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	95,346,934.21	176,779,055.42	9,284,070.51	69,346,032.95
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	165,823,918.90	95,346,934.21	66,776,649.16	9,284,070.51

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

เปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด

รายการไม่กระทบเงินสด

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

1. บริษัทฯ และบริษัทย่อย ซื้อสินทรัพย์ จำนวน 95.05 ล้านบาทสำหรับการเงินรวม และบริษัทฯ ซื้อสินทรัพย์ จำนวน 0.35 ล้านบาท สำหรับการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันสิ้นปี ยังไม่ครบกำหนดชำระจึงแสดงไว้เป็นเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น
2. กลุ่มบริษัทซื้อสินทรัพย์ตามสัญญาเช่า จำนวน 65.44 ล้านบาทสำหรับการเงินรวม และจำนวน 8.33 ล้านบาทสำหรับการเงินเฉพาะกิจการ
3. บริษัทย่อยโอนเงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดินเป็นโครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา จำนวน 48.56 ล้านบาท และที่ดิน อาคาร จำนวน 8.70 ล้านบาท สำหรับการเงินรวม
4. บริษัทย่อยโอนเงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ จำนวน 4.87 ล้านบาท เป็นที่ดิน อาคาร สำหรับการเงินรวม
5. บริษัทฯ ตัดลูกหนี้หมุนเวียนอื่นเป็นหนี้สูญ จำนวน 1.27 ล้านบาทสำหรับการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
6. บริษัทฯ โอนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งจำนวน 202.50 ล้านบาทเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับการเงินเฉพาะกิจการ

6.2.1 สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

1. กลุ่มบริษัทซื้อสินทรัพย์ จำนวน 413.78 ล้านบาทสำหรับการเงินรวม และบริษัทฯ ซื้อสินทรัพย์ จำนวน 1.05 ล้านบาทสำหรับการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันสิ้นปี ยังไม่ครบกำหนดชำระจึงแสดงไว้เป็นเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น
2. บริษัทฯ ซื้อสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน จำนวน 16.90 ล้านบาทสำหรับการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
3. บริษัทย่อยโอนเงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดินเป็นโครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา จำนวน 102.85 ล้านบาทสำหรับการเงินรวม
4. บริษัทย่อยโอนอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา จำนวน 4.79 ล้านบาท และเงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ จำนวน 1.68 ล้านบาท เป็นที่ดิน อาคาร สำหรับการเงินรวม
5. บริษัทย่อยรับโอนหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิม จำนวน 13.00 ล้านบาท ชำระค่าหุ้นจำนวน 12.91 ล้านบาท คงเหลือจำนวน 0.09 ล้านบาท
6. บริษัทย่อยบางแห่ง ได้จดทะเบียนเลิกบริษัทกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ทำให้เกิดรายการที่ไม่กระทบเงินสดและรายการที่ทำให้เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง ดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	213,410.74
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	2,500,012.50
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	(135,012.50)
มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิก่อนส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,578,410.74
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(1,084,666.80)
มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิ	1,493,743.94
<u>หัก</u> เงินสดรับจากการเลิกกิจการในบริษัทย่อย	(1,493,743.94)
กำไรจากการเลิกกิจการในบริษัทย่อย	-
เงินสดรับจากการเลิกกิจการในบริษัทย่อย	1,493,743.94
<u>หัก</u> เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่มีอยู่ในบริษัทย่อย ณ วันเลิก	(213,410.74)
เงินสดรับสุทธิจากการเลิกกิจการในบริษัทย่อย	1,280,333.20

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

1. ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ 0107551000037 บริษัทได้จดทะเบียนเข้าเป็นบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2552 โดยหลักทรัพย์ทำการซื้อขายในส่วนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ และต่อมาในวันที่ 16 ธันวาคม 2553 ได้รับอนุมัติให้หลักทรัพย์ทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทฯ ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง
- 1.2 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ดังนี้
 - 1.2.1 สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 2, 4 ซอยประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถนนประเสริฐมนูกิจ แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร
 - 1.2.2 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 140 ถนนกำแพงบางคูเวียง ตำบลบางนา อำเภอมะนัง จังหวัดนราธิวาส
 - 1.2.3 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 106 หมู่ 10 ถนนนาเกลือ ตำบลนา อำเภอมะนัง จังหวัดปัตตานี
 - 1.2.4 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 74 หมู่ 5 ตำบลจะโหนด อำเภอนะบือ จังหวัดสงขลา
 - 1.2.5 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 92/7 หมู่ 6 ตำบลบางเตย อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินและนำเสนองบการเงิน

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ลงวันที่ 22 มกราคม 2544 เรื่อง การจัดทำและส่งงบการเงิน และรายการเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียน พ.ศ.2544 โดยรูปแบบการนำเสนองบการเงินไม่แตกต่างอย่างมีสาระสำคัญจากประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2562 เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562

งบการเงินของกลุ่มบริษัทจัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของรายการในงบการเงินยกเว้นรายการที่เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ในปัจจุบัน มีการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ซึ่งส่งผลกระทบต่อลักษณะการดำเนินกิจกรรมตามปกติของผู้คนส่วนใหญ่ และส่งผลกระทบต่อธุรกิจโดยทั่วไป รวมถึงธุรกิจของกลุ่มบริษัทเนื่องจากสถานการณ์ดังกล่าว ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินผลกระทบในเรื่องดังกล่าวต่องบการเงินอย่างรอบคอบและจะประเมินสถานการณ์อย่างต่อเนื่องต่อไป

แนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีเพื่อรองรับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้แนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีเพื่อรองรับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดผลกระทบในบางเรื่องจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับ และเพื่อให้เกิดความชัดเจนในวิธีปฏิบัติทางบัญชีในช่วงเวลาที่ยังมีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับสถานการณ์ดังกล่าว

แนวปฏิบัติทางการบัญชีดังกล่าวได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563 และมีผลบังคับใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินของกลุ่มบริษัทที่มีรอบระยะเวลารายงานสิ้นสุดภายในช่วงเวลาระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563

กลุ่มบริษัทเลือกใช้มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีดังต่อไปนี้

- เลือกที่จะไม่ต้องนำข้อมูลที่มีการคาดการณ์ไปในอนาคต (Forward-looking information) มาใช้วัดมูลค่าของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ในกรณีที่กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการวัดมูลค่าของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น
- เลือกที่จะไม่นำสถานการณ์ COVID-19 มาถือเป็นข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
- เลือกที่จะไม่นำข้อมูลจากสถานการณ์ COVID-19 ที่อาจจะกระทบต่อการประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตมาใช้ประกอบ การทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม

2.2 การวัดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลของกลุ่มบริษัทหลายข้อ กำหนดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช้ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทกำหนดกรอบแนวคิดของการควบคุมเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรม กรอบแนวคิดนี้รวมถึงกลุ่มผู้ประเมินมูลค่าซึ่งมีความรับผิดชอบโดยรวมต่อการวัดมูลค่ายุติธรรมที่มีนัยสำคัญ รวมถึงการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3 และรายงานโดยตรงต่อผู้บริหารสูงสุดทางการเงิน

ผู้ประเมินมูลค่ามีการทบทวนข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ และปรับปรุงการวัดมูลค่าที่มีนัยสำคัญอย่างสม่ำเสมอ หากมีการใช้ข้อมูลจากบุคคลที่สามเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม เช่น ราคาจากนายหน้า หรือการตั้งราคา ผู้ประเมินได้ประเมินหลักฐานที่ได้มาจากบุคคลที่สามที่สนับสนุนข้อสรุปเกี่ยวกับการวัดมูลค่า รวมถึงการจัดระดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินอย่างเหมาะสม

เมื่อวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สิน กลุ่มบริษัทได้ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่าดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน และกิจการสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า

- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรง (เช่น ราคาขาย) หรือโดยอ้อม (เช่น ราคาที่สังเกตได้) สำหรับสินทรัพย์นั้น หรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

หากข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

กลุ่มบริษัทรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดรายการ

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในงวดปัจจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2562) และฉบับใหม่ จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7

การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9

เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32

การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16

การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิ

ในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19

การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน ด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนที่แน่นอน โดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงิน โดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานกลุ่มนี้ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

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

การบัญชีสำหรับผู้เช่าไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงจัดประเภทสัญญาเช่า เป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุน โดยใช้หลักการเช่นเดียวกับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17

กลุ่มบริษัทนำมาตราฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มาถือปฏิบัติโดยรับรู้ผลกระทบสะสมของการนำมาตราฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มาถือปฏิบัติครั้งแรกโดยปรับปรุงกับกำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 และไม่ปรับย้อนหลังงบการเงินปีก่อนที่แสดงเปรียบเทียบ

2.4 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีเริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน ประกอบด้วยการปรับปรุงการอ้างอิงกรอบแนวคิดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน คำนิยามของธุรกิจ คำนิยามของควมมีสาระสำคัญ

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตราฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

3. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

3.1 ในการจัดทำงบการเงินรวมถือหลักเกณฑ์การรวมเฉพาะบริษัท ซึ่งบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีอำนาจควบคุมในบริษัทเหล่านั้นทั้งทางตรงและทางอ้อม หลังจากได้ตัดยอดคงเหลือและรายการระหว่างกันที่เป็นสาระสำคัญแล้ว โดยบริษัทฯ ได้นำบริษัทย่อยมาจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ที่มีอำนาจควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น

3.2 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานรวมของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยเท่านั้น การใช้ข้อมูลตามงบการเงินเพื่อวัตถุประสงค์อื่น อาจมีข้อจำกัดด้านลักษณะธุรกิจที่ค่อนข้างแตกต่างกันในบรรดาบริษัทต่าง ๆ ที่นำงบการเงินมาประกอบเป็นงบการเงินรวม

3.3 งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ และงบการเงินบริษัทย่อย ซึ่งบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) เข้าถือหุ้นหรือมีอำนาจควบคุมอย่างเป็นสาระสำคัญในบริษัทย่อย ดังนี้

ชื่อกิจการ	การประกอบธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราส่วนร้อยละที่ถือ	
			โดยบริษัทหรือ	
			ส่วนแบ่งกำไร	
			2563	2562
บริษัทย่อย				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	พัฒนา			
	อสังหาริมทรัพย์	ไทย	99.99	99.99
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	ซื้อ ขายสินค้า	ไทย	99.99	99.99
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	ลงทุนในธุรกิจ			
	พลังงาน	ไทย	41.26	41.26
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทอง พัทลุง	รับเหมาก่อสร้าง	ไทย	99.95	99.95
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	รับเหมาก่อสร้าง	ไทย	99.00	99.00
บริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)				
บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	73.12	73.12
บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	65.00	65.00
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	68.54	69.06
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	60.00	60.00
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	51.00	51.00

ชื่อกิจการ	การประกอบธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราส่วนร้อยละที่ถือ โดยบริษัทหรือ ส่วนแบ่งกำไร	
			2563	2562
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	85.00	85.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	87.73	84.23
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	88.23	84.23
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	89.00	89.00
บริษัท อีโค เอ็นเนอร์ยี่ กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ลงทุนในธุรกิจ			
	พลังงาน	ไทย	99.87	-
บริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด				
กิจการร่วมค้า ทีพีซีอีเอสจี	ขายสินค้าและบริการ	ไทย	99.99	80.00
บริษัทย่อยของบริษัท อีโคเอ็นเนอร์ยี่ กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
บริษัท ประชารัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	48.92	-
บริษัท ประชารัฐชีวมวล บันนังสตา จำกัด	ผลิตและจำหน่าย			
	กระแสไฟฟ้า	ไทย	48.67	-

4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- 4.1.1 กลุ่มบริษัทบันทึกรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ อัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จคำนวณโดยการเปรียบเทียบต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้วจนถึงวันสิ้นสุดงวดกับต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมดที่คาดว่าจะใช้ในการก่อสร้างตามสัญญา กลุ่มบริษัทจะตั้งสำรองเพื่อผลขาดทุนจากงานก่อสร้างทันทีที่ทราบว่าจะมีผลขาดทุนเกิดขึ้นสำหรับรายได้ที่รับรู้แล้วในงวดที่รายงาน

4.1.2 บริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการขายสินค้า เมื่อบริษัทได้ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติตามสัญญา และโอนอำนาจการควบคุมของสินค้าให้กับลูกค้าแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามสัญญาหลังหักส่วนลดและค่าส่งเสริมการขายต่างๆ และต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้น เนื่องจากรายการนั้นสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ

บริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาเมื่อได้ส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้า ณ จุดส่งมอบตามที่เกิดลงในสัญญา

4.1.3 บริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการเมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว

4.1.4 ในกรณีที่มีการขายสินค้าพร้อมการให้บริการ องค์ประกอบของรายได้จะปันส่วนตามสัดส่วนให้กับสินค้าที่ส่งมอบและภาระที่ต้องปฏิบัติในการให้บริการที่รวมอยู่ในสัญญา โดยให้มีความสัมพันธ์กับราคาขายแบบเอกเทศของสินค้าหรือบริการที่แตกต่างกันตามข้อผูกพันตามสัญญา

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งได้จัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อกิจการมีสิทธิที่จะได้รับชำระโดยปราศจากเงื่อนไข

จำนวนเงินที่กิจการได้รับ หรือมีสิทธิได้รับจากลูกค้าแต่มีภาระที่ต้องปฏิบัติให้กับลูกค้าแสดงไว้เป็น “หนี้สินที่เกิดจากสัญญา” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ระบุไว้ในสัญญาเสร็จสิ้น

4.1.5 ต้นทุนก่อสร้างประกอบด้วย ค่าวัสดุ ค่าแรงงานทางตรง และเสียใช้ในการก่อสร้าง ส่วนค่าใช้จ่ายทั่วไปและค่าใช้จ่ายในการบริหาร กลุ่มบริษัทถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวดที่เกิดขึ้น

4.1.6 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้อื่นและค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ได้แสดงไว้แยกต่างหากในบัญชี “เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน” ภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

4.3 สินค้าคงเหลือ

วัตถุดิบ, วัสดุคงเหลือ, สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยใช้วิธีเข้าก่อนออกก่อน ยกเว้นบริษัทย่อยที่ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

กลุ่มบริษัทได้บันทึกค่าเผื่อการลดมูลค่าสำหรับวัสดุเก่า ล้าสมัยหรือเสื่อมคุณภาพ

4.4 โครงการก่อสร้างหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา

โครงการก่อสร้างหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา คือ โครงการที่ถือสังหาริมทรัพย์ไว้ด้วยความตั้งใจในการพัฒนาและการขายในการดำเนินธุรกิจปกติ โครงการก่อสร้างหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนาแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับโดยประมาณแล้วแต่ราคาใดต่ำกว่า

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ คือ ราคาขายโดยประมาณหักด้วยต้นทุนที่เกิดขึ้นในการขาย

ต้นทุนของโครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนาประกอบด้วย ต้นทุนของแต่ละโครงการ รวมต้นทุนจากการได้มา ค่าใช้จ่ายในการพัฒนา ต้นทุนการกู้ยืม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ต้นทุนการกู้ยืมซึ่งบันทึกเป็นราคาทุนของสินทรัพย์เมื่อโครงการเริ่มพัฒนาจนกระทั่งการพัฒนาสำเร็จพร้อมขาย

4.5 สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

4.5.1 สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นประเภทกองทุนรวม วัตถุดิบค่าลิขสิทธิ์ผ่านกำไรหรือขาดทุน

4.5.2 สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นประเภทเงินฝากและตราสารหนี้วัตถุดิบค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

4.5.3 มูลค่าลิขสิทธิ์ของสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นประเภทกองทุนรวมจะใช้ราคามูลค่าหน่วยลงทุน (NAV) ที่ประกาศ ณ วันที่รายงาน

4.6 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อย หมายถึง บริษัทที่บริษัทใหญ่ในกลุ่มบริษัทมีสิทธิออกเสียงทั้งทางตรงและทางอ้อมมากกว่ากึ่งหนึ่งของสิทธิในการออกเสียงทั้งหมด หรือมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานของบริษัทย่อย บริษัทย่อยดังกล่าวได้ถูกนำมารวมในการจัดทำงบการเงิน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่บริษัทใหญ่มีอำนาจควบคุม จนถึงวันที่บริษัทย่อยดังกล่าวได้ขายออกไป รายการและยอดคงเหลือระหว่างกลุ่มบริษัท ตลอดจนกำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นได้ตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว นโยบายการบัญชีสำหรับบริษัทย่อยจะเปลี่ยนแปลงเพื่อใช้นโยบายบัญชีเดียวกับกลุ่มบริษัทในการจัดทำงบการเงินรวม

เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยใช้วิธีราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

4.7 เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า

ส่วนได้เสียของบริษัทในกิจการที่มีอำนาจควบคุมร่วมกันที่เป็นร่วมค้าแสดงในงบการเงินรวมโดยวิธีส่วนได้เสีย โดยรวมส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของกิจการที่ควบคุมร่วมกัน นับจากวันที่มีอำนาจควบคุมร่วมกัน จนถึงวันที่อำนาจควบคุมร่วมกันสิ้นสุดลง ในกรณีที่ส่วนแบ่งขาดทุนของกิจการที่ควบคุมร่วมกันที่กลุ่มบริษัทได้รับรู้ มีจำนวนเกินกว่ามูลค่าเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน มูลค่าเงินลงทุนจะถูกลดลงเป็นศูนย์ และหยุดรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุน เว้นแต่บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุমান บริษัทฯ จะรับรู้ขาดทุนเพิ่มเป็นหนี้สิน

เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยใช้วิธีราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

4.8 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ได้แก่ อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองโดยบริษัทเป็นเจ้าของหรือผู้เช่าภายใต้สัญญาเช่าการเงินเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าหรือจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ในการผลิตหรือจัดหาสินค้าหรือให้บริการ หรือใช้ในการบริหารงานของกิจการ หรือขายตามลักษณะการประกอบธุรกิจตามปกติ

4.9 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

อาคารและอุปกรณ์แสดงตามราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมและหักค่าเผื่อการด้อยค่า(ถ้ามี) ส่วนที่ดินแสดงตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า(ถ้ามี)

กลุ่มบริษัทตัดค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ดังนี้

	จำนวนปี
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5
อาคาร	20 - 30
ส่วนปรับปรุงอาคาร	5
ระบบสาธารณูปโภค	5
เครื่องมือและอุปกรณ์	5
เครื่องจักร	15-25
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	3 - 5
ยานพาหนะ	5

ที่ดิน - บ่อดิน บริษัทฯ ตัดจ่ายตามปริมาณการขุดดินไปใช้

เมื่อมีการขายหรือเลิกใช้งานสินทรัพย์ กลุ่มบริษัทจะบันทึกตัดราคาทุนและค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชีและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์เหล่านั้นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตจากการใช้สินทรัพย์อย่างต่อเนื่อง หรือจำนวนที่จะได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

การซ่อมแซมและบำรุงรักษา จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในระหว่างงวดบัญชีที่เกิดรายการขึ้น ต้นทุนของการปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างสำคัญจะถูกรวมไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่จะไหลเข้าสู่กลุ่มบริษัทจะมีมูลค่าสูงเกินกว่ามาตรฐานการใช้ประโยชน์เดิมของสินทรัพย์ที่มีไว้ตั้งแต่ต้นเมื่อได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน การปรับปรุงหลักจะถูกตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่เหลืออยู่ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

กำไรขาดทุนจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ กำหนดขึ้นจากราคาตามบัญชี และได้รวมอยู่ในการคำนวณกำไรจากการดำเนินงาน

สินทรัพย์ระหว่างติดตั้งแสดงในราคาทุน โดยที่ยังไม่มีการตัดค่าเสื่อมราคา จนกระทั่งสินทรัพย์นั้นจะแล้วเสร็จ และพร้อมที่จะใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์

ดอกเบี้ยจากการกู้ยืมเงินเพื่อนำมาใช้ในการก่อสร้างอาคารและอุปกรณ์ ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์นั้นตลอดช่วงเวลาการก่อสร้าง และเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืม

4.10 ที่ดินรอการพัฒนา

ที่ดินรอการพัฒนาแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี) โดยราคาทุนประกอบด้วยต้นทุนที่ดินและต้นทุนในการพัฒนาที่ดิน

4.11 สัญญาเช่า

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

ณ วันเริ่มต้นสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ โดยสัญญาจะเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า ก็ต่อเมื่อสัญญานั้นมีการให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุได้สำหรับช่วงเวลาหนึ่ง เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการบัญชีเดียวสำหรับการรับรู้รายการและการวัดมูลค่าสัญญาเช่าทุกสัญญา เว้นแต่สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าที่สินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล (วันที่สินทรัพย์อ้างอิงพร้อมใช้งาน) กลุ่มบริษัทบันทึกสินทรัพย์สิทธิการใช้ซึ่งแสดงสิทธิในการใช้สินทรัพย์อ้างอิง และหนี้สินตามสัญญาเช่าตามการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้

สินทรัพย์สิทธิการใช้รับรู้ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล โดยแสดงมูลค่าตามราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ (ถ้ามี) ราคาทุนดังกล่าวประกอบด้วย จำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการวัดมูลค่าเริ่มแรก ต้นทุนทางตรงที่เกิดขึ้น และการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าใด ๆ ที่จ่ายชำระ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหักสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

หากความเป็นเจ้าของในสินทรัพย์อ้างอิงได้โอนให้กับกลุ่มบริษัท เมื่อสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าหรือราคาทุนของสินทรัพย์ดังกล่าวได้รวมถึงการใช้สิทธิเลือกซื้อ ค่าเสื่อมราคาจะคำนวณจากอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาเช่า หรืออายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์สิทธิการใช้แต่ละประเภทแล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า ดังต่อไปนี้

	จำนวนปี
เครื่องจักร	15
ยานพาหนะ	5

หนี้สินตามสัญญาเช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินตามสัญญาเช่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตามนัดของสัญญาเช่าหรืออัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทหลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะเพิ่มขึ้นโดยสะท้อนดอกเบี้ยจากหนี้สินตามสัญญาเช่าและลดลงโดยสะท้อนการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าที่จ่ายชำระแล้ว นอกจากนี้มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงหรือประเมินสัญญาเช่าใหม่

สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่านับตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ จะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563

สัญญาเช่าสินทรัพย์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะปันส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงิน จะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจิตใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

4.12 ค่าความนิยม

บริษัทฯ บันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ บริษัทฯ จะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทฯ แสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปี หรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

บริษัทฯ จะปันส่วนค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการรวมกิจการให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด ที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้นจากการรวมกิจการ และบริษัทฯ จะทำการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแต่ละรายการ หากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี บริษัทฯ จะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน และบริษัทฯ ไม่สามารถกลับบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าได้ในอนาคต

4.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นที่อายุการให้ประโยชน์ทราบได้แน่นอนแสดงในราคาทุน หักค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยจะตัดจำหน่ายตามวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณ ดังนี้

	จำนวนปี
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3 - 5

4.14 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้ จะทำการประมาณมูลคาสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

4.15 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ และแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าวได้บันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จทันที

4.16 เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

4.16.1 การจัดประเภทรายการและวัดมูลค่า

สินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือราคาทุนตัดจำหน่าย การจัดประเภทดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับโมเดลธุรกิจของกลุ่มบริษัทในการจัดการสินทรัพย์ และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินนั้น

สินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารทุนวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

หนี้สินทางการเงินจัดประเภทรายการและวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย

4.16.2 การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น แม้ว่าจะไม่มีการโอนหรือไม่ได้คงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้นหรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกัน ซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมาก หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

4.16.3 การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ดังนั้น ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจึงไม่มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงของความเสี่ยงทางด้านเครดิต แต่จะรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนจากผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา โดยอ้างอิงจากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต ปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ไปในอนาคตกับลูกหนี้และสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุแสดงถึงผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ปฏิบัติผิดสัญญาที่มีความเป็นไปได้ว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของเครื่องมือทางการเงินที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในทางกลับกันผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้าแสดงถึงสัดส่วนของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุที่คาดว่าจะเกิดจากเหตุการณ์ปฏิบัติผิดสัญญาของเครื่องมือทางการเงินที่มีความเป็นไปได้ว่าจะเกิดขึ้นภายใน 12 เดือนหลังจากวันที่ย่อยจ่าย

4.16.4 การหักกลบของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะนำมาหักกลบกัน และแสดงด้วยยอดสุทธิในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิบังคับใช้ได้ตามกฎหมายอยู่แล้วในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้ และกลุ่มบริษัทมีความตั้งใจที่จะชำระด้วยยอดสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563

ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นแสดงตามมูลค่าสุทธิที่ได้รับหักค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ กลุ่มบริษัทตั้งค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญเท่ากับจำนวนหนี้ที่คาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้ โดยประมาณจากประสบการณ์ในการเก็บหนี้และวิเคราะห์ฐานะลูกหนี้แต่ละรายตามความเห็นชอบของฝ่ายบริหาร

หนี้สูญที่เกิดขึ้น จะรับรู้ไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

4.17 ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดการทางการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารต้องใช้การประมาณการรายการบัญชีบางรายการซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงในภายหลังจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

4.18 ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สิน เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องเกิดการไหลออกของทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ รายการที่จะได้รับคืนบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากก็ต่อเมื่อการได้รับคืนคาดว่าจะได้อย่างแน่นอน เมื่อได้จ่ายชำระประมาณการหนี้สินไปแล้ว

4.19 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทฯ คำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

4.20 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพและผลประโยชน์ของพนักงาน

4.20.1 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

กลุ่มบริษัทจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นลักษณะของแผนการจ่ายสมทบ ตามที่ได้กำหนดการจ่ายสมทบ

ไว้แล้ว สิ้นทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสินทรัพย์กลุ่มบริษัทฯ และได้รับการบริหารโดยผู้จัดการ

กองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากกลุ่มบริษัท

เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิด

รายการนั้น

4.20.2 ผลประโยชน์ของพนักงาน

กลุ่มบริษัทจัดให้มีผลประโยชน์ของพนักงานหลังการเลิกจ้างเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานเป็นไปตามกฎหมายแรงงานไทย
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน ได้ถูกรับรู้รายการในงบแสดงฐานะการเงินโดยการประมาณการตามหลัก
คณิตศาสตร์ประกันภัย โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) ภายใต้สมมติฐาน
เกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคตที่กลุ่มบริษัทกำหนดขึ้นอย่างเหมาะสม สมมติฐานที่ใช้ในการประเมินค่าใช้จ่ายผลประโยชน์
ของพนักงานสุทธิประจำปี ได้รวมถึงอัตราส่วนลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนพนักงาน และอัตราการเปลี่ยนแปลง
ในจำนวนพนักงาน การเปลี่ยนแปลงในอัตราเหล่านี้มีผลต่อประมาณการค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ของพนักงาน
สุทธิในทุกปี กลุ่มบริษัทได้มีการทบทวนอัตราส่วนลดที่เหมาะสม ซึ่งสะท้อนถึงอัตราดอกเบี้ยที่ควรนำมาใช้ในการ
คำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดจ่ายในอนาคตที่คาดว่าจะต้องจ่ายให้กับพนักงานในการประเมินอัตราส่วนลด
ที่เหมาะสม กลุ่มบริษัทจะพิจารณาจากอัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลซึ่งจ่ายในสกุลเงินที่ได้รับประโยชน์

4.20.3 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน

กลุ่มบริษัทมีโครงการโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ เมื่อได้รับบริการจากพนักงานตามมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อ ณ วันที่สิทธิ

โดยบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลาการให้บริการของพนักงานที่กำหนดไว้ในโครงการพร้อมกับรับรู้

"สำรองจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์" ในส่วนของผู้ถือหุ้น

4.21 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

4.21.1 ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐโดยคำนวณจากกำไร

ทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

4.21.2 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีจะถูกรับรู้ทุกรายการยกเว้นกรณี ดังต่อไปนี้

- หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของค่าความนิยมหรือเกิดจากการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและไม่ส่งผลกระทบต่อกำไรทางบัญชี และกำไรหรือขาดทุนทางภาษี
- หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่กิจการสามารถควบคุมระยะเวลาในการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่มีการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราวในอนาคตอันใกล้

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกรับรู้สำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี และผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น ยกเว้นกรณี ดังต่อไปนี้

- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และไม่ส่งผลกระทบต่อกำไรทางบัญชีและกำไรหรือขาดทุนทางภาษี
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยจะถูกรับรู้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราวในอนาคตอันใกล้ และจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวมาใช้ประโยชน์ได้

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่า กลุ่มบริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทจะประเมินสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ยังไม่ได้รับรู้ใหม่ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลา รายงาน และจะทำการรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ยังไม่ได้รับรู้นั้นได้ตามจำนวนที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตที่จะทำให้ได้รับประโยชน์ในอนาคตในสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีดังกล่าว กลุ่มบริษัทจะบันทึกรายการภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น หากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

กลุ่มบริษัทจะนำรายการสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และรายการหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาหักกลบกัน หากกลุ่มบริษัทมีสิทธิตามกฎหมายในการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ปัจจุบัน และหนี้สินภาษีเงินได้ปัจจุบันมาหักกลบกันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีนั้นเกี่ยวข้องกับหน่วยภาษีเดียวกัน และหน่วยงานจัดเก็บภาษีเงินได้เป็นหน่วยงานเดียวกัน ผลประโยชน์ทางภาษีที่ได้มาจากการรวมธุรกิจ อาจจะไม่เข้าเงื่อนไขในการแยกรับรู้ในวันที่มีการซื้อธุรกิจ แต่ในภายหลังอาจรับรู้ผลประโยชน์ทางภาษีได้ กลุ่มบริษัทได้รับข้อมูลใหม่เกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์ที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ โดยนำไปปรับลดมูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยม (ตราบเท่าที่ยังไม่เกินจำนวนค่าความนิยม) ถ้ายังอยู่ในช่วงระยะเวลาในการวัดมูลค่า (Measurement period) หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

4.22 กำไรต่อหุ้น

4.22.1 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้น ที่แสดงไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเป็นกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยผู้ถือหุ้นในระหว่างปี

4.22.2 กำไรต่อหุ้นปรับลด

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับงวดที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยผลรวม ของจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปีกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัท อาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าผู้ถือหุ้นได้มีการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นมาแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นปี หรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า

4.23 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงิน และต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ในการประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า และสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละรายโดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่คาดการณ์ไว้ของกลุ่มลูกค้าที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เป็นต้น ทั้งนี้ ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตและการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจของกลุ่มบริษัทอาจไม่ได้บ่งบอกถึงการผิดสัญญาของลูกค้าที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้นในที่ดินนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

ประมาณการต้นทุนโครงการก่อสร้าง

กลุ่มบริษัทประมาณการต้นทุนการก่อสร้างของแต่ละโครงการจากรายละเอียดของแบบก่อสร้างและนำมาคำนวณจำนวนและมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าว รวมถึงค่าแรง ค่าวัสดุ ที่ต้องใช้ในการให้บริการก่อสร้างจนเสร็จ ประกอบกับการพิจารณาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุก่อสร้าง ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ กลุ่มบริษัทจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอ และทุกคราวที่ดินทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัท ควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใดโดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต อัตราการมรณะ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

คดีฟ้องร้อง

กลุ่มบริษัทมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้วและบันทึกประมาณการหนี้สินดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานเป็นจำนวนเงินหนึ่งซึ่งฝ่ายบริหารพิจารณาแล้วว่าเหมาะสม อย่างไรก็ตาม ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ได้มีการประมาณการไว้

5. รายการธุรกิจกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

5.1 ลักษณะความสัมพันธ์และนโยบายในการกำหนดราคา

	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	ถือหุ้นโดยบริษัท และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท อีโค เอ็นเนอร์ยี่ กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ประชารัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด	ถือหุ้นโดย บริษัท อีโค เอ็นเนอร์ยี่ กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ประชารัฐชีวมวล บันนังสตา จำกัด	ถือหุ้นโดย บริษัท อีโค เอ็นเนอร์ยี่ กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด และกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ไทยโพลิคอนส์ และ แหลมทองพัทลุง	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ทีพีซีเอสจี	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ไทยโพลิคอนส์ พี. เอส. เอ็ม.	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า เอสแอลทีที	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท พีเอ เวสต์แอนด์เอนเนอร์จี จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท วีเอสพีพี คอนซัลแตนท์ จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 16.87
บริษัท คาร์บอน ปีดับเบิลยู (ไทยแลนด์) จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00
	บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 35.00 และ
	บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 46.00

ลักษณะความสัมพันธ์

บริษัท เอ็นซี โคคอนท์ จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 3.00
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ซึ่งบริษัทดังกล่าวเป็นผู้ถือหุ้น บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอยี จำกัด อัตราส่วน ร้อยละ 10.00
	บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00 และ
	บริษัท สตูล กรีนเพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 9.00
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 5.09
	บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอยี จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00
	บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 9.00
	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 0.77
	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 0.77
	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 1.00
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้น
	บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00
บริษัท โคโค บริหารจัดการเชื้อเพลิงชีวมวล จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท เอ็น ซี โคคอนท์ จำกัด ซึ่งบริษัทดังกล่าวเป็นผู้ถือหุ้นบริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 3.00
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอยี แมเนจเม้นท์ จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด และบริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
บริษัท วู้ดเวอร์ค เอ็นเนอยี จำกัด	มีกรรมการร่วมกันและเป็นผู้ถือหุ้น บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด และบริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
บริษัท สยาม กรีนเทค เอ็นเนอยี จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด
บริษัท วู้ดเวอร์ค จำกัด	มีกรรมการร่วมกันกับ บริษัท วู้ดเวอร์คเอ็นเนอยี จำกัด ซึ่งบริษัทดังกล่าวเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยดังนี้
	1. บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด
	2. บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
บริษัท นราพารา จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด ร้อยละ 26.36
นายไชยณรงค์ จันทรพลังศรี	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ
นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

ลักษณะความสัมพันธ์

นายสมบัติ ชัยรัตนมโนกร

เป็นผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย ดังนี้

1. บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 1 จำกัด
2. บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 2 จำกัด
3. บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 5 จำกัด
4. บริษัท นราพารา จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด

นโยบายราคา

เงินให้กู้

อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.00 - 6.00 ต่อปี

รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง

ตามราคาที่ตกลงในสัญญา

รายได้จากการขาย

ตามราคาที่ตกลงในสัญญา

รายได้ค่าบริการจัดการ

ตามราคาที่ตกลงในสัญญา

รายได้ค่าเช่าอุปกรณ์

ราคาปกติธุรกิจใกล้เคียงกับราคาที่คิดกับคู่ค้ารายอื่น

ค่าวัสดุก่อสร้าง

ตามราคาที่ตกลง

ค่าจ้างเหมา

ตามราคาที่ตกลงในสัญญา

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ลูกหนี้การค้า				
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัทลุง	-	-	2,451,356.47	2,451,356.47
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	-	31,381,927.20
บริษัท ปิดตานี กรีน จำกัด	-	-	913,650.23	35,025,657.45
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	37,559,356.37	15,497,261.54
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	28,652,621.28	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	-	-	53,440,143.37	32,927,150.55
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	243,746.00	-
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	-	175,056,547.78	-	-
รวม	-	175,056,547.78	123,260,873.72	117,283,353.21
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	-	-	(2,451,356.47)	(33,833,283.67)
สุทธิ	-	175,056,547.78	120,809,517.25	83,450,069.54
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	20,120.00	19,820.24
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	-	-	16,666.50	98,999.58
บริษัท วีเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด	2,000,000.00	-	-	-
รวม	2,000,000.00	-	36,786.50	118,819.82
ดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	1,603,533.36	6,945,923.79
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัทลุง	-	-	11,040,049.43	8,597,822.33
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	3,934.42	304,972.61
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	323,984.61	248,960.97	323,984.61	248,960.97
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	357,534.26	4,573,356.15	-	-
รวม	681,518.87	4,822,317.12	12,971,501.82	16,097,679.70
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	(323,984.61)	(248,960.97)	(11,364,034.04)	(8,846,783.30)
สุทธิ	357,534.26	4,573,356.15	1,607,467.78	7,250,896.40

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา				
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	160,077.40	-
บริษัท ช้างแดงไบโอเพาเวอร์ จำกัด	-	-	71,610.59	-
บริษัท ปิดตานี กรีน จำกัด	-	-	-	636,612.70
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	978,750.65	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	-	32,646,982.34
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	-	40,880,761.82
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	-	-	14,229,532.54	19,646,241.21
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	55,524,310.44	41,745,136.85	-	-
รวม	55,524,310.44	41,745,136.85	15,439,971.18	93,810,598.07
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน				
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	-	5,262,886.00
บริษัท ปิดตานี กรีน จำกัด	-	-	117,174,072.59	107,345,840.35
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	56,352,061.09	40,313,302.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	55,147,392.81	38,187,510.80
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	-	-	45,146,854.82	27,799,358.10
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	2,795.10	4,629,295.10	-	-
รวม	2,795.10	4,629,295.10	273,820,381.31	218,908,897.25
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	215,790,100.00	370,181,800.00
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัทลุง	-	-	40,703,784.63	40,703,784.63
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	-	34,850,000.00
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	1,262,361.08	1,242,361.08	1,262,361.08	1,242,361.08
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	115,000,000.00	267,000,000.00	-	-
รวม	116,262,361.08	268,242,361.08	257,756,245.71	446,977,945.71
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
(2562 : ค่าเผื่อนี้ส่งสัยจะสูญ)	(1,262,361.08)	(1,242,361.08)	(41,966,145.71)	(41,946,145.71)
สุทธิ	115,000,000.00	267,000,000.00	215,790,100.00	405,031,800.00

การเปลี่ยนแปลงในเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท				
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง			ยอดคงเหลือ
	2562	เพิ่มขึ้น	ลดลง		2563
งบการเงินรวม					
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	1,242,361.08	20,000.00	-	1,262,361.08	
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	267,000,000.00	33,000,000.00	(185,000,000.00)	115,000,000.00	
รวม	268,242,361.08	33,020,000.00	(185,000,000.00)	116,262,361.08	
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น					
(2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	(1,242,361.08)	(20,000.00)	-	(1,262,361.08)	
สุทธิ	267,000,000.00	33,000,000.00	(185,000,000.00)	115,000,000.00	

	บาท			
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง		ยอดคงเหลือ
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
	2562			2563
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	370,181,800.00	120,008,300.00	(274,400,000.00)	215,790,100.00
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัทลุง	40,703,784.63	-	-	40,703,784.63
กิจการร่วมค้า ทีพีซีโอ	34,850,000.00	93,400,000.00	(128,250,000.00)	-
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	1,242,361.08	20,000.00	-	1,262,361.08
รวม	446,977,945.71	213,428,300.00	(402,650,000.00)	257,756,245.71
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
(2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	(41,946,145.71)	(20,000.00)	-	(41,966,145.71)
สุทธิ	405,031,800.00	213,408,300.00	(402,650,000.00)	215,790,100.00

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ				
บริษัท วีเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด	37,000,000.00	37,000,000.00	-	-
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด	27,900,000.00	37,000,000.00	-	-
รวม	64,900,000.00	74,000,000.00	-	-

บริษัท ช้างแรก ไปโอเพาเวอร์ จำกัด และ บริษัท หุ่นสัง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ตกลงว่าจ้าง บริษัท วีเอสพีพี คอนซัลแตนท์ จำกัด บริหารจัดการโรงไฟฟ้า โดยคิดค่าจ้างเป็นอัตราต่อหน่วยไฟฟ้าที่ผลิตและขาย หน่วยละ 1.68-1.76 บาท และมีการจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามสัญญา ซึ่งจะต้องจ่ายคืนเมื่อครบกำหนดว่าจ้างและไม่ต่อสัญญา

บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด และ บริษัท สตุล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ตกลงว่าจ้าง บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด บริหารจัดการโรงไฟฟ้า โดยคิดค่าจ้างเป็นอัตราต่อหน่วยไฟฟ้าที่ผลิตและขาย หน่วยละ 1.65-1.75 บาท และต่อมา วันที่ 1 เมษายน 2563 ได้มีบันทึกข้อตกลงเปลี่ยนแปลงค่าจ้างใหม่ โดยแยกหมวดหมู่ของค่าบริการ เป็นรายการย่อยดังนี้

1. ค่าบริหารจัดการโดยรวม คิดค่าจ้างเป็นอัตราต่อหน่วยไฟฟ้าที่ผลิตและขาย
2. ค่าสับย่อยไม้เชื้อเพลิง คิดค่าจ้างเป็นอัตราตามน้ำหนักไม้ต่อตัน

โดยราคาค่าจ้างกำหนดขึ้น ตามอัตราที่ตกลงกัน โดยพิจารณาจากต้นทุนการจัดการของผู้รับจ้าง

บริษัทฯ มีการจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามสัญญาซึ่งจะต้องจ่ายคืนเมื่อครบกำหนดว่าจ้างและไม่ต่อสัญญา

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน				
นายสมบัติ ชัยรัตนโมกร	-	8,700,000.00	-	-
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	-	-	6,820,616.07	4,041,216.29
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	322,538.20	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	131,315.42	-
บริษัท วีเอสพีพี คอนซัลแตนท์ จำกัด	32,733,987.49	54,357,687.68	-	-
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด	16,509,115.15	40,874,586.48	-	-
บริษัท สยาม กรีนเทค เอ็นเนอร์ยี จำกัด	355,267.77	584,185.31	-	-
บริษัท ภูวดเวอร์ค จำกัด	20,709,012.88	-	-	-
บริษัท นราพารา จำกัด	26,661,714.81	-	-	-
รวม	96,969,098.10	95,816,459.47	7,274,469.69	4,041,216.29
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	-	28,037.39	-	28,037.39
บริษัท นราพารา จำกัด	2,836,323.79	-	-	-
รวม	2,836,323.79	28,037.39	-	28,037.39
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น				
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด	2,452,295.00	3,721,827.50	-	-
บริษัท วีเอสพีพี คอนซัลแตนท์ จำกัด	3,051,217.50	3,791,031.00	-	-
รวม	5,503,512.50	7,512,858.50	-	-

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เจ้าหนี้เงินลงทุน				
นายสมบัติ ชัยรัตน์มโนกร	-	87,500.00	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน				
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	250,000.00	358,500.00	250,000.00	358,500.00
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	-	1,700,923.80	-	1,700,923.80
รวม	250,000.00	2,059,423.80	250,000.00	2,059,423.80
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	45,000,000.00	-
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	-	-
รวม	-	-	45,000,000.00	-

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง		ยอดคงเหลือ
	2562	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2563
งบการเงินรวม				
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	35,000,000.00	(35,000,000.00)	-

	บาท			
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง		ยอดคงเหลือ
	2562	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2563
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	45,000,000.00	-	45,000,000.00

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	-	-	-	-

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง		ยอดคงเหลือ
	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2562
งบการเงินรวม				
นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	-	10,000,000.00	10,000,000.00	-
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง				
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	-	-	-	29,688,754.99
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	2,444,673.00	36,904,149.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	5,426,578.20	40,752,733.80
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	-	-	1,379,060.10	30,783,426.30
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	48,199,139.34	134,905,937.43	-	-
รวม	48,199,139.34	134,905,937.43	9,250,311.30	138,129,064.09

5.3 รายได้และค่าใช้จ่ายกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 ที่มีสาระสำคัญโดยสรุปมีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง				
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	160,077.40	-
บริษัท ช้างแรก ไปโอเพาเวอร์ จำกัด	-	-	1,206,550.65	-
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	-	-	210,446,714.74	791,225,784.16
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	71,610.59	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	158,760,726.25	401,657,073.47
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	165,382,541.51	385,110,641.98
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	-	-	190,612,399.31	333,843,399.21
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	457,592,419.23	292,515,449.68	-	-
รวม	457,592,419.23	292,515,449.68	726,640,620.45	1,911,836,898.82

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้อื่น				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	704,665.89	16,308.76
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	-	-	-	1,999.56
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	-	-	-	450,000.00
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	-	280,330.00	-	280,330.00
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	-	66,600.00	-	66,600.00
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	120,000.00	120,000.00	-	-
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	553,383.56	5,851,664.37	-	-
รวม	673,383.56	6,318,594.37	704,665.89	815,238.32
ดอกเบี้ยรับ				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	14,291,538.60	15,568,940.08
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แพลมทองพัทธ	-	-	2,442,227.10	2,442,227.10
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	2,286,883.66	3,314,961.66
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	75,023.64	74,070.53	75,023.64	74,070.53
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	429,006.84	-	-
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	9,797,731.55	3,867,945.21	-	-
รวม	9,872,755.19	4,371,022.58	19,095,673.00	21,400,199.37
รายได้เงินปันผล				
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	34,931,041.56	24,219,959.15
ค่าซื้อเพลิง				
บริษัท สยาม กรีนเทค เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	8,574,363.44	21,797,782.25	-	-
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี่ แมเนจเม้นท์ จำกัด	5,096,189.04	-	-	-
บริษัท วัสดุเวอร์ค จำกัด	132,429,307.31	-	-	-
บริษัท นราพารา จำกัด	42,252,373.60	-	-	-
นายสมบัติ ชัยรัตนมโนกร	5,373,226.05	-	-	-
รวม	193,725,459.44	21,797,782.25	-	-
ค่าวัสดุก่อสร้าง				
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	-	-	15,321,053.00	34,396,898.25
ค่าจ้างสับไม้				
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี่ แมเนจเม้นท์ จำกัด	22,613,436.50	-	-	-

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ค่าบริหารจัดการโรงไฟฟ้า				
บริษัท วีเอสพีพี คอนซัลแตนท์ จำกัด	258,753,656.45	280,430,387.09	-	-
บริษัท สเตฟวีส เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด	104,765,985.56	276,923,722.42	-	-
รวม	363,519,642.01	557,354,109.51	-	-
ค่าเช่าและค่าบริการอื่น				
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	-	-	57,500.00	-
ดอกเบี้ยจ่าย				
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	-	61,643.84
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	204,098.37	-
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	119,554.80	-	-	-
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	-	40,191.78	-	-
นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี	172,027.39	-	-	-
รวม	291,582.19	40,191.78	204,098.37	61,643.84

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

6.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินสด	829,098.75	494,283.44	567,100.50	299,645.44
เงินฝากกระแสรายวัน	40,879,372.58	2,060,802.13	39,118,558.23	11,275.35
เงินฝากออมทรัพย์	124,115,447.57	92,722,199.64	27,090,990.43	8,903,500.72
เช็คในมือ	-	69,649.00	-	69,649.00
รวม	165,823,918.90	95,346,934.21	66,776,649.16	9,284,070.51

6.2 รายการกระทบยอดหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

ตารางด้านล่างนี้แสดงการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินซึ่งรวมทั้งการเปลี่ยนแปลงที่เป็นเงินสดและไม่ใช่เงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

งบการเงินรวม (บาท)								
ยอดคงเหลือ ณ วันที่	กระแสเงินสด	กระแสเงินสด	การเปลี่ยนแปลงที่ไม่ใช่เงินสด				อัตราแลกเปลี่ยน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่
			หนี้สินตามสัญญา	ดอกเบี้ยจ่าย	ดอกเบี้ยจ่าย			
1 มกราคม 2563	จ่าย	รับ	เช่าสุทธิ	ล่วงหน้า				31 ธันวาคม 2563
เงินกู้ยืมระยะสั้น								
จากสถาบันการเงิน	382,716,465.70	-	234,046,749.10	-	(7,580,998.24)	6,912,885.71	(7,699.20)	616,087,403.07
เงินกู้ยืมระยะยาว	3,549,754,333.73	(452,677,192.56)	544,064,737.57	-	-	-	-	3,641,141,878.74
หนี้สินตามสัญญาเช่า	22,329,602.82	(17,531,755.14)	-	65,443,187.85	-	-	-	70,241,035.53
	3,954,800,402.25	(470,208,947.70)	778,111,486.67	65,443,187.85	(7,580,998.24)	6,912,885.71	(7,699.20)	4,327,470,317.34
งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)								
ยอดคงเหลือ ณ วันที่	กระแสเงินสด	กระแสเงินสด	การเปลี่ยนแปลงที่ไม่ใช่เงินสด				อัตราแลกเปลี่ยน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่
			หนี้สินตามสัญญา	ดอกเบี้ยจ่าย	ดอกเบี้ยจ่าย			
1 มกราคม 2563	จ่าย	รับ	เช่าสุทธิ	ล่วงหน้า				31 ธันวาคม 2563
เงินกู้ยืมระยะสั้น								
จากสถาบันการเงิน	182,186,438.83	-	180,862,900.07	-	-	-	(7,699.20)	363,041,639.70
เงินกู้ยืมระยะยาว	142,354,333.73	(50,846,480.77)	5,760,737.57	-	-	-	-	97,268,590.53
หนี้สินตามสัญญาเช่า	15,872,948.47	(4,177,934.57)	-	8,331,972.91	-	-	-	20,026,986.81
	340,413,721.03	(55,024,415.34)	186,623,637.64	8,331,972.91	-	-	(7,699.20)	480,337,217.04

7. เงินลงทุนชั่วคราว

	งบการเงินรวม (บาท)			
	2563		2562	
	ราคาทุน	ราคายุติธรรม	ราคาทุน	ราคายุติธรรม
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	-	-	134,779,194.66	134,861,801.56
เงินฝากประจำ 12 เดือน	-	-	36,985.14	36,985.14
รวม	-	-	134,816,179.80	134,898,786.70
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(49,770,252.14)	(49,770,252.14)
สุทธิ	-	-	85,045,927.66	85,128,534.56

เงินลงทุนชั่วคราวที่ลงทุนในตัวแลกเงินมูลค่าต้นทุน จำนวน 49.77 ล้านบาท บันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวน

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

8.1 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 5)				
แยกตามอายุหนี้ ประกอบด้วย				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	172,724,370.85	243,745.98	83,450,069.54
ค้างชำระ 1 เดือน ถึง 3 เดือน	-	1,318,505.97	13,568,975.76	-
ค้างชำระ 4 เดือน ถึง 6 เดือน	-	992,270.96	77,160,109.64	-
ค้างชำระ 7 เดือน ถึง 12 เดือน	-	-	29,836,685.87	-
ค้างชำระมากกว่า 12 เดือน	-	21,400.00	2,451,356.47	33,833,283.67
รวม	-	175,056,547.78	123,260,873.72	117,283,353.21
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
(2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	-	-	(2,451,356.47)	(33,833,283.67)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	-	175,056,547.78	120,809,517.25	83,450,069.54

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
บริษัทอื่น				
แยกตามอายุหนี้ ประกอบด้วย				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	455,074,756.74	478,521,668.99	90,205,682.69	169,125,390.46
ค้างชำระ 1 เดือน ถึง 3 เดือน	31,994,050.62	24,128,836.30	31,994,050.62	24,097,041.25
ค้างชำระ 4 เดือน ถึง 6 เดือน	-	-	-	-
ค้างชำระ 7 เดือน ถึง 12 เดือน	6,167,415.55	68,810,045.79	6,167,415.55	68,558,224.00
ค้างชำระมากกว่า 12 เดือน	138,101,793.99	114,692,077.48	137,735,933.99	114,577,709.99
รวม	631,338,016.90	686,152,628.56	266,103,082.85	376,358,365.70
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
(2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	(48,492,219.43)	(47,299,369.90)	(48,126,359.43)	(47,299,369.90)
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	582,845,797.47	638,853,258.66	217,976,723.42	329,058,995.80
หัก ลูกหนี้การค้าที่ติดภาระค้ำประกันตัวแลกเงิน	(6,167,415.55)	-	(6,167,415.55)	-
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่นสุทธิ	576,678,381.92	638,853,258.66	211,809,307.87	329,058,995.80

ณ วันที่ 29 พฤษภาคม 2563 บริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าที่ชำระค้างงวดงานโดยผ่านวงเงิน DLC ที่ลูกหนี้การค้ามีกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง ตามหมายเหตุ 28 โดยมีเงื่อนไขให้บริษัทออกตัวแลกเงินกับสถาบันการเงินดังกล่าว จำนวนเงิน 5.76 ล้านบาท โดยมีเงื่อนไขในการชำระคืน 507 วันโดยเมื่อครบกำหนดลูกหนี้จะเป็นผู้ดำเนินการชำระคืนให้แก่สถาบันการเงินพร้อมชำระค่าใช้จ่ายและ/หรือดอกเบี้ยที่เกิดขึ้นแทนบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทฯ มีลูกหนี้โครงการภาครัฐอีกแห่งหนึ่งที่ค้างชำระค้างงวดงานงวดสุดท้ายจำนวน 23.16 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้ส่งมอบงานเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2562 ซึ่งล่าช้ากว่าสัญญาเดิม เนื่องจากในระหว่างการทำงานก่อสร้างมีความจำเป็นต้องแก้ไขแบบ และเพิ่มเติมเนื้องานบางส่วนเพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของสัญญา ซึ่งประธานกรรมการตรวจรับได้ลงนามเห็นชอบในการขอขยายระยะเวลาเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2562 และได้นำเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณาถ้อยแถลง ซึ่งคณะกรรมการฯ มีมติให้ฝ่ายบริหารของโครงการตรวจสอบและชี้แจงข้อมูลเพิ่มเติม และนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ อีกครั้ง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทได้ออสนธิในการเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้การค้าเป็นจำนวนเงินประมาณ 503.39 ล้านบาทในงบการเงินรวมและ 110.28 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 : 419.72 ล้านบาทในงบการเงินรวม และ 175.27 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ) ให้กับสถาบันการเงินในประเทศเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินตามหมายเหตุ 23

การกระทบบยอดค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุที่ได้รับรู้สำหรับลูกหนี้การค้าโดยการประเมินแบบกลุ่ม
ซึ่งเป็นไปตามวิธีการอย่างง่ายที่กำหนดไว้ใน มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 : ไม่มี)

	บาท	
	งบการเงิน	
	งบการเงินรวม	เฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	115,931,035.60	158,083,739.04
เพิ่มขึ้น	16,917,215.65	18,815,644.50
ลดลง	-	(31,381,927.20)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	132,848,251.25	145,517,456.34

8.2 ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ลูกหนี้กรมสรรพากร	158,392,274.88	186,717,361.39	-	-
ภาษีซื้อรอใบกำกับภาษี	29,567,695.09	36,237,566.54	11,097,892.10	23,096,252.49
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	16,554,317.59	9,188,898.54	7,546,412.64	6,364,404.55
ดอกเบี้ยค้างรับ	832,234.86	838,276.04	13,038,422.49	16,307,922.02
อื่นๆ	131,634,102.91	60,055,783.53	114,930,413.23	50,571,943.12
รวม	336,980,625.33	293,037,886.04	146,613,140.46	96,340,522.18
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
(2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	(34,808,076.86)	(20,125,703.88)	(45,391,785.48)	(28,445,123.65)
สุทธิ	302,172,548.47	272,912,182.16	101,221,354.98	67,895,398.53

9. สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

9.1 ยอดคงเหลือตามสัญญา

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
มูลค่าสัญญา	13,972,564,484.86	12,624,505,501.00	16,883,114,759.67	15,490,798,831.00
รายได้จากการให้บริการที่รับรู้	11,182,527,213.55	9,017,027,353.07	14,123,443,457.88	12,331,944,378.98
<u>หัก</u> เงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้จ้าง	(10,884,002,832.88)	(8,663,607,703.63)	(13,865,163,493.87)	(11,926,459,268.32)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	298,524,380.67	353,419,649.44	258,279,964.01	405,485,110.66
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
(2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	(48,724,799.15)	(48,342,975.68)	(48,724,799.15)	(48,342,975.68)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ	249,799,581.52	305,076,673.76	209,555,164.86	357,142,134.98

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ยอดคงเหลือของสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญารวมส่วนของสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาที่มีอายุเกินกว่า 6 เดือน นับจากวันที่ได้ให้บริการเป็นจำนวนเงินประมาณ 10.34 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 : 108.78 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ) ขณะนี้บริษัทฯ อยู่ในระหว่างดำเนินการส่งมอบ และการเจรจาขอเรียกเก็บเงินและออกใบแจ้งหนี้แก่คู่สัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทฯ ได้ตั้งค่าเผื่อสำหรับการเรียกเก็บเงินไม่ได้จำนวน 48.73 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 : 48.34 ล้านบาท) ฝ่ายบริหารของบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่า บริษัทฯ ได้ดำเนินการให้บริการและปฏิบัติตามสัญญาอย่างครบถ้วน มาโดยตลอดและคาดว่าจะไม่ได้รับความเสียหายเกินกว่าจำนวนที่ได้ตั้งค่าเผื่อจากการเรียกเก็บหนี้

9.2 รายได้ที่ได้รับรู้ที่เกี่ยวข้องกับยอดคงเหลือตามสัญญา

รายได้ที่ได้รับรู้ที่เกี่ยวข้องกับยอดคงเหลือตามสัญญา สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
รายได้ที่ได้รับรู้ที่เคยรวมอยู่ในยอดยกมาของ		
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	211,599,260.66	253,771,215.36

9.3 รายได้คาดว่าจะรับรู้สำหรับภาระที่ยังปฏิบัติไม่เสร็จสิ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีรายได้ที่รับรู้ในอนาคตสำหรับภาระที่ยังปฏิบัติไม่เสร็จสิ้น (หรือยังไม่เสร็จสิ้น บางส่วน) ของสัญญาที่ทำกับลูกค้าจำนวน 2,759.67 ล้านบาทสำหรับงบการเงินรวม และจำนวน 2,761.20 ล้านบาทสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 : 3,608.22 ล้านบาทสำหรับงบการเงินรวม และ 3,802.49 ล้านบาทสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ) ซึ่งกลุ่มบริษัทคาดว่าจะปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติของสัญญาดังกล่าวเสร็จสิ้นภายใน 2 ปี สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

10. ลูกหนี้เงินประกันผลงาน

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	219,965,479.94	166,933,124.84	425,352,635.62	381,212,727.29
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
(2562 : ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ)	(823,155.81)	(162,986.14)	(823,155.81)	(162,986.14)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน - สุทธิ	219,142,324.13	166,770,138.70	424,529,479.81	381,049,741.15
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(9,695,183.51)	(48,016,089.74)	(283,512,769.52)	(48,649,680.64)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	209,447,140.62	118,754,048.96	141,016,710.29	332,400,060.51

ลูกหนี้เงินประกันผลงานเป็นเงินที่ลูกค้าหักเงินประกันผลงานในอัตราร้อยละ 5 - 10 ในแต่ละสัญญาของจำนวนเงินที่กลุ่มบริษัท

เรียกเก็บจากลูกค้าในแต่ละงวด โดยลูกค้าจะคืนเงินประกันนี้เมื่อโครงการเสร็จตามที่ระบุในสัญญา

11. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	137,164,613.66	246,525,721.17	69,161,758.13	169,730,637.81
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(21,880,141.29)	(24,183,266.82)	(21,880,141.29)	(24,183,266.82)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ - สุทธิ	115,284,472.37	222,342,454.35	47,281,616.84	145,547,370.99

12. สินค้าคงเหลือ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
วัสดุก่อสร้าง	72,155,826.82	73,357,811.24	72,155,826.82	73,357,811.24
วัตถุดิบ	20,881,221.20	8,971,466.37	-	-
วัสดุสิ้นเปลือง	13,597,399.73	2,716,263.21	-	-
รวม	106,634,447.75	85,045,540.82	72,155,826.82	73,357,811.24
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่า	(9,731,579.72)	(9,731,579.72)	(9,731,579.72)	(9,731,579.72)
สินค้าคงเหลือ	96,902,868.03	75,313,961.10	62,424,247.10	63,626,231.52

13. โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
โครงการอสังหาริมทรัพย์				
- สิ้นค้า	16,111,188.23	23,647,728.46	-	-
- ที่ดิน	349,964,300.00	264,513,500.00	-	-
- งานระหว่างก่อสร้าง	-	137,312,411.73	-	-
- ค่าดอกเบี้ย	7,560,130.78	10,688,551.56	-	-
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	16,669,464.67	57,545,348.52	-	-
โครงการอสังหาริมทรัพย์	390,305,083.68	493,707,540.27	-	-
หัก โอนออก	-	(254,551,627.36)	-	-
โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	390,305,083.68	239,155,912.91	-	-

14. สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม (บาท)			
	2563		2562	
	ราคาทุน	ราคายุติธรรม	ราคาทุน	ราคายุติธรรม
เงินลงทุนในตราสารหนี้	49,770,252.14	49,770,252.14	-	-
เงินฝากประจำ	37,280.63	37,280.63	-	-
รวม	49,807,532.77	49,807,532.77	-	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(49,770,252.14)	(49,770,252.14)	-	-
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	37,280.63	37,280.63	-	-

สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นที่ลงทุนในตั๋วแลกเงินมูลค่าต้นทุน จำนวน 49.77 ล้านบาท บันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวน

15. เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินฝากประจำ	54,913,338.21	127,447,032.59	20,379,359.90	47,150,491.60
เงินฝากออมทรัพย์	17,835,977.43	27,991,391.12	5,832,049.44	17,785,215.95
รวม	72,749,315.64	155,438,423.71	26,211,409.34	64,935,707.55

กลุ่มบริษัทได้นำเงินฝากไว้เป็นหลักประกันค้ำประกันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกัน ตามหมายเหตุ 43

บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด

บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด และบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด

ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้นำเงินฝากธนาคารค้ำประกันวงเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 28

16. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

		งบการเงินเฉพาะกิจการ					
		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
		(ล้านบาท)		(ร้อยละ)		(บาท)	
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	2563	2562	2563	2562	2563	2562
บริษัท ทีพีซี แอสเสท พัฒนา							
จำกัด	อสังหาริมทรัพย์	500	230	99.99	99.99	500,000,000.00	230,000,000.00
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ ลงทุนในธุรกิจ							
โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	พลังงาน	401	401	41.26	41.26	173,149,960.00	173,149,960.00
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซื้อ ขายสินค้า							
ซัพพลาย จำกัด		27.5	27.5	99.99	99.99	27,499,965.00	27,499,965.00
รวม						700,649,925.00	430,649,925.00

ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2562 ของบริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด มีมติพิเศษอนุมัติให้บริษัทฯ เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 25.00 ล้านบาท เป็น 35.00 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 3.5 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท บริษัทฯ ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2562

ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2563 ของบริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด มีมติพิเศษอนุมัติให้บริษัทฯ เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 230.00 ล้านบาท เป็น 500.00 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 5 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท บริษัทฯ ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563

16.1 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีเงินลงทุนในบริษัทย่อย (บริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

ประกอบด้วย

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ทุนชำระแล้ว	สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน
		(บาท)	(ร้อยละ)		(บาท)
			2563	2562	2563 2562
บริษัท ช้างแรก ไปโอเพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
	กระแสไฟฟ้า	200,000,000.00	73.12	73.12	135,143,869.86 135,143,869.86
บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
	กระแสไฟฟ้า	200,000,000.00	65.00	65.00	126,737,788.49 126,737,788.49
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
	กระแสไฟฟ้า	404,450,000.00	68.54	69.09	277,224,970.00 277,224,970.00
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
	กระแสไฟฟ้า	250,000,000.00	60.00	60.00	149,999,970.00 149,999,970.00
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
	กระแสไฟฟ้า	250,000,000.00	51.00	51.00	127,499,970.00 127,499,970.00
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
	กระแสไฟฟ้า	200,000,000.00	85.00	85.00	170,739,500.00 170,739,500.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
(ปี 2562 ทุนชำระแล้ว 140,000,000.00	กระแสไฟฟ้า	260,000,000.00	87.73	84.23	228,099,990.00 115,999,990.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
(ปี 2562 ทุนชำระแล้ว 140,000,000.00	กระแสไฟฟ้า	169,800,000.00	88.23	84.23	229,399,990.00 115,999,990.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย				
(ปี 2562 ทุนชำระแล้ว 110,000,000.00	กระแสไฟฟ้า	200,000,000.00	89.00	89.00	177,999,990.00 95,499,990.00
บริษัท อีโค เอ็นเนอร์ยี่ กรุป คอร์ปอเรชั่น	ลงทุนในธุรกิจ				
	พลังงาน	257,200,000.00	99.87	-	132,000,000.00 -
	รวม				1,754,846,038.35 1,314,846,038.35

- 16.1.1 ในไตรมาส 1 ปี 2562 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ได้ลงทุนเพิ่มและจ่ายชำระค่าหุ้น ดังนี้
- 16.1.1.1 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด เพิ่มอีก 31.85 ล้านหุ้น หุ้นละ 2.00 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 63.70 ล้านบาท
- 16.1.1.2 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด ตามมติที่ประชุมวิสามัญครั้งที่ 3 วันที่ 12 ธันวาคม 2560 มีมติเพิ่มทุน 18 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นจำนวนเงิน 180 ล้านบาท บริษัทฯ ได้เพิ่มทุน 16.50 ล้านหุ้น ชำระหุ้นละ 2.50 บาท เป็นจำนวนเงิน 41.25 ล้านบาท
- 16.1.2 ในไตรมาส 2 ปี 2562 บริษัทฯ ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด เพิ่มอีก 31.85 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.25 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 39.81 ล้านบาท
- 16.1.3 ในไตรมาส 3 ปี 2562 บริษัทฯ ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ชำระค่าหุ้นสามัญดังนี้
- 16.1.3.1 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด เพิ่มอีก 20.60 ล้านหุ้น หุ้นละ 2.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 51.50 ล้านบาท
- 16.1.3.2 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด เพิ่มอีก 20.60 ล้านหุ้น หุ้นละ 2.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 51.50 ล้านบาท
- 16.1.3.3 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด เพิ่มอีก 16.50 ล้านหุ้น หุ้นละ 2.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 41.25 ล้านบาท
- 16.1.4 ในไตรมาส 4 ปี 2562 บริษัทฯ ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด เพิ่มอีก 31.85 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.25 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 39.81 ล้านบาท
- 16.1.5 ในไตรมาส 1 ปี 2563 บริษัทฯ ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ชำระค่าหุ้น ดังนี้
- 16.1.5.1 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด เพิ่มอีก 20.60 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.75 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 36.05 ล้านบาท
- 16.1.5.2 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด เพิ่มอีก 16.50 ล้านหุ้น หุ้นละ 3.25 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 53.63 ล้านบาท
- 16.1.5.3 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2563 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาโอนหุ้นสามัญจำนวน 0.91 ล้านหุ้น จากผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด โดยบริษัทฯ ชำระค่าหุ้นดังกล่าว หุ้นละ 2.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 2.28 ล้านบาท
- 16.1.5.4 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2563 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาโอนหุ้นสามัญจำนวน 1.04 ล้านหุ้น จากผู้ถือหุ้นเดิมของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด โดยบริษัทฯ ชำระค่าหุ้นดังกล่าว หุ้นละ 2.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 2.60 ล้านบาท
- 16.1.6 ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2563 ของบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด มีมติให้ลดทุนจดทะเบียนเหลือ 40.445 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ชำระเต็มมูลค่าแล้ว เป็นจำนวนเงิน 404.45 ล้านบาท จดทะเบียนแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563
- 16.1.7 ในไตรมาส 3 ปี 2563 บริษัทฯ ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ชำระค่าหุ้นสามัญดังนี้
- 16.1.7.1 บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด จำนวน 20.60 ล้านหุ้น และ 0.91 ล้านหุ้น หุ้นละ 3.25 บาท และ 7.50 บาทตามลำดับ เป็นจำนวนเงิน 73.78 ล้านบาท
- 16.1.7.2 บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด จำนวน 20.60 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 20.60 ล้านบาท
- 16.1.7.3 บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัทฯ ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด จำนวน 16.50 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.75 บาท เป็นจำนวนเงิน 28.87 ล้านบาท

16.1.8 ในไตรมาส 4 ปี 2563 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ชำระค่าหุ้นสามัญดังนี้

16.1.8.1 บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นสามัญ จำนวน 20.60 ล้านหุ้นและ 1.04 ล้านหุ้น ของบริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ 2 จำกัด หุ้นละ 4 บาท

และ 7.50 บาท ตามลำดับ เป็นจำนวนเงิน 90.20 ล้านบาท

16.1.8.2 เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2563 มีมติให้ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล 2

โครงการ ได้แก่ โรงไฟฟ้าประชารัฐแม่ลาน และโรงไฟฟ้าประชารัฐบันนังสตา โดยเข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัท อีโค

เอ็นเนอร์ยี่ กรุป จำกัด จากบริษัท เพอร์รี่ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จำนวน 51,375,430 หุ้น คิดเป็นสัดส่วน 99.87% ของทุน

จดทะเบียน โดยมีมูลค่าเงินลงทุนโครงการ 132.00 ล้านบาท ซึ่งทำสัญญาซื้อขายหุ้นในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563

และจ่ายชำระค่าซื้อกิจการในวันที่ 15 ธันวาคม 2563

16.2 เงินลงทุนในบริษัทย่อย จัดตั้งเป็นกิจการร่วมค้าของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) โดยไม่ได้มีการนำเงินไปลงทุน ประกอบด้วย

16.2.1 กิจการร่วมค้าของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

				งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ทุนชำระแล้ว	สัดส่วนเงินลงทุน	เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
		(บาท)	(ร้อยละ)	(บาท)		(บาท)	
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	2563	2562	2563	2562	2563	2562
กิจการร่วมค้า							
ไทยโพลีคอนส์ และ							
แหลมทองพีท รับเหมาก่อสร้าง	-	99.95	99.95	-	-	-	-
กิจการร่วมค้า ทีพีซีรับเหมาก่อสร้าง	-	99.00	99.00	-	-	-	-

16.2.2 กิจการร่วมค้าของบริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด

				งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ทุนชำระแล้ว	สัดส่วนเงินลงทุน	เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
		(บาท)	(ร้อยละ)	(บาท)		(บาท)	
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	2563	2562	2563	2562	2563	2562
กิจการร่วมค้า							
ทีพีซีเอสซีขายสินค้าและบริการ	-	99.99	80.00	-	-	-	-

17. เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า

กิจการร่วมค้าของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

		งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ทุนชำระแล้ว		เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน		
		(บาท)	(ร้อยละ)	(บาท)		(บาท)		
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ		2563	2562	2563	2562	2563	2562
กิจการร่วมค้า								
ไทยโพลีคอนส์								
พี.เอส.เอ็ม.	รับเหมาก่อสร้าง	-	95.95	95.95	-	-	-	-
กิจการร่วมค้า								
เอสแอลทีที	รับเหมาก่อสร้าง	-	50.00	50.00	-	-	-	-
รวม					-	-	-	-

กิจการร่วมค้าของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

		งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ทุนชำระแล้ว	สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
		(บาท)	(ร้อยละ)		(บาท)		(บาท)	
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ		2563	2562	2563	2562	2563	2562
บริษัท มหาชัย กรีนฟิลด์และจำหน่าย								
เพาเวอร์ จำกัด	กระแสไฟฟ้า	235,000,000.00	46.00	46.00	190,832,249.52	183,015,760.40	113,350,000.00	113,350,000.00
บริษัท พีเอ เวสต์แพลตฟอร์มและจำหน่าย								
เอนเนอร์จี จำกัด	ขยะRDF	12,650,000.00	33.04	33.04	10,384,179.84	10,524,698.18	11,265,990.34	11,265,990.34
บริษัท สยาม พาวผลิตและจำหน่าย								
จำกัด	กระแสไฟฟ้า							
	และขยะRDF	420,000,000.00	50.00	50.00	252,703,544.69	279,316,655.11	349,950,000.00	349,950,000.00
รวม					453,919,974.05	472,857,113.69	474,565,990.34	474,565,990.34
รวมเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า					453,919,974.05	472,857,113.69	474,565,990.34	474,565,990.34

บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ได้จำหน่ายหุ้นสามัญบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด เพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด ให้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง

18. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - ที่ดิน

ที่ดินและค่าพัฒนาที่ดิน	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
	272,756,378.86	269,662,129.65	103,000.00	103,000.00
รวม	272,756,378.86	269,662,129.65	103,000.00	103,000.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ที่ดินและค่าพัฒนาที่ดิน มีราคายุติธรรม จำนวน 285.24 ล้านบาท

19. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	งบการเงินรวม (บาท)									
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	ที่ดิน-บ่อดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	ระบบสาธารณูปโภค	เครื่องมือและอุปกรณ์	เครื่องจักร	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง	รวม
สินทรัพย์ - ราคาทุน:-										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	601,586,886.78	10,345,725.00	580,387,351.63	1,431,099.45	30,466,080.14	2,882,195,114.16	37,682,290.30	49,117,847.86	554,108,375.72	4,747,320,771.04
ซื้อเพิ่ม	20,000,527.73	-	7,040,607.67	-	7,130,295.19	35,213,999.77	6,438,359.01	45,794.39	1,785,018,194.74	1,860,887,778.50
จำหน่าย	-	-	-	-	(4,640,947.86)	(1,934,701.64)	(547,942.64)	(4,506,542.26)	-	(11,630,134.40)
โอนเข้า(ออก)	4,058,836.60	-	6,034,884.63	-	175,611.00	945,175.78	-	-	(6,405,255.81)	4,809,252.20
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	625,646,251.11	10,345,725.00	593,462,843.93	1,431,099.45	33,131,038.47	2,916,419,588.07	43,572,706.67	44,657,099.99	2,332,721,314.65	6,601,387,667.34
ซื้อเพิ่ม	43,880,960.75	-	8,851,558.53	-	4,542,152.69	47,021,884.83	5,107,176.48	720,000.00	835,409,089.18	945,532,822.46
จำหน่าย	(3,300,708.76)	-	(1,648,826.30)	-	(119,788.97)	(10,183,098.60)	(1,341,624.32)	(2,110,489.66)	-	(18,704,536.61)
โอนเข้า(ออก)	44,732,683.67	-	312,710,774.46	-	-	2,534,060,584.00	141,884.56	(10,310,000.00)	(2,694,110,413.90)	187,225,512.79
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	710,959,186.77	10,345,725.00	913,376,350.62	1,431,099.45	37,553,402.19	5,487,318,958.30	47,480,143.39	32,956,610.33	474,019,989.93	7,715,441,465.98
ค่าเสื่อมราคาสะสม:-										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1,923,027.74	10,145,725.00	50,358,937.54	358,362.99	22,517,660.24	435,956,615.36	23,068,881.05	31,373,640.24	-	575,702,850.16
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	144,199.72	-	21,230,931.90	286,219.77	3,215,067.06	134,929,671.58	4,615,301.25	2,024,888.99	-	166,446,280.27
โอนเข้า(ออก)	-	-	-	-	-	-	23,522.18	-	-	23,522.18
ค่าเสื่อมราคาที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(4,364,090.68)	(1,370,603.73)	(508,477.42)	(3,864,941.26)	-	(10,108,113.09)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	2,067,227.46	10,145,725.00	71,589,869.44	644,582.76	21,368,636.62	569,515,683.21	27,199,227.06	29,533,587.97	-	732,064,539.52
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	154,661.10	-	26,225,497.06	286,219.68	3,804,268.08	179,817,992.48	5,376,248.09	687,129.01	-	216,352,015.50
โอนเข้า(ออก)	-	2,860.26	59,535.76	-	-	3,018,841.57	110,838.46	(2,293,801.73)	-	898,274.32
ค่าเสื่อมราคาที่ตัดจำหน่าย	-	-	(60,835.83)	-	(47,556.80)	(10,051,956.26)	(1,283,770.70)	(2,030,487.65)	-	(13,474,607.24)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	2,221,888.56	10,148,585.26	97,814,066.43	930,802.44	25,125,347.90	742,300,561.00	31,402,542.91	25,896,427.60	-	935,840,222.10
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เพิ่มขึ้น	-	-	123,373.70	-	-	-	-	-	-	123,373.70
ลดลง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	123,373.70	-	-	-	-	-	-	123,373.70
เพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลดลง	-	-	(123,373.70)	-	-	-	-	-	-	(123,373.70)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
มูลค่าสุทธิ										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	708,737,298.21	197,139.74	815,562,284.19	500,297.01	12,428,054.29	4,745,018,397.30	16,077,600.48	7,060,182.73	474,019,989.93	6,779,601,243.88
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	623,579,023.65	200,000.00	521,749,600.79	786,516.69	11,762,401.85	2,346,903,904.86	16,373,479.61	15,123,512.02	2,332,721,314.65	5,869,199,754.12

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 มีจำนวน 216,352,015.50 บาท และ 166,446,280.27 บาท ตามลำดับ

ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบางส่วนและเครื่องจักรได้นำไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ ตามหมายเหตุ 23, 28 และ 43

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาสะสมไว้แล้วเต็มจำนวนแต่ยังคงใช้งานอยู่ โดยสินทรัพย์ดังกล่าวมีราคาทุน จำนวน 200.96 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 23.03 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีราคาทุน จำนวน 174.08 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 14.78 ล้านบาท)



งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)										
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	ที่ดิน-บ่อดิน	อาคาร	ระบบสาธารณูปโภค	เครื่องมือและอุปกรณ์	เครื่องจักร	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง	รวม
สินทรัพย์ - ราคาทุน:-										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	33,645,698.55	10,345,725.00	46,052,140.16	1,431,099.45	26,446,132.12	115,631,583.83	23,996,825.31	29,240,409.85	2,932,957.84	289,722,572.11
ซื้อเพิ่ม	-	-	4,640,000.00	-	3,756,014.78	18,656,200.00	4,041,845.54	45,794.39	2,296,827.99	33,436,682.70
จำหน่าย	-	-	-	-	(4,519,522.96)	(79,400.00)	(491,958.91)	(4,506,542.26)	-	(9,597,424.13)
โอนเข้า(ออก)	271,370.00	-	981,687.93	-	-	-	-	-	(1,253,057.93)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	33,917,068.55	10,345,725.00	51,673,828.09	1,431,099.45	25,682,623.94	134,208,383.83	27,546,711.94	24,779,661.98	3,976,727.90	313,561,830.68
ซื้อเพิ่ม	-	-	2,320,000.00	-	1,148,484.01	-	1,568,034.15	295,000.00	6,468,067.10	11,799,585.26
จำหน่าย	-	-	-	-	(20,700.00)	(10,027,115.89)	(1,341,624.32)	(2,110,489.66)	-	(13,499,929.87)
โอนเข้า(ออก)	-	-	10,444,795.00	-	-	(16,907,200.00)	-	-	(10,444,795.00)	(16,907,200.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	33,917,068.55	10,345,725.00	64,438,623.09	1,431,099.45	26,810,407.95	107,274,067.94	27,773,121.77	22,964,172.32	-	294,954,286.07
ค่าเสื่อมราคาสะสม:-										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1,923,027.74	10,145,725.00	16,692,280.18	358,362.99	21,455,153.07	99,927,441.57	17,590,978.31	24,865,193.21	-	192,958,162.07
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	144,199.72	-	3,950,632.41	286,219.77	2,170,922.72	4,471,611.34	2,366,239.28	438,570.88	-	13,828,396.12
ค่าเสื่อมราคาที่ดีจำหน่าย	-	-	-	-	(4,252,885.65)	(79,396.00)	(460,676.96)	(3,864,941.26)	-	(8,657,899.87)
โอนเข้า(ออก)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	2,067,227.46	10,145,725.00	20,642,912.59	644,582.76	19,373,190.14	104,319,656.91	19,496,540.63	21,438,822.83	-	198,128,658.32
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	154,661.10	-	4,849,397.69	286,219.68	2,217,653.78	1,573,923.89	2,687,051.55	430,111.69	-	12,199,019.38
ค่าเสื่อมราคาที่ดีจำหน่าย	-	-	-	-	(20,699.00)	(10,027,111.89)	(1,283,770.70)	(2,030,487.65)	-	(13,362,069.24)
โอนเข้า(ออก)	-	-	-	-	-	(1,219,605.41)	-	-	-	(1,219,605.41)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	2,221,888.56	10,145,725.00	25,492,310.28	930,802.44	21,570,144.92	94,646,863.50	20,899,821.48	19,838,446.87	-	195,746,003.05
มูลค่าสุทธิ										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	31,695,179.99	200,000.00	38,946,312.81	500,297.01	5,240,263.03	12,627,204.44	6,873,300.29	3,125,725.45	-	99,208,283.02
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	31,849,841.09	200,000.00	31,030,915.50	786,516.69	6,309,433.80	29,888,726.92	8,050,171.31	3,340,839.15	3,976,727.90	115,433,172.36

ค่าเสื่อมราคา สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 จำนวน 12,199,019.38 บาท และ 13,828,396.12 บาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทฯ ได้จดจำนองที่ดิน อาคาร และเครื่องจักรดังกล่าว ซึ่งมีมูลค่าสุทธิในงบการเงิน จำนวน 50.11 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 : 51.04 ล้านบาท) ไว้เป็นหลักประกันค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 23, 28 และ 43

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทฯ มีสินทรัพย์ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาสะสมไว้แล้วเต็มจำนวนแต่ยังคงใช้งานอยู่ โดยสินทรัพย์ดังกล่าว มีราคาทุน จำนวน 156.57 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 12.88 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีราคาทุนจำนวน 158.10 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 9.17 ล้านบาท)

20. สินทรัพย์สิทธิการใช้

	งบการเงินรวม (บาท)		
	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-
ซื้อเพิ่ม	-	-	-
จำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	-
ซื้อเพิ่ม	53,903,738.31	12,264,233.65	66,167,971.96
จำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	21,019,349.53	10,310,000.00	31,329,349.53
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	74,923,087.84	22,574,233.65	97,497,321.49
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาตัดจำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	-

	งบการเงินรวม (บาท)		
	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	รวม
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	10,457,100.44	2,059,748.20	12,516,848.64
ค่าเสื่อมราคาที่ดีจำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	1,262,860.61	2,293,801.73	3,556,662.34
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	11,719,961.05	4,353,549.93	16,073,510.98
มูลค่าสุทธิ			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	63,203,126.79	18,220,683.72	81,423,810.51
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	-

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 12,516,848.64 บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)		
	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-
ซื้อเพิ่ม	-	-	-
จำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	-
ซื้อเพิ่ม	-	9,056,757.02	9,056,757.02
จำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	16,907,200.00	-	16,907,200.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	16,907,200.00	9,056,757.02	25,963,957.02
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาที่ดีจำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	-

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)		
	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	รวม
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	2,705,152.03	661,136.08	3,366,288.11
ค่าเสื่อมราคาที่ตั้งจำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	1,219,605.41		1,219,605.41
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	3,924,757.44	661,136.08	4,585,893.52
มูลค่าสุทธิ			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	12,982,442.56	8,395,620.94	21,378,063.50
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	-	-

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 3,366,288.11 บาท

21. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

	งบการเงินรวม (บาท)		
	โปรแกรมสำเร็จรูป	โปรแกรม ระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	12,749,261.54	2,720,000.00	15,469,261.54
เพิ่มขึ้น	102,700.00	900,000.00	1,002,700.00
ตัดจำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	12,851,961.54	3,620,000.00	16,471,961.54
เพิ่มขึ้น	442,220.00	900,000.00	1,342,220.00
ตัดจำหน่าย	(410,103.00)	-	(410,103.00)
โอนเข้า(ออก)	4,591,900.00	(4,520,000.00)	71,900.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	17,475,978.54	-	17,475,978.54

	งบการเงินรวม (บาท)		
	โปรแกรมสำเร็จรูป	โปรแกรม ระหว่างติดตั้ง	รวม
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	10,697,677.81	-	10,697,677.81
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	897,868.24	-	897,868.24
ตัดจำหน่าย	-	-	-
โอนเข้า(ออก)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	11,595,546.05	-	11,595,546.05
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,233,713.92	-	1,233,713.92
ตัดจำหน่าย	(292,333.10)	-	(292,333.10)
โอนเข้า(ออก)	30,607.82	-	30,607.82
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	12,567,534.69	-	12,567,534.69
มูลค่าสุทธิ			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	4,908,443.85	-	4,908,443.85
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	1,256,415.49	3,620,000.00	4,876,415.49

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 จำนวน 1,233,173.92 บาท และ 897,868.24 บาท ตามลำดับ

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)			
	โปรแกรมสำเร็จรูป	ค่าความนิยม	โปรแกรม ระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	10,150,288.43	-	2,720,000.00	12,870,288.43
เพิ่มขึ้น	75,700.00	-	900,000.00	975,700.00
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-
โอนเข้า (ออก)	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	10,225,988.43	-	3,620,000.00	13,845,988.43
เพิ่มขึ้น	340,970.00	-	900,000.00	1,240,970.00
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-
โอนเข้า (ออก)	4,520,000.00	-	(4,520,000.00)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	15,086,958.43	-	-	15,086,958.43

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)			
	โปรแกรมสำเร็จรูป	ค่าความนิยม	โปรแกรม ระหว่างติดตั้ง	รวม
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	9,399,247.38	-	-	9,399,247.38
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	419,363.77	-	-	419,363.77
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-
โอนเข้า (ออก)	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	9,818,611.15	-	-	9,818,611.15
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	835,168.24	-	-	835,168.24
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-
โอนเข้า (ออก)	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	10,653,779.39	-	-	10,653,779.39
มูลค่าสุทธิ				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	4,433,179.04	-	-	4,433,179.04
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	407,377.28	-	3,620,000.00	4,027,377.28

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 จำนวน 835,168.24 บาท และ 419,363.77 บาท ตามลำดับ

22. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ	64,900,000.00	74,000,000.00	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าดำเนินการ	11,652,803.73	11,652,803.73	-	-
รวม	76,552,803.73	85,652,803.73	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(6,917,668.39)	(6,347,108.68)	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ	69,635,135.34	79,305,695.05	-	-
หัก เงินจ่ายล่วงหน้าที่จะได้รับคืนภายใน 1 ปี	(11,656,140.00)	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ - สุทธิ	57,978,995.34	79,305,695.05	-	-

เงินจ่ายล่วงหน้าค่าดำเนินการเป็นเงินที่บริษัท แมววงส์ เอ็นเนอยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง จ่ายให้กับบริษัท ไบโอ-แพลนท์ส์ : แมททีเรียล จำกัด เพื่อดำเนินการปลูกพืชพลังงาน ซึ่งนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้าเพื่อขาย แต่บริษัทดังกล่าวไม่สามารถปฏิบัติตามข้อตกลงในสัญญาได้ บริษัท แมววงส์ เอ็นเนอยี จำกัด จึงได้ตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าสำหรับส่วนที่คาดว่าจะไม่ได้รับคืน

23. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	อัตราดอกเบี้ย		บาท			
	(ร้อยละ) ต่อปี		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562	2563	2562
เงินเบิกเกินบัญชี	5.45 - 5.95	6.45 - 6.95	63,441,638.90	57,611,486.12	63,441,638.90	55,795,335.15
เงินกู้ยืมระยะสั้น	3.75 - 5.25	4.775 - 6.50	554,600,000.80	326,391,103.68	299,600,000.80	126,391,103.68
หัก ดอกเบี้ยจ่ายล่วงหน้า			(1,954,236.63)	(1,286,124.10)	-	-
สุทธิ			616,087,403.07	382,716,465.70	363,041,639.70	182,186,438.83

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีวงเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 1,826.38 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 จำนวน 1,512.80 ล้านบาท) ค่าประกันโดยลูกหนี้การค้า ตามหมายเหตุ 8.1 จัดจำหน่ายที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักร ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยกรรมการบางท่านและผู้ถือหุ้น และค่าประกันโดยหุ้นสามัญของบริษัทที่ย่อยที่บริษัทถืออยู่

24. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เจ้าหนี้การค้า	694,596,289.74	816,040,546.56	351,258,267.60	560,233,708.43
ตัวเงินจ่ายการค้า	62,791.86	4,930,684.02	-	4,850,000.00
รวม	694,659,081.60	820,971,230.58	351,258,267.60	565,083,708.43
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น	98,135,653.82	55,609,846.32	32,114,386.81	30,352,133.25
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	2,494,415.02	3,029,576.38	283,473.68	125,929.11
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	2,410,966.31	8,007,467.40	7,815.02	27,406.72
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	11,869,210.76	15,232,784.00	6,069,512.76	12,101,913.20
ภาษีขายไม่ถึงกำหนด	43,575,401.79	58,157,888.63	27,621,558.14	33,164,442.06
ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	8,149,604.14	1,234,231.09	8,149,604.14	1,234,231.09
เจ้าหนี้อื่น ๆ	62,915,015.62	23,573,804.12	2,094,237.06	2,987,154.55
รวม	229,550,267.46	164,845,597.94	76,340,587.61	79,993,209.98
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	924,209,349.06	985,816,828.52	427,598,855.21	645,076,918.41

บริษัทฯ ได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากคดีความตามศาลชั้นต้นได้มีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายให้แก่กลุ่มบุคคลที่ขึ้นฟ้องบริษัท เป็นจำนวน 152,600.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันที่ฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ และค่าฤชาธรรมเนียมศาล ในระหว่างปี 2560 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายเพิ่มขึ้นจากคำพิพากษาศาลชั้นต้นอีก จำนวน 502,646.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และวันที่ 11 เมษายน 2561 บริษัทฯ ได้วางเงินชำระหนี้ต่อศาลตามคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ โดยทำแคชเชียร์เช็คส่งจ่ายศาลแพ่งกรุงเทพใต้ จำนวน 61,753.42 บาท ในระหว่างปี 2562 ศาลฎีกามีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินรวม 918,223.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี คดีถึงที่สุดแล้ว

ในระหว่างปี 2563 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระหนี้ตามคำพิพากษาศาลฎีกาให้แก่กลุ่มผู้เสียหาย 1 ราย เป็นจำนวนเงิน 578,223.00 บาท คงเหลือ 340,000.00 บาท

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2562 บริษัทฯ ถูกบริษัทแห่งหนึ่ง ซึ่งเป็นผู้รับโอนสิทธิเรียกร้องค่าชดเชยโครงการอาคารสำนักงานท่าอากาศยานหาดใหญ่ จากผู้รับจ้างของบริษัทฯ ฟ้องคดีต่อศาลแพ่งเป็นคดีหมายเลขดำที่ พ.293/2562 เรียกค่าเสียหายเป็น เงินจำนวน 10,096,993.38 บาท โดยค่าเสียหายดังกล่าวเป็นค่าชดเชย ศาลชั้นต้นมีคำพิพากษาให้บริษัทฯ ชำระเงินจำนวน 4,481,077.90 บาท พร้อมดอกเบี้ย ร้อยละ 7.50 ต่อปี และศาลอุทธรณ์มีคำพิพากษา แก่คำพิพากษาศาลชั้นต้นให้บริษัทฯ ชำระเงินจำนวน 6,652,504.54 บาท พร้อมดอกเบี้ย ร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันที่ฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จและค่าฤชาธรรมเนียมศาลฯ คดีอยู่ระหว่างการดำเนินการยื่นฎีกา

25. เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน

กลุ่มบริษัทหักเงินประกันการปฏิบัติตามสัญญาจากผู้รับเหมาในอัตราร้อยละ 5 ของมูลค่างานก่อสร้างที่ผู้รับเหมาเรียกเก็บ โดยกลุ่มบริษัทจะคืนเงินประกันนี้แก่ผู้รับเหมาเมื่องานนั้น ๆ ได้แล้วเสร็จและผู้รับเหมาไม่ได้ผิดสัญญาข้อหนึ่งข้อใด

26. หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง

หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้างเป็นเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าในอัตราร้อยละ 5 - 25 ของราคารวมของงานรับจ้างโดยจะหักจากจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้าในแต่ละงวด

27. หนี้สินที่เกิดจากสัญญาจะซื้อจะขาย

	งบการเงินรวม (บาท)	
	2563	2562
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา/ค่างวดที่ยังไม่รับรู้เป็นรายได้		
ค่างวดที่ถึงกำหนดและรับชำระแล้ว	367,900,000.00	1,047,722,698.00
หัก การรับรู้รายได้	(367,900,000.00)	(1,047,677,698.00)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาจะซื้อจะขาย	-	45,000.00
ภาระจากการพัฒนาโครงการที่ดำเนินการอยู่		
จำนวนโครงการที่ดำเนินการอยู่ต้นปี	1	2
จำนวนโครงการที่เปิดใหม่	-	-
จำนวนโครงการที่ปิดแล้ว	-	(1)
จำนวนโครงการที่ดำเนินการอยู่สิ้นปี	1	1
มูลค่าโครงการที่เปิดดำเนินการ	396,960,000.00	388,748,000.00
มูลค่าซื้อขายที่ได้ทำสัญญาแล้วทั้งสิ้น	396,960,000.00	339,419,000.00
คิดเป็นร้อยละของยอดขายรวม ของโครงการที่เปิดดำเนินการอยู่	90.35%	87.31%

28. เงินกู้ยืมระยะยาว

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินกู้ยืมระยะยาว	3,641,141,878.74	3,549,754,333.73	97,268,590.53	142,354,333.73
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(598,645,965.44)	(592,135,730.23)	(51,208,161.01)	(48,575,730.23)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิ	3,042,495,913.30	2,957,618,603.50	46,060,429.52	93,778,603.50

บริษัทฯ มีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 150 ล้านบาท ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ย 36 งวด นับตั้งแต่วันที่มีการเบิกเงินกู้จากวงเงินกู้ครั้งแรก โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR - 2.525 ต่อปี ค่าประกันโดยหุ้นสามัญของบริษัทย่อยที่บริษัทถืออยู่ โดยดำรงอัตราส่วนราคาตลาดต่อมูลค่าตามบัญชี (P/BV) ของหุ้นสามัญบริษัทย่อย ต้องไม่ต่ำกว่า 1.13 เท่า

บริษัทฯ มีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ โดยออกตั๋วแลกเงิน จำนวน 5.76 ล้านบาท ครบกำหนดชำระวันที่ 18 ตุลาคม 2564 ค่าประกันโดยลูกหนี้การค้ารายหนึ่ง ตามหมายเหตุ 8.1

บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศจำนวน 500 ล้านบาท กำหนดชำระเงินต้นทั้งหมดตามสัญญาภายใน 81 งวด นับแต่วันที่มีการเบิกเงินกู้จากวงเงินกู้ครั้งแรก และชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-1.25 ต่อปี และอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-2.00 ต่อปี ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2560 ค่าประกัน โดยเงินฝากประจำ ตามหมายเหตุ 15 และจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักรของโครงการ ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2560 บริษัทฯ ลงนามในสัญญาสินเชื่อแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ 3 เรื่อง สัญญาค้ำประกันหนี้คงเหลือ วงเงินรวม 281.62 ล้านบาท ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จากเดิมค้ำประกันวงเงินโดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ในระหว่างงวดได้จ่ายชำระครบแล้ว และอยู่ระหว่างการดำเนินการไถ่ถอนหลักทรัพย์ค้ำประกัน

บริษัท แมวรงค์ เอ็นเนอจี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท ครบกำหนดชำระภายใน 116 เดือน (รวมระยะเวลาปลอดชำระเงินต้น) โดยปลอดชำระเงินต้น 20 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา หรือ 6 เดือน หลังจากผู้กู้เปิดดำเนินการในเชิงพาณิชย์ของโรงไฟฟ้า แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะเกิดขึ้นก่อน และชำระดอกเบี้ยทุกเดือนโดยมีอัตราดอกเบี้ย เดือนที่ 1-48 ในอัตรา MLR -1.50 ต่อปี เดือนที่ 49-116 ในอัตรา MLR-1.25 ต่อปี ค่าประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นและโอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน

บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท เบิกใช้เต็มวงเงินแล้ว บริษัทได้ทำสัญญาขอเลื่อนเวลาการชำระหนี้ให้เร็วขึ้น เริ่มชำระเงินต้นงวดแรกเดือนเมษายน 2560 และสิ้นสุดสัญญาเดือนพฤศจิกายน 2568 ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR-1.5 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค่าประกันโดยเงินฝากประจำ ตามหมายเหตุ 15 และจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้าตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 25 เดือน และชำระคืนหนี้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 120 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 24 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR - 2 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค่าประกันโดยเงินฝากประจำ ตามหมายเหตุ 15 และจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดย บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท สตุล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 25 เดือน และชำระคืนหนี้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 120 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 24 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR - 2 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค่าประกันโดยเงินฝากประจำ ตามหมายเหตุ 15 และจัดจ้างองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค่าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 1,450 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 6 เดือน นับจากวันที่เริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD) แต่ไม่เกินเดือนกรกฎาคม 2563 และชำระหนี้คืนทั้งหมดตามสัญญาระยะเวลา 96 งวด (ปลอดชำระหนี้ระยะเวลา 21 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก วันที่ 9 มีนาคม 2561) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน อัตราดอกเบี้ย MLR-2 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค่าประกันโดยการจัดจ้างองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้าตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค่าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และให้ดำรงเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 2 งวด ภายใน 2 ปี นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD) แต่ไม่เกินเดือนมิถุนายน 2564

บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 19 เดือน และชำระคืนหนี้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 125 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 18 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR-1.5 ต่อปี ระยะเวลา 3 ปี และ MLR - 1.00 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค่าประกันโดยจัดจ้างองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค่าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชี เพื่อให้ครอบคลุมเงินต้นและดอกเบี้ยไม่น้อยกว่า 6 เดือน

บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 19 เดือน และชำระคืนหนี้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 125 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 18 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR-1.5 ต่อปี ระยะเวลา 3 ปี และ MLR - 1.00 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค่าประกันโดยจัดจ้างองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค่าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชี เพื่อให้ครอบคลุมเงินต้นและดอกเบี้ยไม่น้อยกว่า 6 เดือน

บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 360 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 19 เดือน และชำระคืนทั้งหมดตามสัญญาภายใน 144 เดือนนับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 18 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR - 1.5 ต่อปี ระยะเวลา 3 ปี และ MLR- 1.00 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค่าประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค่าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 6 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 9 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

สัญญาเงินกู้ระบุข้อปฏิบัติและข้อกำหนดบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ข้อจำกัดในการจ่ายเงินปันผล เป็นต้น

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	3,549,754,333.73	142,354,333.73
บวก รับเงินกู้ยืม	538,304,000.00	-
รับเงินกู้ยืม - ตัวแลกเงิน	5,760,737.57	5,760,737.57
หัก จ่ายคืนเงินกู้ยืม	(452,677,192.56)	(50,846,480.77)
รวม	3,641,141,878.74	97,268,590.53
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(598,645,965.44)	(51,208,161.01)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	3,042,495,913.30	46,060,429.52

29. หนี้สินตามสัญญาเช่า

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
หนี้สินตามสัญญาเช่า	70,241,035.53	22,329,602.82	20,026,986.81	15,872,948.47
หัก หนี้สินตามสัญญาเช่าส่วน				
ที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(17,333,548.45)	(8,512,244.54)	(5,104,929.74)	(3,477,232.54)
สุทธิ	52,907,487.08	13,817,358.28	14,922,057.07	12,395,715.93

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายสำหรับสัญญาเช่าข้างต้น มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ภายใน 1 ปี	19,518,463.91	9,279,039.88	5,721,464.42	4,048,206.00
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	55,922,787.87	14,764,294.71	15,699,800.07	13,316,781.00
รวม	75,441,251.78	24,043,334.59	21,421,264.49	17,364,987.00
หัก ดอกเบี้ยจ่ายในอนาคตของ				
สัญญาเช่าการเงิน	(5,200,216.25)	(1,713,731.77)	(1,394,277.68)	(1,492,038.53)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่า				
การเงิน	70,241,035.53	22,329,602.82	20,026,986.81	15,872,948.47

30. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์พนักงาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันต้นปี	32,551,487.00	24,715,661.00	21,739,777.00	17,265,448.00
ต้นทุนโครงการปัจจุบันและดอกเบี้ย	5,596,303.27	5,826,531.82	3,417,924.00	3,627,807.00
ต้นทุนบริการในอดีต	-	583,360.00	-	548,272.00
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานลดลง	-	-	-	-
ขาดทุน (กำไร) จากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	4,782,203.00	4,206,907.00	4,752,228.00	2,212,658.00
จ่ายภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
พนักงาน	(2,904,008.27)	(2,780,972.82)	(1,704,000.00)	(1,914,408.00)
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันสิ้นปี	40,025,985.00	32,551,487.00	28,205,929.00	21,739,777.00

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ทำรายงาน

	งบการเงิน	
	งบการเงินรวม	เฉพาะกิจการ
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563		
อัตราคิดลด	1.60 - 2.18	1.60
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	6.69-7.63	6.69
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน (พนักงานทุกช่วงอายุ)	0 - 21	0 - 21
อัตราการมรณะ (ตารางมรณะไทย ปี 2560)	100.00	100.00
อัตราการทุพพลภาพ (ตารางมรณะไทยปี 2560)	10.00	10.00

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละฐานข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่นๆคงที่ จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563				
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.50)	(2,269,685.00)	2,477,687.00	(1,310,003.00)	1,424,754.00
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต				
(เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.50)	2,162,598.00	(2,172,862.00)	1,320,930.00	(1,229,995.00)
อัตราการหมุนเวียน				
(เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.50)	(1,775,185.00)	2,050,525.00	(1,205,230.00)	1,612,436.00

แม้การวิเคราะห์นี้ไม่ได้คำนึงการกระจายตัวแบบเต็มรูปแบบของกระแสเงินสดที่คาดหวังภายใต้โครงการดังกล่าวแต่ได้แสดงประมาณการความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานต่าง ๆ

31. เงินปันผลจ่าย

- 31.1 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากกำไรสุทธิสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.06881 บาท เป็นจำนวนเงิน 39.41 ล้านบาท โดยจ่ายเป็นเงินปันผลระหว่างกาลตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563 โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 20 พฤษภาคม 2563
- 31.2 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลติง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ
- 31 .2 .1 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2561 ในอัตราหุ้นละ 0.0623 บาท เป็นจำนวนเงิน 24.99 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 24 พฤษภาคม 2562
- 31 .2 .2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.084 บาท เป็นจำนวนเงิน 33.70 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 5 กันยายน 2562
- 31 .2 .3 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2563 เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากกำไรสุทธิสำหรับปี 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.207 บาท เป็นจำนวนเงิน 83.05 ล้านบาท เงินปันผลสำหรับปีดังกล่าวได้จ่ายเป็นเงินปันผลระหว่างกาลหุ้นละ 0.084 บาท เป็นจำนวนเงิน 33.70 ล้านบาท ตามมติที่ประชุม คณะกรรมการ ครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2562 โดยบริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลแล้วเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2562 และจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลเพิ่มอีกหุ้นละ 0.123 บาท เป็นจำนวนเงิน 49.35 ล้านบาท ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563 โดยทำการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 20 พฤษภาคม 2563
- 31 .2 .4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2563 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล สำหรับผลการดำเนินงาน 6 เดือน ย้อนหลังของปี 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.088 บาท เป็นจำนวนเงิน 35.31 ล้านบาท โดยกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิรับเงินปันผล (RECORD DATE) ในวันที่ 21 สิงหาคม 2563 และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 3 กันยายน 2563
- 31.3 บริษัท ช้างแรก โบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลติง จำกัด (มหาชน)
- 31 .3 .1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.75 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 35.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562
- 31 .3 .2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.25 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562

- 31.3.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.25 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- 31.3.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.25 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 19 พฤศจิกายน 2562
- 31.3.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563
- 31.3.6 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.25 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 13 พฤษภาคม 2563
- 31.3.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 10.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 26 มิถุนายน 2563
- 31.3.8 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2563 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.25 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 17 สิงหาคม 2563
- 31.3.9 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2563 เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.35 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 7.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 23 กันยายน 2563
- 31.3.10 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2563 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.35 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 7.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 19 ตุลาคม 2563 และมีมติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลประกอบการไตรมาส 3/2563 ในอัตรา 1.30 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 26.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2563
- 31.4 บริษัท แมวังก์ เอ็นเนอจี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 31.4.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 2.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 5.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 0.87 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562

- 31.4.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 5.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 10.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 0.94 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- 31.4.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 2.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 5.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.29 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 12 พฤศจิกายน 2562
- 31.4.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 2.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 5.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.33 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563
- 31.4.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 2.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 5.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.38 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 13 พฤษภาคม 2563
- 31.4.6 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2563 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 8.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 16.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 17 สิงหาคม 2563
- 31.4.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2563 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 3.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 7.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563
- 31.5 บริษัท หุ่นส์ กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีทีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 31.5.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 12.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 24.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 1.80 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผล ในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562

- 31.5.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 10.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.59 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผล ในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562
- 31.5.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2562 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 12.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.86 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- 31.5.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2562 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 15.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 30.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวด สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.94 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 19 พฤศจิกายน 2562
- 31.5.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 12.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 24.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563
- 31.5.6 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 12.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 พฤษภาคม 2563
- 31.5.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 10.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 17 สิงหาคม 2563
- 31.5.8 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 5/2563 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 10.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563
- 31.6 บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 31.6.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 1.64 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562

- 31.6.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.53 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562
- 31.6.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.08 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- 31.6.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2562 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.40 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 35.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.78 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 19 พฤศจิกายน 2562
- 31.6.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.70 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563
- 31.6.6 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.40 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 10.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.09 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 26 มิถุนายน 2563
- 31.6.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 มีมติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.80 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.48 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 17 สิงหาคม 2563
- 31.6.8 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2563 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.51 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563

31.7 บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

- 31 .7 .1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 0.35 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 8.75 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.33 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562
- 31 .7 .2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.65 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 สิงหาคม 2562
- 31 .7 .3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2562 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.20 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 30.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.83 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 12 พฤศจิกายน 2562
- 31 .7 .4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.20 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 30.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เป็นจำนวนเงิน 1.81 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563
- 31 .7 .5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.40 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 10.00 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.36 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 26 มิถุนายน 2563
- 31 .7 .6 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 12.50 ล้านบาท และได้กักตุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 เป็นจำนวนเงิน 0.89 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 17 สิงหาคม 2563

31.7.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2563 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กันสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.62 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563

32. ทุนสำรองตามกฎหมาย

บริษัทฯ ต้องจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำงวดหักด้วยยอดเงินขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าจะครบร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 โดยทุนสำรองตามกฎหมายไม่สามารถนำมาจ่ายเงินปันผลได้

33. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปี ด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายและเรียกชำระแล้ว โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักแสดงได้ดังนี้

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
กำไรสำหรับปี	15,552,697.81	95,265,438.47	16,039,946.67	103,709,081.93
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันต้นปี	572,759,484	572,759,484	572,759,484	572,759,484
ผลกระทบจากการออกหุ้นสามัญ	-	-	-	-
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	572,759,484	572,759,484	572,759,484	572,759,484
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	0.03	0.17	0.03	0.18

34. สัญญาและข้อตกลงที่สำคัญ

กลุ่มบริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ประเภทการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน กลุ่มบริษัทย่อยได้มีการทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้า การรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นแบบ Feed-in-Tariff (FIT) มีดังนี้

<u>บริษัท</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	<u>ระยะเวลาการขายไฟฟ้า</u>
บริษัท ช้างแรกร ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	จังหวัดนครศรีธรรมราช	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2556
บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอจี จำกัด	จังหวัดนครสวรรค์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2558
บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด	จังหวัดนครศรีธรรมราช	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2559
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	จังหวัดพัทลุง	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2560
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	จังหวัดสตูล	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	จังหวัดยะลา	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	จังหวัดยะลา	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน(อยู่ระหว่างก่อสร้าง)
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	จังหวัดนราธิวาส	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2563

บริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้า การรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิต เป็นแบบ Adder ดังนี้

<u>บริษัท</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	<u>ระยะเวลาการขายไฟฟ้า</u>
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	จังหวัดปัตตานี	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2563

บริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้า โครงการโรงไฟฟ้าประชารัฐ สำหรับพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ประเภทเชื้อเพลิงชีวมวลกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ดังนี้

<u>บริษัท</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	<u>ระยะเวลาการขายไฟฟ้า</u>
บริษัท ประชารัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด	จังหวัดปัตตานี	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน(อยู่ระหว่างก่อสร้าง)
บริษัท ประชารัฐชีวมวล บันนังสตา จำกัด	จังหวัดยะลา	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน(อยู่ระหว่างก่อสร้าง)

35. รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

กลุ่มบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าซึ่งได้ทำสัญญากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งราคาในการซื้อขายไฟฟ้าเป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

	ปริมาณรับซื้อ		งบการเงินรวม (บาท)	
	ตามสัญญา	วันที่สิ้นสุดสัญญา	2563	2562
ประเภทของสินค้าหรือบริการ				
รายได้จากการขายไฟฟ้า				
บริษัท ช่างแรก โบโอเพาเวอร์ จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	14 มีนาคม 2572	340,375,448.76	346,991,057.90
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด	8.0 เมกะวัตต์	11 ตุลาคม 2578	299,465,277.18	296,121,831.75
บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	2 ตุลาคม 2579	319,480,187.40	329,814,776.45
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	6 กรกฎาคม 2580	331,995,274.38	339,791,559.03
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	8 กุมภาพันธ์ 2581	325,226,566.30	329,302,863.72
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	21 เมกะวัตต์	18 พฤษภาคม 2583	131,925,928.55	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	30 ธันวาคม 2581	15,501,564.41	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	6.3 เมกะวัตต์	16 พฤศจิกายน 2583	13,402,882.99	-
รวมรายได้จากการขายไฟฟ้า			1,777,373,129.97	1,642,022,088.85
ระยะเวลาในการรับรู้รายได้				
รับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง				
บริษัท ช่างแรก โบโอเพาเวอร์ จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	14 มีนาคม 2572	340,375,448.76	346,991,057.90
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด	8.0 เมกะวัตต์	11 ตุลาคม 2578	299,465,277.18	296,121,831.75
บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	2 ตุลาคม 2579	319,480,187.40	329,814,776.45
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	6 กรกฎาคม 2580	331,995,274.38	339,791,559.03
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	8 กุมภาพันธ์ 2581	325,226,566.30	329,302,863.72
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	21 เมกะวัตต์	18 พฤษภาคม 2583	131,925,928.55	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	9.2 เมกะวัตต์	30 ธันวาคม 2581	15,501,564.41	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	6.3 เมกะวัตต์	16 พฤศจิกายน 2583	13,402,882.99	-
รวมรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง			1,777,373,129.97	1,642,022,088.85

36. ภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ไว้เท่ากับจำนวนเงินที่จะต้องจ่ายจริงตามกฎหมายภาษีอากรในอัตราร้อยละ 20 และในอัตราร้อยละ 3 ของกำไรสำหรับปี กรณีที่บริษัทประกอบกิจการการให้บริการที่มีสถานประกอบการตั้งอยู่ในเขตพัฒนาพิเศษเศรษฐกิจเฉพาะกิจตามพระราชกฤษฎีกาฉบับที่ 466

37. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่สำคัญสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
วัสดุก่อสร้างและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	1,018,866,698.08	795,637,742.15	744,549,299.09	1,303,438,762.73
ซื้อที่ดินและจ่ายค่าแรงผู้รับเหมา	(118,141,353.42)	(379,681,859.32)	-	-
การเปลี่ยนแปลงในที่ดินงานระหว่างก่อสร้าง	(152,521,462.17)	(179,122,700.73)	-	-
ค่าจ้างเหมา	1,259,060,809.02	761,587,885.01	1,119,213,011.58	1,653,557,577.38
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	331,825,056.81	308,148,365.00	238,524,380.86	223,321,035.55
ค่าตอบแทนกรรมการ	13,873,140.04	13,397,500.00	5,330,000.00	4,820,000.00
ค่าตอบแทนผู้บริหาร				
- บันทึกรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร	40,913,137.94	40,404,940.69	22,673,448.70	23,472,772.22
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	230,102,578.06	167,344,148.51	16,400,475.73	14,247,759.89
ค่าที่ปรึกษาและบริหารจัดการโรงไฟฟ้า	414,596,365.77	414,532,291.38	-	-
ค่าเชื้อเพลิง	399,408,698.59	124,800,254.15	-	-

38. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ / ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

38.1 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 สรุปได้ดังนี้

	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	44,035.42	28,215,627.17	-	27,873,485.14
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผล				
แตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผล				
แตกต่างชั่วคราว	(4,172,454.04)	(42,446,298.18)	(1,296,206.66)	(3,104,587.69)
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	(4,128,418.62)	(14,230,671.01)	(1,296,206.66)	24,768,897.45
 ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับ				
กำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับ				
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(983,102.37)	(446,706.60)	(950,445.60)	(442,531.60)
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(983,102.37)	(446,706.60)	(950,445.60)	(442,531.60)

38.2 รายการกระหนบยอดจำนวนเงินระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้ สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 สามารถแสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)			
	2563		2562	
	รายได้ที่ได้ รับการยกเว้น ภาษีเงินได้	รายได้ที่ไม่ได้ รับการยกเว้น ภาษีเงินได้	รายได้ที่ได้ รับการยกเว้น ภาษีเงินได้	รายได้ที่ไม่ได้ รับการยกเว้น ภาษีเงินได้
กำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้	545,623,328.14	(208,736,151.02)	678,608,781.51	(166,713,362.42)
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	-	20%	-	20%
กำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้ คูณอัตราภาษี	-	(41,747,230.20)	-	(33,342,672.48)
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ :				
รายการต้องห้ามทางภาษี	-	12,938,507.91	-	5,952,816.41
ผลขาดทุนทางภาษีที่ไม่ใช้สิทธิ	-	20,354,485.00	-	15,201,006.90
รายการที่มีสิทธิหักเพิ่ม	-	(842,046.22)	-	(837,115.06)
อื่น ๆ	-	3,226,597.03	-	(2,812,410.98)
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
จากการทำงบการเงินรวม	-	1,941,267.86	-	1,607,704.20
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	-	(4,128,418.62)	-	(14,230,671.01)
อัตราภาษีเงินได้ที่แท้จริง	-	1.93%	-	8.54%

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2563	2562
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้	14,743,740.01	128,477,979.38
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	20%	20%
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้ คูณอัตราภาษี	2,948,748.00	25,695,595.88
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ :		
รายการต้องห้ามทางภาษี	9,873,561.30	4,754,408.46
รายการที่มีสิทธิหักเพิ่ม	(842,046.22)	(837,115.06)
รายได้ที่ได้รับยกเว้นภาษี	(6,986,208.31)	(4,843,991.83)
อื่น ๆ	(6,290,261.43)	-
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน		
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	(1,296,206.66)	24,768,897.45
อัตราภาษีเงินได้ที่แท้จริง	(8.79)%	19.28%

38.3 ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562

ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	9,971,607.83	9,870,674.96	9,830,674.96	9,830,674.96
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	6,313,289.99	4,996,185.00	5,641,185.80	4,347,955.40
ประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	10,229,727.42	13,767,567.47	9,748,527.42	13,767,567.47
ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	727,423.91	246,846.22	723,538.94	246,846.22
ขาดทุนสะสม	11,743,992.44	17,861,213.05	4,495,769.19	-
กำไรระหว่างกันรอรับรู้- สินทรัพย์สุทธิ				
ของโรงไฟฟ้า	91,326,885.79	83,550,168.88	-	-
รวม	130,312,927.38	130,292,655.58	30,439,696.31	28,193,044.05
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(14,060,170.31)	(19,195,454.93)	(9,830,674.96)	(9,830,674.96)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	116,252,757.07	111,097,200.65	20,609,021.35	18,362,369.09

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย เป็นบริษัทที่ลงทุนในบริษัทอื่น ที่ประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเป็นหลัก มีรายได้หลักจากเงินปันผลจากบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า ซึ่งรายได้จากเงินปันผลรับจากธุรกิจที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทำให้ไม่มีโอกาสการใช้สิทธิสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี จำนวน 4.23 ล้านบาท และ 9.36 ล้านบาท จึงตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดทั้งจำนวน

39. ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ตามมาตรา 90 ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด โดยไม่รวมเงินเดือนและประโยชน์ที่เกี่ยวข้องที่จ่ายให้กับกรรมการ

ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินเดือน ค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่นให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ตามนิยามในประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ อันได้แก่ ผู้จัดการหรือผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหาร สี่รายแรกจากผู้จัดการลงมา และผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่าผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารรายที่สี่ทุกราย

40. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอขึ้นสอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

กลุ่มบริษัทฯ ดำเนินธุรกิจบนส่วนงานหลัก คือ 1) การรับเหมาก่อสร้าง 2) พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ 3) ขายสินค้าและบริการ 4) ขายพลังงาน

จำแนกตามส่วนงาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 มีดังนี้

(ล้านบาท)												
งบการเงินรวม												
	ส่วนงาน รับเหมาก่อสร้าง		ส่วนงาน ขายไฟฟ้า		ส่วนงาน ขายอสังหาริมทรัพย์		ส่วนงาน ขายสินค้าและบริการ		รายการตัดบัญชี		รวม	
	2563	2562	2563	2562	2563	2562	2563	2562	2563	2562	2563	2562
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	2,892.73	4,009.15	-	-	-	-	-	-	(726.48)	(1,911.84)	2,166.25	2,097.31
รายได้จากการขายไฟฟ้า	-	-	1,777.37	1,642.02	-	-	-	-	-	-	1,777.37	1,642.02
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	-	-	-	28.57	53.61	-	-	-	-	28.57	53.61
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	-	-	-	-	-	-	37.99	39.49	(35.85)	(34.41)	2.14	5.08
ต้นทุนรับเหมาก่อสร้าง	(2,701.40)	(3,699.47)	-	-	-	-	-	-	679.88	1,736.09	(2,021.52)	(1,963.38)
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	-	-	(1,159.24)	(891.14)	-	-	-	-	8.80	8.04	(1,150.44)	(883.10)
ต้นทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	-	-	-	(15.67)	(36.13)	-	-	1.34	0.01	(14.33)	(36.12)
ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ	-	-	-	-	-	-	(37.43)	(37.37)	35.93	32.68	(1.50)	(4.69)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	191.33	309.68	618.13	750.88	12.90	17.48	0.56	2.12	(36.38)	(169.43)	786.54	910.73
รายได้อื่น	63.55	51.47	1.58	7.52	0.43	1.20	0.24	0.27	(35.69)	(19.13)	30.11	41.33
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและ												
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(200.22)	(187.83)	(102.98)	(99.18)	(14.84)	(16.93)	(2.16)	(2.34)	(0.44)	0.11	(320.64)	(306.17)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	(22.67)	(23.47)	(18.24)	(16.93)	-	-	-	-	-	-	(40.91)	(40.40)
(โอนกลับ) / ค่าเพื่อผลขาดทุน												
ด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	16.34	(15.13)	(0.73)	(6.34)	-	-	0.12	(0.25)	(30.64)	2.69	(14.91)	(19.03)
ขาดทุนจากการดำเนินงานที่ยก	-	-	-	(1.16)	-	-	-	-	-	-	-	(1.16)
รายได้ทางการเงิน	19.69	20.10	10.33	5.99	-	0.02	0.30	0.34	(19.48)	(19.27)	10.84	7.18
ต้นทุนทางการเงิน	(31.41)	(16.84)	(87.70)	(78.81)	(11.94)	(7.64)	(0.40)	(0.25)	17.12	13.71	(114.33)	(89.83)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จาก												
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	5.83	13.62	-	-	-	-	(5.65)	(4.39)	0.18	9.23
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	(3.04)	(19.26)	(0.74)	(0.39)	0.02	0.04	0.11	(0.11)	7.78	33.96	4.13	14.24
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	33.57	118.72	425.48	575.20	(13.43)	(5.83)	(1.23)	(0.22)	(103.38)	(161.75)	341.01	526.12

41. เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

กลุ่มบริษัทได้จัดตั้งเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ตามระเบียบกองทุน พนักงานจ่ายสะสมเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 - 10 ของเงินเดือนแต่ละเดือนและกลุ่มบริษัทฯ จ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 - 10 ของเงินเดือนพนักงาน กลุ่มบริษัทได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนเพื่อบริหารกองทุนให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2559 กลุ่มบริษัทได้แก้ไขข้อบังคับการจ่ายเงินสะสม และจ่ายสมทบเข้ากองทุน โดยพนักงานจ่ายสะสมเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 - 15 ของเงินเดือนแต่ละเดือน กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบในอัตรา ร้อยละ 3 - 10

กลุ่มบริษัทได้จ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 จำนวน 6,283,674.42 บาท และ 5,500,959.75 บาท ตามลำดับ

42. เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไร

42.1 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องหรือความเสี่ยงในการจัดหาเงินทุนหมุนเวียน คือความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญ ทั้งการสำรองเงินสดรวมทั้งความเพียงพอในการจัดหาเงินทุนหมุนเวียนให้เพียงพอต่อภาระผูกพันหรือหนี้ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต โดยจะมีการประมาณการเงินสดรับจ่ายล่วงหน้า เพื่อลดความเสี่ยงที่จะทำให้กลุ่มบริษัทประสบปัญหาสภาพคล่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 หนี้สินทางการเงินที่จัดประเภทตามระยะเวลาการครบกำหนดตามสัญญา ซึ่งแสดงด้วยจำนวนเงินตามสัญญาที่ไม่ได้มีการคิดลด ทั้งนี้ยอดคงเหลือที่ครบกำหนดภายในระยะเวลา 12 เดือน จะเท่ากับมูลค่าตามบัญชีของหนี้สินที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการคิดลดไม่มีนัยสำคัญ

	งบการเงินรวม (บาท)		
	ภายใน 1 ปี	เกิน 1 ถึง 5 ปี	รวมมูลค่าตามบัญชี
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>			
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	616,087,403.07	-	616,087,403.07
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	924,209,349.06	-	924,209,349.06
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	162,814,481.35	110,949,253.14	273,763,734.49
เงินกู้ยืมระยะยาว	598,645,965.44	3,042,495,913.30	3,641,141,878.74
หนี้สินตามสัญญาเช่า	17,333,548.45	52,907,487.08	70,241,035.53

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)		
	ภายใน 1 ปี	เกิน 1 ถึง 5 ปี	รวมมูลค่าตามบัญชี
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>			
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	363,041,639.70	-	363,041,639.70
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	427,598,855.21	-	427,598,855.21
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	158,705,031.68	67,739,243.79	226,444,275.47
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	45,000,000.00	-	45,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว	51,208,161.01	46,060,429.52	97,268,590.53
หนี้สินตามสัญญาเช่า	5,104,929.74	14,922,057.07	20,026,986.81

42.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

เป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นของระดับอัตราดอกเบี้ยที่อาจเกิดขึ้นอนาคต อย่างไรก็ตาม เนื่องจากเงินกู้ส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทเป็นเงินกู้ระยะยาวและมีอัตราดอกเบี้ยที่ผ่านการเจรจาต่อรองในระดับที่สามารถรองรับความเสี่ยงดังกล่าวได้ระดับหนึ่ง รวมทั้งกลุ่มบริษัทยังมีแนวทางลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการกู้ยืมหรือการจัดหาแหล่งเงินกู้ใหม่ที่มีภาวะดอกเบี้ยต่ำกว่ามาทดแทนแหล่งเงินกู้เดิม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 หนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยซึ่งสามารถแยกตามวันที่ครบกำหนดหรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

		บาท				
		งบการเงินรวม				
รายการ	หมายเหตุ	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี	รวม
		ภายใน 1 ปี	เกิน 1 ปี ถึง 5 ปี	ลอยตัว	อัตราดอกเบี้ย	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินเบิกเกินบัญชีและ						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	23	552,645,764.17	-	63,441,638.90	-	616,087,403.07
เงินกู้ยืมระยะยาว	28	-	-	3,641,141,878.74	-	3,641,141,878.74
หนี้สินตามสัญญาเช่า	29	17,333,548.45	52,907,487.08	-	-	70,241,035.53

		บาท				
		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
รายการ	หมายเหตุ	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี	รวม
		ภายใน 1 ปี	เกิน 1 ปี ถึง 5 ปี	ลอยตัว	อัตราดอกเบี้ย	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินเบิกเกินบัญชีและ						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	23	299,600,000.80	-	63,441,638.90	-	363,041,639.70
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	5.2	45,000,000.00	-	-	-	45,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว	28	-	-	97,268,590.53	-	97,268,590.53
หนี้สินตามสัญญาเช่า	29	5,104,929.74	14,922,057.07	-	-	20,026,986.81

42.3 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อเครื่องจักร ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรที่ใช้ในโรงงานผลิตไฟฟ้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงซึ่งสัญญาดังกล่าวมีอายุไม่เกิน 1 ปี

บริษัทฯ มียอดคงเหลือของหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ คงเหลือดังนี้

สกุลเงิน	หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)			
	2563	2562	2563	2562
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	-	3,458,000.00	-	30.3313

42.4 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้ของกิจการ อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทมีนโยบายในการทบทวนเครดิตของลูกหนี้ของกิจการเป็นระยะ ๆ หากมีลูกหนี้ที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีปัญหาด้านการชำระเงินแล้ว ผู้บริหารจะเร่งรัด ติดตามเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวให้เร็วที่สุดอีกทั้งยังมีนโยบายที่จะบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตอย่างสมเหตุสมผลและเพียงพอที่จะรองรับความเสี่ยงดังกล่าว

42.5 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 การจัดประเภทรายการและวัดมูลค่า และมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินตามที่กำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 และมูลค่าตามหลักการบัญชีเดิมนั้น แสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)				
	มูลค่าตาม หลักการบัญชี เดิม	การจัดประเภทและวัดมูลค่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9			
		มูลค่ายุติธรรม		ราคาทุน	
		ผ่านกำไรหรือ ขาดทุน	ผ่านกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ตัดจำหน่าย	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	95,346,934.21	-	-	95,346,934.21	95,346,934.21
เงินลงทุนชั่วคราว	85,128,534.56	85,091,549.42	-	36,985.14	85,128,534.56
ลูกหนี้การค้า					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	175,056,547.78	-	-	175,056,547.78	175,056,547.78
บริษัทอื่น	638,853,258.66	-	-	638,853,258.66	638,853,258.66
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	243,887,013.84	-	-	243,887,013.84	243,887,013.84
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	305,076,673.76	-	-	305,076,673.76	305,076,673.76
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	166,770,138.70	-	-	166,770,138.70	166,770,138.70
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	267,000,000.00	-	-	267,000,000.00	267,000,000.00
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	155,438,423.71	-	-	155,438,423.71	155,438,423.71
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	2,132,557,525.22	85,091,549.42	-	2,047,465,975.80	2,132,557,525.22

งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)					
สินทรัพย์ทางการเงิน	มูลค่าตามหลักการบัญชี	การจัดประเภทและวัดมูลค่า			
		ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9			
		มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	
	เดิม	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรขาดทุน	ราคาทุน	
			เบ็ดเสร็จอื่น	ตัดจำหน่าย	รวม
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	9,284,070.51	-	-	9,284,070.51	9,284,070.51
ลูกหนี้การค้า					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	83,450,069.54	-	-	83,450,069.54	83,450,069.54
บริษัทอื่น	329,058,995.80	-	-	329,058,995.80	329,058,995.80
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	38,870,230.21	-	-	38,870,230.21	38,870,230.21
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	357,142,134.98	-	-	357,142,134.98	357,142,134.98
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	381,049,741.15	-	-	381,049,741.15	381,049,741.15
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	405,031,800.00	-	-	405,031,800.00	405,031,800.00
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	64,935,707.55	-	-	64,935,707.55	64,935,707.55
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	1,668,822,749.74	-	-	1,668,822,749.74	1,668,822,749.74

มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีดังต่อไปนี้

งบการเงินรวม (บาท)					
สินทรัพย์ทางการเงิน	มูลค่าตามบัญชี				มูลค่ายุติธรรม
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน		
	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรขาดทุน	ราคาทุน		
		เบ็ดเสร็จอื่น	ตัดจำหน่าย	รวม	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	165,823,918.90	165,823,918.90	165,823,918.90
ลูกหนี้การค้า					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-
บริษัทอื่น	-	-	576,678,381.92	576,678,381.92	576,678,381.92

งบการเงินรวม (บาท)					
	มูลค่าตามบัญชี				มูลค่ายุติธรรม
	มูลค่ายุติธรรม				
	ผ่านกำไรหรือ	ผ่านกำไรขาดทุน	ราคาทุน		
	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	ตัดจำหน่าย	รวม	
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	290,858,612.65	290,858,612.65	290,858,612.65
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	-	249,799,581.52	249,799,581.52	249,799,581.52
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	-	209,447,140.62	209,447,140.62	209,447,140.62
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	115,000,000.00	115,000,000.00	115,000,000.00
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	-	-	37,280.63	37,280.63	37,280.63
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	-	-	72,749,315.64	72,749,315.64	72,749,315.64
ลูกหนี้การค้าที่ติดภาระค้ำประกัน	-	-			
ตัวแลกเงิน	-	-	6,167,415.55	6,167,415.55	6,167,415.55
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	-	-	1,686,561,647.43	1,686,561,647.43	1,686,561,647.43
หนี้สินทางการเงิน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม					
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	616,087,403.07	616,087,403.07	616,087,403.07
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	866,353,770.20	866,353,770.20	866,353,770.20
ประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	-	-	51,148,637.20	51,148,637.20	51,148,637.20
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	-	-	273,763,734.49	273,763,734.49	273,763,734.49
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	3,641,141,878.74	3,641,141,878.74	3,641,141,878.74
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	70,241,035.53	70,241,035.53	70,241,035.53
รวมหนี้สินทางการเงิน	-	-	5,518,736,459.23	5,518,736,459.23	5,518,736,459.23

งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)

	มูลค่าตามบัญชี				มูลค่ายุติธรรม
	มูลค่ายุติธรรม		ราคาทุน		
	ผ่านกำไรหรือ	ผ่านกำไรขาดทุน	ราคาทุน	รวม	
	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น			
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	66,776,649.16	66,776,649.16	66,776,649.16
ลูกหนี้การค้า					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	120,809,517.25	120,809,517.25	120,809,517.25
บริษัทอื่น	-	-	211,809,307.87	211,809,307.87	211,809,307.87
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	83,404,850.01	83,404,850.01	83,404,850.01
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	-	209,555,164.86	209,555,164.86	209,555,164.86
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	-	424,529,479.81	424,529,479.81	424,529,479.81
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	215,790,100.00	215,790,100.00	215,790,100.00
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	-	-	26,211,409.34	26,211,409.34	26,211,409.34
ลูกหนี้การค้าที่ติดภาระค้ำประกัน					
ตัวแลกเงิน	-	-	6,167,415.55	6,167,415.55	6,167,415.55
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	-	-	1,365,053,893.85	1,365,053,893.85	1,365,053,893.85
หนี้สินทางการเงิน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม					
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	363,041,639.70	363,041,639.70	363,041,639.70
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	393,899,968.29	393,899,968.29	393,899,968.29
ประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	-	-	48,742,637.20	48,742,637.20	48,742,637.20
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	-	-	226,444,275.47	226,444,275.47	226,444,275.47
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	97,268,590.53	97,268,590.53	97,268,590.53
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	20,026,986.81	20,026,986.81	20,026,986.81
รวมหนี้สินทางการเงิน	-	-	1,149,424,098.00	1,149,424,098.00	1,149,424,098.00

43. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายใน

ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชี วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพัน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังนี้

43.1 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีภาระผูกพัน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังนี้

43.1.1 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารพาณิชย์ออกหนังสือค้ำประกันให้ ซึ่งมีมูลค่ารวมทั้งสิ้น จำนวน 1,467.92 ล้านบาท

แยกเป็นหนังสือค้ำประกันเกี่ยวกับสัญญาก่อสร้าง จำนวน 393.13 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันการซื้อขายวัสดุก่อสร้าง

ที่ออกให้แก่ผู้ขายวัสดุก่อสร้าง จำนวน 6.80 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันเงินประกันผลงานจำนวน 88.36 ล้านบาท

หนังสือค้ำประกันการขอใช้ไฟฟ้าจำนวน 5.70 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันการยื่นซองประกวดราคาจำนวน 646.92

ล้านบาท หนังสือค้ำประกันเกี่ยวกับเงินรับล่วงหน้าค่างานก่อสร้าง จำนวน 327.01 ล้านบาท

43.1.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายเพิ่มเติมตามสัญญาการจ้างเหมางาน จำนวน 402.15 ล้านบาท จากมูลค่าสัญญาการจ้าง

เหมางานทั้งหมด จำนวน 3,549.49 ล้านบาท จ่ายชำระและรับรู้บัญชีแล้ว จำนวน 2,975.18 ล้านบาท และยกเลิกสัญญาอีก

จำนวน 172.17 ล้านบาท

43.1.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 2.85 ล้านบาท แยกเป็นภาระผูกพันที่มีอายุไม่เกิน

1 ปี จำนวน 1.95 ล้านบาท

43.1.4 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาบริการกับผู้ให้บริการหลายราย บริษัทฯ มีภาระที่ต้องจ่ายค่าบริการจนครบกำหนดสัญญา

จำนวน 7.41 ล้านบาท

43.1.5 บริษัทฯ ได้บันทึกหนี้สินจากคดีความตามที่ศาลชั้นต้นได้มีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าความเสียหายให้แก่กลุ่มบุคคล

ที่ยื่นฟ้องบริษัทฯ เป็นจำนวน 152,600.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันฟ้องจนกว่าจะชำระ

เสร็จ และค่าฤชาธรรมเนียมศาล ในระหว่างปี 2560 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษา ให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายเพิ่มขึ้นจาก

คำพิพากษาศาลชั้นต้น อีกจำนวน 502,646.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และวันที่ 11 เมษายน 2561 บริษัทฯ

ได้วางเงินชำระหนี้ต่อศาล ตามคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ โดยทำเช็คยืมเช็คส่งจ่ายศาลแพ่งกรุงเทพใต้จำนวน 61,753.42

บาท ในระหว่างปี 2562 ศาลฎีกามีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินรวม 918,223.00 บาท พร้อมดอกเบี้ย

ร้อยละ 7.50 ต่อปี คดีถึงที่สุดแล้ว

ในระหว่างปี 2563 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระหนี้ตามคำพิพากษาศาลฎีกาให้แก่กลุ่มผู้เสียหาย 1 ราย เป็นจำนวนเงิน

578,223.00 บาท คงเหลือ 340,000.00 บาท

- 43.1.6 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2562 บริษัทฯ ถูกบริษัทแห่งหนึ่ง ซึ่งเป็นผู้รับโอนสิทธิเรียกร้องค่าชดเชยโครงการอาคารสำนักงานท่าอากาศยานหาดใหญ่ จากผู้รับจ้างของบริษัทฯ ฟ้องคดีต่อศาลแพ่งเป็นคดีหมายเลขดำที่ พ.293/2562 เรียกค่าเสียหายเป็นเงินจำนวน 10,096,993.38 บาท โดยค่าเสียหายดังกล่าวเป็นค่าชดเชยงาน ศาลชั้นต้นมีคำพิพากษาให้บริษัทฯ ชำระเงินจำนวน 4,481,077.90 บาท พร้อมดอกเบี้ย ร้อยละ 7.50 ต่อปี และศาลอุทธรณ์มีคำพิพากษา แก่คำพิพากษาศาลชั้นต้นให้บริษัทฯ ชำระเงินจำนวน 6,652,504.54 บาท พร้อมดอกเบี้ย ร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันที่ฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ และค่าฤชาธรรมเนียมศาลฯ คดีอยู่ระหว่างการดำเนินการยื่นฎีกา
- 43.1.7 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการให้ธนาคารสองแห่งอวัลต์สัญญาใช้เงิน จำนวน 4.57 ล้านบาท
- 43.2 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 43.2.1 บริษัทฯ มีภาระผูกพันการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน โดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน จำนวน 230.00 ล้านบาท
- 43.2.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท แม่งังค์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน จำนวน 425.00 ล้านบาท
- 43.2.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นภายในวงเงิน จำนวน 300.00 ล้านบาท
- 43.2.4 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นภายในวงเงิน จำนวน 325.00 ล้านบาท
- 43.2.5 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงินจำนวน 255.00 ล้านบาท
- 43.2.6 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน จำนวน 325.00 ล้านบาท
- 43.2.7 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงินจำนวน 325.00 ล้านบาท
- 43.2.8 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 1,450.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นภายในวงเงิน จำนวน 942.50 ล้านบาท
- 43.2.9 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 360.00 ล้านบาท ให้กับ บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน 320.40 ล้านบาท

- 43.2.10 บริษัทฯ มีภาระผูกพันค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 281.62 ล้านบาท ให้กับบริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย
- 43.2.11 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันบัตรเครดิตและค่าบริการอื่น ณ สถานบริการน้ำมันวงเงิน จำนวน 1.00 ล้านบาท ให้กับบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน จำนวน 3 ราย
- 43.2.12 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า จำนวน 0.05 ล้านบาท ซึ่งค้ำประกันโดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)
- 43.2.13 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อใช้เป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาจ้างก่อสร้างและบริหารจัดการโครงการการนำขยะมูลฝอยจากหลุมฝังกลบขยะมูลฝอยเดิมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีมาใช้ประโยชน์เป็นเชื้อเพลิงสำหรับใช้ในการผลิตพลังงานไฟฟ้า มูลค่าตามสัญญา จำนวน 49.75 ล้านบาท ค้ำประกันโดยเงินฝากประจำ ตามหมายเหตุ 15
- 43.2.14 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการค้ำประกันสัญญาซื้อขายไฟฟ้า วงเงินค้ำประกัน 4.75 ล้านบาท ให้กับบริษัท สยาม เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่กิจการควบคุมร่วมกัน โดยค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นภายในวงเงิน จำนวน 2.38 ล้านบาท
- 43.2.15 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างบริการ เป็นจำนวน 1.98 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว 1.01 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.97 ล้านบาท
- 43.2.16 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างที่ปรึกษา เป็นจำนวน 4.55 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว 2.82 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 1.73 ล้านบาท
- 43.2.17 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการเข้าค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 1,180.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่กิจการควบคุมร่วมกัน
- 43.3 บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 43.3.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงิน 1.00 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของโครงการ ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 43.3.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างบริการเป็นจำนวนเงิน 8.36 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว จำนวน 5.21 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 3.15 ล้านบาท
- 43.3.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการซื้อสินค้า เป็นจำนวนเงิน 2.50 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว 2.25 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.25 ล้านบาท

43.4 บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้

43.4.1 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างนายความ มูลค่าตามสัญญา จำนวน 1.00 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 0.50 ล้านบาท และมียอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.50 ล้านบาท

43.4.2 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้กระแสไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นจำนวนเงิน 0.14 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของโครงการตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

43.4.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการซื้อสินค้าและบริการเป็นจำนวนเงิน 0.33 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 0.23 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.10 ล้านบาท

43.5 บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้

43.5.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้กระแสไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นจำนวนเงิน 0.94 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของโครงการ ตามหมายเหตุ 19 โดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

43.5.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมา มูลค่าจำนวน 10.08 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 7.41 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 2.67 ล้านบาท

43.5.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาจ้างบริการ เป็นจำนวนเงิน 4.66 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 3.24 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 1.42 ล้านบาท

43.6 บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้

43.6.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้กระแสไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นจำนวนเงิน 1.20 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของโครงการ ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

43.6.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการซื้อสินค้าและบริการ เป็นจำนวน 4.54 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว จำนวน 3.70 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.84 ล้านบาท

43.7 บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้

43.7.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้กระแสไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นจำนวน 1.68 ล้านบาท ค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักร ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

43.7.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างบริการ เป็นจำนวน 0.83 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 0.46 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.37 ล้านบาท

- 43.8 บริษัท แมวส์ เ็นเนอयी จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทมีภาระผูกพัน ดังนี้
- 43.8.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าเป็นจำนวนเงิน 0.24 ล้านบาท ค้ำประกันโดยเงินฝากประจำ ตามหมายเหตุ 15
- 43.8.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาซื้อขายพืชพลังงาน มูลค่าตามสัญญาจำนวน 12.76 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 11.65 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 1.11 ล้านบาท
- 43.8.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาจ้างบริการ มูลค่าตามสัญญา 3.79 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 2.46 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 1.33 ล้านบาท
- 43.9 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นจำนวน 4.95 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักร ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 43.10 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 43.10.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นจำนวน 4.95 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักร ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 43.10.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาจ้างบริการ มูลค่าตามสัญญา จำนวน 1.41 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 0.73 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.68 ล้านบาท
- 43.11 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 43.11.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นจำนวน 3.15 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักร ตามหมายเหตุ 19 และบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 43.11.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาจ้างบริการ มูลค่าตามสัญญา จำนวน 3.98 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 0.10 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 3.88 ล้านบาท
- 43.12 บริษัท ประชารัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพัน ดังนี้
- 43.12.1 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างโรงไฟฟ้ากับกลุ่มกิจการร่วมค้า มูลค่าตามสัญญา จำนวน 241.42 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 78.62 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีก จำนวน 162.80 ล้านบาท
- 43.12.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงาน มูลค่าตามสัญญา จำนวน 0.11 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 0.04 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.07 ล้านบาท

- 43.12.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างการทำสัญญาจ้างบริการ มูลค่าตามสัญญา จำนวน 15.40 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 6.34 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 9.06 ล้านบาท
- 43.13 บริษัท ประชารัฐชีวมวล บันนังสตา จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพัน ดังนี้
- 43.13.1 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างโรงไฟฟ้ากลุ่มกิจการร่วมค้า มูลค่าตามสัญญา จำนวน 280.43 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 116.19 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 164.24 ล้านบาท
- 43.13.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงาน มูลค่าตามสัญญา จำนวน 0.11 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 0.04 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.07 ล้านบาท
- 43.13.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างการทำสัญญาจ้างบริการ มูลค่าตามสัญญา จำนวน 10.15 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 4.23 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 5.92 ล้านบาท
- 43.14 บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการให้ธนาคารพาณิชย์ออกหนังสือค้ำประกัน 1 ฉบับ เป็นจำนวนเงินรวม 10.00 ล้านบาท เป็นการค้ำประกันการบำรุงรักษาสาธารณูปโภค

44. สิทธิและหน้าที่ในการได้รับการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทย่อยที่ได้รับสิทธิและประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน มีดังนี้

<u>บริษัท</u>	<u>บัตรส่งเสริมการลงทุน</u>
บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	เลขที่ 1767(1)/2555
บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอจี จำกัด	เลขที่ 1915(1)/อ./2557
บริษัท หุ่นสัง กรีน จำกัด	เลขที่ 2141(1)/2557
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	เลขที่ 58-1871-0-00-2-0
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	เลขที่ 58-1870-0-02-2-0
บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	เลขที่ 61-0069-1-19-2-0
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	เลขที่ 61-1409-1-02-2-0
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	เลขที่ 61-1410-1-02-2-0
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	เลขที่ 62-0232-1-02-2-0
บริษัท ประชารัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด	เลขที่ 63-0435-1-02-2-0
บริษัท ประชารัฐชีวมวล บันนังสตา จำกัด	เลขที่ 63-0364-1-02-2-0

บริษัทย่อย ได้รับสิทธิและประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 ซึ่งสิทธิที่ได้รับโดยสังเขปมีดังนี้

- ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ
- ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาแปดปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการ โดยรวมถึงรายได้จากการจำหน่ายผลพลอยได้ ซึ่งบริษัท ช่างแรก โบโอเพาเวอร์ จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการวันที่ 15 มีนาคม 2556 , บริษัท แมว่งศ์ เอ็นเนอจี จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการวันที่ 12 ตุลาคม 2558, บริษัท พุ่งส่ง กรีน จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการ วันที่ 3 ตุลาคม 2559, บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการวันที่ 7 กรกฎาคม 2560 บริษัท สตุล กรีน เพาเวอร์ จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการ เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2563 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการ เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการ เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2563 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด บริษัท ประชารัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด และบริษัท ประชารัฐชีวมวล บันนังस्ता จำกัด อยู่ระหว่างการก่อสร้าง และยังไม่มีรายได้จากการดำเนินงาน
- ในกรณีที่ประกอบกิจการขาดทุนในระหว่างที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจะได้รับอนุญาตให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างเวลานั้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลาห้าปี โดยจะเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้
- ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนั้น
- ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตราปกติมีกำหนดเวลาห้าปีนับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาตามบัตรส่งเสริมการลงทุน ยกเว้นบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ที่ไม่ได้รับสิทธิลดหย่อนสำหรับอัตราร้อยละห้าสิบของอัตราปกติ
- ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าน้ำประปาสองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลาสิบปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น ยกเว้น บริษัท สตุล กรีน เพาเวอร์ จำกัด บริษัท ประชารัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด และบริษัท ประชารัฐชีวมวล บันนังस्ता จำกัด ได้รับเป็นระยะเวลาเพิ่มเติมเป็นสิบห้าปี และบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด ได้รับเป็นระยะเวลาเพิ่มเติมเป็นยี่สิบปี
- ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละยี่สิบห้าของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

กลุ่มบริษัทมีรายได้และค่าใช้จ่ายที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562

มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		
	2563		
	ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	-	2,166,247,593.85	2,166,247,593.85
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,777,373,129.97	-	1,777,373,129.97
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	28,570,000.00	28,570,000.00
รายได้จากการขายและบริการ	-	2,137,179.25	2,137,179.25
รายได้อื่น	-	30,110,628.25	30,110,628.25
รายได้ทางการเงิน	-	10,842,406.90	10,842,406.90
รวมรายได้	1,777,373,129.97	2,237,907,808.25	4,015,280,938.22
ต้นทุนขาย	(1,150,447,014.92)	(2,037,355,444.48)	(3,187,802,459.40)
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(33,018,007.70)	(328,531,951.76)	(361,549,959.46)
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	(14,902,753.46)	(14,902,753.46)
ต้นทุนทางการเงิน	(75,991,174.48)	(38,336,770.17)	(114,327,944.65)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	27,706,395.27	(27,517,039.40)	189,355.87
รวมค่าใช้จ่าย	(1,231,749,801.83)	(2,446,643,959.27)	(3,678,393,761.10)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	545,623,328.14	(208,736,151.02)	336,887,177.12

	งบการเงินรวม (บาท)		
	2562		
	ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	ไม่ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	-	2,097,310,806.22	2,097,310,806.22
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,642,022,088.85	-	1,642,022,088.85
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	53,605,113.41	53,605,113.41
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	-	5,088,886.95	5,088,886.95
รายได้อื่น	-	48,519,266.20	48,519,266.20
รวมรายได้	1,642,022,088.85	2,204,524,072.78	3,846,546,161.63
ต้นทุนขาย	(883,096,553.93)	(2,004,189,032.68)	(2,887,285,586.61)
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร (หนี้สงสัยจะสูญ)/โอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(44,432,024.95)	(302,132,544.17)	(346,564,569.12)
ขาดทุนจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	(1,163,003.48)	(1,163,003.48)
ต้นทุนทางการเงิน	(69,803,987.75)	(20,025,960.40)	(89,829,948.15)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	33,919,259.29	(24,695,642.42)	9,223,616.87
รวมค่าใช้จ่าย	(963,413,307.34)	(2,371,237,435.20)	(3,334,650,742.54)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	678,608,781.51	(166,713,362.42)	511,895,419.09

45. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของกลุ่มบริษัทคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้

ซึ่งความสามารถในการดำรงธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 งบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 1.33 : 1 (งบการเงินเฉพาะกิจการ 1.48 : 1)

46. สัญญางานระหว่างก่อสร้าง

	งบการเงินรวม (บาท)	
	2563	2562
สัญญางานระหว่างก่อสร้าง	13,972,564,484.86	12,624,505,501.00
รายได้ค่าก่อสร้างที่รับรู้รายได้ในระหว่างปี	2,166,247,524.42	2,096,437,465.69
ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นปรับปรุงด้วยกำไร		
หรือขาดทุนที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	11,182,527,213.55	9,017,027,353.07
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	301,988,047.52	377,703,451.53
จำนวนเงินทั้งสิ้นที่กิจการมีสิทธิเรียกร้องจากผู้จ้าง		
สำหรับงานก่อสร้างซึ่งเป็นสินทรัพย์	522,816,309.66	700,421,077.33
	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2563	2562
สัญญางานระหว่างก่อสร้าง	16,883,114,759.67	15,490,798,831.00
รายได้ค่าก่อสร้างที่รับรู้รายได้ในระหว่างปี	2,435,135,717.66	3,715,758,914.83
ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นปรับปรุงด้วยกำไร		
หรือขาดทุนที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	14,123,443,457.88	12,331,944,378.98
หนี้สินที่เกิดจากสัญญาก่อสร้าง	263,039,219.48	380,926,578.19
จำนวนเงินทั้งสิ้นที่กิจการมีสิทธิเรียกร้องจากผู้จ้าง		
สำหรับงานก่อสร้างซึ่งเป็นสินทรัพย์	603,381,410.25	869,769,891.76

47. การซื้อธุรกิจ

เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2563 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้เข้าลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท อีโค เอ็นเนอร์ยี่ กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 99.87 ของหุ้นที่ออกและเรียกชำระแล้ว และได้นำงบการเงินของบริษัทดังกล่าวเข้ามารวมในการเงินรวมตั้งแต่วันที่ดังกล่าว ด้วยราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินในแต่ละรายการ ส่วนเกินของจำนวนเงินที่จ่ายซื้อสูงกว่าสินทรัพย์ ได้แสดงไว้เป็นส่วนเกินของราคาทุนที่สูงกว่าราคาตามบัญชีจากการลงทุนในบริษัทย่อยตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ราคาที่ซื้อหุ้นสามัญดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 132.00 ล้านบาท โดยฝ่ายบริหารอยู่ระหว่างการประมาณมูลค่าของรายการ เพื่อวัดค่าจำนวนต่าง ๆ ที่รับรู้จากการรวมกิจการ ณ วันซื้อ ซึ่งจะต้องจัดทำแล้วเสร็จภายใน 12 เดือน

	บาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7,186,258.91
ลูกหนี้อื่น	24,551,332.27
เงินจ่ายล่วงหน้าตามสัญญา	34,351,719.57
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	213,882,425.57
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - โปรแกรมคอมพิวเตอร์	41,292.18
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	23,896.62
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,886,960.00
เจ้าหนี้อื่น	(47,242,527.12)
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	(5,701,036.26)
มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิก่อนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	229,980,321.74
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(118,238,391.17)
มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับ	111,741,930.57
ส่วนเกินของราคาทุนที่สูงกว่าราคาตามบัญชีจากการลงทุนในบริษัทย่อย-ค่าความนิยม	20,258,069.43
หัก เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่มีอยู่ในบริษัทย่อย ณ วันซื้อกิจการ	(7,186,258.91)
เงินสดจ่ายซื้อบริษัทย่อยสุทธิจากเงินสดที่มีอยู่เดิมในบริษัทย่อย	124,813,741.09

48. เรื่องอื่นๆ

48.1 บริษัทฯ ได้ยื่นฟ้องผู้ว่าจ้างรายหนึ่ง เป็นคดีหมายเลขดำที่ พ. 293/2556 คดีหมายเลขแดงที่ พ. 1138/2557 ศาลชั้นต้นได้มีคำพิพากษาให้บริษัทดังกล่าว ชำระเงินจำนวน 58.70 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และมีการอุทธรณ์คำตัดสินของศาลชั้นต้น ศาลชั้นต้นได้ตัดสินให้บริษัทดังกล่าว ชำระเงินพร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ และคำพิพากษานี้เป็นผลบังคับใช้แล้ว บริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกาได้มีคำพิพากษายืนตามศาลชั้นต้น คดีอยู่ระหว่างดำเนินการสืบทรัพย์ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ตั้งค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น มูลค่า 46.56 ล้านบาท

48.2 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 บริษัทฯ ได้รับหมายศาลของศาลปกครองเชียงใหม่ เป็นคดีหมายเลขดำที่ 334/2560 ให้บริษัทฯ เข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี เนื่องจากมีผู้ร่วมประกวดราคางานราชการโครงการอาคารพักคนไข้ 298 เตียง โรงพยาบาลพัทลุง รายหนึ่ง ยื่นฟ้องและขอให้จังหวัดพัทลุงยกเลิกการสั่งจ้างบริษัทฯ มูลค่างานที่ประมูลได้ 299.40 ล้านบาท ซึ่งศาลพิจารณาแล้วเห็นว่า คำพิพากษาหรือคำสั่งในคดีนี้อาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ จึงมีหมายเรียกให้ บริษัทฯ เข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี ปัจจุบัน คดีอยู่ระหว่างพิจารณาของศาลปกครองเชียงใหม่

48.3 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2561 บริษัทฯ ได้รับหมายศาลของศาลปกครองเชียงใหม่ เป็นคดีหมายเลขดำที่ 27/2561 ให้บริษัทฯ เข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี เนื่องจากมีผู้ร่วมประกวดราคางานราชการโครงการศูนย์บริการสุขภาพและบริการสาธารณสุข คณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่รายหนึ่ง ยื่นฟ้องและขอให้เพิกถอนประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เรื่องรายชื่อผู้ชนะประกวด ราคา และให้คุ้มครองชั่วคราวจนกว่าจะมีคำพิพากษาถึงที่สุดไม่ให้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทำสัญญากับบริษัทฯ และไม่ให้บริษัทฯ กระทำการใดๆ มูลค่างานที่ประมูลได้ 1,209.00 ล้านบาท ซึ่งศาลพิจารณาแล้วเห็นว่าคำพิพากษาหรือคำสั่งในคดีนี้อาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ จึงมีหมายเรียกให้บริษัทฯ เข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างพิจารณาของศาลปกครองเชียงใหม่

48.4 เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2562 บริษัทฯ ได้รับคำสั่งเรียกของศาลปกครองยะลา เป็นคดีหมายเลขดำที่ 37/2562 ให้บริษัทฯ เข้ามาเป็นคู่กรณีฝ่ายผู้ร้องสอดที่ 1 โดยผู้ฟ้องคดีเป็นผู้รับโอนสิทธิรับเงินผลงานของผู้รับเหมาช่วงของบริษัทฯ ขอให้ศาลปกครองยะลา พิพากษาและกำหนดค่าบังคับสั่งให้เพิกถอนคำสั่งอายัด ที่กรมสรรพากรและอธิบดีกรมสรรพากรผู้ถูกฟ้องคดีทั้งสองสั่งอายัดเงินจำนวน 2.89 ล้านบาท ของผู้ฟ้องคดีซึ่งเป็นเงินประกันผลงานที่ผู้ฟ้องคดีมีสิทธิได้รับคืนจากบริษัทฯ และขอให้ศาลมีคำสั่งให้ผู้ถูกฟ้องคดีทั้งสองงดการดำเนินการใดๆ ที่สั่งให้บริษัทฯ ส่งเงินจำนวน 2.89 ล้านบาท ให้แก่กรมสรรพากร และขอให้บริษัทฯ เป็นผู้เก็บรักษา จำนวนเงินดังกล่าวของผู้ฟ้องคดีไว้เป็นการชั่วคราวจนกว่าศาลจะมีคำสั่งพิพากษาถึงที่สุด ซึ่งศาลพิจารณาแล้วเห็นว่าคำพิพากษาหรือ คำสั่งในคดีนี้อาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ จึงมีหมายเรียกให้บริษัทฯ เข้าเป็นผู้ร้องสอดที่ 1 ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล ปกครองยะลา

48.5 เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2562 บริษัทฯ ได้รับหมายเรียกและสำเนาคำฟ้องของศาลจังหวัดสงขลา เป็นคดีหมายเลขดำที่ พ.1223/2562 พุนทรัพย์ตามฟ้องจำนวน 0.95 ล้านบาท โดยถูกฟ้องเป็นจำเลยที่ 1 ให้ร่วมกันรับผิดชอบชำระค่าสินค้ากับผู้รับเหมาช่วง อีกสองรายซึ่งเป็นจำเลยที่ 2 และที่ 3 ในโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานท่าอากาศยานหาดใหญ่ เนื่องจากผู้รับเหมาช่วงไปสั่งซื้อ สินค้าจากโจทก์มาใช้ในงานที่รับจ้างบริษัทฯ ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลจังหวัดสงขลา

48.6 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2558 ชาวบ้านจำนวนหนึ่งได้ร่วมกันยื่นฟ้องหน่วยงานราชการต่อศาลปกครองนครศรีธรรมราช เพื่อขอให้เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานและใบอนุญาตก่อสร้างโรงไฟฟ้า ของบริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด เนื่องจากเห็นว่า เป็นการออกใบอนุญาตโดยมิชอบ อันจะส่งผลให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และโดยที่ศาลได้พิจารณาแล้วเห็นว่าคำพิพากษาหรือ คำสั่งในคดีนี้อาจมีผลกระทบต่อบริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด จึงมีคำสั่งศาลเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2558 เรียกบริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด เข้ามาเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี โดยกำหนดให้เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 ปัจจุบันอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาล

49. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

49.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564 ของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยมีมติเห็นชอบให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติการจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2563 หัก 0.198 บาท เป็นจำนวนเงิน 79.44 ล้านบาท เงินปันผลสำหรับปีดังกล่าวได้รวมเงินปันผลระหว่างกาลหัก 0.088 บาท เป็นจำนวนเงิน 35.31 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายแล้วเมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 ดังนั้นจึงจ่ายเงินปันผลเพิ่มอีก หัก 0.110 บาท เป็นจำนวนเงิน 44.13 ล้านบาท โดยมีกำหนดการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 20 พฤษภาคม 2564 ทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทในวันที่ 22 เมษายน 2564

49.2 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2564 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2564 ของบริษัท ช่างแรก ไปโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ในอัตรา 24.00 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 480.00 ล้านบาท เงินปันผลสำหรับปีดังกล่าวได้รวมเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 6.00 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 120.00 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯ ได้จ่ายแล้วระหว่างปี 2563 ดังนั้นจึงจ่ายเงินปันผลเพิ่มอีกในอัตรา 18.00 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 360.00 ล้านบาท โดยมีกำหนดการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564

49.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2564 ของบริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด ซึ่งเป็น บริษัทย่อย มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 15.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 30.00 ล้านบาท โดยจะทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564

49.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2564 ของบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.80 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และได้กำหนดสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.28 ล้านบาท โดยจะทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564

49.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2564 ของบริษัท สดุด กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.80 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และได้กำหนดสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 เป็นจำนวนเงิน 1.16 ล้านบาท โดยจะทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2564

50. รายการจัดประเภทบัญชี

กลุ่มบริษัทได้จัดประเภทรายการบัญชีใหม่ สำหรับปี 2563 เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีรายละเอียดดังนี้

	บาท		
	ก่อนจัดประเภท	หลังจัดประเภท	(เพิ่มขึ้น)ลดลง
งบการเงินรวม			
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
ลูกหนี้ผู้รับเหมา	-	12,000,000.00	(12,000,000.00)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ค่าความนิยม	-	7,600,000.00	(7,600,000.00)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	12,476,415.49	4,876,415.49	7,600,000.00
ลูกหนี้ผู้รับเหมา	28,917,068.10	16,917,068.10	12,000,000.00
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	1,054,654,665.96	985,816,828.52	68,837,837.44
ประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	-	68,837,837.44	(68,837,837.44)
งบการเงินเฉพาะกิจการ			
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
ลูกหนี้ผู้รับเหมา	-	12,000,000.00	(12,000,000.00)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ลูกหนี้ผู้รับเหมา	28,917,068.10	16,917,068.10	12,000,000.00
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	713,914,755.85	645,076,918.41	68,837,837.44
ประมาณการค่าซ่อมระยะประกัน	-	68,837,837.44	(68,837,837.44)

51. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกงบการเงินโดยคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

ส่วนที่ 4 : การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

การรับรองความถูกต้องข้อมูล ของ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

“บริษัทได้สอบทานข้อมูลในรายงานประจำปี 2563 ฉบับนี้แล้ว ด้วยความระมัดระวัง

บริษัทขอรับรองว่า ข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นสำคัญผิด หรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกจากนี้ บริษัทขอรับรองว่า

(1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สรุปมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว

(2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเปิดเผยข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เปิดเผยข้อมูลในส่วนที่เป็นสาระสำคัญทั้งของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว

(3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว และบริษัทได้แจ้งข้อมูลการประเมินระบบการควบคุมภายใน ณ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564 ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มีข้อที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

ในการนี้ เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นายปฐมพล สวาททรัพย์ เป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หากเอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของ นายปฐมพล สวาททรัพย์ กำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น


ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี	กรรมการ	
นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ	
ผู้รับมอบอำนาจ		
นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ	



เอกสารแนบ 1

รายการเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหารและเลขานุการบริษัท

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
	80	ปริญญาเอก : Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Higher Education, Southern Illinois University at Carbondale, U.S.A.	-ไม่มี-	-	2551 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ, กรรมการอิสระ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ปริญญาโท : Master of Business Administration (MBA) (Finance), Magna cum Laude, Fairleigh Dickinson University, U.S.A.			2556 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ, กรรมการอิสระ	บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง
		ประกาศนียบัตรชั้นสูง : Advanced Management Program, (AMP92), Harvard University, U.S.A.			2558 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บจก.ทีพีซี แอสเสท
		ปริญญาตรี : บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ เกียรตินิยมอันดับ 1 มหาวิทยาลัยกรุงเทพ			2563 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ/ประธานกรรมการ	บริษัท ธีระมงคล อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)				ตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	
		• หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68 ปี 2551			2559 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บจก.สยาม พาวเวอร์
		ประวัติการอบรมหลักสูตรอื่น			2562 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้แทน	คณะกรรมการ
		• หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน รุ่นที่ 2 ปี 2532 (ปรอ.2)				องค์กรเอกชน	การอุดมศึกษา
		วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร			2550 - ปัจจุบัน	อธิการบดีกิตติมคุณ	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
		สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ			2531 - 2550	อธิการบดี	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
					2539 - 2543	สมาชิกวุฒิสภา	รัฐสภา
					2551 - 2554	สมาชิกวุฒิสภา	รัฐสภา

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างกรรมการ และผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
 2. นายไชยณรงค์ จันทรพลศรี กรรมการ แต่งตั้งเป็นกรรมการเมื่อ วันที่ 1 ธันวาคม 2531	60	ปริญญาโท : รัฐศาสตรมหาบัณฑิต สำหรับผู้นำภาครัฐและ เอกชน มหาวิทยาลัยรามคำแหง	1.158	-	2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
					2556 - 2559	กรรมการ,กรรมการ ผู้จัดการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ปริญญาตรี : รัฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง			2531 - 2556	กรรมการ,ผู้อำนวยการ สายงานสนับสนุน	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง
		• หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68 ปี 2551			2554 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซี แอสเสท
					2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซี บางกอก ซีฟพลาย
		ประวัติการอบรมหลักสูตรอื่น			2559 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.สยาม พาวเวอร์
		• หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดิน สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 2 ปี 2556 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย					
		• หลักสูตรการบริหารเศรษฐกิจสาธารณะ สำหรับ ผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 13 ปี 2559 สถาบันพระปกเกล้า					
		• หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 21 ปี 2560 สถาบันวิทยาการตลาดทุน					
		• หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้าและการพาณิชย์ (TEPCOT) รุ่นที่ 9 ปี 2560 สถาบันวิทยาการการค้า					

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
3. นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี  กรรมการ แต่งตั้งเป็นกรรมการเมื่อ วันที่ 28 มกราคม 2556	62	ปริญญาโท : บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต โครงการปริญญาโท สำหรับผู้บริหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	34.919	-	2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ, ประธานกรรมการบริหาร	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ปริญญาตรี : วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	กิจการร่วมค้าไทยโพลีคอนส์และ แหลมทองฟัทลุง
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	กิจการร่วมค้าทีพีซีไอ
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ช้างแรก ไปโอเพาเวอร์
		• หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 104 ปี 2556			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.มหาชัย กรีน เพาเวอร์
		ประวัติการอบรมหลักสูตรทั่วไป			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ฟัทลุง กรีน เพาเวอร์
		• หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดิน สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4 ปี 2558 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ปัตตานี กรีน
		• หลักสูตร Strategic CFO in Capital Program ปี 2558 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.แม่วงค์ เอ็นเนอวี่
		• หลักสูตรพัฒนาสัมพันธ์ระดับผู้บริหารกองทัพเรือ รุ่นที่ 13 ปี 2559 กรมกิจการพลเรือนทหารเรือ			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.สตูล กรีน เพาเวอร์
		• หลักสูตร Professional Family Business Management รุ่นที่ 16 ปี 2559 ธนาคารกสิกรไทย			2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ, ประธานกรรมการบริหาร	บจก.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง
		• หลักสูตรนักบริหารระดับสูง ธรรมศาสตร์เพื่อสังคม รุ่นที่ 9 ปี 2559			2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซี แอสเสท
		มูลนิธิสถาบันวิทยาการธรรมศาสตร์เพื่อสังคม			2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย
					2556 - 2559	รองกรรมการผู้จัดการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
4. ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ แต่งตั้งเป็นกรรมการเมื่อ วันที่ 24 มีนาคม 2551	69	ปริญญาเอก : Doctor of Business Administration in International Marketing, University of San Gabriel, Irvine, California, U.S.A.	ไม่มี	-	2551 – ปัจจุบัน	ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ปริญญาโท : Master Of Science in Marketing & Consumer Behavior, California State University, U.S.A.			2552 – ปัจจุบัน	รองอธิการบดี ฝ่ายกิจการพิเศษ	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
		ปริญญาตรี : Bachelor of Arts Economics, California State University, U.S.A.			2540 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.เอส เจ อาร์
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ			2552 – 2560	ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	อินเทอร์เน็ตชั้นนำ
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)					บมจ.เนชั่น บรอดแคสติ้ง
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ (DCP) รุ่นที่ 99 ปี 2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 104 ปี 2556 					






ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
6. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ แต่งตั้งเป็นกรรมการเมื่อ วันที่ 26 กันยายน 2559	65	ปริญญาเอก : Doctor of Business Administration (Finance), Southern Illinois University at Carbondale, U.S.A.	ไม่มี	-	2259 – ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ปริญญาโท : Mater of Accounting, Utah State University, U.S.A.			2562 – ปัจจุบัน	คณบดีคณะบริหารธุรกิจ	มหาวิทยาลัยสยาม
		ปริญญาตรี : บัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์			2557 – 2560	อาจารย์ผู้มีความรู้ความ สามารถพิเศษ	มหาวิทยาลัยนเรศวร
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			2555 - 2559	กรรมการ	สภาวิจัยแห่งชาติ
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 134 ปี 2560 					



ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
7. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	43	ปริญญาโท : บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ	0.198	-	2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
กรรมการ		มหาวิทยาลัยกรุงเทพ			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง
แต่งตั้งเป็นกรรมการเมื่อ		ปริญญาตรี : บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซี แอสเสท
วันที่ 28 มกราคม 2556		มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ช่างแรก ไปโอเพาเวอร์
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.มหาชัย กรีน เพาเวอร์
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทุ่งสง กรีน
		• หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.พัทลุง กรีน เพาเวอร์
		รุ่นที่ 100 ปี 2556			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ปัตตานี กรีน
		• หลักสูตร CFO Thailand รุ่นที่ 16 ปี 2557			2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.แม่วงศ์ เอ็นเนอร์ยี่
					2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.สตูล กรีน เพาเวอร์
					2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1,2,5,6,7,8
					2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.สยาม พาวเวอร์
					2553 - 2556	ผู้อำนวยการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
						สายงานพัฒนา	
						ธุรกิจ	
					2251 - 2553	ผู้จัดการฝ่าย	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
						พัฒนาธุรกิจ	



ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
	53	ปริญญาตรี : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา	-	-	2560 – ปัจจุบัน	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		มหาวิทยาลัยเซาท์เวสต์เทิร์น ประเทศฟิลิปปินส์					
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ					
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) 					
		รุ่นที่ 103 ปี 2556					
		ประวัติอบรมหลักสูตรอื่น					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดิน สำหรับผู้บริหารระดับสูง 					
		รุ่นที่ 3 ปี 2557 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร 					
		รุ่นที่ 60 ปี 2559 (วปอ.60)					
		วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร					
		สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ					
					2558 - 2560	รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
						กลุ่มงานก่อสร้าง	
					2556 - 2558	ผู้อำนวยการสายงานสนับสนุน	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
					2551 - 2556	ผู้จัดการฝ่ายจัดหาจัดจ้าง	บมจ.ไทยโพลีคอนส์

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทาง ครอบครัว ระหว่าง กรรมการ และผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
9. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ กรรมการ แต่งตั้งเป็นกรรมการเมื่อ วันที่ 1 กรกฎาคม 2558	61	ปริญญาตรี : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา	ไม่มี	-	2559 – ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่- กลุ่มงานวิศวกรรมปฏิบัติการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			2559 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซี แอสเสท
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ			2559 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ช้างแรกร ไบโอเพาเวอร์
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			2558 - 2559	รองกรรมการผู้จัดการสายงาน	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Director Accreditation Program 				สนับสนุน	
		รุ่นที่ 123 ปี 2558			2551 - 2558	ผู้อำนวยการ สายงานก่อสร้าง	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
						งานภาครัฐ	
					2539 - 2551	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	บจก.หาดใหญ่ พี.เอส.เอ็ม. ก่อสร้าง



ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
10. นายอดิศร ศรีสุขใส ผู้บริหาร 	52	ปริญญาโท : พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิตทางธุรกิจ สาขาบริหารการเงิน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	ไม่มี	-	2559 – ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ปริญญาตรี : เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 2) สาขาเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ				กลุ่มงานบัญชีและการเงิน, Chief Financial Officer	
		จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย			2547 - 2559	รองผู้อำนวยการฝ่ายวางแผน	บก.บริหารสินทรัพย์ สุขุมวิท
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)				กลยุทธ์องค์กร	
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 134 ปี 2560 					
		ประวัติการอบรมหลักสูตรอื่น					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดินสำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 3 ปี 2557 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Strategic CFO in Capital Program รุ่นที่ 3 ปี 2559 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้าและการพาณิชย์ (TEPCOT) รุ่นที่ 10 ปี 2560 สถาบันวิทยาการการค้า 					

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
11. นายวิกุล โลหะมงคล ผู้บริหาร	59	ปริญญาโท : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ไม่มี	-	2559 – ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
						กลุ่มงานวิศวกรรมเทคนิค	
		ปริญญาตรี : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยขอนแก่น			2559 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทุ่งสัง กรีน
					2559 – ปัจจุบัน	กรรมการ	บจก.ทีพีซีเอช พาวเวอร์ 1,2,5,6,7 และ 8
					2549 - 2558	ผู้อำนวยการสายงานเทคนิค	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
					2547 - 2549	ผู้จัดการฝ่ายก่อสร้าง	Thai Kawashima Co.,Ltd.
					2533 - 2547	ผู้จัดการฝ่ายประมาณราคา	Thai Shimizu Co.,Ltd.



ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
นางสาวจริยา ปิ่นเพชร เลขานุการบริษัท	44	ปริญญาโท : บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	ไม่มี	-	2563 - ปัจจุบัน	รักษาการผู้จัดการฝ่าย	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		สาขาการเงิน-การธนาคาร มหาวิทยาลัยรามคำแหง				ตรวจสอบระบบควบคุม	
		ปริญญาตรี : ครุศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				ภายใน	
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ			2558 - ปัจจุบัน	เลขานุการบริษัท	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			2551 - 2558	เลขานุการผู้บริหาร	
		• หลักสูตร Company Secretary Program (SCP)					
		รุ่นที่ 63 ปี 2558					
		• หลักสูตร Effective Minute Taking (EMT)					
		รุ่นที่ 34 ปี 2558					
		• หลักสูตร Company Reporting Program (CRP)					
		รุ่นที่ 16 ปี 2559					
		ประวัติการอบรมอื่น					
		• หลักสูตรความรู้พื้นฐานสำหรับวิชาชีพนักลงทุนสัมพันธ์					
		รุ่นที่ 3 ปี 2562 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย					
		• หลักสูตรเจรจาต่อรองอย่างมีกลยุทธ์ ปี 2555					
		สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งประเทศไทย					
		• หลักสูตรคิดอย่างเป็นระบบ ปี 2555					
		สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งประเทศไทย					
		• หลักสูตรเลขานุการผู้บริหาร รุ่นที่ 48 ปี 2554					
		บจก.ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ					

หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

เลขานุการของบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดในมาตรา 89/15 และมาตรา 89/16 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 ซึ่งมีผลใช้บังคับในวันที่ 31 สิงหาคม 2551 ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับบริษัท มติคณะกรรมการ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ หน้าที่ตามกฎหมายของเลขานุการบริษัทมีดังนี้

1. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังนี้

ก. ทะเบียนกรรมการ

ข. หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการและรายงานประจำปีของบริษัท

ค. หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น

2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหารและจัดส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้เสียตามมาตรา 89/14 ให้ประธานคณะกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการนับแต่วันที่บริษัทได้รับรายงานนั้น

3. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

4. นอกจากนี้เลขานุการบริษัทยังมีหน้าที่อื่นตามที่บริษัทมอบหมาย ดังนี้

- ให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และข้อพึงปฏิบัติด้านการกำกับดูแลในการดำเนินกิจกรรมของคณะกรรมการให้เป็นไปตามกฎหมาย

- ทำหน้าที่ในการดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น

- ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายในบริษัทให้ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการบริษัทและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

- ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่กำกับดูแล เช่น คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นต้น ดูแลการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานที่กำกับดูแลและสาธารณชน ให้ถูกต้อง ครบถ้วน ตามกฎเกณฑ์ ข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้อง

- จัดให้มีการปฐมนิเทศ ให้คำแนะนำแก่กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่

- หน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท

เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

รายชื่อกรรมการ	บริษัทย่อยโดยตรง			กิจการร่วมค้า		บริษัทย่อย โดยอ้อม														
	TPCA	TPCB	TPCH	TPCL	TPCI	CRB	MGP	TSG	MWE	PTG	PGP	SGP	PA	SP	TPCH 1	TPCH 2	TPCH 5	ECO	PBB	PBM
1.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	/	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-
2.นายปฐมพล สาททรัพย์	/	/	/, //	-	/	/	/	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-
3.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	/	-	/, //	-	-	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	-	/	/, //	/, //	/, //	/	/	/
4.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	/	/	/, //	/	/	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/	/	/, //	/, //	/, //	/	-	-
5.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	/, //	-	/, //	-	-	/	-	-	-	/	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-
6.ดร.ธนู กุลชล	//	-	/, ///, X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-
7.นางบุญทิพา สิมะสกุล	-	-	/, ///, a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.นายธันวา ธีระวิทย์เลิศ	-	-	/, ///, a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.นายรุ่งศักดิ์ บุญชู	-	-	/, //	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.นายณรัชย์ ศรีพิมล	-	-	/, ///, a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.นางจันทรา ภูมาพัฒนานากิจ	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.นายไพลักษณ์ วงศ์ไวยวรณ	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.นายวิกุล โลหะมงคล	-	-	-	-	-	/	-	/	-	-	-	-	-	-	/	/	/	-	/	/
14.นายพล คงเสื่อ	-	-	-	-	-	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	-	-	/, //	/, //	/, //	-	-	-
15.นายวรรณเสณีย์วงศ์ ณ อยุธยา	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.นายโรแลนด์ โพเกล	-	-	-	-	-	/	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.นางสาวธราศรี วงศ์ศรีวัฒนกุล	-	-	-	-	-	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.นางจรรยา เจริญสุข เดชไธ	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.นายโรเบิร์ต คอนสแตนติน ราดบวร์ก	-	-	-	-	-	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.นางสาวจันทกานต์ จันทร์พลังศรี	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.นายวิธิ สุพิทักษ์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-
22.นายประกิจ วุฒิสรรฐรักษ์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-
23.นายวิกิจ สุพิทักษ์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-
24.นายทวี จงควินิต	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/, //	-	-	-	-	-	-

รายชื่อกรรมการ	บริษัทย่อยโดยตรง			กิจการร่วมค้า		บริษัทย่อย โดยอ้อม														
	TPCA	TPCB	TPCH	TPCL	TPCI	CRB	MGP	TSG	MWE	PTG	PGP	SGP	PA	SP	TPCH 1	TPCH 2	TPCH 5	ECO	PBB	PBM
25.นายวีระพล โชควิทยารัตน์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-
26.นายศิลป์ชัย ชัยสิทธิเวช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-
27.นายสุชาติ จงควินิต	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-
28.นางสาวสมพิศ แสนเรือง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	/	/	/
29.นางสาวยุพาดี ไชยยะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-
30.นายไพรัช ไทศาลยกิจ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-
31.นายอำนาจ จำนงประสาทร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-
32.นายวัชร พัทธกันต์สกุล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/
33.นายพสุธา คันทร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/

หมายเหตุ : x ประธานกรรมการ a กรรมการตรวจสอบ
 / กรรมการ o ผู้บริหาร
 // กรรมการบริหาร /// กรรมการอิสระ

TPCA	บริษัท ทีพีซี แอสเซท จำกัด	PGP	บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด
TPCB	บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	SGP	บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
TPCH	บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	TPCH 1	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด
TPCL	กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และแหลมทองพัทลุง	TPCH 2	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด
TPCI	กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	TPCH 5	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด
CRB	บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	PA	บริษัท พีเอ เวสต์แอนด์เอเนอร์จี จำกัด
MGP	บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	SP	บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด
TSG	บริษัท พุ่งส่ง กรีน จำกัด	ECO	บริษัท อีโค เอ็นเนอร์ยี กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด
MWE	บริษัท แมว่งค์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	PBB	บริษัท ประชาธิรัฐชีวมวล บันนังस्ता จำกัด
PTG	บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	PBM	บริษัท ประชาธิรัฐชีวมวล แม่ลาน จำกัด

เอกสารแนบ 3

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน
และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
นายวัชรชัย สมบุญยิ่ง :	44	ปริญญาโท : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการกำกับดูแลกิจการ	ไม่มี	-	2560 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
หัวหน้างานการกำกับดูแล		จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย				สายงานพัฒนาธุรกิจและกลยุทธ์	
การปฏิบัติงานของบริษัท		ปริญญาตรี : การเงิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย			2551 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ				สำนักกรรมการผู้จัดการ	
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)				หัวหน้างานผู้ตรวจสอบ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		• -				ระบบควบคุมภายใน	
		ประวัติการอบรมอื่น					
		• Skills for auditor In-Chart Program , The					
		Institute of Internal Auditor of Thailand					
		• Internal Audit Risk Assessment and Internal					
		Control สภาวิชาชีพบัญชี					
		• Prepare for Certification of Internal Auditor					
		(CIA) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย					

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ร้อยละ) (30/12/63)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
นางสาวจรรยา ปิ่นเพชร	44	ปริญญาโท : บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	ไม่มี	-	2563 - ปัจจุบัน	รักษาการผู้จัดการฝ่าย	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
หัวหน้างานตรวจสอบภายใน		สาขาการเงิน-การธนาคาร มหาวิทยาลัยรามคำแหง				ตรวจสอบระบบควบคุม	
		ปริญญาตรี : ครุศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร				ภายใน	
		ประวัติการอบรมหลักสูตรของ			2558 - ปัจจุบัน	เลขานุการบริษัท	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)			2551 - 2558	เลขานุการผู้บริหาร	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Company Secretary Program (SCP) 					
		รุ่นที่ 63 ปี 2558					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Effective Minute Taking (EMT) 					
		รุ่นที่ 34 ปี 2558					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Company Reporting Program (CRP) 					
		รุ่นที่ 16 ปี 2559					
		ประวัติการอบรมอื่น					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ตรวจสอบภายในของประเทศไทย (CPIAT) รุ่นที่ 65 ปี 2564 สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย 					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรการคิดเชิงวิเคราะห์ในการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน 					
		รุ่นที่ 2 ปี 2563 สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรความรู้พื้นฐานสำหรับวิชาชีพนักลงทุนสัมพันธ์ 					
		รุ่นที่ 3 ปี 2562 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรเจรจาต่อรองอย่างมีกลยุทธ์ ปี 2555 					
		สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งประเทศไทย					
		<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรคิดอย่างเป็นระบบ ปี 2555 					
		สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งประเทศไทย					

หน้าที่ความรับผิดชอบของหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายใน

- 1) จัดทำกฎบัตรว่าด้วยอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของฝ่ายตรวจสอบภายใน
- 2) กำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และขอบเขตของการตรวจสอบภายใน พร้อมทั้งวางแผนการตรวจสอบประจำปี แผนการตรวจสอบระยะยาว และงบประมาณประจำปี พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนการตรวจสอบและงบประมาณที่ตั้งไว้
- 3) จัดทำคู่มือการตรวจสอบภายในซึ่งรวมถึงมาตรฐานการตรวจสอบภายใน
- 4) บริหารฝ่ายตรวจสอบภายในและกำกับดูแลการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในทุกระดับ ทั้งการจัดโครงสร้าง จัดแบ่งส่วนงานภายในฝ่าย และจัดสรรทรัพยากรของฝ่ายตรวจสอบภายใน
- 5) การจัดทำแนวการตรวจสอบ (Audit Program) ประเมินความเสี่ยงและความมีประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายในขององค์กรและคุณภาพของการปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายในหน้าที่ความรับผิดชอบ
- 6) ประเมินความน่าเชื่อถือได้และความถูกต้องของข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลการปฏิบัติการ
- 7) ตรวจสอบว่าการปฏิบัติงานด้านต่างๆ ของทุกหน่วยงานเป็นไปตามนโยบาย เป้าหมาย วัตถุประสงค์ แผนงาน และระเบียบปฏิบัติขององค์กรและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- 8) สอบทานวิธีที่ใช้ในการป้องกันทรัพย์สินจากการสูญหาย และประเมินว่าได้มีการใช้ทรัพยากรอย่างประหยัด คุ่มค่า และมีประสิทธิภาพ
- 9) สอบทานรายงานผลการตรวจสอบ พร้อมทั้งข้อเสนอแนะเพื่อการแก้ไขปรับปรุง และติดตามผลการปฏิบัติตามข้อเสนอแนะดังกล่าว
- 10) วางมาตรฐานการปฏิบัติงาน และสอบทานว่าผู้ตรวจสอบภายในปฏิบัติตามมาตรฐานที่วางไว้
- 11) จัดระบบการคำนวณต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ และควบคุมแผนการปฏิบัติงานตรวจสอบ
- 12) จัดทำรายงานผลการตรวจสอบเสนอฝ่ายบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการ
- 13) ติดตามผลการปฏิบัติงานว่าเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของฝ่ายตรวจสอบภายใน ให้แก่ฝ่ายบริหาร
- 14) คัดเลือกและพัฒนาผู้ตรวจสอบภายในทุกระดับ ให้มีความรู้ความสามารถตรวจสอบงานได้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้
- 15) จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานทุกระดับในฝ่ายตรวจสอบภายใน
- 16) ให้คำปรึกษา ข้อคิดเห็น และคำแนะนำ แนวทางในการปฏิบัติตามระเบียบ คำสั่ง และการควบคุมภายในขององค์กร
- 17) ปฏิบัติงานพิเศษตามที่ได้รับมอบหมายจากฝ่ายบริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบ
- 18) ประสานงานกับผู้บริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษา และผู้บริหารหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

เอกสารแนบ 4

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

และรายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

4.1 ทรัพย์สินถาวรหลักที่บริษัทใช้ในการประกอบธุรกิจ

ธุรกิจก่อสร้าง

ลักษณะทรัพย์สิน	ที่ตั้ง	กรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน	มูลค่าสุทธิ ณ 31 ธ.ค. 2563
ที่ดินและส่วนปรับปรุง จำนวน 3 แปลง โฉนดเลขที่ 5968, 6541 และ 6542 เนื้อที่รวม 1 ไร่ 35 ตร.วา	เลขที่ 2,4 ซ.ประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถ.ประเสริฐมนูกิจ แขวงจรัลเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ	เจ้าของ	จดจำนอง กับสถาบันการเงิน	22,695,179.99
อาคารสำนักงาน และส่วนต่อเติมอาคาร	เลขที่ 2,4 ซ.ประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถ.ประเสริฐมนูกิจ แขวงจรัลเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ	เจ้าของ	จดจำนอง กับสถาบันการเงิน	16,651,155.49
ที่ดินและส่วนปรับปรุง 2 แปลง โฉนดเลขที่ 14440 และ 14441 เนื้อที่รวม 18 ไร่	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	เจ้าของ	จดจำนองกับสถาบันการเงิน	9,000,000.00
ส่วนต่อเติมอาคารและอาคารบ้านพัก	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	เจ้าของ	-	22,295,157.32
ที่ดินจำนวน 3 แปลง โฉนดเลขที่ 3921, 3922, 19049 และ 76130	จ.สุราษฎร์ธานี	เจ้าของ	-	200,000.00
เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ก่อสร้าง	-	เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน/ ภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	30,849,910.04
เครื่องใช้สำนักงานและเครื่องตกแต่ง	-	เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน	6,873,299.81
ยานพาหนะ	-	เจ้าของ	-	11,521,346.39
งานระบบไฟฟ้าประปา	เลขที่ 2,4 ซ.ประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถ.ประเสริฐมนูกิจ แขวงจรัลเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ			500,297.01

ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

ลักษณะทรัพย์สิน	ที่ตั้ง	กรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน	มูลค่าสุทธิ ณ 31 ธ.ค. 2563
เครื่องใช้สำนักงาน และ เครื่องตกแต่งสำนักงาน		เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน	51,835.11
ยานพาหนะ		เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน	65,000.00
ที่ดิน				272,653,378.86

ธุรกิจพลังงาน

ปัจจุบันโครงการโรงไฟฟ้ามีข้อมูลสรุปอุปกรณ์หลัก ดังนี้

อุปกรณ์	เทคโนโลยี/ ผู้ผลิต	ประเภท	อธิบายการทำงาน
Combustion Chamber	เยอรมนี/ เยอรมนี	ห้องเผาไหม้ ชนิดใช้ตะกรับแบบชั้นบันได และมีห้องเผาไหม้เพิ่มเติมด้านหลัง	เชื้อเพลิงถูกป้อนเข้าห้องเผาไหม้ด้วยชุดผลึกไฮดรอลิก เข้าสู่ห้องเผาไหม้แบบชั้นบันได ซึ่งปรับความเร็วของการเคลื่อนที่ได้ เมื่อเชื้อเพลิงพลิกลงมาจากชั้นบันไดแต่ละชั้น จะมีการพลิกกลับตัว ทำให้ด้านล่างของชั้นเชื้อเพลิงที่สัมผัสอยู่กับตะกรับและยังไม่มี การเผาไหม้ ได้กลับตัวขึ้นข้างบนได้ติดไฟ ทำให้มีการเผาไหม้โดยสมบูรณ์และการมีห้องเผาไหม้เพิ่มเติมด้านหลัง (Post Combustion) จะช่วยให้เชื้อเพลิงที่ยังเผาไหม้ไม่สมบูรณ์ เกิดการเผาไหม้โดยสมบูรณ์ในห้องเผาไหม้นี้ ซึ่งจะช่วยให้ประสิทธิภาพของการเผาไหม้ ดีขึ้นมาก
Boiler	เยอรมนี/ ไทย	ชนิดท่อน้ำมี Drum 1 ชุด มีท่อน้ำเป็นผนังสำหรับรับความร้อนและน้ำ หมุนเวียนแบบธรรมชาติ	อากาศร้อนที่ออกจากห้องเผาไหม้ จะถูกส่งเข้าเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) เพื่อต้มน้ำและเปลี่ยนสภาพเป็นไอน้ำร้อนยวดยิ่ง (Superheated steam) จากนั้นจะถูกส่งไปตามท่อไอน้ำเพื่อนำไปหมุนกังหันไอน้ำ
Steam Turbine	ญี่ปุ่น / ญี่ปุ่น	กังหันไอน้ำแบบอิมพัลส์ มีใบพัด 9 ชุด และไอน้ำกลั่นตัวทั้ง หมด พร้อมด้วย เกียร์ทดรอบ	ไอน้ำร้อนยวดยิ่งจากเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) จะถูกนำเข้ามาหมุนกังหันไอน้ำหลังจากนั้น ไอน้ำจะถูกกลั่นตัวเป็นหยดน้ำใน หอกกลั่น (Condenser) โดยอาศัยน้ำเย็นจากถังเก็บน้ำ และหอหล่อเย็น (Cooling Tower) จากนั้นน้ำเหล่านี้จะถูกส่งกลับเข้า Boiler เพื่อต้มใหม่
Generator	ญี่ปุ่น / ญี่ปุ่น	เครื่องกำเนิดกระแสไฟฟ้าแบบ ซินโครนัส ชนิดปิดหมด มีการระบาย ความร้อนด้วยอากาศ และแลกเปลี่ยน ความร้อนด้วยน้ำการกำเนิด สนามแม่เหล็กเป็นแบบหมุน และไม่ ต้องมีแปรงถ่าน	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า จะถูกขับเคลื่อนด้วยกังหันไอน้ำผ่านชุดเกียร์ทดรอบ และผลิตกระแสไฟฟ้าแรงดันประมาณ 6,600 โวลต์ ป้อนเข้าสู่หม้อแปลงเพื่อแปลงแรงดันเป็น 33,000 โวลต์ สำหรับ CRB และ TSG ส่วน MWE หม้อแปลงจะแปลงแรงดันเป็น 20,000 โวลต์ เพื่อส่งจำหน่ายแก่การไฟฟ้าต่อไป พลังงานไฟฟ้าส่วนหนึ่งประมาณร้อยละ 10 ของที่ผลิตได้จะถูกใช้สำหรับ อุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นในการผลิตไฟฟ้าเช่นพัดลม ปั๊มน้ำ เป็นต้น
MGP			
Combustion Chamber	เดนมาร์ก/ จีน	ห้องเผาไหม้ชนิดใช้ตะกรับแบบสั่น ระบายความร้อนด้วยน้ำ	เชื้อเพลิงถูกป้อนเข้าห้องเผาไหม้ด้วยชุดผลึกไฮดรอลิก เข้าสู่ห้องเผาไหม้ ที่ใช้ตะกรับแบบสั่น แบบเอียงลง ซึ่งเวลาในการเผาไหม้จะถูกตั้งให้เหมาะสมกับเชื้อเพลิงแต่ละชนิด โดยการตั้งเวลาให้ตัวเขย่าให้ทำงานเป็นช่วงๆ เชื้อเพลิงที่ถูกเผาไหม้บริเวณ ด้านบนของตะกรับ จะไหลลงสู่ด้านล่างของตะกรับ และตกลงสู่ตัวลำเลียงซึ่งไถ่หนักด้านล่างอากาศร้อนจากการเผาไหม้จะ ถ่ายเทความร้อนให้ Boiler เพื่อผลิตไอน้ำ

อุปกรณ์	เทคโนโลยี/ ผู้ผลิต	ประเภท	อธิบายการทำงาน
Boiler	เดนมาร์ก/ จีน	ชนิดท่อน้ำมี Drum 1 ชุด มีท่อน้ำเป็นผนังสำหรับรับความร้อนและน้ำหมุนเวียนแบบธรรมชาติ มี ชุดทำไอน้ำร้อนยวดยิ่ง 4 ชุด เป็นเทคโนโลยี ผลิตไอน้ำอุณหภูมิสูงและ แรงดันสูง	อากาศร้อนที่ออกจากห้องเผาไหม้ ซึ่งอยู่ด้านล่างของเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) จะส่งความร้อนด้วยการพาความร้อน และแผ่รังสีความร้อนเพื่อต้มน้ำและเปลี่ยนสภาพเป็นไอน้ำร้อนยวดยิ่ง (Superheated steam) ไอน้ำนี้จะถูกส่งไปตามท่อไอน้ำเพื่อนำไปหมุนกังหันไอน้ำ
Steam Turbine	จีน / จีน	กังหันไอน้ำแบบรีแอกชัน มีใบพัด 18 ชุด และไอน้ำกลั่นตัวทั้งหมดพร้อมด้วยเกียร์ทดรอบ	ไอน้ำร้อนยวดยิ่งจากเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) จะถูกนำเข้ามาหมุนกังหันไอน้ำหลังจากนั้น ไอน้ำจะถูกกลั่นตัวเป็นหยดน้ำในหอกลั่น (Condenser) โดยอาศัยน้ำเย็นจากถังเก็บน้ำ และหอหล่อเย็น (Cooling Tower) จากนั้นน้ำเหล่านี้จะถูกส่งกลับเข้า Boiler เพื่อต้มใหม่
Generator	เยอรมนี / เยอรมนี	เครื่องกำเนิดกระแสไฟฟ้าแบบซินโครนัส ชนิดปิดหมด มีการระบายความร้อนด้วยอากาศ และแลกเปลี่ยนความร้อนด้วยน้ำการกำเนิดสนามแม่เหล็กเป็นแบบหมุน และไม่ต้องมีแปรงถ่าน	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า จะถูกขับเคลื่อนด้วยกังหันไอน้ำผ่านชุดเกียร์ทดรอบ และผลิตกระแสไฟฟ้าแรงดันประมาณ 11,000 โวลต์ ป้อนเข้าสู่หม้อแปลงเพื่อแปลงแรงดันเป็น 22,000 โวลต์ เพื่อส่งจำหน่ายแก่การไฟฟ้าต่อไป พลังงานไฟฟ้าส่วนหนึ่งประมาณร้อยละ 10 ของที่ผลิตได้จะถูกใช้สำหรับอุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นในการผลิตไฟฟ้าเช่นพัดลม ปั๊มน้ำ เป็นต้น

4.2 นโยบายการลงทุนและการบริหารงานในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายลงทุนในกิจการที่ดำเนินธุรกิจที่เอื้อประโยชน์ มีความเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจหลักของบริษัทและมีแนวโน้มการเติบโตที่ดี สำหรับสัดส่วนเงินลงทุนและนโยบายการบริหารงานนั้น ขึ้นอยู่กับความเชี่ยวชาญในธุรกิจความสามารถในการลงทุนและอำนาจการบริหารงานเป็นหลัก โดยการบริหารงานในธุรกิจที่บริษัทมีความชำนาญ บริษัทจะส่งตัวแทนกรรมการเข้าไปร่วมกำหนดนโยบายและแนวทางการบริหารงานให้สอดคล้องกับแผนงานของบริษัท รวมทั้งติดตามตรวจสอบและควบคุมการปฏิบัติงานของผู้บริหารให้เป็นไปตามแผนงานที่ได้กำหนดไว้ ส่วนอำนาจในการบริหารงานในธุรกิจอื่นที่บริษัทไม่มีความเชี่ยวชาญ บริษัทจะส่งตัวแทนเข้าไปเป็นกรรมการ แทนการบริหารงานโดยตรง

ในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมา บริษัทได้มีนโยบายขยายการดำเนินงานไปในธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง ในลักษณะการขยายตัวไปข้างหน้า ควบคู่กับแผนการขยายธุรกิจหลักของบริษัทให้เติบโตยิ่งขึ้น การขยายการดำเนินงานในธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้องก็เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางการรับรู้รายได้

4.2.1 ธุรกิจก่อสร้างและกิจการร่วมค้า บริษัทฯ มีการร่วมลงทุนกับกิจการอื่นที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญเฉพาะด้านเพื่อร่วมประมูลงานและก่อสร้างโครงการต่างๆ ซึ่งจำเป็นต้องมีประวัติการดำเนินโครงการตามขนาดที่ผู้ว่าจ้างกำหนดรวมถึงการใช้เทคนิคเฉพาะด้านด้วย ซึ่งนอกจากผลตอบแทนจากดำเนินโครงการแล้วบริษัทยังจะได้รับความรู้ในเทคนิคเฉพาะด้านเหล่านั้นด้วยรวมทั้งยังได้ประสบการณ์ในการทำงานด้วย และสามารถนำประวัติการดำเนินงานนี้ในการประมูลต่อไปได้ด้วย

4.2.2 ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ บริษัทฯ มีความชำนาญงานก่อสร้างอยู่แล้วและมองเห็นโอกาสและช่องทางในการทำธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ จึงลงทุนในธุรกิจอสังหาริมทรัพย์เพื่อเพิ่มรายได้อีกช่องทางหนึ่ง

4.2.3 ธุรกิจพลังงาน จากประสบการณ์ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าต่างๆ บริษัทฯ ได้ศึกษาความเป็นไปได้ของธุรกิจพลังงานแล้วเห็นว่ามีความเป็นไปได้มาก อีกทั้งพลังงานไฟฟ้าก็เป็นสิ่งที่จำเป็นมากจึงเข้าดำเนินธุรกิจพลังงาน เพื่อเพิ่มรายได้ที่มั่นคงให้กับบริษัทในระยะยาว

4.2.4 ธุรกิจการค้า เป็นธุรกิจที่สนับสนุนการดำเนินการในธุรกิจอื่นๆ เช่น จัดหาและจำหน่ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้กับธุรกิจก่อสร้าง และธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ จัดหาและจำหน่ายเชื้อเพลิงให้กับธุรกิจพลังงาน เป็นต้น สินค้าที่สั่งมาก็ยังสามารถจำหน่ายให้กับบริษัทรับเหมาก่อสร้างอื่น และคู่ค้าอื่นได้อีกด้วย

รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

- ไม่มี -

เอกสารแนบ 5

นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

และจรรยาบรรณธุรกิจโดยละเอียด

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทมีนโยบายที่จะให้ผู้ถือหุ้นมีส่วนในการดูแลกิจการ และให้ความเห็นเกี่ยวกับการดำเนินการให้มากขึ้น จึงเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิต่างๆ ได้แก่ สิทธิในการได้รับสารสนเทศที่เพียงพอ ทันเวลา ในรูปแบบที่เหมาะสมต่อการตัดสินใจ, สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนในที่ประชุมผู้ถือหุ้น, เพื่อตัดสินใจในการเปลี่ยนแปลงนโยบายที่สำคัญของบริษัทฯ สิทธิในการเลือกตั้งและถอดถอนกรรมการ, สิทธิในการให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และสิทธิในส่วนแบ่งผลกำไร ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในความเป็นเจ้าของโดยควบคุมบริษัทผ่านการแต่งตั้งคณะกรรมการให้ทำหน้าที่แทนตน

1. บริษัทจะส่งเอกสาร ข้อมูล วัน เวลา สถานที่และวาระการประชุม ตลอดจนข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ต้องตัดสินใจในที่ประชุม ให้กับผู้ถือหุ้นทุกคนได้ทราบเป็นการล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 21 วัน รวมทั้งเผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวใน เว็บไซต์ ของบริษัท

2. บริษัทกำหนดแนวปฏิบัติสำหรับระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ไว้ดังนี้

- 1) รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา
- 2) รับทราบผลการดำเนินงานของบริษัทในรอบปีที่ผ่านมา
- 3) พิจารณานุมัติงบดุลและบัญชีกำไรขาดทุน สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีประจำปี สิ้นสุด

ณ 31 ธันวาคม ปีที่ผ่านมา

- 4) พิจารณานุมัติการจัดสรรกำไรจากผลการดำเนินงานปีที่ผ่านมา
- 5) พิจารณาเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ออกตามวาระ
- 6) พิจารณานุมัติจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ
- 7) พิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชีประจำปี
- 8) เรื่องอื่นๆ โดยเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามประเด็นสำคัญที่อยู่ในความสนใจ และ/หรือ

คณะกรรมการตอบข้อซักถาม และ/หรือชี้แจงผู้ถือหุ้นทราบ โดยไม่มีการลงมติ

3. แจกเผยแพร่หนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี เป็นการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 10 วัน ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ

4. บริษัทอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงอย่างเต็มที่ โดยจัดประชุมในวันทำการที่โรงแรมซึ่งอยู่ในเขตกรุงเทพ และปริมณฑล มีการคมนาคมสะดวกต่อการเดินทางของผู้ถือหุ้น จัดให้มีบุคลากรและเทคโนโลยีอย่างเพียงพอ สำหรับการตรวจสอบเอกสารและจัดให้มีอากรแสตมป์ สำหรับเอกสารมอบฉันทะ

5. บริษัทได้จัดสรรเวลา และส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นมีโอกาสดูแลความเห็นและตั้งคำถามต่อที่ประชุมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ได้

6. กรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯทุกคน เข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้น และร่วมตอบข้อซักถามต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทมีนโยบายที่จะให้ผู้ถือหุ้นมีส่วนในการดูแลกิจการ และให้ความเห็นเกี่ยวกับการดำเนินการให้มากขึ้น จึงเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิต่างๆ ขึ้นพื้นฐานที่เท่าเทียมกัน

1. บริษัทไม่มีการเพิ่มวาระการประชุม หรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญ โดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า

2. ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ สามารถใช้หนังสือมอบฉันทะที่กำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้ โดยบริษัทฯ จะเสนอชื่อกรรมการอิสระอย่างน้อยหนึ่งคนเป็นทางเลือกในการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น
3. คณะกรรมการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคน และสนับสนุนให้มีการใช้บัตรลงคะแนนเสียง เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้
4. บริษัทฯ มีประกาศระเบียบเรื่องการปฏิบัติในการใช้ข้อมูลภายใน เพื่อป้องกันมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ใช้ข้อมูลภายใน เพื่อหาผลประโยชน์แก่ตนเอง หรือผู้อื่นในทางมิชอบ โดยมีการแจ้งแนวทางและนโยบายให้ทุกคนในองค์กรถือปฏิบัติ และมีการติดตามผลอย่างสม่ำเสมอ
5. คณะกรรมการและผู้บริหารจะต้องเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้ส่วนเสียและผู้เกี่ยวข้อง เพื่อให้คณะกรรมการได้พิจารณาธุรกรรมของบริษัทฯ ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ โดยรวม ทั้งนี้ กรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้ส่วนเสียกับธุรกรรมที่ทำกับบริษัทฯ ต้องไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจธุรกรรมดังกล่าว ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามขั้นตอนหรือมาตรการ การอนุมัติการทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ
6. คณะกรรมการกำหนดนโยบายเรื่องการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ และวิธีการรายงาน เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่มีส่วนรู้ข้อมูลภายในใช้เป็นแนวทางปฏิบัติ และกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารที่มีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ต่อคณะกรรมการเป็นประจำ
7. คณะกรรมการจัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นให้เสร็จสมบูรณ์ และแจ้งผู้ถือหุ้นทราบ ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ ภายใน 14 วัน นับจากวันประชุม

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

1. คณะกรรมการ มีนโยบายที่จะส่งเสริมความร่วมมือระหว่างบริษัทฯ กับผู้มีส่วนได้เสีย ในการสร้างเสริมผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือและดูแลผู้มีส่วนได้เสียตามสิทธิที่มีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ได้แก่ ลูกค้า พนักงาน คู่ค้า ผู้ถือหุ้น หรือผู้ลงทุน เจ้าหนี้ คู่แข่ง และชุมชนที่บริษัทตั้งอยู่ สังคม หรือภาครัฐ
2. บริษัทฯ ได้จัดทำคู่มือจริยธรรมธุรกิจ และประกาศใช้เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนได้รับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
3. บริษัทฯ มีนโยบายในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและรับผิดชอบต่อสังคม โดยจัดให้มีฝ่าย Corporate Communications & Corporate Social Responsibility “CC&CSR” ดูแลรับผิดชอบต่อกิจกรรมเพื่อ ประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ทั้ง In Process และ After Process เพื่อเป็นการตอบแทนผลการดำเนินงานคืนสู่สังคมด้วยความสำนึกรับผิดชอบต่อสังคมอย่างแท้จริง
4. บริษัทฯ มีนโยบายในการยกระดับคุณภาพชีวิตในสถานประกอบการของพนักงานทุกคนให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นและมีความปลอดภัยในการทำงาน
5. บริษัทฯ มีมาตรการชดเชยในกรณีที่ผู้มีส่วนได้เสียได้รับความเสียหายจากการที่บริษัทฯ ละเมิดสิทธิตามกฎหมายของผู้มีส่วนได้เสีย ไว้ในคู่มือจริยธรรมธุรกิจ ของบริษัทฯ
6. บริษัทฯ ประกาศให้ทราบทั่วกันว่า กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่รับทราบข้อมูลภายในที่มีนัยสำคัญที่อาจส่งผลกระทบต่อเปลี่ยนแปลงของราคาซื้อขายหลักทรัพย์ จะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วง 1 เดือน ก่อนที่บริษัทฯ จะมีการประกาศผลการดำเนินงาน หรือข้อมูลภายในนั้นจะเปิดเผยต่อสาธารณชน

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการ จะเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศทางการเงินและอื่นๆ ที่เกี่ยวกับธุรกิจและผลประกอบการของบริษัทฯ ที่ตรงต่อความเป็นจริง เพียงพอ สม่าเสมอ ทันเวลา แสดงให้เห็นถึงสถานภาพทางการเงินและการประกอบกิจการที่แท้จริงของบริษัทฯ รวมทั้งอนาคตของธุรกิจของบริษัทฯ

คณะกรรมการ มุ่งมั่นที่จะดูแลให้มีการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ และระเบียบที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใสอย่างเคร่งครัด ดังนี้

1. บริษัทฯ เผยแพร่ข้อมูลตามเกณฑ์ที่กำหนด ผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์ รายงานประจำปี รวมทั้งเผยแพร่ผ่านทาง website ของบริษัทฯ

2. คณะกรรมการรายงานผลการปฏิบัติตามนโยบายกำกับดูแลกิจการผ่านรายงานประจำปี

3. เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน เรื่องหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการรายงานการเปิดเผยข้อมูล เกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ที่ออกหลักทรัพย์ บริษัทฯ ได้กำหนดให้มีการเปิดเผยข้อมูลผ่านรายงานประจำปี ได้แก่ (1) ข้อมูลทั่วไป (2) ปัจจัยความเสี่ยง (3) ลักษณะการประกอบธุรกิจ (4) การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์ (5) ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ (6) ข้อพิพาททางกฎหมาย (7) โครงสร้างเงินทุน (8) การจัดการ (9) การควบคุมภายใน (10) รายการระหว่างกัน (11) ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน (12) ข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง

4. คณะกรรมการจัดให้มีรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่ไปกับรายงานของผู้สอบบัญชี และจัดให้มีรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบ ในรายงานประจำปี

5. คณะกรรมการมีการเปิดเผยรายชื่อ และบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุมที่กรรมการเข้าร่วมประชุมในแต่ละปี ในรายงานประจำปี

6. คณะกรรมการจะเปิดเผยคำตอบแทนแต่ละประเภทที่แต่ละคนได้รับ ไว้ในแบบรายงานประจำปี

7. การเปิดเผยสารสนเทศที่มีผลต่อราคาหลักทรัพย์ หรือสำคัญต่อการตัดสินใจลงทุน หรือมีผลกระทบต่อสิทธิประโยชน์ของผู้ถือหุ้น กำหนดให้ปฏิบัติตามแนวทางในการเปิดเผยสารสนเทศของตลาดหลักทรัพย์ ดังนี้

1) เปิดเผยแพร่สารสนเทศที่สำคัญให้ประชาชนทราบโดยทันที

2) เผยแพร่สารสนเทศต่อประชาชนอย่างทั่วถึง

3) ชี้แจงกรณีที่มีข่าวลือหรือข่าวสารต่างๆ

4) การดำเนินการเมื่อมีการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนผิดปกติไปจากสภาพปกติของตลาด กำหนดให้มีหน่วยงานติดตามการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทหากพบสภาพผิดปกติของตลาด จะเร่งหาสาเหตุและแจ้งให้คณะกรรมการทราบในทันที

5) การเปิดเผยในเชิงส่งเสริม ที่ไม่มีเหตุอันควร กำหนดห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และผู้เกี่ยวข้อง ให้ข้อมูล ข่าวสาร หรือประกาศใดๆ ที่เป็นการส่งเสริมการตัดสินใจลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัท และกำหนดผู้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทต้องได้รับมอบหมายจากบริษัทเท่านั้น โดยคณะกรรมการบริษัทกำหนดให้ผู้บริหารและพนักงานทุกท่าน ปฏิบัติตามจริยธรรมของฝ่ายบริหารและพนักงาน อย่างเคร่งครัด

6) การซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนโดยใช้ข้อมูลภายใน บริษัทให้ความสำคัญกับการดูแลการใช้ข้อมูลภายใน โดยกำหนดห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลต่อบุคคลภายนอก หรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และละเว้นการซื้อขายหุ้นของบริษัทฯ ในช่วงเวลา 1 เดือน ก่อนที่บริษัทจะเผยแพร่ทางการเงินหรือเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญอื่นๆสู่สาธารณชน และเพื่อให้แน่ใจว่านักลงทุนในหลักทรัพย์บริษัทได้รับสารสนเทศที่เชื่อถือได้อย่างเท่าเทียมและทันทั่วถึง บริษัทจึงได้กำหนด “นโยบายการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน” ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

8. คณะกรรมการ จัดให้มีระบบบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องทุกด้าน ครอบคลุมปัจจัยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับ วิสัยทัศน์ เป้าหมาย กลยุทธ์ทางธุรกิจ การเงิน การผลิต และการปฏิบัติการด้านอื่นๆ พิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดและระดับ ความรุนแรงของผลกระทบกำหนดมาตรการในการป้องกันแก้ไขและรับมือข้อบ่งชี้ชัดเจน โดยกำหนดให้มี “นโยบายการบริหาร ความเสี่ยง” เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติ

9. คณะกรรมการ จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมทั้ง ด้านการเงิน การปฏิบัติงาน การดำเนินการ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง และจัดให้มีกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุลที่มีประสิทธิภาพเพียงพอใน การปกป้องรักษาและดูแลเงินลงทุนของผู้ถือหุ้นและสินทรัพย์ของบริษัทฯ อยู่เสมอ กำหนดระเบียบปฏิบัติเป็นลายลักษณ์อักษร มีหน่วยงานตรวจสอบภายในที่เป็นอิสระ รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานของทุก หน่วยงานให้เป็นไปตามระเบียบที่วางไว้

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการ มีบทบาทสำคัญในการกำกับดูแลกิจการ เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท คณะกรรมการมีความ รับผิดชอบในการปฏิบัติหน้าที่แทนผู้ถือหุ้นและเป็นอิสระต่อฝ่ายจัดการ

ความเป็นอิสระและความเป็นกลางของกรรมการ

คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่และใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระในการพิจารณาตัดสินใจในเรื่องต่างๆ ทั้งจากฝ่าย บริหารและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยกรรมการแต่ละคนมีหน้าที่และอิสระที่จะตั้งคำถาม แสดงความคิดเห็น หรือคัดค้านในกรณีที่มี ความเห็นขัดแย้งในเรื่องที่มีผลกระทบต่อผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น หรือผู้ที่มีส่วนได้เสีย

ความหลากหลายของคณะกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดนโยบายความหลากหลายของกรรมการที่ต้องสรรหา สำหรับผู้ที่จะมาปฏิบัติหน้าที่เป็น กรรมการ โดยพิจารณาจากทักษะที่จำเป็นที่ยังขาดอยู่ในคณะกรรมการ รวมทั้งวิชาชีพ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน โดยไม่ได้ จำกัด เพศ ที่จะมาปฏิบัติหน้าที่เป็นกรรมการแต่อย่างใด เพื่อให้คณะกรรมการมีความเข้มแข็งมากยิ่งขึ้น

คุณสมบัติของกรรมการ

ผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ ต้องเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถและพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งควรมี สมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- 1) เป็นบุคคลที่ไม่มีลักษณะต้องห้าม ที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วย บริษัทมหาชนจำกัด และประกาศ คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- 2) มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ทำงานที่ผ่านมายาวนาน หรือเฉพาะด้าน ซึ่งขึ้นอยู่กับ ความเหมาะสมของสถานการณ์บริษัทฯ ในช่วงเวลานั้นๆ
- 3) เป็นผู้ที่สามารถใช้เวลาให้กับบริษัทฯ ได้อย่างเต็มที่ โดยเฉพาะการตัดสินใจที่สำคัญเพื่อผลประโยชน์ของ บริษัท
- 4) เป็นผู้ที่มีคุณธรรมและจริยธรรม และคุณสมบัติอื่นที่อาจกำหนดเพิ่มเติมตามความเหมาะสม

คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

คณะกรรมการกำหนดคุณสมบัติของ “กรรมการอิสระ” ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่ง ประเทศไทยเรื่องคุณสมบัติของกรรมการอิสระ ดังนี้

- 1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วของบริษัทฯ บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบริษัทที่ เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ไม่นับหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
- 2) ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบการบริหารงานในทางปกติธุรกิจของ บริษัทฯ บริษัทในกลุ่ม บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ รวมทั้งไม่เป็นกรรมการที่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

ลูกจ้าง พนักงาน หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำจากบริษัทฯ บริษัทในกลุ่ม บริษัทร่วมบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

3) เป็นกรรมการที่ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้ส่วนเสีย ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งในด้านการเงินและบริหารงาน

4) เป็นกรรมการที่ไม่ใช่ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

5) เป็นกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปี จากบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

6) เป็นกรรมการที่ไม่ใช่เป็นผู้ที่เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

7) เป็นกรรมการที่ไม่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการของบริษัทฯ หรือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8) สามารถปฏิบัติหน้าที่ แสดงความเห็น หรือรายงานผลการปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทได้โดยอิสระ

องค์ประกอบของคณะกรรมการ

บริษัทฯ ให้มีคณะกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คน และมีจำนวนเหมาะสมกับขนาดกิจการของบริษัทฯ ซึ่งประกอบด้วย ประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ และกรรมการ โดยมีกรรมการที่เป็นอิสระอย่างแท้จริงจากฝ่ายบริหาร และปราศจากความสัมพันธ์ทางธุรกิจ หรือความสัมพันธ์อื่นใดอันอาจมีอิทธิพลต่อการใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระ ไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด และไม่ต่ำกว่า 3 คน ซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการ มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และไม่จำกัดจำนวนวาระการดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการมีการแต่งตั้งกรรมการคนใหม่เพื่อต่อจากวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการคนก่อนหน้า โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

จำนวนบริษัทที่กรรมการแต่ละคนจะดำรงตำแหน่ง ให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการกำหนดให้ประธานกรรมการเป็นบุคคลคนละคนกับกรรมการผู้จัดการ เพื่อตรวจสอบถ่วงดุลการทำงานของฝ่ายบริหารได้อย่างอิสระ โดยแบ่งแยกหน้าที่ และความรับผิดชอบออกจากกัน ดังนี้

ประธานกรรมการ มีหน้าที่

- 1) เป็นประธานในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
- 2) การลงคะแนนเสียงชี้ขาดในกรณีที่ ที่ประชุมคณะกรรมการมีการลงคะแนนเสียง และคะแนนเสียง

2 ข้างเท่ากัน

- 3) เป็นผู้เรียกประชุมคณะกรรมการ และ
- 4) ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมผู้ถือหุ้น

กรรมการผู้จัดการ มีหน้าที่

1) จัดทำนโยบาย แนวทางยุทธศาสตร์การทำธุรกิจ เป้าหมาย แผนงาน และงบประมาณประจำปี ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เสนอคณะกรรมการอนุมัติ ดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายแนวทางยุทธศาสตร์การทำธุรกิจ เป้าหมาย แผนงานและงบประมาณประจำปีของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ตามที่คณะกรรมการอนุมัติ

2) รายงานผลงานและผลประกอบการประจำเดือนและไตรมาสของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เทียบกับแผนและงบประมาณ ให้คณะกรรมการของบริษัทฯ ทราบ พร้อมข้อเสนอแนะ

- 3) เรื่องอื่นๆ ที่คณะกรรมการมอบหมาย

คณะกรรมการจัดให้มีเลขานุการบริษัท

รับผิดชอบดำเนินการจัดทำและเก็บรักษาเอกสาร ทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานประจำปี หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นรวมทั้งรายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัทฯ มติคณะกรรมการและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และการกำกับดูแลให้การบริหารจัดการ เป็นไปตามนโยบายแนวทางและเป้าหมาย ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้น อยู่ในกรอบของการมีจริยธรรมที่ดี และคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

คณะกรรมการมีหน้าที่กำหนดให้เรื่องดังต่อไปนี้ เป็นอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ที่จะเป็นผู้พิจารณาอนุมัติให้ความเห็นชอบ ดังนี้

- 1) นโยบาย แนวทาง ยุทธศาสตร์การทำธุรกิจ เป้าหมาย แผนงาน และงบประมาณประจำปีของบริษัทฯ และบริษัทย่อย
- 2) ผลงานและผลประกอบการประจำเดือนและประจำไตรมาสของบริษัทฯ เทียบกับแผนและงบประมาณ และพิจารณาแนวโน้มระยะต่อไปของปี
- 3) การลงทุนในโครงการที่ไม่มีในงบประมาณประจำปี
- 4) การใช้เงินลงทุนเกินงบลงทุนโครงการที่ได้รับอนุมัติ และเกินงบลงทุนอื่นๆ ที่ไม่ใช่งบลงทุนโครงการ
- 5) การซื้อและจำหน่ายสินทรัพย์ การซื้อกิจการ และเข้าร่วมในโครงการร่วมทุนที่ไม่ขัดกับเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่มีมูลค่าเกินจำนวนที่มอบอำนาจให้กรรมการผู้่อำนวยการ
- 6) การทำธุรกรรม หรือการกระทำใดๆ อันมีผลกระทบต่อฐานะทางการเงิน ภาระหนี้สิน ยุทธศาสตร์การทำธุรกิจ และชื่อเสียงของบริษัทฯ
- 7) การทำสัญญาใดๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการทำธุรกิจปกติ และสัญญาที่เกี่ยวกับการทำธุรกิจปกติที่มีความสำคัญ
- 8) การทำรายการเกี่ยวโยงกันระหว่างบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วมกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน ส่วนที่ไม่เข้าข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- 9) การจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล
- 10) การเปลี่ยนนโยบาย และวิธีปฏิบัติที่มีนัยสำคัญเกี่ยวกับการบัญชี การบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายใน
- 11) การว่าจ้างกรรมการผู้จัดการ และผู้บริหารระดับสูง
- 12) การกำหนดและการเปลี่ยนแปลงอำนาจอนุมัติที่มอบให้กรรมการผู้จัดการ และผู้บริหารระดับสูง
- 13) การเสนอแต่งตั้ง และการสิ้นสุดสถานภาพของกรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริษัท
- 14) การมอบอำนาจหน้าที่ให้ประธานกรรมการบริษัทฯ กรรมการผู้จัดการ หรือกรรมการบริษัทคนใดคนหนึ่ง รวมถึงการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงแก้ไขการมอบอำนาจหน้าที่ดังกล่าว ทั้งนี้ต้องไม่ขัดกับกฎเกณฑ์ ข้อกำหนดตลาดหลักทรัพย์และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- 15) การแต่งตั้งและกำหนดอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อย
- 16) การจัดให้มี และกำกับดูแลให้มีการบริหารจัดการ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- 17) การแต่งตั้งกรรมการในบริษัทย่อย
- 18) การปรับปรุง เปลี่ยนแปลงและแก้ไขโครงสร้างองค์กร ระดับรองกรรมการผู้จัดการขึ้นไป

19) การดำเนินการอื่นใดเพื่อให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท

20) คณะกรรมการได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เป็นลายลักษณ์อักษร มีการประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบาย และทบทวนนโยบาย ดังกล่าว อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

21) คณะกรรมการได้จัดทำคู่มือจริยธรรมธุรกิจไว้เป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งกำหนดโทษทางวินัย ในกรณีที่มีการฝ่าฝืนและทบทวนนโยบายดังกล่าว อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

22) รายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการจะพิจารณาอย่างรอบคอบ โดยผู้มีส่วนได้เสีย ไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ พร้อมทั้งกำกับ ดูแล ให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับขั้นตอนการดำเนินการและการเปิดเผยข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน

23) คณะกรรมการจัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายในที่มีความอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ และรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบและรับผิดชอบในการตรวจสอบระบบควบคุมด้านการดำเนินงานทางการเงิน และการปฏิบัติตามกฎระเบียบ นโยบาย โดยคณะกรรมการมีการทบทวน และประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในอย่าง น้อยปีละ 1 ครั้ง

24) บริษัทมีการบริหารความเสี่ยงครอบคลุมทั้งองค์กร โดยมีการรายงานให้คณะกรรมการทราบเป็นประจำ ตลอดจนมีการทบทวนและประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยงปีละ 1 ครั้ง

การประชุมของคณะกรรมการ

1) บริษัทจัดให้มีการกำหนดการประชุมคณะกรรมการเป็นการล่วงหน้าทั้งปีและแจ้งให้กรรมการแต่ละคนทราบ โดยจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการมากกว่า 4 ครั้งต่อปี

2) กำหนดจำนวนองค์ประชุมขั้นต่ำ ณ ขณะที่คณะกรรมการ จะลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการ โดยต้องมีกรรมการอยู่ไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

3) ประธานกรรมการ และ/หรือ กรรมการผู้จัดการเป็นผู้พิจารณาเลือกเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ ทั้งนี้ กรรมการแต่ละคน มีอิสระที่จะเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมก็ได้

4) การประชุมคณะกรรมการแต่ละครั้ง มีกำหนดวาระการประชุมที่ชัดเจน มีเอกสารประกอบการประชุมที่ ครบถ้วน เพียงพอ และจัดส่งให้กับคณะกรรมการเป็นการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษา ข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าประชุม

5) ประธานกรรมการจะจัดสรรเวลาในการประชุมให้เพียงพอที่ฝ่ายบริหารจะเสนอเรื่อง และกรรมการจะอภิปรายปัญหาสำคัญอย่างรอบคอบ โดยมีการจัดทำบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร และจัดเก็บไว้สำหรับกรรมการ และผู้เกี่ยวข้อง ตรวจสอบได้

6) กรรมการทุกคนสามารถเข้าถึงสารสนเทศที่จำเป็น เพิ่มเติมได้จากกรรมการผู้จัดการ เลขานุการ คณะกรรมการ หรือฝ่ายบริหารอื่น

7) คณะกรรมการได้จัดให้มีเลขานุการคณะกรรมการทำหน้าที่ให้การสนับสนุนการจัดเตรียมระเบียบวาระการประชุม ทำหนังสือเชิญประชุม ดูแลและจัดการประชุม จัดเก็บเอกสารเกี่ยวกับการประชุม และจัดทำรายงานการประชุมเสนอขอความเห็นชอบต่อประธานกรรมการก่อนที่จะนำเสนอในที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม

8) คณะกรรมการสนับสนุนให้ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ เข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการ

คำตอบแทนของกรรมการ

1) การพิจารณาคำตอบแทนของคณะกรรมการ คณะกรรมการจะพิจารณาจากการ เปรียบเทียบกับระดับที่ปฏิบัติอยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน ผลประกอบการของบริษัทฯ และหน้าที่ความรับผิดชอบของกรรมการ โดยการพิจารณา กำหนดคำตอบแทนของกรรมการอยู่ในอำนาจอนุมัติของการประชุมผู้ถือหุ้น

2) คำตอบแทนผู้บริหาร เป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละคน

การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

1) คณะกรรมการส่งเสริมให้มีการพบปะระหว่างกรรมการกับผู้บริหารระดับสูง โดยการจัดสัมมนาหัวข้อต่างๆ เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน

2) คณะกรรมการมีหน้าที่ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่กรรมการและผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

3) คณะกรรมการได้มอบหมายให้ฝ่ายบริหารทำหน้าที่แนะนำกรรมการใหม่ให้รู้จักบริษัทฯ ด้วยการประชุมร่วมกัน และรับฟังการบรรยายสรุปลักษณะธุรกิจและแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

4) คณะกรรมการกำหนดให้มีแผนพัฒนาศักยภาพผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการและรองกรรมการผู้จัดการ โดยมอบให้ฝ่ายบริหารจัดทำแผนสืบทอดงาน และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท

การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูง

1) คณะกรรมการร่วมกันสรรหาบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ทำงานที่ผ่านมาอย่างยาวนาน

2) หลักเกณฑ์การสรรหา/คัดเลือก จะพิจารณาจากความเหมาะสมและสถานการณ์ของบริษัทฯ ในช่วงเวลานั้นๆ

3) เป็นผู้ที่สามารถอุทิศเวลาให้กับบริษัทฯ ได้อย่างเต็มที่และเพียงพอ

4) เป็นผู้ประกอบไปด้วย คุณธรรมและจริยธรรมในการดำเนินงาน

การติดต่อสื่อสารกับฝ่ายบริหาร

คณะกรรมการ สนับสนุนให้ผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการและรองกรรมการผู้จัดการ เข้าร่วมการประชุมกับคณะกรรมการ โดยเป็นผู้นำเสนอวาระที่ตนรับผิดชอบต่อที่ประชุมคณะกรรมการ เพื่อให้คณะกรรมการ ได้รับทราบข้อมูลความคิดเห็นจากผู้บริหารที่รับผิดชอบงานโดยตรง ขณะเดียวกันผู้บริหารมีโอกาสดูแลเรียนรู้และทำความเข้าใจมุมมองของคณะกรรมการ

คณะกรรมการ ส่งเสริมให้มีการพบปะ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างกรรมการและผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการและรองกรรมการผู้จัดการ ในโอกาสอื่น นอกเหนือจากการประชุมคณะกรรมการ เพื่อให้กรรมการได้มีโอกาสทำความรู้จักคุ้นเคยกับผู้บริหารระดับสูงของบริษัท

กรรมการสามารถติดต่อสื่อสารกับฝ่ายบริหารแต่ละคนได้โดยตรง โดยไม่เป็นการก้าวก้าวหรือสอดแทรกการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร แต่ควรแจ้งให้กรรมการผู้จัดการทราบล่วงหน้า

การดูแลให้มีการปฏิบัติตามและทบทวน

คณะกรรมการจะดูแลให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ปฏิบัติตามแนวปฏิบัติที่ดีของคู่มือนโยบายการกำกับดูแลกิจการ อย่างเคร่งครัด เพื่อยกระดับและพัฒนาคุณภาพการกำกับดูแลกิจการของบริษัทอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความมั่นคงและยั่งยืนให้กับองค์กร ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

คณะกรรมการ และคณะกรรมการตรวจสอบ กำหนดให้มีการทบทวนคู่มือ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” เป็นประจำทุกปี

จริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน

ด้วยบริษัทเชื่อมั่นว่าการประกอบธุรกิจให้ประสบความสำเร็จอย่างยั่งยืนสามารถธำรงความเป็นบริษัทชั้นนำในธุรกิจนั้นนอกเหนือจากความมุ่งมั่นเอาใจใส่ในการปฏิบัติงานพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ๆ มีระบบการบริหารการจัดการและการกำกับดูแลที่ดีแล้ว สิ่งสำคัญอีกประการหนึ่ง คือ การยึดมั่นในจริยธรรมและคุณธรรมในการประกอบธุรกิจ ดังนั้นบริษัทจึงเห็นสมควรกำหนด “จรรยาบรรณ” ขึ้นเพื่อเป็นการแสดงเจตนารมณ์ในการที่จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย คำนึงถึงสังคมและสิ่งแวดล้อม

แนวทางการดำเนินธุรกิจ

บริษัทฯ เชื่อมั่นว่าการประกอบธุรกิจอย่างซื่อตรง มีจริยธรรม และคุณธรรม เป็นแนวทางการประกอบธุรกิจที่ถูกต้อง และยั่งยืน ดังนั้นบริษัทฯ จะยึดถือการปฏิบัติตามกฎหมายที่ใช้กับธุรกิจการค้าอย่างเคร่งครัด โปร่งใส มีคุณธรรมและมีความรับผิดชอบต่อ

บริษัทฯ จะบริหารงานด้วยความซื่อตรง รวมทั้งการบันทึกบัญชีที่ถูกต้อง การเสนอ และใช้งบประมาณ อย่างชัดเจน และประหยัด และการประเมินโครงการลงทุนต่างๆ อย่างซื่อตรง

บริษัทฯ จะให้พนักงานทุกระดับชั้น ปฏิบัติตามนโยบายของบริษัทฯ หลักเกณฑ์ทางบัญชี และการควบคุมอื่นๆ บริษัทฯ จะประกอบธุรกิจโดยคำนึงถึงหน้าที่ และความรับผิดชอบต่อ มีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ รวมทั้งกฎหมาย และศีลธรรมอันดีของบ้านเมือง

นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทฯ มีแนวคิดในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม โดยยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มตามหลักบรรษัทภิบาลที่ดีตลอดจนนโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีนโยบายการกำหนดความรับผิดชอบต่อ แนวปฏิบัติและข้อกำหนดในการดำเนินการที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันกับทุกกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อยและเพื่อให้การตัดสินใจและการดำเนินการทางธุรกิจที่อาจมีความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชันได้รับการพิจารณา และปฏิบัติอย่างรอบคอบและเหมาะสมบริษัทฯ จึงได้จัดทำ “นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน” เป็นลายลักษณ์อักษรขึ้น เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจนในการดำเนินธุรกิจ

นิยามการคอร์รัปชัน

คอร์รัปชัน (Corruption) หมายถึง การติดสินบนไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดๆ โดยการเสนอให้สัญญาให้คำมั่น เรียกร้อย หรือรับซึ่งเงิน ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใดซึ่งไม่เหมาะสม กับเจ้าหน้าที่ของรัฐ หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานของเอกชน หรือผู้มีหน้าที่ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม เพื่อให้บุคคลดังกล่าวกระทำการหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่อันเป็นการให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งธุรกิจ หรือแนะนำธุรกิจให้กับบริษัทโดยเฉพาะ หรือเพื่อให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสมทางธุรกิจ เว้นแต่เป็นกรณีที่กฎหมาย ระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่น หรือจารีตทางการค้าให้กระทำได้

นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินการหรือยอมรับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบทั้งทางตรงหรือทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงทุกธุรกิจในทุกประเทศและทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติและข้อกำหนดในการดำเนินการเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดของกฎหมาย

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. คณะกรรมการบริษัทฯ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านคอร์รัปชันและปลูกฝังจนเป็นวัฒนธรรมองค์กร
2. คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการสอบทานระบบรายงานทางการเงินและบัญชี ระบบควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายในและระบบบริหารความเสี่ยงให้มั่นใจว่าเป็นไปตามมาตรฐานสากล มีความรัดกุมเหมาะสม ทันสมัย และมีประสิทธิภาพ
3. คณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และผู้บริหารมีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำหนดให้มีระบบและให้การส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายการต่อต้านคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายรวมทั้งทบทวนความเหมาะสมของระบบและมาตรการต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนดของกฎหมาย
4. ฝ่ายตรวจสอบภายในมีหน้าที่และรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการปฏิบัติงานว่าเป็นไปอย่างถูกต้อง ตรงตามนโยบาย แนวปฏิบัติ อำนาจดำเนินการ ระเบียบปฏิบัติกฎหมาย และข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแล เพื่อให้มั่นใจว่ามีระบบควบคุมที่มีความเหมาะสมและเพียงพอต่อความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้น และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

แนวทางการปฏิบัติ

1. กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท และบริษัทย่อยทุกระดับ ต้องปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านคอร์รัปชันและจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) โดยต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับเรื่องคอร์รัปชัน ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม
2. พนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรือบริษัทย่อยต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ หากมีข้อสงสัย หรือข้อซักถามให้ปรึกษากับผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่กำหนดให้ทำหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการติดตามการปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ของบริษัทผ่านช่องทางต่างๆ ที่กำหนดไว้
3. บริษัทและบริษัทย่อยจะให้ความสำคัญและคุ้มครองพนักงานที่แจ้งเรื่องทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัทหรือบริษัทย่อย
4. ผู้ที่กระทำคอร์รัปชัน เป็นการกระทำผิดจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนดไว้นอกจากนี้อาจจะได้รับโทษตามกฎหมาย หากการกระทำนั้นผิดกฎหมาย
5. บริษัทและบริษัทย่อยตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่ ให้ความรู้และทำความเข้าใจกับบุคคลอื่นที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทย่อยหรืออาจเกิดผลกระทบต่อบริษัทและบริษัทย่อยในเรื่องที่ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามนโยบายการต่อต้านคอร์รัปชัน
6. บริษัทและบริษัทย่อยมุ่งมั่นที่จะสร้างและรักษาวัฒนธรรมองค์กรที่ยึดมั่นว่าการคอร์รัปชันเป็นสิ่งที่ยอมรับไม่ได้ทั้งการทำธุรกรรมกับภาครัฐหรือภาคเอกชน
7. บริษัทและบริษัทย่อยจะไม่ให้การสนับสนุนหรือความช่วยเหลือไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมกับองค์กรใดๆ ที่เข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับขั้นตอนการทุจริตคอร์รัปชัน

ข้อกำหนดในการดำเนินการ

1. นโยบายการต่อต้านคอร์รัปชันนี้ให้ครอบคลุมไปถึงกระบวนการบริหารงานบุคคล ตั้งแต่การสรรหาหรือการคัดเลือกบุคลากร การเลื่อนตำแหน่ง การฝึกอบรม การประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงาน และการให้ผลตอบแทน โดยกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับสื่อสารทำความเข้าใจกับพนักงานเพื่อใช้ในกิจกรรมทางธุรกิจที่อยู่ในความรับผิดชอบและควบคุมดูแลการปฏิบัติให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

2. การดำเนินการใดๆ ตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันให้ใช้แนวปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ของบริษัท นโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ รวมทั้งระเบียบ และแนวทางปฏิบัติอื่นใดที่บริษัทจะกำหนดขึ้นต่อไป

3. เพื่อความชัดเจนในการดำเนินการในเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงกับการเกิดคอร์รัปชัน กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยทุกระดับต้องปฏิบัติตามความระมัดระวังในเรื่องดังต่อไปนี้

1) ของกำนัล การเลี้ยงรับรองและค่าใช้จ่าย การให้ มอบ หรือรับ ของกำนัล การเลี้ยงรับรอง ให้เป็นไปตามที่กำหนดในจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ของบริษัท

2) เงินบริจาคเพื่อการกุศล หรือเงินสนับสนุน การให้หรือรับเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนต้องเป็นไปอย่างโปร่งใสและถูกต้องตามกฎหมายโดยต้องมั่นใจว่าเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนไม่ได้ถูกนำไปใช้เพื่อเป็นข้ออ้างในการติดสินบน

3) ความสัมพันธ์ทางธุรกิจและการจัดซื้อจัดจ้างกับภาครัฐ ห้ามให้หรือรับสินบนในการดำเนินธุรกิจทุกชนิด การดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อยและการติดต่อกับภาครัฐจะต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส ซื่อสัตย์และต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

นโยบายการป้องกันเหตุการณ์ที่อาจนำไปสู่การทุจริต

บริษัทมุ่งเน้นให้มีการกำกับดูแลกิจการที่ดีมีประสิทธิภาพและสนับสนุนการป้องกันการทุจริต ดังนั้นเพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนัก และให้ความสำคัญกับการป้องกันการทุจริต จึงมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

ความรับผิดชอบของผู้บริหาร

ผู้บริหารมีความรับผิดชอบในการป้องกัน และตรวจพบการทุจริต และข้อผิดพลาดโดยการนำระบบบัญชี และระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอมาใช้อย่างต่อเนื่อง ระบบดังกล่าวจะลดโอกาสการทุจริต และข้อผิดพลาด ทั้งนี้ ผู้บริหารทุกระดับตั้งแต่ระดับล่าง ระดับกลาง ระดับสูง ต้องทำเป็นตัวอย่างในเรื่องการมีความซื่อสัตย์ มีจริยธรรมและจรรยาบรรณ

การบริหารความเสี่ยง

สามารถระบุถึงเหตุการณ์ความไม่แน่นอนต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และมีผลกระทบต่อบริษัทเพื่อหามาตรการตอบสนอง และจัดการความเสี่ยงเหล่านั้น ให้อยู่ภายในกรอบระดับที่ยอมรับได้ ว่าจะไม่มีผลกระทบรุนแรง ต่อการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของบริษัท ภายใต้กระบวนการบริหารความเสี่ยงมีกระบวนการที่สำคัญในการระบุถึงปัจจัยเสี่ยงต่างๆ รวมทั้งการประเมินผลกระทบจากความเสี่ยงนั้นๆ การพิจารณาถึงกิจกรรมการควบคุม รวมถึงกระบวนการติดตามผลการควบคุมภายในและวิธีการตอบสนองความเสี่ยง ซึ่งรวมถึงการติดตามประเมินผลความสามารถในการป้องกัน และค้นหารายการทุจริต ข้อผิดพลาด และการปฏิบัติ หรือไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ

ระบบการควบคุมภายใน

มีขึ้นเพื่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และลดความเสี่ยงจากลักษณะธุรกิจ ระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมประกอบด้วย การควบคุมทั้งในด้านการป้องกัน และการตรวจสอบ ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ช่วยลดโอกาส และแรงจูงใจในการกระทำมิชอบ และการทุจริตให้น้อยลง โดยมีหลักเกณฑ์การแบ่งแยกหน้าที่ การทำงาน เช่น ผู้เสนอการสั่งจ่าย กับผู้อนุมัติสั่งจ่าย และผู้จ่ายเช็คให้แยกออกจากกัน นอกจากนี้มีกระบวนการติดตามประเมินผล โดยผู้บริหารจะได้รับรายงาน และรับทราบถึงสาเหตุของข้อบกพร่อง หรือสถานการณ์ที่ไม่ชอบมาพากลได้ทันทั่วถึง รวมทั้งสามารถปรับปรุงระบบในเชิง

ป้องกันได้อย่างเหมาะสม ในการประเมินผลระบบการควบคุมภายในดังกล่าว ฝ่ายตรวจสอบภายในมักเป็นส่วนสำคัญส่วนหนึ่งของกระบวนการ

การคัดเลือกบุคลากร

การคัดเลือกบุคลากรต้องมีการตรวจสอบประวัติ รวมถึงการตรวจสอบประวัติการก่ออาชญากรรม หรือการกระทำผิดทางด้านจรรยาบรรณ สำหรับตำแหน่งงานที่สำคัญๆ

จริยธรรมของฝ่ายบริหาร และพนักงาน

คณะกรรมการบริษัท มีเจตนารมณ์ที่จะส่งเสริมให้บริษัท ดำเนินธุรกิจและการบริหารงานอย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และปฏิบัติตามกฎหมาย ตลอดจนมีความรับผิดชอบต่อเศรษฐกิจและสังคมโดยรวม ทั้งเป็นการส่งเสริมระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) โดยยึดหลักความซื่อสัตย์ ความยุติธรรม ความโปร่งใสเป็นสำคัญ และมุ่งเน้นการสร้างประโยชน์ที่ดีให้แก่ผู้ถือหุ้น และคำนึงถึงผู้ที่มีส่วนได้เสียโดยรวม บริษัท จึงได้กำหนดจริยธรรม เพื่อเป็นแนวทางสำหรับผู้บริหาร และพนักงานพึงปฏิบัติ อันส่งผลให้เกิดภาพพจน์ที่ดีต่อบริษัทฯ และได้รับความเชื่อมั่นจากสังคมซึ่งประกอบด้วย

จริยธรรมของผู้บริหาร

- ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตเป็นธรรม เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทลูกค้า ผู้ถือหุ้น และพนักงาน
- ยึดถือการปฏิบัติตามกฎหมาย และกฎระเบียบข้อบังคับของบริษัท โดยเคร่งครัด
- เปิดเผยสถานะภาพที่เป็นจริงของบริษัทต่อกรรมการ และผู้ถือหุ้นโดยครบถ้วน และทันเวลา
- ไม่แสวงหาผลประโยชน์ให้ตนเอง และผู้ที่เกี่ยวข้องจากตำแหน่งหน้าที่ และข้อมูลอันเป็นความลับของบริษัท
- ไม่เปิดเผยข้อมูลอันเป็นความลับของบริษัท
- ในกรณีที่จะให้ข้อมูลข่าวสาร หรือให้สัมภาษณ์ต่อสื่อมวลชน หรือต่อสาธารณชน จะต้องได้รับมอบหมายจาก

บริษัท

- ไม่ประกอบธุรกิจแข่งขันกับบริษัท
- การทำรายการระหว่างกันจะต้องพิจารณาอนุมัติรายการ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท และไม่ผิด

กฎหมาย

- ไม่ดำเนินการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อบริษัท
- ประพฤติตนอยู่ในกรอบศีลธรรมประเพณีอันดีงาม
- อุทิศตน ความรู้ และความสามารถเพื่อประโยชน์ของบริษัท ตลอดเวลา
- ปกครองผู้ใต้บังคับบัญชาด้วยความเมตตาปราณีเห็นอกเห็นใจ และเป็นธรรมไม่ใช้อำนาจหน้าที่ในทางที่มี

ชอบ

- ปฏิบัติ และประพฤติดังเป็นตัวอย่างที่ดีน่าเชื่อถือแก่ผู้ใต้บังคับบัญชา
- มีทัศนคติที่ดีต่อบริษัท และผู้ใต้บังคับบัญชา
- ให้ความรู้ และคำปรึกษาแก่ผู้ใต้บังคับบัญชา รวมทั้งรับฟังความคิดเห็น และข้อเสนอแนะจาก

ผู้ใต้บังคับบัญชาด้วยความเต็มใจและจริงใจ

- ส่งเสริมผู้ใต้บังคับบัญชาให้มีความมั่นคงก้าวหน้าในหน้าที่การงาน และความเป็นอยู่ส่วนตัว
- แข่งขันกับผู้อื่น หรือองค์กรอื่นภายใต้กฎระเบียบ และข้อบังคับที่กำหนดไว้ โดยไม่ตำหนิติเตียน หรือกล่าว

ร้ายแก่ผู้อื่น

- วางตนให้เหมาะสมในฐานะตัวแทนขององค์กรต่อบุคคลภายนอก

- ปฏิบัติหน้าที่ตามนโยบาย หรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับขอบเขตการปฏิบัติต่อสังคม ที่องค์กรกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด
- เข้ามีส่วนร่วมกิจกรรมสังคม และองค์กรชุมชนต่างๆ โดยให้ความร่วมมือความช่วยเหลือตามสมควรแก่ฐานะ และโอกาสที่เหมาะสม
- ไม่ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนกิจการใดๆ ที่มีวัตถุประสงค์อันเป็นภัยต่อศีลธรรมอันดีงามหรือเป็นการส่งเสริมอบายมุข

จริยธรรมของพนักงาน

- มีทัศนคติที่ดีต่อบริษัท และผู้บังคับบัญชาตลอดจนมีความเคารพเชื่อฟังผู้บังคับบัญชา
- ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีคุณธรรม มีมานะอดทน และความขยันหมั่นเพียรพัฒนาตนเองให้มีความรอบรู้อยู่เสมอ
- ปฏิบัติหน้าที่ให้ถูกต้องตามกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับคำสั่งของบริษัทโดยเคร่งครัด
- ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรู้ ความสามารถมีประสิทธิภาพ และได้มาตรฐานตามที่พึงมีในตำแหน่ง หน้าที่การงานด้วยความเอาใจใส่ และมีความรับผิดชอบ
- รับทราบทำความเข้าใจ และปฏิบัติหน้าที่ตามนโยบายของบริษัท ตลอดจนข้อกำหนดเกี่ยวกับขอบเขตการปฏิบัติต่อสังคม ที่องค์กรกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด
- ประพฤติตนเหมาะสมกับการเป็นพนักงานบริษัท ทั้งด้านกิริยา มารยาท การวางตัว และการแต่งกาย เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือให้แก่ตนเอง และบริษัท
- รักษาชื่อเสียงของตนเอง และชื่อเสียงอันดีงามของบริษัท โดยไม่ให้ร้ายหรือให้ข้อมูลข่าวสารอันจะก่อให้เกิดความเสื่อมเสียแก่บริษัท
- รักษาผลประโยชน์ของบริษัท โดยไม่ควรกระทำการใดๆ ที่ทำให้บริษัทสูญเสียประโยชน์ ไม่เบียดบังประโยชน์ของบริษัทไปเป็นประโยชน์ส่วนตนหรือบุคคลอื่น
- รักษาทรัพย์สินของบริษัท และรับผิดชอบในการใช้ทรัพย์สินของบริษัท ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและดูแลมิให้ทรัพย์สินของบริษัทต้องเสียหาย
- รักษาความลับของบริษัท ไม่เปิดเผยข้อมูลหรือข่าวสารของบริษัทที่ยังไม่ควรเปิดเผย และไม่ให้นำข่าวสารหรือข้อมูลใดๆ ที่ผู้มีอำนาจสั่งการยังไม่อนุญาต
- ปฏิบัติตามคำสั่งโดยชอบของผู้บังคับบัญชา ไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการฝ่าฝืนระเบียบ หรือการกระทำใดๆ อันเป็นการส่อเจตนาไม่สุจริต
- ร่วมมือร่วมใจในการทำงานให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี โดยให้คำแนะนำ และความช่วยเหลือที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงานแก่เพื่อนร่วมงาน
- ไม่รับของขวัญ ซึ่งมีมูลค่าเกินกว่าปกติที่พึงให้กันระหว่างผู้บังคับบัญชา และผู้ใต้บังคับบัญชาไม่ว่าโอกาสใดก็ตาม
- ไม่รับของขวัญที่มีมูลค่าเกินกว่าปกติประเพณีนิยม หรืออามิสสินจ้างจากผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือมีกิจกรรมกับบริษัท
- ไม่ทำธุรกิจโดยอาศัยชื่อบริษัท หรือมีส่วนได้เสียกับกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรือแอบอ้างใช้ชื่อเสียงบริษัท ในกิจการของตน หรือบุคคลอื่นไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม

- ให้เกียรติซึ่งกันและกัน ปฏิบัติต่อเพื่อนพนักงานด้วยความมีอัธยาศัยไมตรีที่ดี มีความจริงใจมีความสามัคคีในหมู่คณะ ช่วยเหลือเกื้อกูลกันในงานที่ชอบและเป็นประโยชน์ต่องานของบริษัท ถ่ายทอดประสบการณ์การทำงานให้เพื่อนร่วมงาน และผู้ได้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น

ข้อกำหนดห้ามฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ พร้อมบทลงโทษ หากมีการฝ่าฝืน

- จะต้องไม่กระทำการใดๆ เพื่อแสวงหาผลประโยชน์ หรือเบียดบังทรัพย์สินซึ่งควรเป็นของบริษัท
- การกระทำที่เป็นการขัดต่อผลประโยชน์ อาจเกิดขึ้นได้จากความเกี่ยวข้องกันทางธุรกิจ ระหว่างบริษัท กับพนักงาน หรือระหว่างบริษัทกับลูกค้า หรือระหว่างพนักงานกับลูกค้าของบริษัท
- บริษัท จะหลีกเลี่ยงที่จะมอบหมาย หน้าที่ความรับผิดชอบให้กับพนักงาน ในกรณีที่น่าจะนำไปสู่สถานการณ์ที่จะก่อให้เกิดการขัดต่อผลประโยชน์ของบริษัท
- หากตำแหน่งหน้าที่ความรับผิดชอบของพนักงาน มีผลในอันที่จะเอื้อประโยชน์ให้แก่ตนเองหรือ ครอบครัว หรือญาติพี่น้อง หรือบุคคลที่รู้จัก พนักงานจะต้องไม่ใช้อำนาจหน้าที่ของตนในการดำเนินการใดๆ และจะต้องแจ้งผู้บังคับบัญชาตามฝ่ายงานได้ทราบทันที
- บริษัทและพนักงานควรที่จะแจ้งให้ลูกค้าได้รับทราบด้วย หากมีกรณีที่จะเป็นการขัดต่อผลประโยชน์ระหว่างบริษัทกับลูกค้า หรือระหว่างพนักงานกับลูกค้า
- พนักงานจะต้องไม่เข้าร่วมหรือรับตำแหน่งใดๆ ในองค์กรอื่นรวมทั้งการรับตำแหน่งเป็นกรรมการ ที่ปรึกษา ตัวแทน หรือการรับจ้างทำงานในกิจการอื่นที่จะก่อให้เกิดการขัดต่อผลประโยชน์ของบริษัท
- ลักษณะงานใดก็ตามที่อาจก่อให้เกิดการขัดต่อผลประโยชน์ควรจัดให้แบ่งแยกหน้าที่งานออกจากกัน

บทลงโทษ

ผู้บังคับบัญชาจะเป็นผู้พิจารณาความผิด และลงโทษพนักงานที่กระทำความผิดจรรยาบรรณ โดยพนักงานที่กระทำความผิดจะได้รับการพิจารณาลงโทษหนักเบาตามลักษณะของความผิดตามควรแก่กรณีเป็นรายๆ ไป ซึ่งอาจเป็นโทษสถานใดสถานหนึ่งหรือหลายสถานดังต่อไปนี้

1. ตักเตือนด้วยวาจา
2. ตักเตือนเป็นหนังสือ
3. พักงานโดยไม่จ่ายค่าจ้าง
4. ให้ออก ปลดออก ไล่ออก

นโยบายการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทให้ความสำคัญกับการดูแลการใช้ข้อมูลภายในให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล ความซื่อสัตย์สุจริตในการดำเนินธุรกิจ และเพื่อให้แน่ใจว่านักลงทุนในหลักทรัพย์บริษัทได้รับสารสนเทศที่เชื่อถือได้อย่างเท่าเทียมและทันทั่วถึง บริษัทจึงได้กำหนดระเบียบการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน ให้สอดคล้องกับกฎหมายเกี่ยวกับหลักทรัพย์และมุ่งเน้นความโปร่งใสในการประกอบธุรกิจ สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับต้องไม่ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทที่มีสาระสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงราคาของ หลักทรัพย์ที่ยังมิได้เปิดเผยต่อสาธารณชนหรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทอันนำมา ซึ่งผลประโยชน์ของตนเองและผู้อื่น

- บริษัทมีหน้าที่เปิดเผยสารสนเทศเกี่ยวกับการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัทให้สาธารณชนทราบโดยทันที และอย่างทั่วถึง โดยผ่านสื่อและวิธีการที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ และนโยบายการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทกำหนด และผ่านสื่ออื่นๆ ของฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ และประชาสัมพันธ์ เพื่อให้แน่ใจว่าข้อมูลข่าวสารได้เข้าถึงนักลงทุนทุกกลุ่มอย่างทันทั่วถึงและเท่าเทียม

- บริษัทกำหนดให้กรรมการ และผู้บริหาร รวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของบริษัท ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) ซึ่งต่อไปนี้ เรียกว่า “พรบ. หลักทรัพย์ฯ” และประกาศสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ที่ สจ.12/2552 เรื่อง การจัดทำและเปิดเผยรายงานการถือหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหารและผู้สอบบัญชี และจัดส่งสำเนารายงานนี้ให้แก่ บริษัทในวันเดียวกับที่ส่งรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และรายงานถือครองหลักทรัพย์ที่ออกโดยบริษัท ต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกไตรมาส

- บริษัทกำหนดห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลต่อบุคคลภายนอก หรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และควรระงับการซื้อขายหุ้นของบริษัทฯ ในช่วงเวลา 1 เดือน ก่อนที่บริษัทจะเผยแพร่ทางการเงิน หรือเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญอื่น ๆ สู่สาธารณชน

- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทจะต้องไม่ทำการซื้อขายโอนหรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัท โดยใช้ข้อมูลภายในของบริษัท หรือบริษัทย่อย และ/หรือ เข้าทำนิติกรรมอื่นใดโดยใช้ข้อมูลภายในของบริษัท หรือบริษัทย่อย อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัทไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม ข้อกำหนดนี้ให้รวมถึง คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยด้วย ผู้ใดที่ฝ่าฝืนระเบียบข้อ บังคับ ดังกล่าวจะถือว่าได้กระทำความผิด อย่างร้ายแรง

- บริษัทมีกฎระเบียบการรักษาความปลอดภัยทางด้านระบบคอมพิวเตอร์ และข้อมูลสารสนเทศอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันไม่ ให้ข้อมูลข่าวสารที่สำคัญถูกเปิดเผย กรณีที่กรรมการ ผู้บริหารหรือพนักงานนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้ในทางมิชอบ โดยบริษัทได้กำหนดบทลงโทษ หากผู้ใดฝ่าฝืนจะถือเป็นความผิดอย่างร้ายแรงและอาจถูกลงโทษทางวินัยและตามที่กฎหมาย กำหนด ทั้งนี้ บริษัทได้จำกัดการเข้าถึงข้อมูลภายในซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชน แต่เพียงผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ เจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชี และการเงิน เจ้าหน้าที่ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ และเลขานุการบริษัท

- การเปิดเผยข้อมูลของบริษัทจะต้องสอดคล้องกับแนวปฏิบัติของกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ อีกทั้ง ข้อมูลที่เปิดเผยต้องมีความถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลาและสม่ำเสมอว่าข้อมูลเหล่านั้นจะเป็นเรื่องบวก หรือลบต่อบริษัท ต่อนักลงทุนหรือตลาดทุน ข้อมูลที่มีความสำคัญและปกติมิได้เปิดเผยเป็นการทั่วไปจะถูกเปิดเผยอย่างเท่าเทียมให้กับผู้ลงทุน ทุกราย และต้องได้รับความเห็นชอบจาก กรรมการผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเท่านั้น เช่น ฝ่ายประชาสัมพันธ์ ส่วนนักลงทุนสัมพันธ์ เป็นต้น

ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดมาตรการลงโทษสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในไปใช้หรือนำไปเปิดเผยจนทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย หรือ เสียหาย โดยบริษัทจะประสานงานกับหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

ข้อกำหนดของ พรบ. หลักทรัพย์ฯ ที่เกี่ยวข้อง

มาตรา 59 ให้กรรมการ ผู้จัดการ ผู้ดำรงตำแหน่งบริหาร ตามที่สำนักงานประกาศกำหนดและผู้สอบบัญชีของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์ตามมาตรา 32 มาตรา 33 หรือมาตรา 34 จัดทำและเปิดเผยรายงานการถือหลักทรัพย์ของตนและของกลุ่มสมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ซึ่งถือหลักทรัพย์ในบริษัทนั้น ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ดังกล่าว ต่อสำนักงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงานประกาศกำหนดด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน

มาตรา 241 ในการซื้อ หรือขายซึ่งหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ หรือหลักทรัพย์ที่ซื้อขายในศูนย์ซื้อขายหลักทรัพย์ ห้ามมิให้บุคคลใดทำการซื้อ หรือขาย หรือเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้บุคคลอื่นซื้อ หรือขาย หรือเสนอซื้อ หรือเสนอขาย ซึ่งหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ หรือหลักทรัพย์ที่ซื้อขายในศูนย์ซื้อขายหลักทรัพย์ ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม ในประการที่น่าจะเป็นการเอาเปรียบต่อบุคคลภายนอก โดยอาศัยข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงราคาของหลักทรัพย์ที่ยังมิได้เปิดเผยต่อประชาชน และตนได้ล่วงรู้มาในตำแหน่งหรือฐานะเช่นนั้น และไม่ว่าการกระทำดังกล่าวจะกระทำเพื่อประโยชน์ต่อตนเอง หรือผู้อื่น หรือนำข้อเท็จจริงเช่นนั้นออกเปิดเผยเพื่อให้ผู้อื่นกระทำการดังกล่าว โดยตนได้รับประโยชน์ตอบแทน

มาตรา 275 กรรมการ ผู้จัดการ ผู้ดำรงตำแหน่งบริหาร หรือผู้สอบบัญชีผู้ใดฝ่าฝืน หรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา 59 หรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ หรือวิธีการที่กำหนดตามมาตรา 59 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าแสนบาท และปรับอีกไม่เกินวันละหนึ่งหมื่นบาท ตลอดเวลาที่ยังมิได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา 296 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 241 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 2 ปี หรือปรับเป็นเงินไม่เกิน 2 เท่าของผลประโยชน์ที่บุคคลนั้น ๆ ได้รับไว้หรือพึงจะได้รับเพราะการกระทำฝ่าฝืนดังกล่าว แต่ทั้งนี้ค่าปรับดังกล่าว ต้องไม่น้อยกว่าห้าแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

จริยธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทตระหนักและรับรู้ถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียภายนอก ได้แก่ ลูกค้า คู่ค้า เจ้าหนี้ คู่แข่ง ภาครัฐ และหน่วยงานอื่นๆ รวมทั้งชุมชนใกล้เคียงที่เกี่ยวข้องให้ทุกกลุ่มมีสิทธิได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยได้รับการสนับสนุนจากผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ ซึ่งสร้างความสามารถในการแข่งขันและสร้างกำไรให้บริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งถือว่าการสร้างคุณค่าในระยะยาวให้กับบริษัทและบริษัทย่อย โดยมีการกำหนดนโยบายดังนี้

นโยบายและแนวปฏิบัติต่อพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยได้ให้ความสำคัญต่อพนักงาน เนื่องจากเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายของบริษัทและบริษัทย่อย โดยให้ได้รับการดูแลทั้งในด้านโอกาสการทำงาน ผลตอบแทน การแต่งตั้ง โยกย้าย ตลอดจนการพัฒนาศักยภาพ และการส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงานอย่างเพียงพอ เหมาะสม เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายดังกล่าว จึงมีหลักปฏิบัติ ดังนี้

1. บริษัทและบริษัทย่อยจะให้ผลตอบแทนที่เหมาะสมและเป็นธรรมแก่พนักงาน
2. บริษัทและบริษัทย่อยจะดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตของพนักงาน ตลอดจนทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อย และของพนักงานให้ปลอดภัยอยู่เสมอ
3. การแต่งตั้งและโยกย้าย รวมถึงการให้รางวัลและการลงโทษพนักงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะกระทำด้วยความเสมอภาค สุจริต เที่ยงธรรม และตั้งอยู่บนพื้นฐานของความรู้ความสามารถและความเหมาะสมของพนักงานนั้นๆ
4. บริษัทและบริษัทย่อยจะส่งเสริมให้พนักงานได้พัฒนาความรู้ ความสามารถอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ
5. บริษัทและบริษัทย่อยจะปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด

นโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น

บริษัทและบริษัทย่อยจะถือว่าผู้ถือหุ้น คือเจ้าของกิจการ บริษัทและบริษัทย่อยมีหน้าที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาวจึงกำหนดให้ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ต้องปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้

1. บริษัทและบริษัทย่อยจะพยายามสร้างความเจริญเติบโต เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนที่ดี
2. บริษัทและบริษัทย่อยจะเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการรับทราบข้อมูลที่จำเป็นเพื่อใช้ในการประเมินการบริหารงานของบริษัทและบริษัทย่อย และจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผลประกอบการอย่างถูกต้อง ตามความจริงรวมทั้งรายงานฐานะการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยต่อผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ ตามหลักสากลอันเป็นที่ยอมรับของตลาดเงินทุนในประเทศและต่างประเทศ
3. บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกรายการทางบัญชีอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยผ่านการตรวจสอบจากผู้ตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชีอิสระของบริษัท

นโยบายและแนวปฏิบัติต่อลูกค้า

- บริษัทและบริษัทย่อยตระหนักถึงความสำคัญของลูกค้า จึงได้กำหนดนโยบายในการปฏิบัติต่อลูกค้าดังนี้
1. บริการลูกค้าด้วยความสุภาพมีความกระตือรือร้น พร้อมให้บริการต้อนรับด้วยความจริงใจ เต็มใจ ตั้งใจ และใส่ใจดูแลผู้รับบริการทุกชนิดสนธิ บริการด้วยความรวดเร็ว ถูกต้อง และน่าเชื่อถือ
 2. รักษาความลับของลูกค้า และไม่นำไปใช้ประโยชน์ของตนเอง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ
 3. ให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง เพียงพอ และทันต่อเหตุการณ์แก่ลูกค้า เพื่อให้ทราบเกี่ยวกับบริการโดยไม่มีภาระโฆษณาเกินความเป็นจริงที่เป็นเหตุให้ลูกค้าเข้าใจผิดเกี่ยวกับคุณภาพหรือเงื่อนไขใดๆของบริการของบริษัทและบริษัทย่อย
 4. ให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการให้บริการของบริษัทและบริษัทย่อยให้มีประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์กับลูกค้าสูงสุด

นโยบายและแนวปฏิบัติต่อคู่ค้าและคู่แข่งทางการค้า

บริษัทและบริษัทย่อยจะประกอบธุรกิจอย่างซื่อตรง มีจริยธรรม และคุณธรรม เป็นแนวทางการประกอบธุรกิจที่ต้อง และยั่งยืน ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยจะยึดถือการปฏิบัติตามกฎหมายที่ใช้กับธุรกิจการค้าอย่างเคร่งครัด โปร่งใส มีคุณธรรมและมีความรับผิดชอบ

1. บริษัทและบริษัทย่อยประสงค์ที่จะให้การจัดหาสินค้าและบริการเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน และมีจริยธรรม โดยดำเนินการภายใต้หลักการดังนี้
 - มีการแข่งขันจากผู้เสนอราคา และการคัดเลือกอย่างเหมาะสมและเที่ยงธรรม
 - มีหลักเกณฑ์ในการประเมินและคัดเลือกคู่ค้า
 - จัดทำรูปแบบสัญญาที่เหมาะสมและเป็นสากล
 - จัดให้มีระบบการจัดการและการติดตามการปฏิบัติตามสัญญา เพื่อให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาอย่างครบถ้วน เพื่อป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบในทุกขั้นตอนของกระบวนการจัดหา
2. บริษัทและบริษัทย่อยมุ่งหมายที่จะพัฒนาและรักษาสัมพันธภาพที่ยั่งยืนกับคู่ค้าที่มีวัตถุประสงค์ชัดเจนในเรื่องคุณภาพทางด้านเทคนิค คุณค่าของสินค้าและบริการที่คู่ควรกับมูลค่าเงิน และมีความเชื่อถือซึ่งกันและกัน
3. บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีนโยบายให้กรรมการและพนักงาน รับผลประโยชน์ใดๆ เป็นส่วนตัวจากคู่ค้า
4. บริษัทและบริษัทย่อยจะประพฤติปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี

5. บริษัทและบริษัทย่อยจะไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้า ด้วยวิธีการที่ไม่สุจริตหรือไม่เหมาะสม
6. บริษัทและบริษัทย่อยจะไม่กล่าวหาในทางร้ายแก่คู่แข่งทางการค้าโดยปราศจากซึ่งมูลแห่งความจริง

นโยบายและแนวปฏิบัติต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

1. บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายที่จะประกอบธุรกิจ โดยคำนึงถึงสภาพสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญและจะปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ใช้บังคับอยู่
2. บริษัทและบริษัทย่อยจะส่งเสริมให้พนักงานมีจิตสำนึก และมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม
3. บริษัทและบริษัทย่อยจะแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์กับบุคคล และหน่วยงานอื่น เพื่อให้มีการรักษาสภาพแวดล้อม ปรับปรุงการผลิต และการปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ
4. บริษัทและบริษัทย่อยจะเคารพต่อขนบธรรมเนียมและวัฒนธรรมของแต่ละท้องถิ่น
5. บริษัทและบริษัทย่อยจะให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่างๆ กับชุมชนที่บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจอยู่ตามควรแก่กรณี

การแจ้งข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ

คณะกรรมการบริษัท เปิดโอกาสให้พนักงานและผู้มีส่วนได้เสีย มีช่องทางการร้องเรียน การแสดงความเห็นและแจ้งเบาะแสการกระทำผิดกฎหมาย โดยกำหนดให้เลขานุการบริษัทฯ ทำหน้าที่เป็นหน่วยรับข้อร้องเรียนด้านการกำกับดูแลกิจการและจริยธรรมธุรกิจ ของบริษัทฯ ดังนี้

ช่องทางการแจ้งข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ

แจ้งเลขานุการบริษัท อีเมลที่ Jariya@thaipolycons.co.th หรือส่งผ่านไปรษณีย์ถึง เลขานุการบริษัท เลขที่ 2,4 ซอยประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 แขวงจรเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ 10230

กระบวนการดำเนินการเมื่อได้รับข้อร้องเรียน

บริษัทฯ เปิดโอกาสให้พนักงานมีช่องทางการร้องเรียนและแสดงความเห็นอย่างเป็นอิสระ เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาและสร้างความยั่งยืนให้กับองค์กร ดังนี้

ผู้รับข้อร้องเรียนรวบรวมข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้องกับการฝ่าฝืน หรือการไม่ปฏิบัติตามจริยธรรม

ผู้รับข้อร้องเรียนรายงานข้อเท็จจริงต่อกรรมการอิสระ ปฏิบัติหน้าที่สอบสวนข้อเท็จจริง เพื่อพิจารณาการร้องเรียน โดยแยกแยะเรื่องที่เกี่ยวข้องออกเป็นประเด็น ด้านการบริหารจัดการ ด้านการพัฒนาความรู้ การตรวจสอบข้อเท็จจริง เป็นต้น

มาตรการดำเนินการ : ผู้รับข้อร้องเรียนนำเสนอกรรมการอิสระเพื่อสอบสวนข้อเท็จจริง และกำหนดมาตรการดำเนินการเพื่อระงับการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย

การรายงานผล : ผู้รับข้อร้องเรียนมีหน้าที่แจ้งผลให้ผู้ร้องเรียนทราบ หากผู้ร้องเรียนเปิดเผยตนเอง ในกรณีที่เป็นเรื่องสำคัญให้รายงานผลต่อประธานกรรมการ และ/หรือคณะกรรมการบริษัทฯ ทราบ

มาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียน บริษัทฯ กำหนดมาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียนตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ผู้ร้องเรียน สามารถเลือกที่จะไม่เปิดเผยตนเองได้หากเห็นว่าการเปิดเผยนั้นจะไม่ปลอดภัย แต่หากมีการเปิดเผยตนเองก็จะทำให้องค์กรสามารถรายงานความคืบหน้าและชี้แจงข้อเท็จจริงให้ทราบ

ผู้รับข้อร้องเรียน จะเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องไว้เป็นความลับ/คำนึงถึงความปลอดภัย โดยได้กำหนดมาตรการคุ้มครองพนักงานที่ร้องเรียน และ/หรือ ผู้ที่ให้ข้อมูล และ/หรือ ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อมูล โดยจะได้รับความคุ้มครองจากการปฏิบัติที่ไม่เป็นธรรม เช่น การเปลี่ยนตำแหน่งงาน ลักษณะงาน สถานที่ทำงาน สัมผัสงาน ชมเชย ครอบคลุมการปฏิบัติงาน เลิกจ้าง อันเนื่องมาจากสาเหตุแห่งการแจ้งข้อร้องเรียน

วินัย

คณะกรรมการถือว่าจริยธรรมและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน เป็นวินัยอย่างหนึ่ง ซึ่งกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด การฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามถือเป็นการทำผิดวินัย ตามระเบียบว่าด้วยการบริหารงานบุคคล

กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามและส่งเสริมให้ผู้อื่นปฏิบัติตามจริยธรรมและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน โดยการกระทำต่อไปนี้ถือเป็นการผิดจริยธรรม

การไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน

แนะนำ ส่งเสริม สนับสนุนให้ผู้อื่นไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน

ละเลย เพิกเฉย เมื่อพบเห็นการฝ่าฝืน หรือไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมฯ ในกรณีที่ตนทราบ

ไม่ให้ความร่วมมือ ขัดขวาง การสืบสวน/สอบสวน ข้อเท็จจริง

การกระทำอันไม่เป็นธรรมต่อผู้ร้องเรียน จากการรายงานการไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมฯ

เอกสารแนบ 6

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่านทุกท่านปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทและตามกฎบัตรกรรมการตรวจสอบทุกท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิมีประสบการณ์จากหลายด้าน ได้แก่ การบัญชี เศรษฐศาสตร์และการบริหารองค์กร เป็นต้น โดยมีคุณสมบัติเพียงพอที่จะทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของรายงานทางการเงิน ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประกอบด้วย

ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	ประธานกรรมการตรวจสอบ
นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ
ดร.ศรีสุดา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ

ในระหว่างปี 2563 มีการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ รวม 4 ครั้ง เป็นการประชุมร่วมกับฝ่ายจัดการ ผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี รวมทั้งการประชุมเฉพาะผู้สอบบัญชีโดยไม่มีผู้บริหารเข้าร่วม เพื่อพิจารณาและสอบทานเรื่องต่างๆ ตามขอบเขตที่ได้รับผิดชอบ โดยได้รายงานผลการประชุมและข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มีการดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร ซึ่งสรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ ดังนี้

การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้สอบทานข้อมูลที่สำคัญของรายงานทางการเงิน ทั้งงบการเงินประจำไตรมาส และงบการเงินประจำปี 2563 ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ความครบถ้วนถูกต้องของข้อมูลที่แสดงในรายงานทางการเงิน การเปิดเผยข้อมูลประกอบงบการเงิน นโยบายการบัญชีและประมาณการที่สำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป การควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำงบการเงิน รวมทั้งเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ในรายงานของผู้สอบบัญชี ตลอดจนการพิจารณาข้อสังเกต จากการตรวจสอบและสอบทานงบการเงินของผู้สอบบัญชี ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการจัดทำรายงานทางการเงินดังกล่าวได้จัดทำเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน มีความถูกต้องน่าเชื่อถือ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งบการเงิน

การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาและสอบทานการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทและบริษัทย่อย ก่อนนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา โดยการสอบทานให้เป็นไปตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และข้อกำหนดของกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รายการดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าทั่วไป เป็นการทำการรายการธุรกิจปกติ ความเป็นธรรมสมเหตุสมผล ไม่ก่อให้เกิดการถ่วงผลประโยชน์ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องเพียงพอ และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ และผู้ถือหุ้น โดยบริษัทฯ ได้เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

การสอบทานระบบควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ของงานตรวจสอบภายใน พิจารณาและเสนอความเห็นแผนงานตรวจสอบประจำปี ติดตามผลการปฏิบัติงาน ให้ข้อเสนอแนะผลการตรวจสอบโดยเฉพาะประเด็นที่มีนัยสำคัญ การติดตามและการกำกับดูแล เพื่อให้มั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่า การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล มีระบบการควบคุมภายในอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งได้ให้ข้อเสนอแนะปรับกระบวนการตรวจสอบ การพัฒนาและยกระดับ ในด้านการให้ความเชื่อมั่นและด้านการให้คำปรึกษา เน้นการประเมินความเสี่ยงในระดับกิจกรรมควบคุมงาน/หน่วยงานที่มีความสำคัญ มีระดับความเสี่ยงสูง เพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ตลอดจนสนับสนุนให้ผู้ตรวจสอบเข้ารับการอบรมเพิ่มความรู้ เพื่อสร้างความเป็นมืออาชีพ ตามทันต่อการเปลี่ยนแปลงตามมาตรฐานสากล วิชาชีพ

ด้านการตรวจสอบภายใน รวมทั้งได้สอบทานตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ตามกรอบ COSO ครอบคลุม 5 ด้าน ได้แก่

1. การควบคุมภายในองค์กร
2. การประเมินความเสี่ยง
3. กิจกรรมการควบคุม
4. ข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร
5. การติดตาม

การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

คณะกรรมการตรวจสอบได้ พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีรับอนุญาต โดยพิจารณาจากคุณสมบัติของผู้สอบบัญชี ความเพียงพอของทรัพยากรและประสบการณ์ในการทำหน้าที่ ทักษะความรู้ ความสามารถ ความเป็นอิสระตามจรรยาบรรณของผู้สอบบัญชีโดยสภาวิชาชีพบัญชีและข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) สำหรับค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี ได้พิจารณาถึงขอบเขตความรับผิดชอบ อัตราค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของสำนักงานอื่นที่เทียบเคียงได้ รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะต่างๆ ที่เกี่ยวข้องต่อคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ของบริษัทสอบบัญชี ดีไอเอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2564 นำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น

การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ทบทวนและเสนอความเห็นเกี่ยวกับนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ให้สอดคล้องกับประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) ได้แก่ สิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ เป็นต้น รวมทั้งการสอบทานความเหมาะสมของกระบวนการบริหารความเสี่ยง การติดตามให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี และการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทและเสริมสร้างการปฏิบัติให้เป็นไปตามหลักการดังกล่าวอย่างเพียงพอ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ ตามที่ได้รับมอบหมายและตามที่ระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบมีความอิสระในการทำหน้าที่ มีความระมัดระวังรอบคอบ ตลอดจนได้ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะอย่างสร้างสรรค์ และมีความเชื่อมั่นว่ารายงานทางการเงิน ได้แสดงข้อมูลอันเป็นสาระสำคัญเชื่อถือได้ มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและข้อกำหนดของทางการ ซึ่งตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต การเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทอย่างเพียงพอ มีการพัฒนากระบวนการบริหารความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง การกำกับดูแลกิจการที่ดี ระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในได้ดำเนินการอย่างเหมาะสมภายใต้การส่งเสริมตามแนวทาง “จรรยาบรรณธุรกิจ” ของบริษัทฯ



(ดร.สุพงษ์ ลิ่มนาคกุล)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

TPOLY



ไทยโพลีคอนส์
Thai Polycons

THAI POLYCONS PUBLIC COMPANY LIMITED

2,4 SOI PRASERT-MANUKITCH 29 YAK 8, PRASERT-MANUKITCH RD., CHORAKHEBUA, LADPRAO, BANGKOK 10230
TEL : 02-942-6491-6 , 02-943-2930-8 WEBSITE : WWW.THAIPOLYCONS.CO.TH