



ไทยโพลีคอนส์
Thai Polycons

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)
THAI POLYCONS PUBLIC COMPANY LIMITED



รายงานประจำปี

ANNUAL
REPORT

2561/2018

“เป็นบริษัทชั้นนำในอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างให้บริการครบวงจร ด้วยมาตรฐานคุณภาพระดับสากลเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน”

รายงานประจำปี

สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561



Thai Polycons

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

THAI POLYCONS PUBLIC COMPANY LIMITED

รายงาน คณะกรรมการบริษัท

เศรษฐกิจไทยในปี 2561 เติบโตต่อเนื่องโดยมีการขยายตัวร้อยละ 4.0 ปรับตัวดีขึ้นจากการขยายตัวร้อยละ 3.9 ในปี 2560 ซึ่งปัจจัยหลักมาจากการส่งออกสินค้าขยายตัวในเกณฑ์สูง ขณะที่การลงทุนภาคเอกชนชะลอตัวเล็กน้อย เพื่อรอความชัดเจนของการเลือกตั้งทั่วไปที่จะมีขึ้นในช่วงต้นปี 2562 ตาม road map ที่รัฐบาลประกาศไว้ การบริโภคภาคเอกชนทรงตัวซึ่งมาจากราคาผลผลิตทางการเกษตรไม่ค่อยดีนัก ขณะที่บรรยากาศเศรษฐกิจโลกไม่ค่อยแจ่มใสจากสถานการณ์สงครามการค้าระหว่างจีนและสหรัฐอเมริกา ด้านอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้าง โครงการลงทุนภาครัฐ Mega projects ขยายตัวในกรอบที่จำกัด เนื่องจากต้องใช้เวลาในการคัดเลือกหาผู้รับสัญญา โดยผ่านการประกวดราคา



การแข่งขันในอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างมีแนวโน้มจะทวีความรุนแรงยิ่งขึ้น ประกอบกับปัญหาด้านประสิทธิภาพในการดำเนินการการขาดแคลนแรงงาน และต้นทุนค่าแรงที่สูงขึ้น ทั้งหมดเป็นความท้าทายที่สำคัญ ซึ่งบริษัทได้มีการพัฒนาศักยภาพในการแข่งขันให้ทันกับสภาพการณ์อยู่ตลอดเวลา โดยนอกจากการปรับเปลี่ยนทรัพยากรต่างๆ ภายในองค์กรครั้งใหญ่ โดยเฉพาะด้านทรัพยากรบุคคลในปี 2560 แล้ว ในปีที่ผ่านมาบริษัทได้นำ construction technology หรือ เทคโนโลยีด้านการก่อสร้างเข้ามาประยุกต์ใช้ในการทำงานโดยนำ software platform เช่น Building Information Modeling (BIM) และ Mango ERP เข้ามาช่วยเสริมประสิทธิภาพ software platform ที่มีอยู่เดิม นอกจากนั้นบริษัทยังมุ่งลดต้นทุนในการดำเนินงานในด้านต่างๆ โดยเฉพาะในส่วนของต้นทุนทางการเงินนั้นบริษัทได้รับการจัดอันดับเครดิตองค์กรจาก บริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด ที่ระดับ “BBB” (Triple B Straight) โดยมีแนวโน้มอันดับเครดิตที่ระดับ “Stable” หรือ “คงที่” ซึ่งอันดับเครดิตดังกล่าวจะช่วยสนับสนุนศักยภาพในการแข่งขัน และ การเติบโตจากการลงทุนเชิงกลยุทธ์ของบริษัทที่อยู่ระหว่างดำเนินการ ตลอดจนสนับสนุนการจัดหาแหล่งเงินทุน และช่วยให้การบริหารโครงสร้างและต้นทุนทางการเงิน

สำหรับปี 2562 สถานการณ์เศรษฐกิจโลกยังมีปัจจัยเสี่ยงอยู่ที่ความชัดเจนของการเจรจาการค้าระหว่างจีนและสหรัฐอเมริกา ด้านเศรษฐกิจไทยมีปัจจัยเสี่ยงที่ต้องระมัดระวัง คือ แนวโน้มอัตราดอกเบี้ยโลก และค่าเงินบาท โดยภาพรวมเศรษฐกิจไทยในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 4.1 ได้จากการที่มีรัฐบาลที่มาจากการเลือกตั้ง ด้านการลงทุนภาคการก่อสร้างน่าจะขยายตัวได้จาก การลงทุนก่อสร้างในโครงการภาครัฐมีทิศทางที่จะเพิ่มขึ้นผ่านโครงการขนาดใหญ่ Mega projects ที่อยู่ในขั้นตอนประกวดราคาและคาดว่าจะเริ่มก่อสร้างในปี 2562 ที่มีวงเงินลงทุนรวมกว่า 1.03 ล้านล้านบาท ซึ่งในส่วนของบริษัท ได้มีการวางแผนทั้งในระดับนโยบายตลอดจนระดับปฏิบัติงานอย่างเข้มข้น และรัดกุม สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ เพื่อรักษาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง

ในนามคณะกรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงาน จะยังคงมุ่งมั่นที่จะช่วยกันทุ่มเทแรงกายแรงใจให้ผลการดำเนินงานสามารถบรรลุเป้าหมาย และเติบโตดังที่บริษัทตั้งไว้ ขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้นและนักลงทุนที่ยังคงมอบความไว้วางใจ บริษัทหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการสนับสนุนจากท่านต่อไป โดยบริษัทจะยังคงดำเนินงานโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย (Stakeholders) เพื่อตอบสนองในความไว้วางใจของท่านที่มีให้กับบริษัทฯ ตลอดมา

(ดร.ธนู กุลชล)
ประธานกรรมการ

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ

1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	5
2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ	12
3. ปัจจัยความเสี่ยง	33
4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	47
5. ข้อพิพาททางกฎหมาย	52
6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	53

ส่วนที่ 2 การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	59
8. โครงสร้างการจัดการ	62
9. การกำกับดูแลกิจการ	71
10. ความรับผิดชอบต่อสังคม	96
11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	104
12. รายการระหว่างกัน	112

ส่วนที่ 3 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	124
14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	130
15. รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน	139

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	140
-------------------------------	-----

งบแสดงฐานะการเงิน	147
-------------------	-----

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	150
-----------------------	-----

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	152
--	-----

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ	153
--	-----

งบกระแสเงินสด	154
---------------	-----

หมายเหตุประกอบงบการเงิน	157
-------------------------	-----

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท	226
---	-----

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจ

ส่วนที่ 1 : การประกอบธุรกิจ

1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

ภาพรวมที่มาและลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) หรือ “TPOLY” “บริษัท” จัดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2531 ด้วยทุนจดทะเบียนหนึ่งล้านบาท โดยกลุ่มวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ในงานวิศวกรรม นำโดยนาย เจริญ 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 2561 บริษัทมีทุนจดทะเบียน รวมทั้งสิ้น 692,868,493 บาท (หกร้อยเก้าสิบล้านแปดแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ทุนชำระแล้วเป็นเงิน 572,759,484 บาท (ห้าร้อยเจ็ดสิบล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยแปดสิบบาทถ้วน) โดยมีกลุ่มจันทร์พลังศรีเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่และเป็นผู้บริหาร

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

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

บริษัทประกอบธุรกิจให้บริการรับจ้างก่อสร้างทั่วไป รวมถึงงานออกแบบ จัดหา และรับจ้างมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมอย่างครบวงจร รับจ้างงานทั้งภาคเอกชน และภาครัฐ โดยเป็นทั้งผู้รับจ้างโดยตรง (Main Contractor) และเป็นผู้รับจ้างเหมาช่วง (Sub Contractor) ซึ่งงานจากการรับจ้างงานโดยตรงและรับจ้างงานเหมาช่วงนั้นอาจมาจากการประมูล หรือการเจรจาต่อรอง รวมถึงการร่วมมือกับบริษัทอื่นในลักษณะกิจการร่วมค้า บริการของบริษัทสามารถแบ่งตามลักษณะงานและระบบที่ติดตั้งเป็น 5 ประเภทหลัก ได้แก่

- (1) งานก่อสร้างโยธา
- (2) งานระบบไฟฟ้า

- (3) งานระบบปรับอากาศ
- (4) งานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย
- (5) งานระบบสื่อสารโทรคมนาคม

บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด TPC Asset Company Limited

บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2554 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 230 ล้านบาท โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน เพื่อดำเนินการประกอบธุรกิจบ้านจัดสรรพร้อมที่ดินเพื่อขาย โดยบริษัทฯ จะเป็นผู้พัฒนาโครงการและเป็นเจ้าของโครงการบ้านจัดสรรต่างๆ ซึ่งมีโครงการที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่

โครงการกรีนนิช รามอินทรา ลักษณะโครงการเป็นโมเดิร์นทาวน์โฮม 3 ชั้น จำนวน 174 ยูนิต

โครงการกรีนนิช ไพร์ม หทัยราษฎร์ ลักษณะโครงการเป็นบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 94 ยูนิต

ปัจจุบันบริษัทมีแผนที่จะพัฒนาโครงการบ้านจัดสรรโครงการที่ 3 ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดหาที่ดินที่มีศักยภาพในเขตรอบกรุงเทพมหานคร เพื่อพัฒนาโครงการบ้านจัดสรรที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ซึ่งคาดว่าจะมีความชัดเจนเกี่ยวกับรายละเอียดของโครงการภายในไตรมาส 2 ปี 2562

บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2555 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2557 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2558 โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 41.26 ของทุนจดทะเบียน เพื่อประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆและให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม โดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ใช้เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ซึ่งปัจจุบันมีแผนดำเนินการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนจำนวน 11 แห่ง โดยได้ดำเนินการจำหน่ายไฟในเชิงพาณิชย์แล้วจำนวน 6 แห่ง (ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561) ซึ่งรายได้หลักเป็นเงินปันผลจากบริษัทเหล่านี้และบริษัทย่อยแห่งใหม่ๆ

บริษัท ทีพีซี บางกอก ชัฟฟลาย จำกัด

บริษัท ทีพีซี บางกอก ชัฟฟลาย จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 25 ล้านบาท โดยมี TPOLY ถือหุ้นร้อยละ 99.99 เพื่อดำเนินการประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออกสินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ บริษัทได้ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ รวมถึงการจัดหาแหล่งซื้อสินค้า โดยกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ กลุ่มสินค้าสำหรับงานก่อสร้าง, กลุ่มสินค้าสำหรับโรงงานไฟฟ้าชีวมวล รวมถึงกลุ่มสินค้าอื่น เพื่อเสริมสร้างรายได้ให้แก่บริษัท

เพื่อให้บริษัทมีทิศทางการดำเนินงานไปในแนวทางที่จะทำให้ผู้มีส่วนได้เสีย หรือผู้ถือหุ้นของบริษัทได้รับผลประโยชน์จากการดำเนินงานของบริษัท คณะกรรมการบริษัท จึงได้กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายการดำเนินธุรกิจของบริษัทดังนี้

1.1 วิสัยทัศน์และพันธกิจ

วิสัยทัศน์ “เป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างชั้นนำของไทย ให้บริการครบวงจรตามมาตรฐานคุณภาพระดับสากล ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม”

พันธกิจ Mission

- ส่งมอบงานที่มีคุณภาพสูง คำนึงถึงประโยชน์ และความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า
- มุ่งเน้นเรื่องความตรงต่อเวลาในการส่งมอบงาน
- บริหารความเสี่ยงในทุกมิติทั้งในด้านกลยุทธ์ ด้านปฏิบัติการ ด้านการเงิน
- พัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันขององค์กรอย่างต่อเนื่อง
- เพิ่มผลผลิตภาพในการปฏิบัติงานอย่างเป็นรูปธรรม
- พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการก่อสร้าง
- สร้างผลตอบแทนที่ดีแก่ผู้ถือหุ้น และมีการขยายธุรกิจให้เติบโตต่อเนื่อง
- มีการบริหารจัดการผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล และมีส่วนร่วมในการ พัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีแก่สังคมชุมชน
- ดำเนินธุรกิจบนพื้นฐานของความเป็นธรรมกับคู่ค้า มุ่งสร้างความไว้วางใจ ความสัมพันธ์ และความ ร่วมมือที่ดี เพื่อพัฒนาศักยภาพและประสิทธิภาพ ในการดำเนินธุรกิจร่วมกันในระยะยาว

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ บริษัทมีเป้าหมายที่จะพัฒนาบริษัทให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืน โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง บูรณาการการพัฒนาอย่างสมดุลผสมผสาน มีความพอประมาณ และมีระบบภูมิคุ้มกันและการบริหารจัดการความเสี่ยงที่ดี ซึ่งเป็นเงื่อนไขจำเป็นสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน การเติบโตของบริษัทผูกพันกับความก้าวหน้าของลูกค้า โดยเติบโตไปพร้อมๆกันทุกอย่างก้าวของการดำเนินธุรกิจ เป็นไปอย่างรอบคอบมั่นคงในจังหวะและโอกาสที่เหมาะสม ด้วยวัฒนธรรมองค์กรที่ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาบุคลากร รักษามาตรฐานการดำเนินงานควบคู่กับการดูแลต้นทุนในการให้บริการและนโยบายการจัดการด้านเงินที่ดี ด้วยวิสัยทัศน์และพันธกิจ ที่ไม่เพียงให้ความสำคัญต่อการพัฒนาองค์กรให้เป็นอุตสาหกรรมก่อสร้างที่ครบวงจรเท่านั้น บริษัทยังขยายธุรกิจอื่นๆ เพื่อกระจายความเสี่ยง สร้างความเชื่อมั่นแก่ลูกค้าและนักลงทุน

1.2 การเปลี่ยนแปลงและการพัฒนาที่สำคัญ

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เริ่มก่อตั้งขึ้นในปี 2531 ในนาม บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 1 ล้านบาท เพื่อรับจ้างก่อสร้างทุกชนิดโดยกลุ่มวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ในงานวิศวกรรม นำโดยนายเจริญ จันทร์พลังศรี เพื่อประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นหลัก โดยบริษัทรับงานที่มีมูลค่า

โครงการสูงขึ้นและเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 10 ล้านบาท, 60 ล้านบาท, 260 ล้านบาท, 300 ล้านบาท และ 400 ล้านบาท ตามลำดับ จนกระทั่งในปัจจุบัน บริษัทมีทุนจดทะเบียน 692,868,493 บาท (หกร้อยเก้าสิบล้านแปดแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ทุนชำระแล้วเป็นเงิน 566,892,947 บาท (ห้าร้อยหกสิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน) บริษัทได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2551 เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเริ่มซื้อขายวันแรกเมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2552 และเมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2552 ในปีเดียวกันนี้บริษัทได้นำระบบสารสนเทศ ที่เรียกว่า ERP (Enterprise Resource Planning) เข้ามาใช้ดำเนินงานเพื่อควบคุมต้นทุน งบประมาณและคาดการณ์กระแสเงินสด 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 230,000,000 บาท (สองร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน) ในนาม บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ซึ่งมีโครงการที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่ โครงการกรีนนิช งามอินทรา ลักษณะโครงการเป็นโมเดิร์นทาวน์โฮม 3 ชั้น จำนวน 174 ยูนิต และโครงการกรีนนิช ไพร์ม 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) ต่อมาเข้าถือหุ้นในบริษัท พุ่งส่ง 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 ตามสัดส่วนที่บริษัทแม่ถืออยู่ในขณะนั้นและกำหนดให้ บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด เป็นแกนนำการลงทุนในธุรกิจพลังงานทั้งหมดในอนาคต ด้วย ซึ่งต่อมา บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด ได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2557 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2558 ปัจจุบันทุนจดทะเบียนและทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 401,200,000 บาท (สี่ร้อยหนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) โดย บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 41.26 ของทุนจดทะเบียน

ปี พ.ศ. 2556 นายเจริญ จันทร์พลังศรี กรรมการผู้จัดการและผู้ถือหุ้นใหญ่ในขณะนั้น ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 52.78 ของทุนจดทะเบียน เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ คณะกรรมการจึงมีมติแต่งตั้งนายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี ซึ่งเป็น

กรรมการบริหารในขณะนั้น ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการและประธานกรรมการบริหาร โดยสัดส่วนการถือหุ้นใหญ่ได้ตกทอดเป็นของ นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี (ภรรยา) ในปีเดียวกันนี้ บริษัทได้จัดตั้งบริษัทย่อยเพื่อดำเนินการด้านธุรกิจการค้า ประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 ปัจจุบันทุนจดทะเบียน 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

ปี พ.ศ. 2558 ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2558 วันที่ 27 พฤษภาคม อนุมัติให้บริษัทจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 62,988,045 หุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม อัตราส่วนการจองซื้อ 8 หุ้นเดิม ต่อ 1 หุ้น เสนอขายหุ้นละ 4 บาท และออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท (TPOLY-W2) จำนวน 125,979,090 หน่วย เพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมที่จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในครั้งนี้ ในอัตราส่วน 1 หุ้นที่ได้รับจัดสรร ต่อ 2 หน่วย ใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยไม่คิดมูลค่า ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทได้ 1 หุ้น ในราคาหุ้นละ 3 บาท โดยกำหนดวันใช้สิทธิครั้งแรก คือ วันทำการสุดท้ายของเดือนกันยายน 2558 และวันใช้สิทธิครั้งต่อ ๆ ไป คือ ทุกวันทำการสุดท้ายของแต่ละไตรมาส ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ ภายในระยะเวลา 3 ปี นับแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ทั้งนี้ วันกำหนดการใช้สิทธิครั้งแรก คือ วันที่ 30 กันยายน 2558 และ กำหนดวันใช้สิทธิครั้งสุดท้ายจะตรงกับวันที่ 28 มิถุนายน 2561 (กำหนดการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 6 ตามรอบระยะเวลาการใช้สิทธิวันที่ 30 ธันวาคม 2559 คงเหลือใบสำคัญแสดงสิทธิที่ยังไม่ได้ใช้สิทธิจำนวน 125,975,546 หน่วย)

ในปีเดียวกันนี้ มีมติที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 10/2558 อนุมัติการขายหุ้นของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) (TPCH) ที่บริษัทถืออยู่ จำนวน 2,500,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 1.22 ของสัดส่วนการถือหุ้นที่บริษัทถืออยู่ใน 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 ของสัดส่วนการถือหุ้นที่บริษัทถืออยู่ใน TPCH ในขณะนั้น ภายหลังการขายหุ้นในครั้งนี้ บริษัทจะถือหุ้น TPCH จำนวน 165,549,960 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 41.26 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ TPCH แต่ TPCH จะยังคงสถานะเป็นบริษัทย่อยของบริษัทต่อไปแม้ว่าสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทใน TPCH จะน้อยกว่าร้อยละ 50 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ TPCH ก็ตาม เนื่องจากบริษัทยังคงมีอำนาจควบคุมใน TPCH ดังนั้น บริษัทจะยังสามารถรับรู้กำไร (ขาดทุน) จาก TPCH ในงบการเงินรวมของบริษัทต่อไป และบริษัทยังไม่มีแผนที่ลดสัดส่วนการถือหุ้นลงอีกในอนาคตอันใกล้ โดยบริษัทมีนโยบายที่จะรักษาสัดส่วนการถือหุ้นใน TPCH ที่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท

ปี พ.ศ. 2560 มติที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 1/2560 วันที่ 30 มกราคม 2560 อนุมัติแต่งตั้งประธานกรรมการบริหาร คือ นางกนกทิพย์ จันทรพลังศรี และกรรมการผู้จัดการใหญ่ คือ นายปฐมพล สาททรัพย์ แทนนายไชยณรงค์ จันทรพลังศรี ซึ่งขอลาออกเนื่องจากติดภารกิจอื่น กอปรกับต้องการพักผ่อนและใช้เวลากับครอบครัวมากขึ้น ซึ่งคณะกรรมการบริหารปัจจุบันประกอบด้วย

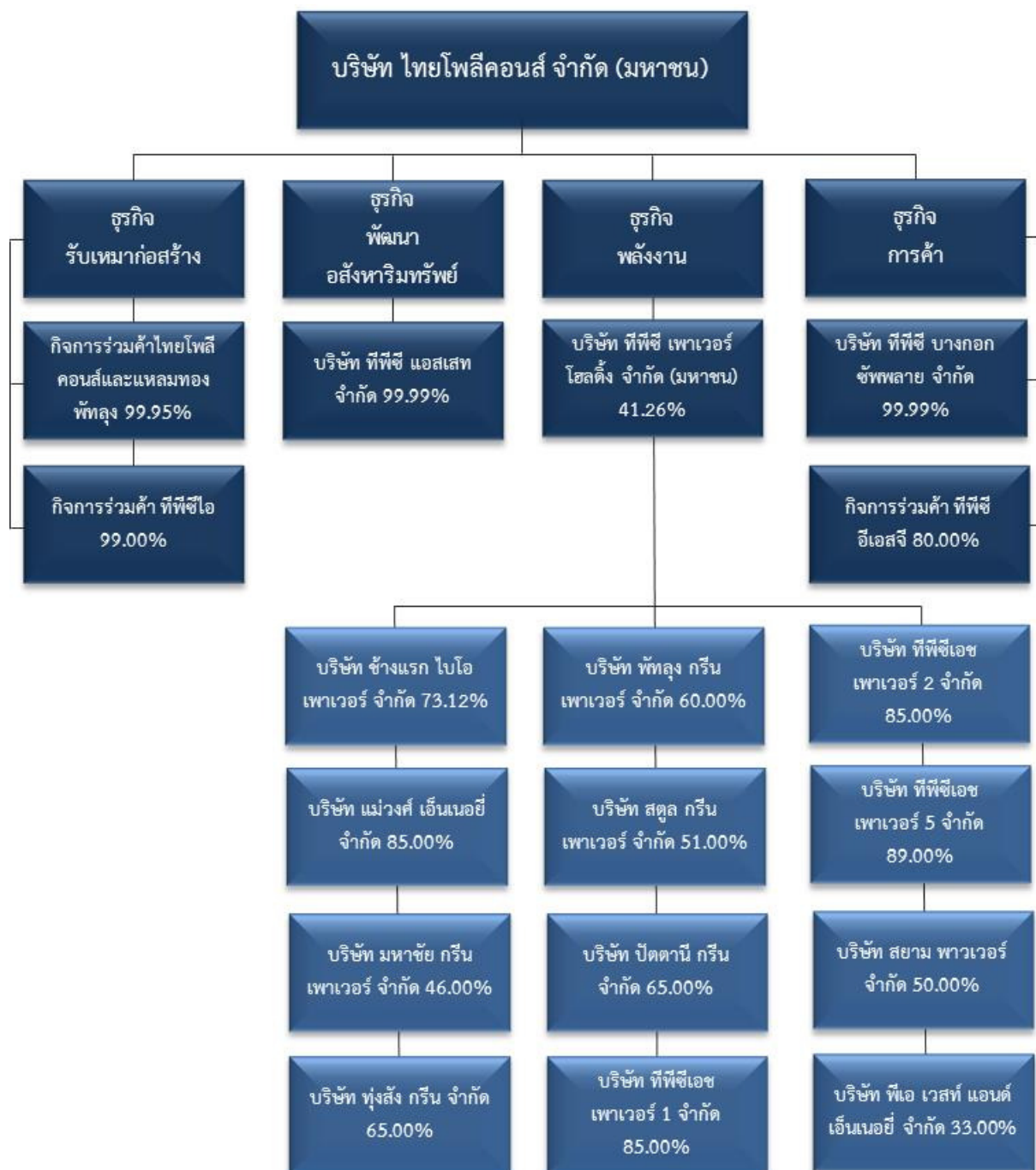
1) นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	ประธานกรรมการบริหาร
2) นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการบริหาร, ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
3) นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการบริหาร, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการวิศวกรรม
4) นายวิกุล โลหะมงคล	กรรมการบริหาร, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานเทคนิค
5) นายอดิสร ศรีสุขใส	กรรมการบริหาร, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบัญชีและการเงิน

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

ในปีเดียวกันบริษัทได้รับการจัดอันดับเครดิตองค์กรจากบริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด ที่ระดับ “BBB” (Triple B Straight) โดยมีแนวโน้มอันดับเครดิตที่ระดับ “Stable” หรือ “คงที่” ซึ่งอันดับเครดิตดังกล่าวจะช่วยสนับสนุนศักยภาพในการแข่งขัน และการเติบโตจากการลงทุนเชิงกลยุทธ์ของบริษัทที่อยู่ระหว่างดำเนินการ ตลอดจนสนับสนุนการจัดหาแหล่งเงินทุน และช่วยให้การบริหารโครงสร้างและต้นทุนทางการเงินสอดคล้องกับเป้าหมายของบริษัทที่จะรักษาให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมกับการขยายการลงทุนของบริษัท

และในปีเดียวกันบริษัทได้พัฒนาระบบสารสนเทศที่เรียกว่า ERP (Enterprise Resource Planning) ซึ่งบริษัทใช้มาแล้วเป็นระยะเวลากว่า 10 ปี ให้มีความทันสมัยมากขึ้น โดยเป็นระบบเดียวกันกับบริษัทรับเหมาก่อสร้างชั้นนำ ซึ่งจะทำให้การบริหารโครงการ การควบคุมต้นทุน งบประมาณและคาดการณ์กระแสเงินสด การจัดทำรายงานทางบัญชีและการเงินมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 Shareholding Structure of the Group of Companies as of 31 December 2018



โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีการถือหุ้นในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า ดังนี้

ชื่อกิจการ	ร้อยละการถือหุ้น	ประเภทธุรกิจ
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	41.26	ประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	99.99	ประกอบธุรกิจบ้านจัดสรรพร้อมที่ดินเพื่อขาย
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	99.99	ประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์และแหลมทองฟัทลุง	99.95	รับจ้างก่อสร้าง
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	99.00	รับจ้างก่อสร้าง

1.4 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

การดำเนินธุรกิจหลักของบริษัทได้มีความสัมพันธ์หรือเกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจอื่นของผู้ถือหุ้นรายใหญ่อ่างมีนัยสำคัญ

2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัท บริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า แบ่งได้ดังต่อไปนี้

- 1) **บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า** ณ ปัจจุบันมีการประกอบธุรกิจรับจ้างก่อสร้าง โดยสามารถแบ่งสายงานได้ออกเป็นดังต่อไปนี้
 1. งานก่อสร้างอาคารสูงเพื่อพักอาศัยและศูนย์การค้า
 2. งานก่อสร้างอาคารสำนักงานขนาดใหญ่
 3. งานก่อสร้างอาคารเรียน
 4. งานก่อสร้างอาคารโรงพยาบาล
 5. 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		งบการเงินรวม					
		ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
		มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รับจ้างก่อสร้าง	บริษัท	1,663.56	48.61%	1,934.47	55.91%	1,911.41	69.15%
	กิจการร่วมค้า	-	0.00%	129.18	3.73%	10.87	0.39%
อสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย	บริษัทย่อย	113.32	3.31%	258.18	7.46%	113.80	4.12%
ลงทุนโดยการถือหุ้นบริษัทอื่น	บริษัทย่อย	1,560.12	45.59%	1,092.68	31.58%	672.40	24.32%
การค้า	บริษัทย่อย	29.65	0.87%	17.49	0.51%	0.00	0.00%
รายได้อื่น	บริษัท	55.29	1.62%	28.00	0.81%	55.80	2.02%
รายได้ทั้งหมด		3,421.94	100.00%	3,460.00	100.00%	2,764.28	100.00%

2.1 รับจ้างก่อสร้าง โดย บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และกิจการร่วมค้า

2.1.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

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

1) งานก่อสร้างอาคารสูงเพื่อที่พักอาศัยและศูนย์การค้า ที่ผ่านมามีบริษัทได้รับจ้างก่อสร้างอาคารสูงเพื่อที่พักอาศัยและศูนย์การค้าที่ตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ปัจจุบันธุรกิจมีการขยายตัวไปสู่พื้นที่ทำเลใหม่ๆมากขึ้น ทำให้บริษัทมีการขยายเขตงานก่อสร้างออกไปด้วยซึ่งเจ้าของโครงการก่อสร้างส่วนใหญ่จะเป็นผู้พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ที่มีชื่อเสียงและเป็นผู้ประกอบการค้าปลีกที่สมัยใหม่ (Modern Trade) รายใหญ่

โครงการก่อสร้างอาคารสูงเพื่อที่พักอาศัยและศูนย์การค้าของบริษัทที่ดำเนินการ ในปี 2561 ดังนี้

หน่วย: ล้านบาท

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างานทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้คงเหลือ	รายได้คงเหลือ %
			ก่อนปี 2561	2561		
1. เดอะเบส เซ็นทรัลภูเก็ต	บมจ.เซ็นทรัลพัฒนา	443.93	-	20.76	423.17	95.3%
2. โรงแรมโนโวเทล มารีน่า เบย์ ศรีราชา	บจก.อาร์ ซี เค โฮเทลแอนด์เรสซิเดนซ์	292.00	33.83	181.42	76.75	26.3%
3. โรงแรมอาหาระ ศรีราชา(รวมทุกโครงการ)	บจก.อาร์ ซี เค พร็อพเพอร์ตี้	1,133.49	1,055.98	77.50	-	0.0%
		1,869.41	1,089.81	279.68	499.92	26.7%

2) งานก่อสร้างอาคารสำนักงานขนาดใหญ่ บริษัทดำเนินธุรกิจรับจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานขนาดใหญ่ มีทั้งภาครัฐบาล และ เอกชน ในปี 2561 ดังนี้

หน่วย: ล้านบาท

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้ คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ %
			ก่อนปี 2561	2561		
1. อาคารสำนักงานท่าอากาศยานขนาดใหญ่	การทำอากาศยานแห่งประเทศไทย	268.85	13.57	248.24	7.04	2.6%
		268.85	13.57	248.24	7.04	2.6%

3) งานก่อสร้างอาคารเรียน ทางบริษัทฯ ได้รับความไว้วางใจให้สร้างอาคารเรียนที่ทันสมัย จากสถาบันการศึกษาต่างๆ ที่มีชื่อเสียงทั้งภาครัฐบาล และ เอกชน ในปี 2561 ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้ คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ %
			ก่อนปี 2561	2561		
1. อาคารเรียนอนุบาล-ระดับประถมศึกษา ม.มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง		697.76	411.55	286.21	-	0.0%
2. อ.วิจัยทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ ม.บูรพา	มหาวิทยาลัยบูรพา	892.85	656.89	228.56	7.40	0.8%
		1,590.61	1,068.44	514.77	7.40	0.5%

4) งานก่อสร้างอาคารโรงพยาบาล บริษัทดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างอาคารโรงพยาบาล ทั้งภาครัฐบาล และ ภาคเอกชน ในปี 2561 ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้ คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ %
			ก่อนปี 2561	2561		
1. อาคารโรงพยาบาลจอมเทียน (จ.ชลบุรี)	บจก.โรงพยาบาลจอมเทียน (จ.ชลบุรี)	303.74	-	17.46	286.28	94.3%
2. อาคารพักคนไข้ 298 เตียง รพ.พัทลุง	โรงพยาบาลพัทลุง	279.81	6.60	42.01	231.21	82.6%
3. อาคารผู้ป่วยหลังใหม่ รพ.แพทย์รังสิต	บจก.โรงพยาบาลอินทรารัตน์	194.09	26.66	127.89	39.55	20.4%
4. โรงพยาบาลอินทรารัตน์	บจก.โรงพยาบาลอินทรารัตน์	523.36	40.83	190.71	291.82	55.8%
		1,301.01	74.09	378.07	848.85	65.2%

5) งานก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า บริษัทดำเนินธุรกิจรับจ้างก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า ประกอบด้วย อาคารโรงงาน อาคารโรงผลิตไฟฟ้า อาคารสำนักงาน ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ถนน ระบบไฟฟ้า และระบบน้ำประปา เป็นต้น รวมทั้งสิ่งปลูกสร้างอื่นซึ่งเป็นส่วนประกอบ เช่น โรงจอดรถ เป็นต้น โดยลักษณะงานก่อสร้างแบ่งเป็น 2 ลักษณะ คือ

- 1.งานก่อสร้างตามแบบ คือ ดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนด
- 2.งานแบบเบ็ดเสร็จ (Turnkey Contract) คือ บริษัทจะให้บริการครบวงจรตั้งแต่การออกแบบ

โครงสร้าง และการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้บริษัทสามารถเสนอรูปแบบและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสมกับความต้องการของลูกค้า มีต้นทุนต่ำ และ ช่วยลดระยะเวลาในการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้าของบริษัทที่ดำเนินการ ในปี 2561 ดังนี้

หน่วย: ล้านบาท

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้ คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ %
			ก่อนปี 2561	2561		
1. โรงไฟฟ้าพลัง	บจก.พลัง กรีน เพาเวอร์	642.52	638.25	4.27	-	0.0%
2. โรงไฟฟ้าสตูล	บจก.สตูล กรีน เพาเวอร์	642.89	608.53	34.36	-	0.0%
3. โรงไฟฟ้าปัตตานี	บจก.ปัตตานี กรีน	1,296.95	3.77	317.61	975.57	75.2%
4. โรงไฟฟ้าที่พีซีเอช 1	บจก.พีซีเอช 1	666.20	-	51.16	615.04	92.3%
5. โรงไฟฟ้าที่พีซีเอช 2	บจก.พีซีเอช 2	653.56	-	37.65	615.91	94.2%
		3,902.12	1,250.55	445.05	2,206.52	56.5%

6) งานก่อสร้างอาคารอาคารพาณิชย์, ศูนย์การค้า, โครงการสาธารณูปโภค และอื่นๆ บริษัทดำเนินการธุรกิจรับเหมาก่อสร้างอาคารในรูปแบบที่นอกเหนือจากรูปแบบข้างต้น เช่น อาคารศูนย์การค้า, อาคารจอดรถ, งานถนน, ภูมิสถาปัตย์ ฯลฯ ซึ่งมีทั้งที่เป็นงานต่อเนื่องจากงานที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างอาคาร และงานที่รับเหมาก่อสร้างต่างหาก โดยมีงานในปี 2561 ดังนี้

ชื่อโครงการ	เจ้าของโครงการ	มูลค่างาน ทั้งหมด	รับรู้รายได้		รายได้ คงเหลือ	รายได้ คงเหลือ %
			ก่อนปี 2561	2561		
1. พาร์คศิริคอนโดรีสอร์ต	บจก.อาร์ ซี เค พร็อพเพอร์ตี้	0.90	-	0.90	0.00	0.0%
2. เซ็นทรัลวิลเลจ สมุทรปราการ	บมจ.เซ็นทรัลพัฒนา	238.32	-	27.71	210.61	88.4%
3. อาคารบูทิส ภูเก็ต	บจก.มัลติ พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์	38.05	-	35.53	2.51	6.6%
4. เซ็นทรัลภูเก็ต	บมจ.เซ็นทรัลพัฒนา	589.77	463.62	119.97	6.18	1.0%
5. ถนนทางเข้าด้านหน้าโรงงาน (จ.สระแก้ว)	บจก.เอลิ้น คราฟท์ เปเปอร์	48.00	-	0.95	47.05	98.0%
6. อาคารชุดพักอาศัยข้าราชการสำนักงาน จ.นราธิวาส	สำนักงานจังหวัดนราธิวาส	100.00	-	11.06	88.94	88.9%
7. จัดซื้อครุภัณฑ์และจ้างปรับปรุงภูมิทัศน์	สำนักงานศาลปกครองยะลา	14.86	-	14.86	-	0.0%
8. ครอบ ออฟ โรงพยาบาลสมิติเวช	บมจ.สมิติเวช	31.40	-	31.00	0.41	1.3%
		1,061.29	463.62	241.97	355.70	33.5%

2.1.2 การตลาดและการแข่งขัน

อุตสาหกรรมก่อสร้างในประเทศไทยยังคงมีการแข่งขันสูง การที่จะได้รับงานโครงการใหม่นั้นขึ้นอยู่กับเกณฑ์การประมูลที่มีการแข่งขันสูง โดยหลังจากที่ผ่านคุณสมบัติในการเป็นผู้ประมูลแล้ว ราคาประมูลจะเป็นประเด็นหลักที่จะใช้ในการพิจารณา การแข่งขันที่เพิ่มสูงสำหรับโครงการก่อสร้างนั้นส่งผลให้เกิดการแข่งขันด้านราคาและทำให้ราคาของสัญญาลดลง อีกหนึ่งปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันกำหนดราคา คือการหาแหล่งวัตถุดิบ ความผันผวนของราคาวัตถุดิบมีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมงานก่อสร้าง เนื่องจากมูลค่าวัตถุดิบคิดเป็นประมาณร้อยละ 40 ถึงร้อยละ 60 ของต้นทุนโครงการนอกเหนือจากความพร้อมด้านวัตถุดิบแล้ว ปัจจัยการแข่งขันที่สำคัญยังรวมถึงความรู้ความชำนาญและประสบการณ์ของพนักงานและผู้รับเหมาช่วงและการก่อตั้งกิจการร่วมค้าเพื่อได้รับความช่วยเหลือทางเทคนิคและเพื่อการมีพันธมิตรธุรกิจ

2.1.2.1 ในการกำหนดกลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท นอกจากการมุ่งเน้นความสามารถในการรักษาส่วนการตลาดภายใต้สถานะที่มีการแข่งขันสูงและในช่วงที่ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว กลุ่มบริษัทยังมุ่งเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันในระยะยาวด้วยการบริหารจัดการที่ยังคงรักษามาตรฐานงานก่อสร้าง โดยการควบคุมงานก่อสร้างที่เข้มงวด มุ่งเน้นการส่งมอบงานที่มีคุณภาพ ตรงตามกำหนดเวลา และลดต้นทุนค่าใช้จ่าย กลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทมีดังนี้

1) ชื่อเสียงและคุณภาพของงานรับเหมาก่อสร้าง บริษัทมีประสบการณ์ด้านรับเหมาก่อสร้างมานานกว่า 30 ปี มีบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญในงานก่อสร้าง มีความเข้าใจในธุรกิจรับจ้างก่อสร้างเป็นอย่างดี ซึ่งสามารถพิสูจน์ได้จากการนำพาบริษัทให้อยู่รอดผ่านพ้นวิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจในปี 2540 และบริหารจัดการให้บริษัทมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง ทำให้มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในอุตสาหกรรมก่อสร้าง โดยบริษัทมุ่งเน้นการก่อสร้างให้ตรงตามข้อกำหนด มีคุณภาพงานที่ดี รวมทั้งมีความปลอดภัยสูง นอกจากนี้หากมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่จะต้องนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้หรือการเปลี่ยนแปลงทางวิศวกรรมอื่นๆ บริษัทจะมีความสามารถในการนำมาใช้ได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งจะเห็นได้จากผลงานที่ผ่านมา งานก่อสร้างของบริษัทมีคุณภาพได้มาตรฐาน สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า

2) ผลงานอันเป็นที่ยอมรับในอดีต ด้วยคุณภาพของผลงานและบริการในอดีตของกลุ่มบริษัทได้สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า ลูกค้าจำนวนมากได้ให้ความเชื่อถือและความไว้วางใจในการกลับมาใช้บริการของกลุ่มบริษัทอีก รวมทั้งได้แนะนำต่อไปยังลูกค้าอื่นๆ ด้วย ดังนั้นบริษัทจึงมีนโยบายหลักในการที่จะรักษาและเสริมสร้างชื่อเสียงของบริษัท โดยดำเนินการดังนี้ การรักษาคุณภาพของผลงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ยอมรับ Retaining the work quality in accordance with acceptable standards.

- การดำรงไว้ซึ่งความซื่อสัตย์ต่อวิชาชีพและมีจรรยาบรรณที่ดีต่องานในสัญญา
- การดำเนินงานในแต่ละโครงการให้แล้วเสร็จตามกำหนดการที่ได้ตกลงไว้กับลูกค้า
- การดูแลผลประโยชน์ของลูกค้าเสมือนหนึ่งว่าบริษัทคือเจ้าของโครงการดังกล่าวด้วย
- การบริการหลังการขายและหลังหมดสัญญาบริการ

3) ความสามารถของบุคลากร บริษัทมีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรซึ่งนับเป็นทรัพยากรที่สำคัญที่สุดของบริษัท เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานและดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการแข่งขัน ดังนี้:

- การพัฒนาความรู้และความสามารถของพนักงานอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านความรู้ทางเทคนิค วิชาการและการจัดการ
- การสร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่องาน
- การสร้างบรรยากาศการทำงานที่เป็นมิตร
- การทำงานเป็นทีม การประสานงานระหว่างทีมวิศวกรและบุคลากรภายในองค์กร เพื่อให้บรรลุซึ่งวัตถุประสงค์ในการให้บริการที่ดีเยี่ยมแก่ลูกค้า

- การนำเอาระบบ KPI และ Balanced Scorecard (BSC) เข้ามาใช้วัดผลการดำเนินงานของหน่วยงานและบุคคล

ด้านการก่อสร้างบริษัทมีทีมงานวิศวกรที่มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์การทำงานมายาวนาน ทีมบริหารมีความสามารถในการบริหารจัดการโครงการก่อสร้าง ทำให้สามารถควบคุมโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จได้ตามกำหนด และมีการควบคุมต้นทุนที่ต่ำลง ทำให้มีผลประกอบการที่ดีขึ้นได้ และ ในส่วนของพนักงานรายวันซึ่งเป็นทีมก่อสร้างนั้น บริษัทได้กำหนดเป็นมาตรฐานโครงการ ในเรื่องของการฝึกอบรมพนักงานใหม่ และมีข้อกำหนดในการพัฒนาฝีมือแรงงานอย่างต่อเนื่อง อีกทั้ง บริษัทได้ให้ความสำคัญด้านความปลอดภัยสูงสุดในการทำงาน โดยมีทีมงานรับผิดชอบด้านความปลอดภัย ที่จะมีทั้งการอบรมเพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจเรื่องความปลอดภัย ตลอดจนตรวจสอบการทำงานและเตรียมแผนงานป้องกันและแก้ไขข้อผิดพลาดในการทำงานที่อาจเกิดขึ้นได้ ซึ่งจะทำให้มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นน้อยที่สุด และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น จึงช่วยลดต้นทุนที่จะเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุได้ ทั้งนี้ ในส่วนของการจ้างผู้รับเหมาช่วง บริษัทจะคัดเลือกผู้รับเหมาที่มีผลงานที่ดี มีคุณภาพ ส่งมอบงานได้ตรงเวลา และมีความเชี่ยวชาญเฉพาะทางในการก่อสร้าง

4) ประสิทธิภาพในการจัดการองค์กร บริษัทมีนโยบายที่จะพัฒนาระบบการทำงานและการจัดการส่วนกลางอย่างต่อเนื่องเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและพัฒนาความสามารถในการตอบสนองความต้องการของลูกค้า บริษัทมีระบบการบริหารจัดการองค์กรตามมาตรฐานสากล ที่ใช้ในการบริหารงานโดยบริษัทผ่านการรับรองตามมาตรฐาน 9001:2008 จากสถาบัน BUREAU VERITAS Certification ในด้านระบบการจัดการด้านคุณภาพสำหรับงานก่อสร้างและงานวิศวกรรม ตั้งแต่วันที่ 6 ตุลาคม 2552 และ 9001:2015 ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม 2560 ซึ่งการนำระบบดังกล่าวมาใช้ทำให้บริษัท สามารถบริหารจัดการทรัพยากรในด้านต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีการพัฒนาระบบมาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งบริษัทยังมีหน่วยงานตรวจสอบสุ่มตรวจระบบควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องอีกด้วย

5) การจัดซื้อที่มีประสิทธิภาพ บริษัทได้มีการกำหนดนโยบายในการจัดซื้อ เพื่อสร้างความโปร่งใสและสร้างการแข่งขันระหว่างผู้จัดจำหน่ายวัตถุดิบต่างๆ เพื่อเป็นการรับประกันว่าต้นทุนของบริษัทอยู่ในระดับที่เหมาะสม

ด้านการจัดซื้อจัดจ้าง บริษัทมีระบบที่มีประสิทธิภาพ และมีความโปร่งใส โดยมีการเปรียบเทียบราคาจำหน่ายอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง และราคาค่าก่อสร้างของผู้รับเหมาช่วง เพื่อควบคุมต้นทุนการก่อสร้าง นอกจากนี้ บริษัทมีการบริหารจัดการอุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง โดยการใช้ประโยชน์จากอุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างอย่างคุ้มค่า โดยมีคลังเก็บสินค้าที่ใช้ในการเก็บอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างส่วนเกิน เพื่อรักษาคุณภาพให้สามารถนำไปใช้ในโครงการอื่นๆ ได้ต่อไป จากการบริหารจัดการต้นทุนดังกล่าว ช่วยเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในตลาดได้

2.1.2.2 กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย การจำหน่าย และช่องทางการจำหน่าย ในการรับงานของบริษัทมาจากการประมูลงาน โดยฝ่ายประมาณราคาของบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อประสานงานกับลูกค้าโดยตรง เมื่อบริษัทได้รับเอกสารเชิญเข้าร่วมประมูลงานหรือบริษัทมีความสนใจเข้าร่วมประมูลงาน ฝ่ายพัฒนาสัญญาและประมาณราคาของบริษัทจะทำหน้าที่ติดต่อประสานงานขอเอกสารต่างๆ เช่น แบบก่อสร้าง และข้อกำหนดการก่อสร้างต่างๆ เป็นต้น และทำการ

ประเมินปริมาณงานและมูลค่าการก่อสร้าง เพื่อยื่นเอกสารประกวดราคา ต่อไป และมาจากการเจรจาต่อรอง โดยบริษัทมุ่งสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า เพื่อสร้างโอกาสในการได้รับงานโครงการใหม่ๆ จากลูกค้าเดิมในอนาคต ลูกค้าเป้าหมายของบริษัทคือเจ้าของโครงการภาคเอกชนที่มีความน่าเชื่อถือและฐานะการเงินที่มั่นคงบริษัทมีเป้าหมายที่จะรับงานที่ให้ผลตอบแทนสูงความเสี่ยงต่ำก่อนเป็นอันดับแรกและพยายามรับงานต่อเนื่องจากลูกค้าที่มีเครดิตและเคยทำงานร่วมกันมาก่อนและไม่เกิดปัญหา

บริษัทมีรายได้จากการก่อสร้างในประเทศ โดยแบ่งลูกค้าของบริษัทออกเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มที่ 1 ภาคเอกชน ได้แก่ บริษัทพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการค้าปลีกสมัยใหม่ (Modern Trade) ซึ่งลูกค้าของบริษัทเหล่านี้เป็นลูกค้าที่มีชื่อเสียง และมีฐานะทางการเงินที่ดี ทั้งนี้ ผลงานในปี 2561 บริษัทได้ดำเนินกิจการที่มีคุณภาพและส่งมอบงานได้ทันกำหนด ผลงานจึงเป็นที่ยอมรับบริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าเดิมและยังได้รับโครงการเพิ่มเติมอีกเรื่อยมา.

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 อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทมีนโยบายที่จะขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานต่างๆ มากขึ้น เพื่อเพิ่มความสามารถในการรับงานในส่วนของภาครัฐ เนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายการลงทุนในระบบสาธารณูปโภคต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านพลังงานไฟฟ้า ขนส่งมวลชน และการสื่อสารโทรคมนาคม อย่างต่อเนื่อง

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

สัดส่วนการให้บริการแก่ลูกค้าแต่ละประเภทในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ประเภท	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559		ปี 2558	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
ราชการ	830.9	39.4	937.2	37.5	1,141.6	40.1	727.4	30.8
เอกชน	831.8	39.5	989.1	39.6	748.4	26.3	1,105.5	46.9
โรงไฟฟ้า	445.0	21.1	574.5	23.0	955.7	33.6	525.0	22.3
รวม	2,107.8	100.0	2,500.9	100.0	2,845.8	100.0	2,357.9	100.0

หมายเหตุ: 1. เป็นข้อมูลรับรู้รายได้ ณ สิ้นปี

2. ไม่รวมรายได้อื่นๆ

2.1.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

(ก) ลักษณะการจัดให้ได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์

ธุรกิจให้บริการรับเหมาก่อสร้างเป็นธุรกิจที่ต้องอาศัยความชำนาญเฉพาะด้านในระบบวิศวกรรม ตลอดจนความสามารถในการบริหารโครงการให้สำเร็จลุล่วงตามความต้องการของลูกค้า ทั้งในด้านคุณภาพของงาน และระยะเวลาแล้วเสร็จภายใต้ต้นทุนโครงการที่สามารถสร้างผลกำไรให้กับบริษัท ดังนั้นปัจจัยที่สำคัญที่กำหนดกำลังการผลิตของบริษัทได้แก่

- **จำนวนวิศวกร** ทั้งวิศวกรในระดับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) วิศวกรผู้ควบคุมงาน (Project Engineer) และวิศวกรประจำหน่วยงาน (Engineer)
- **จำนวนผู้รับเหมาช่วง** ที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการทำงานแต่ละประเภท
- **เงินทุนหมุนเวียน** ที่เพียงพอและเหมาะสมกับขนาดของงาน

เพื่อให้สามารถส่งมอบงานที่มีคุณภาพให้แก่ลูกค้าภายใต้เงื่อนไขเวลาที่จำกัด จำนวนวิศวกรของบริษัท และผู้รับเหมาช่วงที่จะรับผิดชอบในแต่ละโครงการจะขึ้นอยู่กับขนาดและความซับซ้อนของงานเป็นสำคัญ

วิศวกร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีวิศวกรทั้งสิ้น 67 คน โดยแบ่งเป็นวิศวกรระดับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) รวม 5 คน ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) รวม 9 คน วิศวกรผู้ควบคุมงาน (Project Engineer) รวม 19 คน และวิศวกรประจำหน่วยงาน (Engineer) รวม 34 คน

ผู้รับเหมาช่วง บริษัทมีทีมผู้รับเหมาช่วงทั้งสิ้นประมาณ 300 ราย โดยผู้รับเหมาช่วงแต่ละทีมจะมีประสบการณ์ในการทำงานแต่ละระบบวิศวกรรมโดยเฉพาะ บริษัทได้กำหนดนโยบายให้ผู้รับเหมาช่วงทำสัญญากับบริษัทและต้องให้หลักประกันกรณีรับเงินล่วงหน้า เท่ากับจำนวนเงินที่ตั้งเบิก เนื่องจากบริษัทต้องการสร้างความมั่นใจว่าผู้รับเหมาช่วงแต่ละรายมีกำลัง และมีศักยภาพในการทำงาน เพื่อการบริการที่ลูกค้าเกิดความพึงพอใจมากที่สุดและเพื่อลดการพึ่งพาผู้รับเหมาช่วงรายหนึ่งรายใดมากเกินไป อันจะทำให้เกิดความเสี่ยงจากการที่ผู้รับเหมาช่วงรายนั้นไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดของบริษัทหรือละทิ้งงาน โดยการชำระเงินแก่ผู้รับเหมาช่วงจะเป็นไปตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จ โดยต้องมีวิศวกรระดับผู้จัดการโครงการของบริษัทเป็นผู้ตรวจรับงานและอนุมัติ ทั้งนี้หน้าที่ของทีมผู้รับเหมาช่วงคือการติดตั้งอุปกรณ์หรืองานก่อสร้างตามแบบซึ่งได้รับการอนุมัติจากลูกค้า ภายใต้การควบคุมงานของวิศวกรและไฟร์แมนของบริษัท

เงินทุนหมุนเวียน ในการรับเหมางานโดยทั่วไป เมื่อมีการลงนามในสัญญาจ้างงานบริษัทจะได้รับเงินล่วงหน้าจากลูกค้า (Advanced Payment) ซึ่งคิดเป็นประมาณร้อยละ 10-15 ของมูลค่างาน เพื่อนำมาใช้จ่ายเป็นเงินทุนหมุนเวียนสำหรับโครงการโดยบริษัทจะต้องนำหนังสือค้ำประกันเงินรับล่วงหน้า (Advanced Payment Bond) มาแลกเปลี่ยน นอกจากนี้บริษัทต้องมีการวางหนังสือค้ำประกันสัญญา (Performance Bond) ไว้กับผู้ว่าจ้างตลอดอายุของโครงการ โดยหลังจากการติดตั้งแล้วเสร็จและมีการส่งมอบงานให้แก่ลูกค้าแล้ว บริษัทยังต้องค้ำประกันผลงานต่อไป เป็นระยะเวลา 1-2 ปี โดยการวางหนังสือค้ำประกันผลงาน (Maintenance หรือ Retention Bond) ไว้กับผู้ว่าจ้าง หนังสือค้ำประกันทั้ง 3 ชนิด จะต้องออกโดยสถาบันการเงิน ซึ่งโดยเฉลี่ยแล้วมูลค่าหนังสือค้ำประกันรวมที่บริษัทต้องวางไว้กับลูกค้า คิดเป็นประมาณร้อยละ 20-30 ของมูลค่างาน ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมี

ยอดภาระวงเงินหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงิน 7 แห่ง คิดเป็นวงเงินรวมทั้งสิ้น 1,512.68 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม บริษัทยังมีความสามารถที่จะขอขยายวงเงินหนังสือค้ำประกันเพิ่มจากสถาบันการเงินได้อีกในอนาคต สำหรับการประมูลที่มีมูลค่าสูงบริษัทสามารถนำโครงการที่ประมูลได้ไปค้ำประกันเงินกู้เพื่อใช้ในการดำเนินงานทั้งการออกหนังสือค้ำประกันต่างๆด้วย

ขั้นตอนการรับงานก่อสร้าง มีดังนี้

1. การประกวดราคา การรับงานจากลูกค้าของบริษัทฯ โดยการติดตามข่าวการประกวดราคา ตามประกาศจากหน้าหนังสือพิมพ์ หรือจากบริษัทที่ปรึกษาหรือบริษัทออกแบบ บริษัทฯจะเข้าร่วมทำการประกวดราคาโดยมีขั้นตอนดังนี้

1.1 ซื้อเอกสารประกวดราคาเพื่อคิดราคา

1.2 การเสนอราคา

1.2.1 การจัดเอกสารในการเสนอราคา เมื่อผ่านการคัดเลือกโครงการจากคณะผู้บริหาร ฝ่ายพัฒนาสัญญาของบริษัทจะทำหน้าที่ดำเนินการขอรับเอกสารสำหรับการเสนอราคา ซึ่งจะประกอบไปด้วย เอกสารแบบก่อสร้าง และข้อกำหนดต่างๆ ของโครงการ ให้เป็นไปตามมาตรฐาน และเป็นที่ยอมรับในการเสนองาน

1.2.2 การประเมินราคาก่อสร้าง เป็นขั้นตอนที่สำคัญซึ่งจะมีผลกระทบต่อกำไรของบริษัท ซึ่งหากบริษัททำการประเมินราคาสูงเกินไปจะทำให้บริษัทไม่ได้รับงานก่อสร้าง และหากบริษัททำการประเมินราคาต่ำเกินไปอาจทำให้บริษัทได้งานก่อสร้างแต่อาจได้กำไรต่ำ หรือประสบปัญหาขาดทุน ดังนั้น บริษัทจึงให้ความสำคัญกับการประเมินราคาก่อสร้าง โดยบริษัทจะสำรวจสถานที่ก่อสร้างเพื่อสรุปรูปแบบและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม โดยจะมีการตรวจสอบราคาวัสดุก่อสร้าง เครื่องมือ ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ รวมทั้งมีการวิเคราะห์ราคาประมูลที่สามารถแข่งขันได้ หลังจากนั้นฝ่ายพัฒนาสัญญาจะจัดทำเอกสารประกวดราคา และแผนการดำเนินงาน แล้วจัดส่งให้คณะผู้บริหารตรวจสอบและพิจารณาอนุมัติเพื่อนำเสนอลูกค้าต่อไป

2. การเจรจา บริษัทฯ อาจจะได้รับงานโดยการเจรจาตั้งแต่ต้น โดยไม่มีการประกวดราคาซึ่งทางบริษัทฯ อาจเป็นฝ่ายไปเสนอบริการหรืออาจเป็นทางลูกค้าติดต่อเจาะจงเลือกบริษัทฯ

ซึ่งบริษัทมีการคัดเลือกโครงการก่อสร้างที่จะเข้าประมูลหรือจะรับงาน โดยจะคำนึงถึงปัจจัยทางด้านต่างๆ เพื่อให้ผลประโยชน์เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้ ได้แก่ ผลตอบแทนที่จะได้รับ ความน่าเชื่อถือและความสามารถในการชำระเงินเจ้าของโครงการ ประเภทและขนาดโครงการ ระยะเวลาการดำเนินงาน ปริมาณงานก่อสร้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบของบริษัท แหล่งเงินทุน และความพร้อมของบุคลากร

ขั้นตอนระหว่างการทำงานก่อสร้าง

1. แบ่งงาน ภายหลังบริษัทได้รับงานก่อสร้างจากลูกค้า ฝ่ายพัฒนาสัญญาจัดการประชุมร่วมกับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) และผู้จัดการโครงการ (Project Manager) เพื่อส่งมอบสัญญาก่อสร้างและเอกสารประกวดราคาพร้อมแผนงานก่อสร้างขั้นต้นให้ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบการบริหารจัดการโครงการร่วมกับผู้อำนวยการโครงการ (Project Director) และส่งต่อให้ฝ่ายที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบเป็นส่วนใหญ่

2. แต่งตั้งผู้จัดการโครงการ ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบในทุกๆด้านของโครงการ และอยู่ในการควบคุมของผู้อำนวยการโครงการ

3.วางแผนรายละเอียดโครงการ โดยผู้จัดการโครงการจะ

- จัดทำแผนการก่อสร้าง (Action Plan) ให้เหมาะกับเงื่อนไขและระยะเวลาการชำระเงิน
- จัดแผนการรับ-จ่ายเงินโครงการ
- จัดทำแบบ Shop Drawing ทุกขั้นตอนเพื่อนำเสนอผู้ว่าจ้างอนุมัติแบบและรายการวัสดุก่อสร้าง
- วางแผนคนงาน จะจำแนกระดับคนงานตามประเภทคนงาน ประเมินการจำนวนคนงานที่ใช้กับ

งานแต่ละประเภท บริษัทจะว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงสำหรับงานบางประเภท ได้แก่ งานเสาเข็ม งานติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบประปา 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 ดูแลและรักษาอัตราความก้าวหน้าของงานให้เป็นไปตามแผนและกำหนดเวลาที่วางไว้

5. การติดตามและตรวจสอบ ผู้จัดการโครงการจะทำหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของการก่อสร้าง และจัดส่งรูปภาพเพื่อแจ้งความคืบหน้าในการก่อสร้างให้กับผู้อำนวยการโครงการทุกวัน รวมทั้งจัดส่งรายงานความคืบหน้าในการก่อสร้างประจำเดือนโดยเปรียบเทียบความคืบหน้าของการก่อสร้างกับแผนการก่อสร้าง และเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงกับค่าใช้จ่ายที่ประเมินไว้ ซึ่งหากการก่อสร้างมีความล่าช้ากว่าแผนงาน หรือโครงการใดมีค่าใช้จ่ายจริงมากกว่าค่าใช้จ่ายที่ประเมินไว้ หรือในกรณีที่ ผู้ว่าจ้างแก้ไขเปลี่ยนแปลงแบบก่อสร้าง ผู้จัดการโครงการจะประชุมร่วมกับผู้อำนวยการโครงการเพื่อวางแผนแก้ไข และกำหนดแผนงานใหม่ ทั้งนี้ ผู้อำนวยการโครงการจะเข้าตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างเป็นประจำรายสัปดาห์และจะทำการสรุปโครงการทั้งหมดอย่างเข้มงวด รายเดือนกับผู้บริหารระดับสูง

6. การส่งงวดงาน ตามแผนการก่อสร้างส่วนใหญ่จะกำหนดงวดงานเป็นรายเดือนเป็นไปตามแผนการก่อสร้าง เมื่อการก่อสร้างได้ผลงานสำเร็จตามงวดงานจะมีที่ปรึกษาผู้ควบคุมงานก่อสร้างตรวจสอบและอนุมัติ แล้วจะนำเสนอผู้ว่าจ้างเพื่อขอเบิกงวดงานตามสัญญา

ขั้นตอนหลังการดำเนินงานแล้วเสร็จ

การส่งมอบงาน เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ จะมีการแจ้งไปยังผู้ว่าจ้างเพื่อให้เข้ามาตรวจรับงาน ซึ่งหากมีข้อบกพร่องบริษัทจะดำเนินการแก้ไขงาน เมื่อบริษัทได้แก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนเป็นที่พอใจของผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างจะรับมอบงานก่อสร้าง และจ่ายเงินประกันผลงาน (Retention Money) เมื่อครบกำหนดระยะเวลาประกันผลงานแล้ว (โดยทั่วไปมีระยะเวลารับประกันผลงาน 1 ปี) ผู้ว่าจ้างจะคืนหนังสือค้ำประกันผลงาน (Performance Bond) ให้แก่บริษัทฯ

(ก) การจัดหาวัตถุดิบ อุปกรณ์ และแรงงาน ที่ใช้ในการก่อสร้าง

ในการติดตั้งระบบวิศวกรรมให้มีคุณภาพดีและตรงตามความต้องการของลูกค้า ต้องจัดหาวัสดุและอุปกรณ์จากแหล่งที่เหมาะสม โดยบริษัทจะสั่งซื้อวัสดุและอุปกรณ์จากผู้จัดจำหน่ายที่อยู่ในรายชื่อผู้จัดจำหน่ายวัสดุและอุปกรณ์ที่ผ่านการพิจารณาจากบริษัทในเรื่องของคุณภาพและบริการเป็นที่ยอมรับในเบื้องต้น เท่านั้น

ในการจัดหาวัสดุและอุปกรณ์นั้น เนื่องจากวัสดุและอุปกรณ์หลักสำหรับแต่ละโครงการจะมีรายละเอียดแตกต่างกันตามข้อกำหนดและลักษณะของงานของลูกค้าแต่ละราย ดังนั้นฝ่ายจัดซื้อจะเป็นผู้รวบรวมข้อมูลของอุปกรณ์หลักแต่ละโครงการเพื่อดำเนินการจัดหาให้ตามความต้องการ โดยการแข่งขันประกวดราคาจากผู้จัดจำหน่ายจำนวนมากว่า 2 ราย ตามความเหมาะสม และบริษัทจะพิจารณาจากราคาที่ดีที่สุด เงื่อนไขการชำระเงินที่ดีและคุณสมบัติของวัสดุที่ตรงตามความต้องการ

ในส่วนของวัสดุทั่วไป ซึ่งเป็นวัสดุที่มีความต้องการใช้ในทุกโครงการเป็นจำนวนมาก ฝ่ายจัดซื้อจะทำคำสั่งซื้อรวมกัน เพื่อลดต้นทุนต่อหน่วย เพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบ เช่น บริษัทจะทำสัญญาสั่งซื้อเหล็กเส้นล่วงหน้าประมาณ 1 ถึง 3 เดือน และสั่งซื้อปูนซีเมนต์ล่วงหน้าทั้งโครงการ

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

ด้านการจัดหาแรงงานรายวันบริษัทจะจัดหาแรงงานชาวไทยและแรงงานต่างด้าวที่ถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งบริษัทมีการจัดอบรมเพื่อพัฒนาฝีมือแรงงานอย่างสม่ำเสมอ สำหรับแรงงานที่ก่อสร้างโครงการในจังหวัดชายแดนภาคใต้บริษัทจะจัดหาแรงงานจากส่วนกลางในอัตราพิเศษ เพื่อจูงใจในการทำงาน และป้องกันปัญหาผู้ก่อการร้ายแฝงตัว

(ข) ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม Environmental impact

บริษัทมีมาตรการในการดำเนินการก่อสร้างและติดตั้งงานระบบอย่างเป็นมาตรฐาน และสอดคล้องกับข้อกำหนดและกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่กฎหมายได้บัญญัติไว้ โดยบริษัทมุ่งเน้นงานที่บริษัทดำเนินการอยู่จะไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทได้มีการฝึกอบรมพนักงานให้มีความรู้ ความเข้าใจ ในส่วนของการทำงานต่างๆ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุหรืออันตรายจากการทำงานของลูกจ้างและไม่ทำให้งานที่ทำมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทมีทีมงานความปลอดภัยในการทำงาน (Safety) รับผิดชอบดูแลงานในส่วนนี้

(ค) แนวปฏิบัติเกี่ยวกับความปลอดภัยและสุขอนามัยในสถานที่ทำงาน (สถิติการเกิดอุบัติเหตุ)

บริษัท และคณะกรรมการบริษัทได้คำนึงถึงความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน สุขอนามัยในสถานที่ทำงาน โดยได้กำหนดเป็นนโยบายและแนวปฏิบัติตาม กฎกระทรวงในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 และพระราชบัญญัติความปลอดภัย เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย

ปัจจุบันบริษัทมีทีมงานด้านความปลอดภัย ทั้งหมด 12 คน แบ่งเป็น

ระดับ จป.เทคนิคและเทคนิคขั้นสูง	จำนวน 2 คน
จป.วิชาชีพและวิชาชีพอาวุโส	จำนวน 9 คน
จป.หัวหน้างาน	จำนวน - คน
ผู้จัดการแผนกความปลอดภัย	จำนวน 1 คน
รวมทั้งสิ้น	จำนวน 12 คน

ในปี 2561 บริษัทมีสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานในโครงการต่างๆ มีรายละเอียด ดังนี้

อุบัติเหตุเล็ก (หยุดงานไม่เกิน 7 วันต่อราย)	ทั้งหมด 2 ราย
อุบัติเหตุใหญ่ (หยุดงานเกิน 7 วันต่อราย)	ทั้งหมด - ราย
ทรัพย์สินเสียหาย	ทั้งหมด - ราย

2.1.4 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ จำนวน 17 โครงการ เป็นมูลค่างานที่ยังไม่ได้ส่งมอบหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงานทั้งสิ้น 3,925.43 ล้านบาท ตามรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อโครงการ	กำหนด แล้วเสร็จ	มูลค่างาน ทั้งหมด	ยังไม่ส่งมอบ/ ยังไม่ได้ ปฏิบัติงาน
1. เซ็นทรัลภูเก็ต	1 ธ.ค.2560	589.77	6.18
2. ดรีอป ออฟ โรงพยาบาลสมิติเวช	31 พ.ค.2561	31.40	0.41
3. อ.วิจัยทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ ม.บูรพา	14 ก.ย.2561	892.85	7.40
4. อาคารสำนักงานท่าอากาศยานหาดใหญ่	23 ต.ค.2561	268.85	7.04
5. อาคารผู้ป่วยหลังใหม่ รพ.แพทย์รังสิต	16 พ.ย.2561	194.09	39.55
6. อาคารบูทิส ภูเก็ต	25 ธ.ค.2561	38.05	2.51
7. โรงไฟฟ้าปัตตานี	30 มิ.ย.2562	1,296.95	975.57
8. เซ็นทรัลวิลเลจ สมุทรปราการ	12 ก.ค.2562	238.32	210.61
9. โรงแรมโนโวเทล มารีน่า เบย์ ศรีราชา	31 ก.ค.2562	292.00	76.75
10. โรงพยาบาลอินทรารัตน์	20 ส.ค.2562	523.36	291.82
11. ถนนทางเข้าด้านหน้าโรงงาน (จ.สระแก้ว)	31 ส.ค.2562	48.00	47.05
12. เดอะเบส เซ็นทรัลภูเก็ต	31 ธ.ค.2562	443.93	423.17
13. อาคารพักคนไข้ 298 เตียง รพ.พัทลุง	14 ก.พ.2563	279.81	231.21
14. โรงไฟฟ้าทีพีซีเอช 1	31 มี.ค.2563	666.20	615.04
15. โรงไฟฟ้าทีพีซีเอช 2	31 มี.ค.2563	653.56	615.91
16. อาคารโรงพยาบาลจอมเทียน (จ.ชลบุรี)	1 ก.ค.2563	303.74	286.28
17. อาคารชุดพักอาศัยข้าราชการสำนักงาน จ.นราธิวาส	29 มิ.ย.2564	100.00	88.94
		6,860.88	3,925.43

2.2 ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2554 โดยสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดย บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 10 ล้านบาท ปัจจุบันทุนจดทะเบียนเพิ่มขึ้นเป็น 230 ล้านบาท โดยบริษัทประกอบธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย และเริ่มจากขายบ้านจัดสรรพร้อมที่ดิน ซึ่งบริษัทเป็นผู้พัฒนาโครงการและเป็นเจ้าของโครงการเอง

2.2.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ปัจจุบันบริษัทดำเนินการพัฒนาโครงการบ้านจัดสรร ขายบ้านพร้อมที่ดิน และเป็นเจ้าของโครงการบ้านจัดสรรต่างๆ โดยโครงการที่พัฒนาจะใช้ระบบการก่อสร้าง งานโครงสร้าง เป็นระบบ ก่อฉาบ (Conventional Method) ซึ่งโครงสร้างบ้าน มีคุณภาพและสามารถทำงานตกแต่ง สถาปัตยกรรม ได้อย่างเหมาะสม สวยงาม สอดคล้องกับแบบรูป ตามที่ออกแบบไว้ ซึ่งทุกขั้นตอนต้องผ่านการตรวจสอบคุณภาพอย่างถี่ถ้วนและถูกต้องตามหลักเกณฑ์ ข้อกำหนด เพื่อการส่งมอบบ้านที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐานและเป็นที่ยอมรับ ทั้งนี้บริษัท ยังคงเป้าหมายการ

ดำเนินธุรกิจในการเติบโตอย่างค่อยเป็นค่อยไป โดยในช่วงแรกจะเป็นการสร้างแบรนด์ของผลิตภัณฑ์ให้เป็นที่รู้จักของตลาด ด้วยความมุ่งมั่นที่จะสร้างสินค้าที่มีคุณภาพ และบริการให้เกิดความพึงพอใจสูงสุดแก่ลูกค้า

โครงการปัจจุบัน ที่ดำเนินการอยู่ ชื่อโครงการ กรีนนิช ทาวน์โฮม รามอินทรา (Greenwich Town Home Ramintra) ตั้งอยู่เลขที่ 988 ถนนรามอินทรา ระหว่างกิโลเมตรที่ 12-13 ติดห้างแม็คโคร รามอินทรา เนื้อที่โครงการ 16 ไร่-3งาน-83 ตร.วา มูลค่าโครงการ 740 ล้านบาท ลักษณะโครงการเป็นโมเดิร์นทาวน์โฮม 3 ชั้น พื้นที่ใช้สอย 193 ตารางเมตร จำนวน 174 หลัง ปัจจุบัน ด้านการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคโครงการ และงานก่อสร้างบ้านแล้วเสร็จ 100% ในด้านการขายมีความคืบหน้าไปแล้วกว่า 99.5% ซึ่งตามแผนคาดว่าจะสามารถจบโครงการได้ภายในปี 2562

โครงการใหม่ โครงการ กรีนนิช ไพรม์ ทางด่วนรามอินทรา-หทัยราษฎร์ (Greenwich Prime Expressway Ramintra - Hatairat) มูลค่าโครงการ 370 ล้านบาท ขนาดโครงการ 20 ไร่ เป็นแบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น รวม 94 ยูนิต พื้นที่ใช้สอย 125-180 ตรม. ตารางเมตร ได้เริ่มเปิดขายบ้านแล้ว ปลายปี 2560 ปัจจุบันมีความคืบหน้าด้านการขายแล้วกว่า 78.7% ซึ่งจะทยอยรับรู้รายได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งตามแผนคาดว่าจะสามารถจบโครงการได้ภายในปี 2562

2.2.2 การตลาดและการแข่งขัน

แนวโน้มตลาดอสังหาริมทรัพย์ประจำปี 2562 มีการคาดการณ์ว่าในช่วงไตรมาส 1 ของปี 2562 ตลาดอสังหาฯ จะมีความคึกคักต่อเนื่องจากช่วงปลายปี 2561 ที่แรงโอนกรรมสิทธิ์ที่อยู่อาศัยเป็นจำนวนมาก ก่อนจะปรับตัวเพื่อรับมาตรการควบคุมการปล่อยสินเชื่อที่อยู่อาศัยของธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ที่ประกาศใช้เพื่อยกระดับมาตรฐานการพิจารณาสินเชื่อเพื่อที่อยู่อาศัยของสถาบันการเงิน รวมทั้งเป็นมาตรการเชิงป้องกันเพื่อดูแลความเสี่ยงเชิงระบบ ลดภาวะหนี้เสียภาคอสังหาฯ และสัญญาณการเก็งกำไรที่มีแนวโน้มสูงขึ้น โดยจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2562 เป็นต้นไป ทำให้จะส่งผลกระทบต่อผู้ที่ผ่อนที่อยู่อาศัยพร้อมกัน 2 หลังขึ้นไป รวมไปถึงผู้ที่ซื้อที่อยู่อาศัยราคา 10 ล้านบาทขึ้นไป โดยต้องวางเงินดาวน์ขั้นต่ำ 10-30% และหลังจากช่วงไตรมาส 2 ปี 2562 ตลาดอาจจะเริ่มชะลอตัว

การพัฒนาโครงการที่อยู่อาศัยในปีหน้าจะยังเน้นไปตามแนวรถไฟฟ้าโดยเฉพาะ รถไฟฟ้าสายสีส้ม สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยายสายสีเขียวที่กำลังก่อสร้างอยู่ ตลาดจะขยายตัวไปยังบริเวณพื้นที่ชานเมืองช่วยให้ผู้อยู่อาศัยเดินทางเข้าเมืองสะดวก สำหรับตลาดบ้านเดี่ยวและทาวน์เฮาส์ซึ่งอยู่บริเวณชานเมืองจะมีอัตราการขยายตัวที่ต่ำ ปัญหาการจราจรยังคงเป็นปัญหาหลัก เนื่องจากโครงการพัฒนาบ้านเดี่ยวและทาวน์เฮาส์ตั้งอยู่ไกลจากรถไฟฟ้า การตัดถนนใหม่เพื่อรองรับปริมาณรถและการจราจรที่เพิ่มขึ้นมีน้อยมาก ตลาดคอนโดจึงมีสถานะที่ได้เปรียบเนื่องจากอยู่ใกล้รถไฟฟ้าและยังใช้ที่ดินเพื่อก่อสร้างไม่มาก

สถานการณ์การดำเนินงาน

สำหรับสถานะการณ์ตลาดทาวน์โฮม 3 ชั้น ในปี 2561 มีจำนวนยูนิตจองทั้งหมด 1 ยูนิต มียอดโอน 1 ยูนิต เหลือขายอีก 1 ยูนิต โดยมีการขายและโอนไปแล้วกว่า 99% และอยู่ในช่วงใกล้ปิดโครงการ

สำหรับสถานะการณ์ตลาดบ้านเดี่ยว ในปี 2561 มีจำนวนยูนิตจอง (Pre-Sale) ทั้งหมด 48 ยูนิต มี ยอดโอน 27 ยูนิต เปรียบเทียบกับปี 2560 พบว่าจำนวนยูนิตที่มีการจองลดลง 45% เนื่องจากอยู่ในช่วงท้ายของ โครงการ ขณะที่ภาวะความต้องการบ้านเดี่ยวในตลาดยังคงมีอยู่ และทางโครงการได้มีการตรวจสอบเครดิตและ ความสามารถในการขอสินเชื่อขั้นต้น (Pre-Approve) ก่อนทำสัญญากับลูกค้า และแนะนำการปรับปรุงเครดิตลูกค้า ช่วงที่รอบ้านก่อสร้างแล้วเสร็จ

ตารางแสดงจำนวนยูนิตที่มียอดจอง และจำนวนยูนิตที่เหลือจากการยกเลิกการจอง โครงการกรีนนิช ทาวน์ รามอินทรา

รายการ	2561			2560		
	ครั้งแรก	ครั้งหลัง	รวม	ครั้งแรก	ครั้งหลัง	รวม
จำนวนยูนิตที่จอง	0	1	1	14	15	29
จำนวนยูนิตที่เหลือขายจากการยกเลิกการจอง	2	1		12	2	
จำนวนยูนิตที่โอน	0	1	1	7	16	23

ตารางแสดงจำนวนยูนิตที่มียอดจอง และจำนวนยูนิตที่เหลือจากการยกเลิกการจอง โครงการกรีนนิช ไพรม์ (บ้านเดี่ยว)

รายการ	2561			2560		
	ครั้งแรก	ครั้งหลัง	รวม	ครั้งแรก	ครั้งหลัง	รวม
จำนวนยูนิตที่จอง	31	17	48	46	42	88
จำนวนยูนิตที่เหลือขายจากการยกเลิกการจอง	23	20		15	13	
จำนวนยูนิตที่โอน	18	9	27	18	24	42

หมายเหตุ : ยกเลิก หมายถึง เปลี่ยนใจ หรือ ไม่ได้รับการอนุมัติจากสถาบันการเงิน

2.2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

1) การจัดซื้อที่ดิน

ที่ดินเป็นต้นทุนหลักในการทำธุรกิจของบริษัท คิดเป็นสัดส่วนประมาณ 30-40% ของต้นทุน ทั้งหมด ดังนั้นบริษัทจึงได้ให้ความสำคัญกับการจัดซื้อที่ดินเป็นอย่างมาก การจัดซื้อที่ดินเพื่อทำโครงการนั้น บริษัทจะ มองหาที่ดินที่มีศักยภาพ และอยู่ในเขตเมือง ทั้งนี้เพื่อให้ที่ดินดังกล่าวภายหลังการพัฒนาเป็นโครงการแล้วสามารถ ขายและปิดโครงการได้ภายในระยะเวลาอันสั้น และก่อนการจัดซื้อที่ดินในแต่ละครั้งจะต้องมีการศึกษาความเป็นไปได้ ของโครงการ โดยสำรวจสภาวะการณ์ตลาดและสภาวะการแข่งขัน รวมทั้งความต้องการของลูกค้าในพื้นที่เป้าหมายที่ จะดำเนินโครงการ เพื่อหาโอกาสทางการตลาด และศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ จากนั้นจึงจะดำเนินการเจรจา ซื้อที่ดิน โดยบริษัทจะติดต่อซื้อที่ดินผ่านนายหน้าขายที่ดินเป็นส่วนใหญ่ หรือบางกรณีบริษัทอาจติดต่อจากเจ้าของ ที่ดินเอง ในราคาที่เป็นที่ยอมรับกับราคาประเมิน หรือราคาตลาดแล้วเห็นว่าเหมาะสม และบริษัทไม่มียกยบายซื้อที่ดิน เพื่อสะสมเป็นสต็อกไว้ก่อนการพัฒนาโครงการเป็นระยะเวลานาน

2) การจัดหาผู้รับเหมาและการก่อสร้าง

บริษัทจะเป็นผู้คัดเลือกผู้รับเหมาขนาดกลางและรายย่อยที่มีอยู่เป็นจำนวนมาก ซึ่งบริษัทจะกำหนดค่าจ้างเหมารวมค่าแรงและค่าวัสดุก่อสร้างให้กับผู้รับเหมา และจะทำการควบคุมคุณภาพของงานและต้นทุนการก่อสร้างให้ได้ตามที่บริษัทกำหนดไว้ โดยความเสี่ยงในเรื่องการขาดแคลนผู้รับเหมาของบริษัทจะสามารถลดลงได้

2.1) บริษัทมีการเจรจาค่าวัสดุก่อสร้างหลักส่วนใหญ่กับผู้ค้าวัสดุก่อสร้างให้ผู้รับเหมาและกำหนดยี่ห้อราคาไว้ให้กับผู้รับเหมาสำหรับช่วงระยะเวลาหนึ่ง และให้ผู้รับเหมาไปซื้อวัสดุจากผู้ค้าที่ได้เจรจาค่าวัสดุไว้ให้แล้ว ส่งผลให้ผู้รับเหมาที่รับงานจากทางบริษัทสามารถกำหนดและควบคุมต้นทุนของตนเองได้แน่นอนขึ้น ทำให้ผู้รับเหมาต้องการที่จะทำธุรกิจกับบริษัท

2.2) ปัจจุบันบริษัทมีผู้รับเหมาที่รับทำงานให้กับบริษัทอย่างต่อเนื่องหลายราย ซึ่งหากผู้รับเหมารายใดไม่สามารถรับงานที่ทำกับบริษัทไว้ได้ บริษัทก็สามารถจัดให้ผู้รับเหมารายอื่นทดแทนได้ทันที

3) การส่งมอบ

บริษัทจะชำระเงินค่าก่อสร้างให้กับผู้รับเหมาตามงวดความสำเร็จของงานที่ได้รับมอบไว้ในสัญญาการก่อสร้างและหลังจากที่ได้มีการตรวจรับงวดงานร่วมกับลูกค้าแล้วเท่านั้น ซึ่งในการชำระเงินให้กับผู้รับเหมา บริษัทจะหักค่าประกันผลงานในแต่ละงวดงานร้อยละ 2.5-5.0 ของมูลค่างานที่ส่งมอบ โดยผู้รับเหมาที่บริษัทวางจ้างเป็นผู้รับเหมาก่อสร้างขนาดกลางที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการก่อสร้าง มีคุณภาพของงานที่ดี มีฐานะทางการเงินที่มั่นคงและเครดิตทางการค้าที่ดีจึงทำให้มั่นใจได้ว่างานของผู้รับเหมามีคุณภาพในระดับหนึ่ง บริษัทยังได้กำหนดให้มีคณะทำงานตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้าง มีการจัดฝึกอบรมผู้ควบคุมงานและวิศวกรมก่อสร้างของทั้งบริษัทและของผู้รับเหมา จัดทำคู่มือว่าด้วยมาตรฐานการก่อสร้างและมาตรฐานการตรวจรับบ้าน ในส่วนของการติดตามความก้าวหน้างานก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานก่อสร้างจะคอยรายงานความคืบหน้างานก่อสร้าง เมื่อมีเหตุล่าช้าจะเข้าแก้ไขปัญหาได้ทันเวลา ในกรณีที่ผู้รับเหมารายเดิมไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนด ก็จะจัดหาผู้รับเหมารายอื่นเข้าทำงานแทน

2.3 ธุรกิจลงทุนโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

2.3.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัทมีสัดส่วนการลงทุน ด้วยการถือหุ้นร้อยละ 41.26 ในบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆและให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม โดยมีเงินลงทุนในบริษัทที่มีแผนดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนจำนวน 11 บริษัท โดยจะมีรายได้หลักเป็นเงินปันผลที่ได้รับจากการลงทุนถือหุ้นในบริษัทอื่นและมีรายได้อื่นๆจากการให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม โดย ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 มีโรงไฟฟ้าชีวมวลที่เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์จำนวน 6 โรง ได้แก่

1. CRB เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2556

2. MWE เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2558
3. MGP เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2559
4. TSG เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2559
5. PGP เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2560
6. SGP เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561

บริษัท ย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกันดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากชีวมวลและธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะชุมชน เพื่อจำหน่ายให้แก่ภาครัฐ ตามนโยบายการสนับสนุนการผลิตและใช้ไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน ของสำนักงานนโยบายและพลังงาน กระทรวงพลังงาน โดยได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐในรูปแบบของเงินอุดหนุนส่วนเพิ่มจากราคาค่าไฟฟ้า(Adder)การรับซื้อไฟฟ้าในระบบ Feed in Tariff (FiT) และสิทธิประโยชน์ทางภาษี เป็นต้น ทั้งนี้รายละเอียดที่สำคัญของโรงไฟฟ้าที่ได้รับใบอนุญาตดำเนินการที่สำคัญ 11 โครงการใน 11 บริษัทย่อย สรุปดังนี้

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้น ของ TPCH (ร้อยละ)	ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังการผลิต รวม/กำลังการผลิตเสนอขาย (เมกะวัตต์)**	สถานะของโครงการ
เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว					
1. บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด (CRB)	73.12	อำเภอทุ่งสง นครศรีธรรมราช	ชีวมวลจากต้นยางพาราและปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD เมื่อวันที่ 15-มี.ค.-56
2. บริษัท แมงคส์ เอ็นเนอจี จำกัด (MWE)	85	อำเภอแม่วงก์ นครสวรรค์	แกลบและชีวมวลจากไม้เบญจพรรณ	9.0/8.0 FIT	COD เมื่อวันที่ 12-ต.ค.-58
3. บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด (MGP)	46.0*	อำเภอเมือง สมุทรสาคร	ชีวมวลจากมะพร้าว	9.5/8.0 FIT	COD เมื่อวันที่ 8-เม.ย.-59
4. บริษัท ทุ่งสัง กรีน จำกัด (TSG)	65	อำเภอทุ่งใหญ่ นครศรีธรรมราช	ชีวมวลจากต้นยางพาราและปาล์มน้ำมัน	9.5/9.2 FIT	COD เมื่อวันที่ 3-ต.ค.-59
5. บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด (PGP)	60	อำเภอบ้านอวน พัทลุง	ชีวมวลจากต้นยางพาราและปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2560
6. บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด (SGP)	51	อำเภอควนกาหลง สตูล	ชีวมวลจากต้นยางพาราและปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	COD เมื่อวันที่ 9-ก.พ.-61
อยู่ระหว่างการก่อสร้าง					
7. บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด (PTG)	65	อำเภอหนองจิก ปัตตานี	ชีวมวลจากต้นยางพาราและปาล์มน้ำมัน	23/21 Adder	อยู่ระหว่างการก่อสร้างและคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน ไตรมาส 3 ปี 2562
8. บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 1 จำกัด (TPCH1)	85	อำเภอเมืองยะลา ยะลา	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	อยู่ระหว่างการก่อสร้างและคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน ไตรมาส 4 ปี 2562
9. บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 2 จำกัด (TPCH2)	85	อำเภอเมืองยะลา ยะลา	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	9.9/9.2 FIT	อยู่ระหว่างการก่อสร้างและคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน ไตรมาส 4 ปี 2562
10. บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 5 จำกัด (TPCH5)	89	อำเภอเมืองนราธิวาส นราธิวาส	ชีวมวลจากต้นยางพารา และปาล์มน้ำมัน	6.3/6.3 FIT	อยู่ระหว่างการก่อสร้างและคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน ไตรมาส 1 ปี 2563
อยู่ระหว่างการพัฒนาโครงการ					
11. บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด (SP)	50.0*	อำเภอไทรน้อย นนทบุรี	ขยะชุมชนจากหลุมฝังกลบ ของ อบจ. นนทบุรี	9.5/8.0 FIT	สัญญาซื้อขายไฟฟ้าอยู่ระหว่าง การยื่นข้อเสนอซื้อขายไฟฟ้า 0.1 และ รง.4 ได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

*เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

** กำลังการผลิตรวมที่เกินกว่ากำลังผลิตเสนอขาย โรงไฟฟ้าสามารถผลิตเพื่อใช้เองภายในโรงไฟฟ้า

สถานะของใบอนุญาตและสัญญาที่สำคัญของของบริษัทฯ บริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

บริษัท	เอกสารแจ้งผลการพิจารณาซื้อขายไฟฟ้าจาก กฟผ.	สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. (PPA)	ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.4)	บัตรส่งเสริมจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)
1.บริษัท ช้างแรกร ไบโอฟาเวอร์ จำกัด (CRB)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
2.บริษัท แมวรงค์ เอ็นเนอจี จำกัด (MWE)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
3.บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด (MGP)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
4.บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด (TSG)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
5.บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด (PGP)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
6.บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด (PGP)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
7.บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด (PTG)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
8.บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 1 จำกัด (TPCH1)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
9.บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 2 จำกัด (TPCH2)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
10.บริษัท ทีพีซีเอส เพาเวอร์ 5 จำกัด (TPCH5)	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว	ได้รับแล้ว
11.บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด (SP)	-	-	ได้รับแล้ว	อยู่ระหว่างการขอส่งเสริมการลงทุน

2.3.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

2.3.2.1 กลยุทธ์การแข่งขัน จากการประกอบธุรกิจของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งมีบริษัทย่อยทั้ง 12 แห่ง ที่ดำเนินการในเชิงพาณิชย์แล้ว 6 แห่ง อยู่ระหว่างการก่อสร้าง 4 แห่ง คือการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ.และ กฟผ. ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวกับ กฟผ.และ กฟผ.ซึ่งจะรับซื้อไฟฟ้าในจำนวนหน่วยทั้งหมดที่ผลิตได้ และไม่เกินปริมาณรับซื้อไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่ทำไว้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และการไฟฟ้าฝ่ายผลิต ในเงื่อนไขราคาซื้อขายที่เป็นราคาตลาดและเป็นอัตราเดียวกันกับที่ กฟผ. จ่ายให้ผู้ผลิตไฟฟ้ารายอื่นที่ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในลักษณะเดียวกัน ซึ่งระบบการรับซื้อไฟฟ้ามีด้วยกันทั้งสิ้น 2 ระบบ คือ

1. การรับซื้อไฟฟ้าในระบบ Adder จะได้รับเงินค่าอุดหนุนส่วนเพิ่มอีกทุก 1 หน่วยการซื้อขายไฟฟ้าที่ 0.30 บาทต่อหน่วย (Adder) เป็นระยะเวลา 7 ปีสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล และ 1 บาทเป็นระยะเวลา 7 ปี สำหรับโครงการที่อยู่ในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้และ 4 อำเภอพิเศษจังหวัดสงขลา

2. การรับซื้อไฟฟ้าในระบบ Feed in Tariff (FiT) ค่าไฟฟ้าจะรับซื้อตามที่มีการไฟฟ้าได้ประกาศไว้ และจะได้รับเงินค่าอุดหนุนส่วนเพิ่ม (FiT premium) อีกทุก 1หน่วยการซื้อขายไฟฟ้าที่ 0.30 บาทต่อหน่วย เป็นเวลา 8 ปี

สำหรับการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล และ 0.5 บาทตลอดระยะเวลาโครงการ สำหรับโครงการที่อยู่ในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้และ 4 อำเภอพิเศษจังหวัดสงขลา

ในด้านของการได้มาซึ่งสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (“PPA”) ประเภทพลังงานไฟฟ้าชีวมวลปัจจุบันการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประกาศรับซื้อไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลโดยใช้เกณฑ์ราคาเป็นเกณฑ์ตัดสินโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานจะกำหนดโควตาซื้อไฟฟ้าในแต่ละพื้นที่และกำหนดกรอบเวลาการรับซื้อไฟฟ้าโดยใช้เกณฑ์ราคาในประกาศการรับซื้อไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลในแต่ละครั้ง

อย่างไรก็ตาม ความไม่แน่นอนของนโยบายภาครัฐ เกี่ยวกับเป้าหมายกำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าชีวมวลตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกในประเทศ ทำให้บริษัทมีแผนที่จะขยายธุรกิจโรงไฟฟ้าชีวมวลไปยังต่างประเทศ โดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยได้มีการสำรวจและศึกษาความเป็นไปได้แล้วในบางประเทศที่มีศักยภาพ เช่น สาธารณรัฐแห่งสหภาพพม่า เป็นต้น

อย่างไรก็ดีการผลิตไฟฟ้าชีวมวล บริษัทย่อมมีความจำเป็นที่จะต้องเสาะหาเชื้อเพลิงในปริมาณและราคาที่เหมาะสม เพื่อให้มีรายได้และกำไรสูงสุด ซึ่งจากการที่บริษัทฯ และบริษัทย่อย ไม่มีแหล่งเชื้อเพลิงเป็นของตนเอง และจะต้องซื้อจากผู้ประกอบการอื่น จึงอาจเกิดภาวะการแข่งขันกับผู้ผลิตไฟฟ้ารายอื่นในการเข้าถึงแหล่งเชื้อเพลิงแหล่งเดียวกันได้ดังนั้น บริษัทฯ จึงกำหนดกลยุทธ์ที่สำคัญเพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน และนำไปสู่การเป็นหนึ่งในผู้นำของผู้ผลิตพลังงานชีวมวลในประเทศและในภูมิภาค ซึ่งได้มีการดำเนินการไปแล้วและจะยังคงเป็นกลยุทธ์ที่สำคัญในการดำเนินโครงการในอนาคตของบริษัทฯ และบริษัทย่อยต่อไป ดังนี้

1) การมีพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อเข้าถึงแหล่งเชื้อเพลิง : ในขั้นตอนการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการแต่ละโครงการบริษัทฯ กำหนดหลักการที่จะพัฒนาโรงไฟฟ้าในพื้นที่ที่มีความเป็นไปได้สูงที่จะมีแหล่งเชื้อเพลิงหลักและเชื้อเพลิงทางเลือกเพียงพอที่จะสามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปีและตลอดอายุโครงการโดยบริษัทฯ จะทำการศึกษาข้อมูลและสำรวจแหล่งเชื้อเพลิงในรอบรัศมีการขนส่งมายังโครงการว่าสามารถดำเนินการได้อย่างเหมาะสมคุ้มค่าการลงทุน นอกจากนั้นบริษัทอยู่ระหว่างการศึกษาวិจัย และปลูกพืชพลังงานทางเลือก ที่จะช่วยสนับสนุนในการบริหารจัดการแหล่งเชื้อเพลิง ทั้งในแง่ของปริมาณและต้นทุนเชื้อเพลิง

2) การมีพันธมิตรทางธุรกิจที่มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจ : EnBW ถือเป็นหนึ่งในพันธมิตรทางธุรกิจที่สำคัญของบริษัทฯ EnBW มีฐานะทางการเงินที่มั่นคงมีความชำนาญในธุรกิจพลังงานในระดับสากล โดยเป็นหนึ่งในบริษัทที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายพลังงานที่ใหญ่ที่สุดในประเทศเยอรมันและในทวีปยุโรป ซึ่ง EnBW สามารถถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ในการทำโครงการไฟฟ้าให้กับบริษัทฯ ได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีพันธมิตรที่สำคัญอีก 1 บริษัท คือ VSPP ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใน CRB ในสัดส่วนร้อยละ 16.88 และเป็นผู้ดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้า CRB และ TSG ภายใต้สัญญาจ้างเดินเครื่องจักร โดย VSPP มีประสบการณ์ในการบริหารและลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล มีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนรอบโรงไฟฟ้าและ VSPP มีความสามารถที่จะจัดหาเชื้อเพลิงจากบริเวณโดยรอบโรงไฟฟ้าได้อย่างเพียงพอและต่อเนื่อง

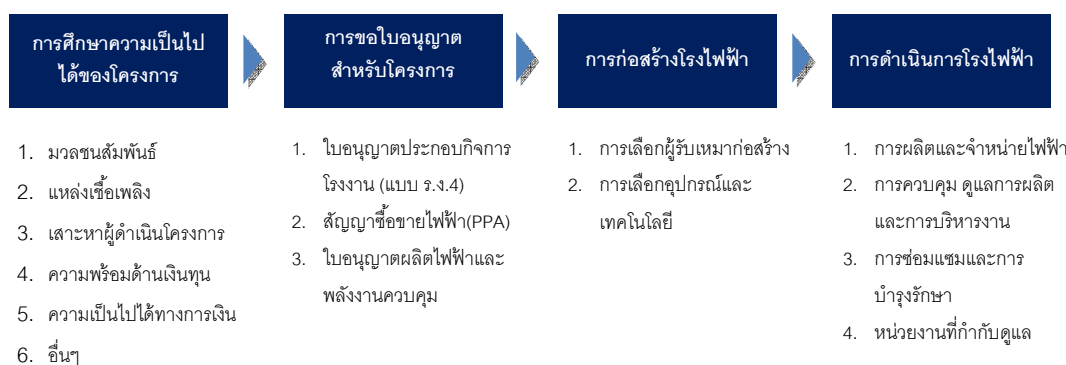
3) การเลือกสรรเทคโนโลยีที่น่าเชื่อถือเป็นที่ยอมรับ : เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ ได้แก่ลูกค้า คือ กฟผ. สถาบันการเงินผู้ให้เงินกู้ยืม และชุมชนรอบโครงการ ว่าโครงการโรงไฟฟ้าของบริษัทฯ ย่อมมีศักยภาพที่จะสามารถผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ส่งผลต่อการมีรายได้ที่ต่อเนื่องซึ่งจะเพิ่มโอกาสในการจ่ายชำระเงินกู้ยืมได้ตามเวลาที่กำหนดไว้ โดยกระบวนการผลิตเป็นที่ยอมรับและเป็น

มิตรต่อสิ่งแวดล้อมไม่สร้างปัญหาต่อชุมชน จะส่งผลให้การพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าในอนาคตของบริษัทฯ ได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้เสียกับโครงการโรงไฟฟ้าต่างๆ เหล่านี้ ซึ่งจะสนับสนุนความสำเร็จให้กับโครงการในอนาคตได้เป็นอย่างดี

4) **มีทีมผู้บริหารที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญทางด้านวิศวกรรมและประสบการณ์ในการทำโครงการโรงไฟฟ้า** ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทฯ สามารถพัฒนาและบริหารโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.3.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ธุรกิจหลักของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) เป็นการลงทุนในบริษัทอื่นที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า บริษัทจะเข้าไปมีส่วนร่วมตั้งแต่เริ่มต้นในขั้นตอนของการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการก่อนที่จะตัดสินใจพัฒนาและลงทุนในโครงการ ซึ่งจะอยู่ในรูปแบบของการจัดตั้งบริษัทแห่งใหม่มารองรับโครงการใหม่ ซึ่งบริษัทสามารถลงทุนได้ในสัดส่วนร้อยละ 100 หรือจะสรรหาพันธมิตรเพื่อชักชวนเข้าร่วมลงทุน สอดคล้องกับกลยุทธ์ของบริษัท สามารถแสดงขั้นตอนการศึกษาและพัฒนาโครงการจนกระทั่งสามารถผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าในภาพรวม ตามแผนภาพดังนี้



นอกจากการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าเองตามขั้นตอนข้างต้นแล้ว หากมีโครงการโรงไฟฟ้าที่กำลังพัฒนาหรือดำเนินการไปแล้ว บริษัทฯ อาจพิจารณาเข้าไปร่วมลงทุนโดยการซื้อหุ้นหรือซื้อสินทรัพย์โดยบริษัทฯ ก็จะเข้าลงทุนภายใต้นโยบายการลงทุนและหลักเกณฑ์การลงทุน ที่บริษัทฯ ได้กำหนดไว้ โดยการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ซึ่งพิจารณาจากปัจจัยหลักที่มีผลต่อการทำโครงการก่อนที่จะตัดสินใจพัฒนาและลงทุนในแต่ละโครงการ

2.4 ธุรกิจการค้า ซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ

2.4.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ บริษัทฯ จัดตั้งบริษัทย่อย สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 99.99 ได้แก่ บริษัท ทีพีซี บางกอก ชัฟฟลาย จำกัด ดำเนินการประกอบกิจการซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ ตั้งแต่ปี 2556 เป็นต้นมา บริษัทฯ ได้ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ รวมถึงการจัดหาแหล่งซื้อสินค้า แบ่งได้ตามกลุ่มลูกค้า ดังนี้

1) กลุ่มสินค้าสำหรับงานก่อสร้าง

ตามที่ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีการสั่งซื้อวัสดุอุปกรณ์ เพื่อใช้ในงานก่อสร้างเป็นจำนวนมากในแต่ละปี จากผู้ขายทั้งในและต่างประเทศนั้น จึงมีแนวคิดที่จะนำเข้าวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้าง

จากต่างประเทศ ที่มีคุณภาพดีในราคาที่แข่งขันได้ เพื่อทำตลาดทั้งภายในประเทศ และประเทศพื้นที่ใกล้เคียงด้วย ซึ่งปัจจุบันบริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย เป็นตัวแทนจำหน่ายปูนซีเมนต์และอิฐมวลเบา ของ บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) และอยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าอีกหลายประเภท

2) กลุ่มสินค้าสำหรับโรงงานไฟฟ้าชีวมวล

ในกลุ่มธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทางเลือก (Biomass Power Plant) มีการใช้วัตถุดิบที่เป็นเชื้อเพลิงชีวมวลสำหรับการผลิตไฟฟ้าในปริมาณมาก เพื่อความมั่นคงในด้านวัตถุดิบ และช่วยลดต้นทุนในระยะยาวจึงมีแนวคิดที่จะเป็นผู้ค้าเชื้อเพลิงชีวมวล ให้แก่โรงงานไฟฟ้า บริษัทย่อยในเครือ และโรงไฟฟ้าอื่นๆด้วย

3) กลุ่มสินค้าอื่นๆ

บริษัทมีแผนในการดำเนินการที่เป็นธุรกิจการค้าอื่นร่วมด้วย ซึ่งอยู่ระหว่างการศึกษาวางแผนโครงการ

2.4.2 การตลาดและแข่งขัน

เพื่อให้สินค้าของบริษัทแข่งขันกับตลาดได้ บริษัทจะเน้นไปที่การคัดสรรสินค้าที่มีคุณภาพ ในราคาที่ถูกลงกว่าท้องตลาด โดยสั่งซื้อกับทางโรงงานผู้ผลิตโดยตรงทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งโรงงานผู้ผลิตต้องมีมาตรฐานการผลิตที่ดี และมีความน่าเชื่อถือสูง ตลอดจนทำการวิเคราะห์ถึงจุดอ่อนจุดแข็งของคู่แข่งอยู่ตลอดเวลา เพื่อที่จะพัฒนารูปแบบของสินค้าให้ทันตามตลาดอยู่เสมอ

2.4.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

มีขั้นตอนการดำเนินงานจัดหาผลิตภัณฑ์ หรือบริการ ได้แก่

1. คัดเลือกสินค้าที่จะนำมาขาย
2. สืบค้นแหล่งซื้อสินค้า
3. ขอตัวอย่าง และทดสอบผลิตภัณฑ์ต่อราคาและเงื่อนไขการชำระเงิน

3. ปัจจัยความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัท บริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า แบ่งได้ดังต่อไปนี้

3.1 ธุรกิจรับจ้างก่อสร้าง โดย บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทดำเนินการรับเหมาก่อสร้างเป็นหลัก มีประสบการณ์ยาวนานกว่า 30 ปี โดยรับเหมาก่อสร้างหลากหลายประเภท รับงานก่อสร้างทั้งงานราชการและภาคเอกชน ลักษณะการรับงานมีทั้งที่เป็นผู้รับเหมาโดยตรง (Main Contractor) และที่เป็นผู้รับเหมาช่วง (Sub-Contractor) โดยการประมูล หรือการประกวดราคา ได้แก่ อาคารสูงเพื่อพักอาศัย อาคารคลังสินค้า โรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานขนาดใหญ่ ศูนย์การค้า สถานศึกษา โรงพยาบาล โรงผลิตกระแสไฟฟ้าชีวมวล ครอบคลุมถึงงานตกแต่งอาคารทั้งภายในและภายนอก

บริษัทได้ให้ความสำคัญด้านการบริหารความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ ทั้งจากปัจจัยภายในและภายนอกที่มีผลกระทบต่อกิจการ จึงจัดให้มีระบบบริหารจัดการความเสี่ยง และมีระบบการติดตามและควบคุมภายในมาใช้ในการดำเนินธุรกิจโดยปัจจัยความเสี่ยงที่มี มีดังนี้

3.1.1 ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายรัฐบาล ระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ และความผันผวนของรายได้ บริษัทดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นธุรกิจหลัก ซึ่งความสามารถในการเติบโตของธุรกิจโดยรวมขึ้นอยู่กับนโยบายและทิศทางเศรษฐกิจของภาครัฐ เป็นตัวผลักดันให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชน ตลอดจนแผนการพัฒนาประเทศ ได้แก่ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่ง แผนการพัฒนาแหล่งน้ำ และการส่งเสริมด้านธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ ซึ่งการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และ ระดับการใช้จ่ายของรัฐบาล อาจจะเปลี่ยนแปลงไม่เป็นไปตามการคาดการณ์ หรือ อาจมีวิกฤตการณ์ทางการเงิน แม้กระทั่งการไร้เสถียรภาพทางการเมืองเกิดขึ้นอีกได้ ในอนาคตปัจจัยที่อาจส่งผลกระทบในทางลบต่อเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่

- การขาดเสถียรภาพทางการเมือง การก่อการร้ายหรือความขัดแย้งทางทหารในประเทศต่างๆ
- สถานการณ์ความไม่สงบทางภาคใต้ของประเทศที่ยังดำเนินต่อไปหรือเพิ่มความรุนแรงขึ้น
- ภัยธรรมชาติ และภัยพิบัติต่างๆ
- ภาวะเงินเฟ้อในระยะยาว หรือการเพิ่มขึ้นของอัตราดอกเบี้ยในภูมิภาค
- การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับภาษีอากร
- การขาดแคลนสินเชื่อหรือแหล่งเงินทุนในรูปแบบอื่นซึ่งส่งผลให้เกิดการลดลงในส่วนที่เกี่ยวกับความต้องการด้านสินค้าและบริการของผู้ประกอบการในภูมิภาค
- ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราและราคาน้ำมัน
- ระบบเศรษฐกิจและการเงินโลกยังมีความเสี่ยงที่จะผันผวนได้มาก

บริษัทได้ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าวข้างต้น จึงได้มุ่งเน้นให้บริษัทมีศักยภาพที่จะชนะการประมูลงานก่อสร้างได้อย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทจะเสนอราคาก่อสร้างที่สอดคล้องกับปริมาณงาน และบริษัทจะส่งมอบงานที่มีคุณภาพ และตรงต่อเวลา รวมทั้งบริษัทมีการรับประกันผลงานการก่อสร้าง ซึ่งโดยปกติจะมีระยะเวลารับประกัน 1 ปี นับจากงานก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ซึ่งปัจจัยเหล่านี้ทำให้ลูกค้าของบริษัทหลายรายมีความไว้วางใจบริษัทและจะพิจารณาเลือกบริษัทให้เป็นผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นลำดับต้น ๆ ในโครงการอื่นต่อไป รวมทั้งแนะนำลูกค้ารายอื่นให้บริษัทด้วย อย่างไรก็ตามบริษัทพยายามลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงรายได้จากธุรกิจก่อสร้างอย่างเดียว โดยการกระจายการดำเนินงานไปยังธุรกิจอื่นในอนาคต ได้แก่ ธุรกิจพลังงาน ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจการค้า และธุรกิจอื่นๆ ซึ่งจะช่วยลดความผันผวนในการดำเนินธุรกิจ

3.1.2 ความเสี่ยงจากภัยการก่อการร้ายในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ บริษัทมีโครงการก่อสร้างที่ดำเนินการอยู่ในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ปัจจุบันมี 2 โครงการ ได้แก่ จ.ยะลา และ จ.นราธิวาส ซึ่งได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษี แต่ผลกระทบที่มีอาจประสบปัญหาทางานก่อสร้างโครงการล่าช้า ทำให้การส่งมอบงานไม่เป็นไปตามกำหนดสัญญา ซึ่งอาจเกิดจากปัญหาการขาดแคลนแรงงานในการก่อสร้าง อันเกิดจากสถานการณ์ความไม่สงบเรียบร้อยในพื้นที่ได้ ทั้งนี้ จากการที่บริษัทไม่มีนโยบายรับงานรับเหมาก่อสร้างในพื้นที่เป้าหมายของผู้ก่อการร้าย ที่ผ่านมาโครงการที่ดำเนินการก่อสร้างจึงไม่เคยถูกก่อการร้าย อย่างไรก็ตาม เพื่อความปลอดภัยของแรงงาน พนักงาน และ

สถานที่ก่อสร้าง บริษัทจึงได้กำหนดมาตรการรักษาความปลอดภัยเพิ่มขึ้นจากปกติ และยังได้ประสานงานกับหน่วยงานราชการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้เพื่อติดตามสถานการณ์ต่าง ๆ อย่างใกล้ชิด รวมถึงบริษัทได้ขุดคุ้ยน้ำไว้โดยรอบสถานที่ก่อสร้าง ซึ่งมีความกว้างเกินความสามารถในการกระโดด และมีการล้อมรั้วลวดหนามรอบสถานที่ก่อสร้าง รวมทั้งบริษัทจะเปิดไฟส่องสว่างในเวลากลางคืน ส่วนการจ้างแรงงานในจังหวัดชายแดนภาคใต้นั้นบริษัทจะไม่ใช้แรงงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ เพื่อป้องกันปัญหาผู้ก่อการร้ายแฝงตัว โดยบริษัทจะจัดจ้างแรงงานจากส่วนกลางในอัตราพิเศษ ซึ่งสูงกว่าอัตราจ้างปกติ ประมาณร้อยละ 50 ทั้งนี้ นับแต่ปี 2548 บริษัทได้ดำเนินการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลจังหวัดยะลา จนถึงปัจจุบัน บริษัทยังไม่ประสบปัญหาการก่อการร้ายในสถานที่ก่อสร้างและไม่ประสบปัญหาขาดแคลนแรงงานแต่อย่างใด

3.1.3 ความเสี่ยงจากการแข่งขันที่สูงขึ้น ปัจจุบันภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างมีการแข่งขันที่สูงขึ้น การได้รับงานโครงการใหม่ๆ มักกำหนดเกณฑ์การประมูลแข่งขันเป็นหลัก โดยหลักจากที่ผ่านคุณสมบัติในการเป็นผู้ประมูลแล้ว เจ้าของโครงการจะพิจารณาราคาประมูล บริษัทอาจเผชิญกับการแข่งขันในโครงการก่อสร้างที่เพิ่มขึ้นจากบริษัทก่อสร้างทั้งในประเทศและต่างประเทศ จากการเปิดเสรีการค้าอาเซียนอาจจะส่งผลกระทบต่อการแข่งขันทางธุรกิจ สถานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน โอกาสและผลตอบแทนผู้ลงทุน อย่างไรก็ตาม ก็ยังเป็นโอกาสในการหาพันธมิตรใหม่ๆ ที่มีศักยภาพในการเข้าถึงแหล่งเงินทุน เทคโนโลยีใหม่ๆ ได้อีกด้วย

3.1.4 ความเสี่ยงจากการขยายธุรกิจ ที่ต้องอาศัยเงินลงทุน และระยะเวลาในการพัฒนาโครงการ การพัฒนาธุรกิจที่ต้องรับผิดชอบในการศึกษาและพัฒนาโครงการ ทั้งด้านธุรกิจพลังงาน และโครงการด้านธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และ การค้า วัตถุประสงค์เพื่อกระจายความเสี่ยงจากการพึ่งพิงรายได้จากธุรกิจก่อสร้างเพียงอย่างเดียว โดยก้าวเข้าสู่ตลาดใหม่และลูกค้ารายใหม่ ด้วยการสร้างรายได้ในระยะยาวที่ยั่งยืน แต่ในการลงทุนในธุรกิจในช่วงการพัฒนาโครงการในระยะแรกนั้น ก็ยังมีความไม่แน่นอนจากปัจจัยเรื่องของเงินลงทุนเป็นสิ่งจำเป็น และอาจจะต้องใช้ระยะเวลานานก่อนที่จะได้ผลตอบแทนตามเป้าหมาย ซึ่งเป็นความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้

3.1.5 ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้างและความเสี่ยงจากการขาดแคลนวัสดุ ก่อสร้างจากภาวะการแข่งขันการทำราคาประมูลที่มีความเข้มข้น เพื่อให้มีผลกำไรขั้นต้นที่ดี ในการบริหารงานโครงการก่อสร้างขึ้นอยู่กับประมาณการต้นทุนโครงการและการควบคุมต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงให้อยู่ในงบประมาณที่กำหนดไว้ โดยปัจจัยการประมาณการต้นทุนขึ้นอยู่กับราคาวัสดุก่อสร้าง ค่าขนส่ง และ ต้นทุนแรงงาน ซึ่งมีความผันผวนไปตามสถานการณ์ของระดับอุปสงค์และอุปทาน จากภาวะทางเศรษฐกิจ ซึ่งบริษัทได้มีการบริหารจัดการความเสี่ยงดังกล่าว ดังนี้

- สัญญาก่อสร้างที่มีการกำหนดตามสูตรการปรับราคา (Escalation Factor, K) ไว้ จะมีการปรับราคาค่างานก่อสร้างตามค่า K ดังกล่าว ซึ่งจะอยู่ในรูปของค่าการคำนวณที่แปรผันตามต้นทุนการผลิตที่เปลี่ยนแปลงไป แม้ไม่ครอบคลุมราคาต้นทุนวัตถุดิบและค่าแรงงานที่เพิ่มขึ้นได้ทั้งหมด แต่จะรองรับการเพิ่มขึ้นในส่วนของราคาวัตถุดิบและแรงงานที่เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น ทำให้มีผลกระทบต่อต้นทุนก่อสร้างลดลง

- กรณีสัญญาก่อสร้างที่กำหนดจำนวนเงินคงที่ โดยไม่ได้รับหรือไม่ได้กำหนดค่า K ส่วนใหญ่จะเป็นกลุ่มธุรกิจภาคเอกชน ทางบริษัทได้มีการประมาณการเผื่อราคาค่าต้นทุนวัสดุก่อสร้างในมูลค่ารวมของโครงการไว้แล้ว

วัตถุดิบที่บริษัทใช้ในโครงการก่อสร้างคิดเป็นต้นทุนรวมของบริษัท ที่เป็นสินค้าโภคภัณฑ์ (Commodity) ซึ่งราคาและ จำนวนขึ้นอยู่กับภาวะตลาดในประเทศและตลาดโลก ดังนั้นวัตถุดิบโดยเฉพาะ

ปูนซีเมนต์ และเหล็กอาจขาดแคลนในช่วงภาวะเศรษฐกิจที่มีการเติบโตสูง ทำให้บริษัทอาจหาปริมาณวัตถุดิบที่ต้องการในราคาที่เหมาะสมในทางการค้าได้ยาก วัตถุดิบที่ใช้ในการก่อสร้างหลัก คือ เหล็ก และคอนกรีต ซึ่งบริษัทได้สั่งซื้อเหล็ก และคอนกรีต จากผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่ในประเทศโดยตรง สำหรับธุรกิจรับเหมาก่อสร้างนั้น ความผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้างจะส่งผลกระทบต่อต้นทุนก่อสร้าง และผลประกอบการของบริษัท เนื่องจากบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะกำหนดราคาก่อสร้างจากการคำนวณปริมาณงานล่วงหน้า หากราคาวัสดุก่อสร้างปรับตัวเพิ่มขึ้นในระหว่างการก่อสร้างและบริษัทยังไม่ได้จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง จะทำให้บริษัทไม่สามารถควบคุมต้นทุนค่าก่อสร้างให้เป็นไปตามที่คำนวณไว้ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงาน และสถานะการเงินได้

อย่างไรก็ตาม จากการที่บริษัทสั่งซื้อเหล็กเส้นกับโรงงานผู้ผลิตเหล็กเส้นดังกล่าวมานานและต่อเนื่อง รวมทั้งบริษัทไม่มีการค้างชำระค่าสินค้า ทำให้บริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับโรงงานผู้ผลิตเหล็กเส้น ประกอบกับบริษัทมีการวางแผนการใช้เหล็กเส้น และจะทำการสั่งซื้อไว้ล่วงหน้า อย่างไรก็ตาม บริษัทยังไม่เคยประสบปัญหาขาดแคลนเหล็กเส้นทั้งในช่วงที่ภาวะขาดแคลน และช่วงที่มีราคาปกติ

3.1.6 ความเสี่ยงจากความคลาดเคลื่อนในการประมาณการรายได้และต้นทุนตามสัญญาโครงการอัน เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของงานที่ดำเนินการเพิ่ม ส่วนหนึ่ง บริษัทมีงานเพิ่มเติมตามคำสั่งเปลี่ยนแปลงงานที่ลูกค้าแจ้งมาเกินจากขอบข่ายงานที่กำหนดไว้ในแผนงานโครงการ ทั้งที่ยังมิได้มีการตกลงเกี่ยวกับขอบข่ายและราคาตามมูลค่างานที่ชัดเจน โดยมูลค่างานที่เพิ่มนั้น อาจมีราคาที่ไม่เหมาะสมต่อมูลค่างานที่แท้จริง ไม่ครอบคลุมในส่วน of ต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปริมาณงานและระยะเวลาในการดำเนินการที่เพิ่มขึ้น ซึ่งการตกลงเปลี่ยนแปลงงานภายหลังนั้น อาจมีข้อโต้แย้งทางสัญญาได้ และอาจนำไปสู่ข้อพิพาททางธุรกิจอันทำให้บริษัทได้รับผลกระทบในการดำเนินธุรกิจ โดยผลประกอบการอาจไม่เป็นไปตามที่ประมาณการไว้ ซึ่งมาจากต้นทุนที่เพิ่มขึ้นจากเงินที่ยังไม่สามารถเรียกเก็บได้ในระยะเวลาหนึ่ง ทั้งนี้ทางบัญชีจะบันทึกรายการเป็น “มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ” ในงบแสดงฐานะทางการเงิน ที่จะส่งผลกระทบต่อกิจการ ไม่เพียงทางด้านการเงิน แต่ยังมีผลต่อการเสียโอกาสในการดำเนินธุรกิจอีกด้วย อย่างไรก็ตาม บริษัทได้มีการลดความเสี่ยงดังกล่าวลง โดยการควบคุมโครงการที่เข้มงวดขึ้น ประกอบกับบริษัทมีแผนการเจรจาทางธุรกิจกับคู่สัญญาล่วงหน้า เพื่อลดข้อพิพาททางธุรกิจที่อาจเกิดขึ้น

3.1.7 ความเสี่ยงจากการไม่ได้รับชำระค่าก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างหรือเจ้าของโครงการ บริษัทดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างให้กับทั้งภาคเอกชนและภาครัฐ โดยโครงการก่อสร้างกับภาครัฐจะไม่มีความเสี่ยงจากการไม่ได้รับชำระค่าก่อสร้าง ซึ่ง ส่วนหนึ่ง ในธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง จะมีมูลค่าโครงการก่อสร้าง ซึ่งโดยส่วนใหญ่กับภาคเอกชน ที่จะยังไม่รับรู้รายได้จากมูลค่างานทั้งหมด ดังนั้น หากผู้ว่าจ้างภาคเอกชนประสบปัญหาทางการเงิน และไม่สามารถชำระค่าก่อสร้างได้ จะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

อย่างไรก็ตาม บริษัทได้ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าว ผู้บริหารของบริษัทจึงพิจารณาถึงความน่าเชื่อถือและฐานะทางการเงินของผู้ว่าจ้างก่อนเข้าประมูลงาน และบริษัทมีนโยบายที่จะรับงานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างที่มีความน่าเชื่อถือและมีฐานะทางการเงินดี โดยผู้ว่าจ้างภาคเอกชนของบริษัทส่วนใหญ่เป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงและมีฐานะทางการเงินที่ดี

3.1.8 ความเสี่ยงด้านทรัพยากรบุคคลและการบริหารจัดการ

ด้านวิสัยทัศน์ของคณะกรรมการและฝ่ายจัดการของบริษัทในด้านการบริการทรัพยากรบุคคลที่ให้ทั้งโอกาสและช่องทางให้พนักงานได้แสดงความสามารถ ถือเป็นแนวคิดหลักที่จะทำให้พนักงานรู้ถึงคุณค่าของตนเอง และมุ่งมั่นที่จะนำองค์ความรู้มาพัฒนาองค์กรให้เจริญเติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืน เป็นการปลูกจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง (Stakeholder) รวมทั้งจิตวิญญาณแห่งความเป็นเจ้าของ (Entrepreneur spirit)

บริษัทมีการวางแผนสรรหาบุคลากรเชิงรุกตามสถาบันการศึกษา ที่ผลิตนิสิตจบใหม่ตรงตามสายงาน และมีคุณภาพเพื่อการค้นหาคนรุ่นใหม่ไฟแรงที่มีความรู้ความสามารถ มีมุมมองและแนวคิดใหม่ๆ ในการทำงาน กับบริษัทพร้อมที่จะพัฒนาตนเองและเติบโตไปพร้อมกับบริษัท โดยนำมาฝึกอบรมทั้งทางภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ เพื่อให้มีความรู้ มีประสบการณ์ เพื่อให้เติบโตและเก่งได้อย่างที่ต้องการ

และปัจจุบันได้นำระบบ Microsoft Dynamics AX (ERP) มาใช้ในการบริหารงานทำให้ข้อมูลต่างๆ ของทุกฝ่ายงานเป็นระบบออนไลน์ ซึ่งทำให้การสืบค้นข้อมูลต่างๆ ทำได้โดยง่าย สะดวก แม่นยำ และรวดเร็ว ลดปริมาณการใช้กระดาษ ทำให้ลดต้นทุนค่าใช้จ่าย และสามารถลดปัญหาการจัดเก็บเอกสาร หรือเอกสารสูญหาย กรณีพนักงานลาออก

3.1.9 ความเสี่ยงจากการขาดแคลนแรงงาน และผู้รับเหมาช่วง ความสามารถของบริษัทในการควบคุมต้นทุนค่าแรง และการจัดการโครงการขึ้นอยู่กับความสามารถในการจัดหาและรักษาไว้ซึ่งวิศวกร สถาปนิก และช่างเทคนิคที่มีคุณสมบัติเหมาะสมพร้อมทั้งมีประสบการณ์ ในช่วงที่ปริมาณงานก่อสร้างมากขึ้นอาจเกิดการขาดแคลน ทำให้บริษัทอาจจะมีปัญหาในการจ้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญและคนงานอื่นๆ ให้เพียงพอ ทั้งโดยตรง และผ่านผู้รับเหมาช่วงในอนาคต จึงไม่อาจรับรองได้ว่าต้นทุนในการจ้างบุคลากรที่มีความชำนาญหรือคนงานอื่นๆ จะไม่เกินประมาณการของบริษัทฯ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลประกอบการในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อธุรกิจ สถานะการเงิน ผลการดำเนินงาน โอกาสของบริษัทฯ และผลตอบแทนผู้ลงทุน

3.1.10 ความเสี่ยงจากการส่งมอบงานไม่ทันตามกำหนดสัญญา ซึ่งอาจต้องชดเชยค่าเสียหายจากการผิดสัญญา ในการทำสัญญารับเหมาก่อสร้างระหว่างบริษัทและผู้ว่าจ้างจะมีการกำหนดระยะเวลาก่อสร้างไว้อย่างชัดเจน หากบริษัทไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนดบริษัทอาจจะต้องเสียค่าชดเชยและค่าปรับตามที่ระบุไว้ในสัญญา รวมทั้งการล่าช้าของโครงการจะทำให้บริษัทมีต้นทุนค่าใช้จ่ายด้านแรงงานเพิ่มมากขึ้นกว่าที่คาดไว้ นอกจากนี้สำหรับโครงการก่อสร้างของภาคเอกชนผู้ว่าจ้างอาจจะเปลี่ยนแปลงปริมาณงานก่อสร้าง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อระยะเวลาการก่อสร้าง และบริษัทยังมีความเสี่ยงด้านการตกลงราคางานก่อสร้างเพิ่มเติม เนื่องจากโดยปกติมูลค่าการก่อสร้างของงานส่วนเพิ่มไม่ได้ถูกกำหนดไว้ในสัญญา สิ่งเหล่านี้อาจจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

อย่างไรก็ตาม ก่อนที่บริษัทจะรับงานก่อสร้างทุกครั้งคณะกรรมการบริหารจะพิจารณาถึงปริมาณงานก่อสร้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบของบริษัท และความพอเพียงของบุคลากร เพื่อให้บริษัทสามารถบริหารจัดการโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และส่งมอบงานได้ตรงตามกำหนด และบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความเสี่ยงในการบริหารจัดการ จึงได้มีการกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานเพื่อป้องกันข้อบกพร่องที่อาจเกิดขึ้น โดยนำระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2008 มาใช้ในการรักษามาตรฐานการปฏิบัติงานทั้งสำนักงานใหญ่ และโครงการต่างๆ ความเสี่ยงอันเนื่องมาจากความล่าช้าของโครงการโดยทั่วไป อาจเกิดจากความล่าช้าอันเนื่องมาจากผู้ว่าจ้างเอง เช่น การส่งมอบพื้นที่ การพิจารณาอนุมัติเรื่องต่างๆ ซึ่งความล่าช้าเหล่านี้อาจมีผลต่อระยะเวลา และค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง หรือความล่าช้าอันเนื่องมาจากผู้รับจ้าง หรือความล่าช้าอันเนื่องมาจากผู้รับจ้าง เช่น กรณีเกิดภาวะขาดแคลนวัสดุก่อสร้าง

โดยบริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อขายวัสดุล่วงหน้า หรือความล่าช้าอันเนื่องมาจากสาเหตุอื่นๆ เช่นภัยธรรมชาติ ซึ่งที่ผ่านมาบริษัทฯ สามารถขยายระยะเวลาก่อสร้างได้

3.1.11 ความเสี่ยงที่อาจไม่สามารถรับรู้มูลค่าตามสัญญาของโครงการหรือมูลค่ารายได้ตามมูลค่างานที่มีอยู่ในมือ มูลค่างานตามสัญญาของโครงการแสดงถึงจำนวนรายได้ที่คาดว่าจะได้รับภายใต้ข้อกำหนดของสัญญาว่าจ้างก่อสร้างหากมีการปฏิบัติตามข้อกำหนด โดย บริษัทใช้มูลค่างานที่มีอยู่ในมือเพื่อเป็นตัวชี้ระดับปริมาณงานที่ต้องดำเนินการให้เสร็จ อย่างไรก็ตามบริษัทอาจไม่ได้รับรู้รายได้ของมูลค่าตามสัญญาของโครงการหรือมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากมูลค่างานที่มีอยู่ในมือ หรือหากรับรู้รายได้แล้วอาจได้ผลกำไรต่ำกว่าที่ประมาณการ ในกรณีที่ โครงการที่มีอยู่ในมูลค่าของงานที่มีอยู่ในมือนั้นถูกระงับ หรือลดขอบเขตลงย่อมส่งผลให้ตัวเลขของมูลค่าของงานที่มีอยู่ในมือลดลงด้วย ซึ่งจะเป็นการลดลงของรายได้จากกระแสเงินสดส่งผลต่อกำไรจากการดำเนินงานที่ได้รับจากสัญญาที่รวมอยู่ในมูลค่าของงานที่มีอยู่ในมือจำนวนที่อาจเป็นสาระสำคัญ หากลูกค้ายกเลิกโครงการ บริษัทอาจได้รับเงินชดเชยบางส่วนแต่ไม่มีสิทธิตามสัญญาที่จะได้ยอดรวมรายได้ที่แสดงในมูลค่างานที่มีอยู่ในมือ การยกเลิกโครงการ หรือโครงการล่าช้าในงานตามที่ปรากฏในมูลค่าของงานที่มีอยู่ในมืออาจส่งผลอย่างมีนัยสำคัญต่อธุรกิจ สถานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน และผลตอบแทนผู้ลงทุน

3.1.12 ความเสี่ยงจากการที่บริษัทอาจต้องตั้งสำรองเพิ่มไว้รองรับลูกหนี้ที่สงสัยจะสูญและรับรู้การขาดทุนเพิ่มเติมจากมูลค่าเงินลงทุนของบริษัทที่ลดลง ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ สถานะทางการเงิน ผลการดำเนินงานและโอกาสของบริษัท

3.1.13 ความเสี่ยงด้านการเงิน

(1) ความเสี่ยงจากความไม่เพียงพอของเงินทุนหมุนเวียน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องหรือความเสี่ยงในการระดมทุน เป็นความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทจะเผชิญกับความยุ่งยากในการระดมทุนให้เพียงพอและทันเวลาต่อการปฏิบัติตามภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง อาจเกิดจากการที่กิจการไม่สามารถขายสินทรัพย์ทางการเงินได้ทันเวลาด้วยราคาที่ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย เป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงระดับอัตราดอกเบี้ยที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เนื่องจากบริษัทมีเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแต่ส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ระยะสั้น ดังนั้นความเสี่ยงในเรื่องอัตราดอกเบี้ยจึงไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท ประกอบกับการที่กิจการจะมีการขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการกู้ยืมหรือมีการหาแหล่งเงินกู้ใหม่ ที่มีภาระดอกเบี้ยต่ำมาทดแทนแหล่งเงินกู้เดิม

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้ของกิจการ อย่างไรก็ตาม หากมีลูกหนี้ที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีปัญหาด้านการชำระเงินแล้วผู้บริหารของกิจการมีนโยบายที่จะบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญให้เพียงพอกับโอกาสที่จะเกิดความสูญเสียดังกล่าว จากการเจริญเติบโตและความก้าวหน้าของบริษัท ทำให้บริษัทรับงานที่มีขนาดใหญ่เพิ่มขึ้นจำนวนมาก ดังนั้น บริษัทจึงมีความจำเป็นในการใช้เงินทุนหมุนเวียนในกิจการเพิ่มมากขึ้น เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้าง ซึ่งอาจเกิดความเสี่ยงได้ กรณีที่เงินทุนหมุนเวียนไม่เพียงพอ และจะส่งผลกระทบต่อโครงการก่อสร้างได้ บริษัทป้องกันและบริหารความเสี่ยง โดยการบริหารจัดการทางการเงิน โดยบริหารสภาพคล่องอย่างระมัดระวัง กำหนดระยะเวลาการจ่ายเงินแก่ผู้จัดหาวัตถุดิบให้สอดคล้องกับ

งวดการชำระเงินจากเจ้าของโครงการ พร้อมวางแผนการจัดซื้อวัตถุดิบและอุปกรณ์ให้สอดคล้องกับช่วงเวลาเพื่อลดความต้องการใช้เงินทุน, ลดต้นทุนในการเก็บรักษา, ลดต้นทุนทางการเงินด้วย

(2) ความเสี่ยงจากการให้การสนับสนุนทางการเงินให้กับบริษัทในกลุ่ม เนื่องด้วยความเป็นในการดำเนินธุรกิจ บริษัทจึงมีการสนับสนุนทางการเงินให้กับบริษัทย่อยในรูปแบบต่างๆ อาทิ การให้เงินกู้กับบริษัทย่อย หรือ การค้ำประกันวงเงินของบริษัทแม่ เป็นต้น ซึ่งอาจเกิดความเสี่ยงกรณีที่บริษัทย่อยดังกล่าว มีผลประกอบการไม่เป็นไปตามเป้าหมายหรือมีปัญหาสภาพคล่องทางการเงินทำให้ไม่สามารถชำระหนี้คืนตามกำหนด หรือผิดนัดชำระหนี้ต่อธนาคาร ส่งผลให้บริษัทต้องรับผิดชอบในฐานะผู้ค้ำประกัน ดังนั้นบริษัทจึงได้ตระหนักถึงความเสี่ยงในเรื่องนี้ จึงได้กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติที่ชัดเจน และกำหนดอำนาจอนุมัติอย่างเคร่งครัด เมื่อมีความจำเป็นต้องให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บริษัทย่อย

(3) ความเสี่ยงจากการแยกบริษัทย่อยที่ทำธุรกิจพลังงานชีวมวลเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ (Spin off) เนื่องด้วยบริษัทฯ ดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นหลักมาเป็นระยะเวลา 29 ปี บริษัทได้เล็งเห็นความเสี่ยงและจากความผันผวนของรายได้รับเหมาก่อสร้าง เนื่องจาก ผลกระทบจากระบบเศรษฐกิจ นโยบายของภาครัฐ และ ภาวะการขาดแคลนแรงงาน ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้มีการลงทุนในธุรกิจพลังงานชีวมวล ซึ่งจะสามารถสร้างรายได้ที่แน่นอนให้กับทางบริษัทฯ อย่างไรก็ตามธุรกิจพลังงาน จำเป็นต้องใช้เงินลงทุนสูงในการดำเนินธุรกิจระยะเวลาในการคืนทุนประมาณ 10 ปี ถึงอย่างไรก็ตามบริษัทมองเห็นโอกาสในการดำเนินธุรกิจดังกล่าว เพื่อขยายธุรกิจพลังงาน บริษัทฯ ได้มีการพิจารณานำบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) เข้าตลาดหลักทรัพย์ เพื่อเป็นการระดมทุน และมองว่า บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างยังคงจะได้รับประโยชน์จากการเติบโตของธุรกิจพลังงาน

จากการที่บริษัทย่อย มีลักษณะการประกอบธุรกิจหลักลงทุนในบริษัทอื่น (Holding Company) รายได้หลักจึงเป็นเงินปันผลที่ได้รับจากบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ซึ่งขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานของบริษัทเหล่านี้เป็นสำคัญ โดยในปัจจุบัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยลงทุนในบริษัทอื่นทั้งหมด 15 แห่ง ประกอบกับเป้าหมายของบริษัทย่อย ที่จะมีการลงทุนอย่างต่อเนื่องในธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนต่อไปในอนาคต จึงมีความเป็นไปได้ว่าอาจจะมีบริษัทย่อยเพิ่มเติมอีกในอนาคตซึ่งการลงทุนในแต่ละโครงการทั้งที่มีอยู่ในปัจจุบันและในอนาคตมีปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของกลุ่มบริษัทฯ

3.1.14 ความเสี่ยงจากการไม่ได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนตามเป้าหมายจากการดำเนินงานของบริษัทย่อย บริษัทได้กำหนดให้ฝ่ายบริหาร ติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยที่ได้เข้าไปร่วมลงทุนอย่างสม่ำเสมอ และให้สรุปข้อมูลผลการดำเนินงานของกิจการ ให้กับฝ่ายบริหารทราบทุก 2 สัปดาห์ รวมทั้งวิเคราะห์ผลตอบแทนเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ เพื่อให้มั่นใจว่าธุรกิจที่เข้าไปลงทุนมีผลการดำเนินงานและประสิทธิภาพตามเป้าหมายที่วางไว้ นอกจากนี้ ยังได้กำหนดมาตรการและแนวทางดำเนินการ เพื่อป้องกันความเสี่ยงนี้ ได้แก่

- กำหนดนโยบายในการบริหารงานในบริษัทย่อย โดยมอบหมายให้กรรมการ และ/หรือ ผู้บริหารของบริษัทเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทย่อยโดยมีจำนวนไม่น้อยกว่าสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทย่อย

หรือบริษัทร่วม (แล้วแต่กรณี) นอกจากนี้ บริษัทยังได้แต่งตั้งผู้แทนของบริษัทเข้าดำรงตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงในบริษัทย่อยด้วย

- มอบหมายให้ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท ตรวจสอบกิจกรรมในบริษัทย่อยอย่างสม่ำเสมอตามแผนการตรวจสอบประจำปี (Audit Plan) เพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่า บริษัทย่อยมีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและมีประสิทธิภาพ และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

3.2 ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

3.2.1 ความเสี่ยงของราคาวัสดุก่อสร้าง ความผันผวนของราคาวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง ซึ่งเป็นปัจจัยภายนอกที่บริษัทไม่สามารถควบคุมได้ เช่น ความผันผวนของราคาน้ำมันในตลาดโลก ทำให้มีผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตวัสดุก่อสร้างที่สำคัญ อาจทำให้มีการปรับตัวสูงขึ้นหรือลดลงตามที่รัฐบาลประกาศ จึงเป็นปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการบริหารต้นทุน และส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไร บริษัทจึงบริหารจัดการความเสี่ยงนี้ โดยการศึกษาและวิเคราะห์แนวโน้มของราคาวัสดุก่อสร้างและค่างานก่อสร้างที่มีผลจากการเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมันเชื้อเพลิง รวมทั้งติดตามข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์ของราคาน้ำมันดิบในตลาดโลกอย่างใกล้ชิด โดยการกำหนดยืนราคาวัสดุก่อสร้างหลักไว้ล่วงหน้ากับผู้ค้าวัสดุก่อสร้างรายใหญ่ทั้งหมดทุกโครงการ เพื่อให้ผู้รับเหมาสามารถซื้อวัสดุจากผู้ค้าวัสดุที่บริษัทได้เจรจาต่อรองราคาไว้แล้ว ทำให้สามารถลดความผันผวนของราคาวัสดุก่อสร้าง และราคาน้ำมันได้ในระยะหนึ่ง จึงสามารถควบคุมต้นทุนที่ใช้ในการก่อสร้างได้ และเพื่อเป็นการป้องกันผู้ค้าวัสดุรายเดิมขึ้นราคา บริษัทได้จัดตั้งคณะทำงานติดตามราคาวัสดุก่อสร้างและจัดหาวัสดุทดแทนจากผู้ผลิตรายใหม่ เพื่อให้สามารถกำหนดราคารับจ้างก่อสร้างที่ทันต่อสถานการณ์และในระดับราคาที่แข่งขันได้ในตลาด

3.2.2 ศักยภาพและประวัติการทำงานของผู้รับเหมา บริษัทได้มีการว่าจ้างผู้รับเหมารายอื่น ที่มีคุณภาพ และมีความมั่นคงทางการเงิน เข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจการก่อสร้าง โดยในระยะเวลาที่ผ่านมาทางบริษัทฯ ก็ได้สั่งสมประสบการณ์และทีมงานที่มีคุณภาพเพื่อดำเนินการก่อสร้างด้วยตนเองเพื่อสร้างความเชื่อมั่น และความไว้วางใจ ในการบริหารจัดการ จึงลดความเสี่ยงที่ทำให้โครงการก่อสร้างล่าช้าและไม่ได้คุณภาพ ซึ่งบริษัทฯ จะกำหนดค่าจ้างเหมารวมค่าแรงและค่าวัสดุก่อสร้างให้กับผู้รับเหมา และจะทำการควบคุมคุณภาพของงาน ระยะเวลาการทำงาน และต้นทุนการก่อสร้างให้เป็นไปตามที่บริษัทกำหนดไว้

3.2.3 คุณภาพและมาตรฐานของงานก่อสร้าง หัวข้อดังกล่าวนี้ ถือเป็นหัวข้อสำคัญ ที่ทางบริษัท มุ่งเน้นมาโดยตลอด โดยทางบริษัท ได้ตั้งทีมงานเพื่อพัฒนาและศึกษาระบบการก่อสร้างรวมถึงการติดตามแก้ไขการก่อสร้างที่ผ่านมาว่ามีส่วนใดที่ต้องพัฒนาเพื่อให้บริษัท ประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ได้ ดังนั้นบริษัทจึงเข้มงวดทั้งในเรื่องของคุณภาพ มาตรฐานของงานก่อสร้าง ระยะเวลาและต้นทุน ให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ โดยทางบริษัทได้มีการนำระบบการบริหารคุณภาพ ISO เข้ามาใช้กับงานก่อสร้าง ซึ่งจะช่วยลดความซ้ำซ้อนในการใช้ทรัพยากร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ นำไปสู่ความเป็นสากล อีกทั้งยังมีทีม QC ส่วนกลาง ที่ทำหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพและปริมาณของงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามแบบและตามมาตรฐานงานก่อสร้างของบริษัท อันก่อให้เกิดการทำงานที่มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล นอกจากนี้ทางบริษัทยังได้ตั้งทีมงานหาจุดอ่อนของระบบการก่อสร้างทั่วไปและนำมาพัฒนาการก่อสร้างของทางบริษัทอีกด้วย แต่อย่างไรก็ตามเนื่องจากการก่อสร้างและพัฒนา

โครงการจะมีปัจจัยภายนอกเข้ามามีผลกระทบค่อนข้างมาก เช่น การขาดแคลนแรงงาน การขึ้นค่าแรงงานขั้นต่ำ การปรับราคาของวัสดุก่อสร้าง เป็นต้น ดังนั้นบริษัทจึงใช้กลยุทธ์ในหลากหลายมิติ เพื่อลดปัญหาผลกระทบ

3.2.4 ความเสี่ยงของการขาดแคลนผู้รับเหมา เนื่องด้วยทางบริษัทได้ดำเนินธุรกิจมาเป็นระยะเวลาพอสมควร ทำให้ทีมงานสั่งสมแรงงานและผู้รับเหมารายย่อยและรายกลางเป็นจำนวนพอสมควร แต่ความเป็นจริงสถานะเศรษฐกิจนั้น มีทั้งขาขึ้นและขาลง ทางทีมงานจึงไม่ประมาทในการรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงของทางบริษัท กลยุทธ์ในการรับมือคือต้องมีการปรับราคาจ้างเหมาให้เหมาะสมตามอัตราตลาด รวมทั้งจัดเก็ดยุติรับเหมา เพื่อสามารถปรับอัตราจ้างพิเศษให้แก่ผู้รับเหมาฝีมือดีที่ได้รับความไว้วางใจหลังจากที่ได้ร่วมงานกันมาระยะหนึ่งแล้ว และประการสำคัญต้องใช้ระบบก่อสร้างที่สำเร็จรูปมากขึ้น ทั้งงานโครงสร้าง งานพื้น งานโครงหลังคา และงานก่อฉาบ เพื่อลดอัตรา พังพาแรงงานให้น้อยลง เป็นวิธีที่จะช่วยแก้ปัญหาการขาดแคลนแรงงานให้บรรเทาลงได้ แต่ในทางปฏิบัติ ทางทีมงานก็มีการเพิ่มจำนวนผู้รับเหมา และแรงงานฝีมือเพื่อลดผลกระทบดังกล่าว

3.2.5 ความเสี่ยงในการจัดซื้อที่ดินเพื่อพัฒนาโครงการ โครงการส่วนใหญ่ของบริษัทฯ จะมีทำเลที่ตั้งอยู่บริเวณชุมชน ที่ลูกค้าสามารถเดินทางเข้าออกอย่างสะดวก ทั้งนี้ที่ดินบริเวณดังกล่าวเป็นที่ดินที่บริษัทพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ต่างๆ ต้องการนำมาสร้างโครงการ และที่ดินในบริเวณดังกล่าวมีอยู่อย่างจำกัด สำหรับวิธีการป้องกันความเสี่ยง ในส่วนนี้บริษัทฯ ได้มีการวางแผนระยะยาวไว้แล้ว โดยบริษัทฯ ได้ดำเนินการจัดซื้อที่ดินในปริมาณที่สามารถรองรับกับแผนงานก่อสร้างโครงการต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต โดยบริษัทฯ จะทำการค้นคว้าและวิจัยการตลาด ทำการวิเคราะห์ว่ามีแนวโน้มที่จะขยายตัวเป็นศูนย์กลางความเจริญของธุรกิจและแหล่งชุมชน

3.3 ธุรกิจลงทุนโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ ดำเนินการโดย บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

3.3.1 ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ จากการที่บริษัทฯ มีลักษณะการประกอบธุรกิจหลักลงทุนในบริษัทอื่น (Holding Company) รายได้หลักจึงเป็นเงินปันผลที่ได้รับจากบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ซึ่งขึ้นอยู่กับผลการดำเนินการของบริษัทเหล่านี้เป็นสำคัญโดยปัจจุบัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ ลงทุนในบริษัทอื่นทั้งหมด 12 แห่ง ประกอบกับเป้าหมายของบริษัทฯ ที่จะมีการลงทุนอย่างต่อเนื่องในธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนต่อไปในอนาคต จึงมีความเป็นไปได้ว่าบริษัทฯ อาจจะมีบริษัทย่อยเพิ่มเติมอีกในอนาคต ซึ่งการลงทุนในแต่ละโครงการทั้งที่มีอยู่ในปัจจุบันและในอนาคตมีปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของกลุ่มบริษัทดังนี้

1) ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้รับจ้างดำเนินการโรงไฟฟ้า ปัจจุบันบริษัทฯ มีการว่าจ้างบริษัท Outsource มาเป็นผู้บริหารโรงไฟฟ้า ได้แก่ CRB TSG MWE PGP และ SGP ตามสัญญาจ้างเดินเครื่องและบำรุงรักษา เนื่องจากมีบุคลากรที่มีประสบการณ์การลงทุนในโรงไฟฟ้าชีวมวล และมีความชำนาญเกี่ยวกับดำเนินการของโรงไฟฟ้าชีวมวล รวมทั้งการควบคุมและดูแลรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ตลอดจนมีประสบการณ์ในการบริหารจัดการโรงไฟฟ้าและเชื้อเพลิงซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญในการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าชีวมวล ซึ่งหากการบริหารจัดการโรงไฟฟ้าเกิดจากผู้ที่ไม่มีความชำนาญหรือไม่มีความรู้ประสบการณ์อาจเกิดความเสียหายต่อโรงไฟฟ้า อาจส่งผลกระทบต่อรายได้และผลประโยชน์ที่จะส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ

อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ตระหนักถึงความเสี่ยงของการพึ่งพิงดังกล่าว โดยยึดหลักปฏิบัติกับคู่ค้าตามนโยบายการปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดี (Code of Best Practices) ที่บริษัทฯ กำหนดไว้ โดยกำหนดเงื่อนไขในสัญญาจ้างเดินเครื่องให้เหมาะสม ในขณะเดียวกันสามารถสร้างแรงจูงใจเพื่อให้เกิดประโยชน์กันทั้ง 2 ฝ่ายได้ เช่น การกำหนดค่าตอบแทนให้กับผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator) ตามสัญญาจ้างเดินเครื่องและบำรุงรักษา ซึ่งผันแปรตามรายได้ค่าไฟฟ้าสุทธิ โดยกำหนดเป้าหมายขั้นต่ำในการผลิตโดยหากผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator) ผลิตไฟฟ้าได้เกินกว่าเป้าหมาย CRB TSG MWE ก็จะมีค่าตอบแทนส่วนเพิ่มให้แก่ผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator) เพื่อเป็นแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน และ CRB TSG MWE ยังสามารถมีรายได้และกำไรเพิ่มขึ้นจากหน่วยผลิตที่เพิ่มขึ้นด้วยเช่นกัน ในทางกลับกันหากผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator) ผลิตไฟฟ้าต่ำกว่าเป้าหมายก็จะมีค่าปรับเกิดขึ้นเพื่อป้องกันหรือลดผลกระทบไม่ให้ CRB TSG MWE เสียประโยชน์ เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทฯ มีขบวนการคอยติดตามดูแลผลการปฏิบัติงานของ ผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator) ภายใต้งบเงื่อนไขที่เหมาะสมได้ อย่างไรก็ตาม เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากทั้งสองฝ่ายไม่สามารถตกลงเงื่อนไขสัญญาได้ บริษัทฯ มีแผนที่จะสรรหาบุคลากรที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญจากภายนอกหรือฝึกอบรมบุคลากรของบริษัทฯ ในระหว่างที่สัญญากับผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator) ยังไม่สิ้นสุดลงให้สามารถปฏิบัติงานทดแทนการทำงาน ผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator)

ปัจจุบันบริษัทฯ ไม่ได้กำหนดรูปแบบการดำเนินการโรงไฟฟ้ารูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง โดยจะพิจารณาความเหมาะสมของแต่ละโครงการว่าจะเลือกดำเนินโครงการเองหรือจะจัดจ้างผู้ดำเนินโครงการเป็นสำคัญ นอกจากนั้นเพื่อลดการพึ่งพิงผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า (Operator) บริษัทฯ ได้จัดจ้างวิศวกรที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการเดินเครื่องโรงไฟฟ้าชีวมวลเพื่อดำเนินการโรงไฟฟ้าชีวมวล MGP ซึ่งปัจจุบันโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลของ MGP ดำเนินการขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2559 ทั้งนี้การที่บริษัทย่อยของบริษัทฯ เริ่มมีการบริหารโรงไฟฟ้าได้เองจะสามารถนำมาประเมินเปรียบเทียบ และช่วยเพิ่มความมั่นใจให้กับบริษัทฯ ว่าในอนาคตบริษัทฯ จะสามารถดำเนินการโรงไฟฟ้าชีวมวลเองได้และลดการพึ่งพิงผู้รับจ้างดำเนินการโรงไฟฟ้าภายนอก

2) ความเสี่ยงด้านเชื้อเพลิง

2.1) ความเสี่ยงจากความพอเพียงของเชื้อเพลิง เชื้อเพลิงเป็นหนึ่งในปัจจัยที่สำคัญที่สุดสำหรับการดำเนินธุรกิจไฟฟ้าชีวมวล โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรงไฟฟ้าที่มีได้เป็นเจ้าของแหล่งเชื้อเพลิงเอง โดยหากโรงไฟฟ้าชีวมวลไม่สามารถจัดหาเชื้อเพลิงได้อย่างเพียงพอและต่อเนื่องโรงไฟฟ้าจะไม่สามารถผลิตไฟฟ้าได้เต็มกำลังการผลิต ซึ่งส่งผลกระทบต่อรายได้และผลตอบแทนของโครงการ รวมถึงความสามารถในการชำระหนี้และความสามารถในการจ่ายเงินปันผลมายังบริษัทฯ ในที่สุด

บริษัทฯ ตระหนักถึงผลกระทบและกำหนดแนวทางลดความเสี่ยงดังกล่าว โดยก่อนที่บริษัทฯ จะเริ่มลงทุนและพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล บริษัทฯ จะเข้าไปทำการศึกษาความเพียงพอของปริมาณเชื้อเพลิงโดยการเข้าไปสำรวจปริมาณเชื้อเพลิงในรัศมีที่สามารถขนส่งได้รอบโรงไฟฟ้าว่ามีปริมาณเชื้อเพลิงเพียงพอต่อความต้องการของโรงไฟฟ้าชีวมวลหรือไม่ ทั้งนี้ บริษัทฯ กำหนดให้โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลของบริษัทฯ ย่อย มีโกดังเก็บเชื้อเพลิงขนาดใหญ่ไว้ในบริเวณโรงไฟฟ้า และมีพื้นที่โล่งว่างที่สามารถเก็บเชื้อเพลิงในปริมาณมากไว้ได้ เพื่อใช้ในการสำรองเชื้อเพลิงในช่วงที่ขาดแคลน โดยบริษัทฯ มีนโยบายที่จะสำรองเชื้อเพลิงไว้ในโกดังอย่างต่ำ 15 วัน ซึ่งกำหนดไว้ในสัญญาว่าจ้างเดินเครื่องกับ VSPP GPP และ STEM

นอกจากนี้บริษัทฯ กำหนดกลยุทธ์ในการเข้าถึงแหล่งเชื้อเพลิง โดยการจัดจ้างผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า ("Operator") ซึ่งมีขอบเขตบริการครอบคลุมการจัดหาเชื้อเพลิงให้เพียงพอสำหรับการดำเนินการโรงไฟฟ้าด้วย โดยบริษัทฯ จะพิจารณาว่าผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้ามีความสามารถที่จะเข้าถึงแหล่งเชื้อเพลิงและสามารถผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าได้ตามที่สัญญาในการจัดจ้างผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้ากำหนด ได้แก่ โครงการโรงไฟฟ้าของ CRB TSG และ MWE หรือบริษัทฯ อาจให้บริษัทย่อยทำสัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงระยะยาวกับผู้ประกอบการที่เป็นเจ้าของเชื้อเพลิง ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ร่วมลงทุนโครงการโรงไฟฟ้ากับเจ้าของเชื้อเพลิงโดยตรง ได้แก่ โครงการโรงไฟฟ้าของ MGP PGP SGP และ PTG เพื่อสามารถเข้าถึงแหล่งเชื้อเพลิงขนาดใหญ่เพียงพอสำหรับป้อนให้กับโรงไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ บริษัทฯ มีนโยบายสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับเจ้าของเชื้อเพลิงชนิดอื่นๆ เพิ่มเติม เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการจัดหาเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้าได้อย่างเพียงพอในระยะยาว

2.2) ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาเชื้อเพลิง ต้นทุนค่าเชื้อเพลิงเป็นต้นทุนที่มีสัดส่วนสูงที่สุดสำหรับโรงไฟฟ้าชีวมวล หากราคาเชื้อเพลิงปรับตัวสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจะส่งผลกระทบต่อกำไร และผลตอบแทนของโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลอย่างมีนัยสำคัญเช่นกัน บริษัทฯ มีการบริหารความเสี่ยงด้านราคาเชื้อเพลิงโดยการผลกระทบให้ผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า ("Operator") รับผิดชอบในการจัดหาเชื้อเพลิง ซึ่งกำหนดไว้ในสัญญาว่าจ้างเดินเครื่อง อย่างไรก็ตามจากข้อมูลการดำเนินการที่ผ่านมาราคาของเชื้อเพลิงไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงผันผวนอย่างมีนัยสำคัญที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อบริษัท นอกจากนี้ความแตกต่างของต้นทุนส่วนหนึ่งเป็นผลของการผสมประเภทของเชื้อเพลิงใช้ในการผลิตเพื่อบริหารจัดการต้นทุน เช่น ราคาต่อไม้จะถูกกว่าราคาปึกไม้ ดังนั้นหากใช้สัดส่วนต่อไม้สูงต้นทุนราคาเฉลี่ยจะมีแนวโน้มที่ต่ำลง เป็นต้น

อนึ่ง บริษัทฯ มีนโยบายในการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาเชื้อเพลิงอย่างสม่ำเสมอ โดย หากช่วงเวลาใดที่เชื้อเพลิงหลักมีปริมาณมากและราคาต่ำ บริษัทฯ จะแจ้งให้ผู้บริหารโรงไฟฟ้าทำการซื้อเชื้อเพลิงในปริมาณเพิ่มขึ้น เนื่องจากโครงการโรงไฟฟ้าของบริษัทฯ มีพื้นที่ขนาดใหญ่สำหรับเก็บเชื้อเพลิงทั้งในร่มและกลางแจ้ง นอกจากนี้ กรณีที่เชื้อเพลิงหลักมีราคาสูงมากและไม่คุ้มค่าในการผลิตบริษัทฯ อาจพิจารณาเลือกใช้เชื้อเพลิงประเภทอื่นที่สามารถใช้กับเตาเผาของโรงไฟฟ้าและไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย เนื่องจากบริษัทฯ พิจารณาเลือกเทคโนโลยีเครื่องจักรที่สามารถใช้เชื้อเพลิงได้หลายประเภท

3) ความเสี่ยงจากความล่าช้าของโครงการโรงไฟฟ้า ปัจจุบันโครงการโรงไฟฟ้าของบริษัทบางโครงการยังอยู่ระหว่างการก่อสร้าง ซึ่งอาจมีความเสี่ยงในการดำเนินโครงการไม่เป็นไปตามแผนการ บริษัทฯ ตระหนักถึงความเสี่ยงของการพัฒนาโครงการก่อนที่โรงไฟฟ้าชีวมวลจะเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ ซึ่งโครงการเหล่านี้อาจเกิดความล่าช้าอันเนื่องมาจากความล่าช้าของการขอใบอนุญาตต่าง ๆ ความล่าช้าจากการก่อสร้างและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ของผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor) ปัญหาความขัดแย้งกับชุมชน หรือปัญหาจากภัยธรรมชาติ ซึ่งปัจจัยเหล่านี้อาจส่งผลกระทบถึงระยะเวลาดำเนินการ และ/หรือ ต้นทุนที่เพิ่มขึ้นเกินกว่าที่ประมาณการเอาไว้ (Cost Overrun) ซึ่งจะมีผลกระทบทำให้บริษัทไม่สามารถรับรู้รายได้ตามแผนการ และส่งผลให้ผลตอบแทนจากการลงทุนไม่เป็นไปตามเป้าหมายในที่สุด ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้กำหนดมาตรการในการดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว อาทิ การจัดทำคู่มือที่อธิบายถึงขั้นตอนการขอใบอนุญาตต่างๆ รวมทั้งเอกสารและข้อมูลที่สำคัญที่ต้องนำเสนอในแต่ละขั้นตอน เพื่อความถูกต้อง ครบถ้วนและรวดเร็วในการดำเนินการในแต่ละขั้นตอนของการยื่นขอใบอนุญาตต่าง ๆ การคัดเลือกบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่มีชื่อเสียง ประสบการณ์และความชำนาญ รวมถึง

การทำสัญญาอย่างรัดกุมและการรับประกันผลงานภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ และอาจรวมถึงการให้ผู้รับเหมารับประกันประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการผลิตไฟฟ้า การสื่อสารทำความเข้าใจกับชุมชนใกล้เคียงโดยรอบเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน การทำสัญญาประกันภัยเพื่อบรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติรวมทั้งบริษัทฯ จะทำการว่าจ้างบริษัทผู้เชี่ยวชาญจากภายนอกเพื่อบริหารงานโครงการและงานก่อสร้าง โดยมีหน้าที่รับผิดชอบในการควบคุม ตรวจสอบและ ติดตามความคืบหน้าของโครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าการก่อสร้างจะแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด หากเกิดกรณีการก่อสร้างไม่แล้วเสร็จตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้าง จะมีอัตราค่าปรับตามสัญญาที่กำหนด

4) ความเสี่ยงจากการไม่ได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนตามเป้าหมายจากการดำเนินงานของบริษัทย่อย บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงด้านนี้ จึงได้กำหนดให้ฝ่ายพัฒนาธุรกิจมีหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าที่บริษัทฯ เข้าไปร่วมลงทุนอย่างสม่ำเสมอ ตัวอย่างเช่น VSPP ซึ่งเป็นผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้าชีวมวลของ CRB จะสรุปข้อมูลผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าให้กับฝ่ายพัฒนาธุรกิจของบริษัทฯ ทุกวัน รวมทั้งวิเคราะห์ผลตอบแทนเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ เพื่อให้มั่นใจว่าธุรกิจที่ บริษัทฯ เข้าไปลงทุนมีผลการดำเนินงานและประสิทธิภาพตามที่ตั้งเป้าหมายไว้ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้กำหนดมาตรการและแนวทางดำเนินการเพื่อป้องกันความเสี่ยงในเรื่องนี้ เช่น

- กำหนดนโยบายในการบริหารงานในบริษัทย่อย โดยมอบหมายให้กรรมการ และ/หรือผู้บริหารของบริษัทฯ เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทย่อยโดยมีจำนวนไม่น้อยกว่าสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ ในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม (แล้วแต่กรณี) นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้แต่งตั้งผู้แทนของบริษัทฯ เข้าดำรงตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงในบริษัทย่อยด้วย
- บริษัทฯ สามารถเข้าถึงข้อมูลการดำเนินการของโรงไฟฟ้าตลอดเวลาด้วยระบบ Real Time Monitoring และบริษัทฯ จะได้รับรายงานประจำวันจากผู้ดำเนินการโรงไฟฟ้า ซึ่งทำให้ฝ่ายพัฒนาธุรกิจสามารถจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยเสนอต่อผู้บริหารและคณะกรรมการของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขได้อย่างเหมาะสมและทันต่อเหตุการณ์
- มอบหมายให้ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทฯ เข้าตรวจสอบกิจกรรมต่างๆ ในบริษัทย่อยอย่างสม่ำเสมอตามแผนการตรวจสอบประจำปี (Audit Plan) เพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่าบริษัทย่อยมีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและมีประสิทธิภาพ และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

5) ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่ โครงการโรงไฟฟ้าในปัจจุบันของบริษัทฯ มีลูกค้ารายใหญ่เพียงรายเดียว คือ กฟผ. (สำหรับโครงการ PTG มีลูกค้า คือ กฟผ.) ซึ่งเป็นหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่รับซื้อไฟฟ้าที่ผลิตได้ทั้งหมดตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าซึ่งได้กำหนดจำนวน หรือปริมาณและราคารับซื้อไว้อย่างแน่นอนในแต่ละช่วงเวลาตามนโยบายการสนับสนุนการผลิต และการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนของสำนัก งาน นโยบายและแผนพลังงานกระทรวงพลังงาน เช่นเดียวกับผู้ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนรายอื่น ๆ

6) ความเสี่ยงจากอุบัติเหตุ การต่อต้านของมวลชนในพื้นที่ และการก่อวินาศกรรม ในการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ มีโอกาสจะเกิดอุบัติเหตุขึ้นจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์อื่น ๆ ที่อาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้รวมทั้งมีความเสี่ยงที่เกิดจากการต่อต้านของชุมชนเนื่องจากทัศนคติของชุมชนที่มีต่อโรงไฟฟ้าหรือกระบวนการผลิตอาจ

ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน โดยอาจมีสาเหตุมาจากอายุการใช้งานของตัวโรงไฟฟ้า การปฏิบัติงานของบุคลากร นอกจากนี้โรงไฟฟ้าอาจเป็นเป้าหมายของการก่อวินาศกรรม

บริษัทฯ เชื่อว่าจากมาตรการที่มีอยู่และการเฝ้าติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด แนวโน้มของความเสียหายในประเด็นนี้จึงมีไม่มาก อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารได้กำหนดมาตรการต่าง ๆ และให้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการป้องกันและลดโอกาสในการเกิดความเสี่ยงดังกล่าว ดังนี้

- การเน้นย้ำกับผู้ปฏิบัติงาน (หรือผู้รับจ้างบริหารโรงไฟฟ้า) อย่างสม่ำเสมอถึงความไม่ประมาทเพราะเชื่อว่าความประมาทเพียงเล็กน้อยอาจนำมาซึ่งความเสียหายที่ประมาณค่ามิได้
- การบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้เพื่อให้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์นั้น ๆ สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนรอบโรงไฟฟ้าและการประสานงานกับหน่วยงานภาครัฐ และส่วนราชการท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ถูกต้องตรงกันทุกฝ่าย
- การกำหนดแผนการรักษาความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน การติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น ระบบกล้องวงจรปิด รวมทั้งการฝึกซ้อมเป็นประจำ
- การจัดทำประกันภัยโรงไฟฟ้าที่ครอบคลุมในเรื่อง All Risks, Machinery Breakdown, Business Interruption และ Third Party Liability เพื่อความมั่นใจว่าหากเกิดเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดจะได้รับความคุ้มครองอย่างพอเพียงและเหมาะสม

7) ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายของภาครัฐ และองค์กรกำกับดูแล

ความเสี่ยงจากกระบวนการเปิดรับซื้อไฟฟ้าโดยใช้วิธีการคัดเลือกการแข่งขันทางด้านราคา (Competitive Bidding) จากการที่คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ได้ประกาศการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP) โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (ไม่รวมโครงการพลังงานแสงอาทิตย์) โดยใช้วิธีการคัดเลือกการแข่งขันทางด้านราคา (Competitive Bidding) ใช้อัตราซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ แบบ Feed-in Tariff (FIT) โดยจะทำการคัดเลือกจากข้อเสนอโครงการที่เสนอส่วนลดสูงสุดของอัตราซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FIT ในส่วนคงที่ (FIT_F) ก่อน และเรียงลำดับตามส่วนลดที่เสนอจนครบปริมาณตามเป้าหมาย ซึ่งประกาศหลักเกณฑ์ดังกล่าวส่งผลให้การแข่งขันทวีความรุนแรงมากขึ้น อาจส่งผลกระทบต่อเป้าหมายของบริษัทฯ ที่จะขยายการลงทุนธุรกิจโรงไฟฟ้าในอนาคต

อย่างไรก็ตาม จากเดิมที่บริษัทฯ มีแผนการลงทุนส่วนใหญ่จะอยู่ในเขตพื้นที่ภาคใต้ ทั้งนี้เพื่อลดผลกระทบจากความเสี่ยงข้างต้น บริษัทฯ มีแผนขยายการลงทุนไปยังภาคอื่นๆ และขยายการลงทุนในต่างประเทศ รวมทั้งพิจารณาพลังงานหมุนเวียนทางเลือกชนิดอื่น เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม พลังงานขยะ ฯลฯ

ความเสี่ยงการลงทุนในต่างประเทศ บริษัทฯ มีแผนที่จะขยายการลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง ซึ่งปัจจุบันบริษัทฯ อยู่ระหว่างการศึกษาความเป็นไปได้ในส่วนของการพัฒนาโครงการเขื่อนพลังงานไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความเสี่ยงของการพัฒนาโครงการใหม่ๆ ในต่างประเทศ บริษัทฯ จึงมีการกำหนดมาตรการในการคัดเลือกโครงการลงทุนและผู้ร่วมลงทุนอย่างรอบคอบ ทั้งการวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องไม่ว่าจะเป็นนโยบายด้านเศรษฐกิจ การเมือง

สังคมของประเทศที่จะร่วมลงทุน และนำสภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม ต้นทุนทางการเงิน ต้นทุนเครื่องจักร อุปกรณ์ และต้นทุนการก่อสร้าง รวมถึงมาตรการข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องมาวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการลงทุน และผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับจากการลงทุนนั้นๆ นอกจากนี้ ยังมีการวิเคราะห์ปัจจัยแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป (Sensitivity Analysis) ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อโครงการดังกล่าว เพื่อเตรียมหาแนวทางป้องกันความเสี่ยงไว้ล่วงหน้า เนื่องจากจะส่งผลโดยตรงต่อการประกอบธุรกิจในต่างประเทศเป็นอย่างมาก

8) ความเสี่ยงเรื่องการปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม การประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าของบริษัทย่อย อยู่ภายใต้กฎหมายและกฎระเบียบเกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไขผลกระทบเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ทั้งที่เป็นของหน่วยงานของรัฐส่วนกลางและส่วนท้องถิ่น ซึ่งกฎหมายและกฎระเบียบดังกล่าวครอบคลุมถึงเรื่องการควบคุมมลพิษทั้งทางดิน น้ำ อากาศ และสารพิษ การกำจัดและจัดการขยะและของเสีย สุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน และการจัดการวัตถุที่เป็นอันตราย ซึ่งข้อกำหนดดังกล่าวมีความซับซ้อน เปลี่ยนแปลงบ่อย และการบังคับใช้กฎหมายและระเบียบดังกล่าวบางกรณีขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทได้ตระหนักถึงผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากโรงไฟฟ้า โดยก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบริษัทฯได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (“ESA”) และจัดทำกรมีส่วนร่วมกับประชาชนโดยรอบพื้นที่โรงไฟฟ้าสำหรับบริษัทย่อยยกเว้นโครงการPTG ที่บริษัทฯจะจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาและจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (“EIA”) เนื่องจากเป็นโครงการที่มีกำลังผลิตเกินกว่า 10 เมกะวัตต์ ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทฯ ได้ดำเนินมาตรการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ อาทิ ระบบการระบายสารออกจากโครงการ ระบบควบคุมมลสาร ระบบการจัดการน้ำเสีย ระบบกำจัดกากและของเสียโดยใช้ประโยชน์จากกากซีเมนต์ที่เหลือจากการเผาไหม้เชื้อเพลิงมาแจกจ่ายให้กับชาวบ้านและชุมชนรอบข้างเพื่อใช้เป็นปุ๋ย ระบบดักจับฝุ่นละอองแบบลมหมุนวน (Multi-Cyclone) และระบบดักจับฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิตย์ (Electrostatic Precipitator) เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยยังมีการดำเนินการติดตามและตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นอย่างใกล้ชิดเพื่อให้กระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้าของบริษัทย่อยเป็นไปตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องและลดมลภาวะด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้โรงไฟฟ้าของบริษัทย่อยเป็นโรงไฟฟ้าเพื่อชุมชนโดยแท้จริง และจากผลการตรวจวัดมลภาวะด้านเสียง ด้านฝุ่น และด้านอากาศ ของโรงไฟฟ้าในบริษัทย่อย ในปี 25561 มีผลการตรวจวัดเป็นไปตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดทุกรายการ

9) ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย ตามลักษณะการประกอบธุรกิจลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลต้องใช้เวลาลงทุนสูง ซึ่งผู้ประกอบการโรงไฟฟ้าส่วนใหญ่ใช้เงินกู้ในรูปแบบวงเงินกู้สินเชื่อโครงการระยะยาว (Project Finance) จากสถาบันการเงิน โดยมีอัตราส่วนเงินกู้ต่อทุนโดยประมาณตั้งแต่ 2:1 จนถึง 3:1 และส่วนใหญ่กำหนดเป็นอัตราดอกเบี้ยแบบลอยตัว (Floating Interest Rate) ซึ่งโครงการโรงไฟฟ้าของบริษัทย่อยก็อาศัยเงินกู้ในรูปแบบเดียวกัน รวมถึงโรงไฟฟ้าใหม่ๆ ที่อยู่ระหว่างดำเนินการและต้องใช้เงินกู้ ธนาคารจะกำหนดเงื่อนไขอัตราดอกเบี้ยแบบลอยตัว ดังนั้นการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยจะส่งผลกระทบต่อค่าใช้จ่ายทางการเงินของบริษัทฯ

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าว โดยในช่วงการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ (Project Feasibility) บริษัทฯ ได้ศึกษาถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในกรณีต่าง ๆ เพื่อให้

ครอบคลุมในกรณีที่อัตราดอกเบี้ยมีความผันผวนมาก เพื่อประเมินถึงผลกระทบทางการเงินก่อนการตัดสินใจที่จะลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าแต่ละแห่ง นอกจากนี้ภายหลังจากที่บริษัทฯ ได้รับอนุญาตให้เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แล้วบริษัทฯ ประกอบกับการ อาจพิจารณาทางเลือกจากแหล่งเงินกู้อื่นๆ นอกจากสถาบันการเงิน เช่น การออกตราสารหนี้ที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งจะช่วยลดผลกระทบจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยได้ เป็นต้น

10) ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อสิทธิหรือการลงทุนของผู้ถือหุ้น

ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการในบริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจหลักจากการถือหุ้นไม่ถึงร้อยละ 50 และร้อยละ 75 เนื่องจากบริษัทฯ มีลักษณะการประกอบธุรกิจเป็น Holding Company ไม่มีการประกอบธุรกิจหลักเป็นของตนเอง โดยที่รายได้หลักของบริษัทฯ จะเป็นเงินปันผลมาจากบริษัทย่อย ซึ่งการมีมติจ่ายเงินปันผลในแต่ละบริษัทต้องได้รับคะแนนเสียงข้างมาก นอกจากนี้การเข้าทำรายการที่สำคัญรวมถึง การเพิ่มทุน การลดทุน และการซื้อหรือขายกิจการ ซึ่งต้องได้รับเสียงสนับสนุนจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 เช่นกัน ดังนั้นบริษัทฯ อาจได้รับความเสี่ยงจากการที่บริษัทฯ ไม่สามารถควบคุมสิทธิในการออกเสียงจนได้รับมติที่สำคัญดังกล่าวในบริษัทย่อยได้ ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยที่น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 50 ได้แก่ MGP SP PA และที่น้อยกว่าร้อยละ 75 ได้แก่ CRB TSG PTG PGP และ SGP และที่มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 85 ได้แก่ MWE TPC1 TPC2 และ TPC5

จากสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย บริษัทฯ มีสัดส่วนจำนวนกรรมการไม่น้อยกว่าสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยทุกแห่ง และสามารถใช้อิทธิพลในฐานะผู้ถือหุ้นควบคุมเสียงข้างมากในบริษัทย่อยทุกแห่งซึ่งจะสามารถควบคุมวาระสำคัญเรื่องการอนุมัติการจ่ายเงินปันผลได้ ยกเว้น MGP ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 46 อย่างไรก็ตาม ในด้านการบริหารงานนั้น ข้อบังคับของบริษัทย่อยทุกแห่งได้ถูกกำหนดให้แต่ละบริษัทดำเนินการตามนโยบายที่บริษัทฯ กำหนดไว้

4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

4.1 ทรัพย์สินถาวรหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

4.1.1 ธุรกิจก่อสร้าง

ทรัพย์สินถาวรหลักที่บริษัท ใช้ในการประกอบธุรกิจก่อสร้าง มีรายละเอียดตามมูลค่าทางบัญชี (หักค่าเสื่อมราคาแล้ว) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ลักษณะทรัพย์สิน	ที่ตั้ง	กรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน	มูลค่าสุทธิ ณ 31 ธ.ค.61
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 แขวงจระเข้ บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ	เจ้าของ	จดจำนองกับ สถาบันการเงิน	6.86
อาคารสำนักงาน และ ส่วนต่อเติมอาคาร	เลขที่ 2,4 ซ.ประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถ.ประเสริฐมนูกิจ แขวง จระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ	เจ้าของ	จดจำนองกับ สถาบันการเงิน	21.65
ที่ดินและส่วนปรับปรุง 2 แปลง โฉนดเลขที่ 14440 และ 14441 เนื้อที่รวม 18 ไร่	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	เจ้าของ	จดจำนองกับ สถาบันการเงิน	9.00

ลักษณะทรัพย์สิน	ที่ตั้ง	กรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน	มูลค่าสุทธิ ณ 31 ธ.ค.61
ส่วนต่อเติมอาคาร และ อาคารบ้านพัก	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	เจ้าของ	-	10.47
ที่ดินจำนวน 3 แปลง โฉนดเลขที่ 3921, 3922, 19049 และ 76130	จ.สุราษฎร์ธานี	เจ้าของ	-	11.00
เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ก่อสร้าง		เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน/ ภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	20.69
เครื่องใช้สำนักงาน และ เครื่องตกแต่ง		เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน	6.40
ยานพาหนะ		เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน/ ภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	4.37
งานระบบไฟฟ้า ประปา	เลขที่ 2,4 ซ.ประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถ.ประเสริฐมนูกิจ แขวง จรเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ	เจ้าของ	-	1.07
รวม				91.54

4.1.2 ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

ทรัพย์สินถาวรหลักที่บริษัท ใช้ในการประกอบธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ มีรายละเอียดตามมูลค่าทางบัญชี (หักค่าเสื่อมราคาแล้ว) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ลักษณะทรัพย์สิน	ที่ตั้ง	ลักษณะ กรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน	มูลค่าสุทธิ ณ 31 ธ.ค.61
เครื่องใช้สำนักงาน และ เครื่องตกแต่งสำนักงาน		เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน	0.11
ยานพาหนะ		เจ้าของ	ปลอดภาระผูกพัน	0.06
รวม				0.17

4.1.3 ธุรกิจพลังงาน

ปัจจุบันโครงการโรงไฟฟ้ามีข้อมูลสรุปอุปกรณ์หลัก ดังนี้

อุปกรณ์	เทคโนโลยี/ ผู้ผลิต	ประเภท	อธิบายการทำงาน
CRB/ MWE/TSG/PGP/SGP			
Combustion Chamber	เยอรมนี/ เยอรมนี	ห้องเผาไหม้ ชนิดใช้ตะกรับ แบบชั้น บันได และมีห้องเผา ไหม้เพิ่มเติมด้านหลัง	เชื้อเพลิงถูกป้อนเข้าห้องเผาไหม้ด้วยชุดผลึกไฮดรอลิก เข้าสู่ห้องเผาไหม้แบบชั้นบันได ซึ่งปรับความเร็วของการเคลื่อนที่ได้ เมื่อ เชื้อเพลิงพลิกลงมาจากชั้นบันไดแต่ละชั้น จะมีการพลิกกลับตัว ทำให้ด้านล่างของชั้นเชื้อเพลิงที่สัมผัสอยู่กับตะกรับและยังไม่มี การเผาไหม้ ได้กลับตัวขึ้นข้างบนได้ติดไฟ ทำให้มีการเผาไหม้โดยสมบูรณ์และการมีห้องเผาไหม้เพิ่มเติมด้านหลัง (Post Combustion) จะช่วยให้เชื้อเพลิงที่ยังเผาไหม้ไม่สมบูรณ์ เกิดการเผาไหม้โดยสมบูรณ์ในห้องเผาไหม้นี้ ซึ่งจะช่วยให้ประสิทธิภาพ ของการเผาไหม้ ดีขึ้นมาก
Boiler	เยอรมนี/ ไทย	ชนิดท่อน้ำมี Drum 1 ชุด มี ท่อน้ำเป็นผนังสำหรับรับ ความร้อนและน้ำหมุนเวียน แบบธรรมชาติ	อากาศร้อนที่ออกจากห้องเผาไหม้ จะถูกส่งเข้าเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) เพื่อต้มน้ำและเปลี่ยนสภาพเป็นไอน้ำร้อนยวดยิ่ง (Superheated steam) จากนั้นจะถูกส่งไปตามท่อไอน้ำเพื่อนำไปหมุนกังหันไอน้ำ
Steam Turbine	ญี่ปุ่น / ญี่ปุ่น	กังหันไอน้ำแบบอิมพัลส์ มี ใบพัด 9 ชุด และไอน้ำกลั่น ตัวทิ้ง หมด พร้อมด้วยเกียร์ ทดรอบ	ไอน้ำร้อนยวดยิ่งจากเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) จะถูกนำเข้ามาหมุนกังหันไอน้ำหลังจากนั้น ไอน้ำจะถูกกลั่นตัวเป็นหยดน้ำในหอ กลั่น (Condenser) โดยอาศัยน้ำเย็นจากถังเก็บน้ำ และหอหล่อเย็น (Cooling Tower) จากนั้นน้ำเหล่านี้จะถูกส่งกลับเข้า Boiler เพื่อต้มใหม่
Generator	ญี่ปุ่น / ญี่ปุ่น	เครื่องกำเนิดกระแสไฟฟ้า แบบ ซินโครนัส ชนิดปิดหมด มีการระบายความร้อนด้วย อากาศ และแลกเปลี่ยน ความร้อนด้วยน้ำการกำเนิด	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า จะถูกขับเคลื่อนด้วยกังหันไอน้ำผ่านชุดเกียร์ทดรอบ และผลิตกระแสไฟฟ้าแรงดันประมาณ 6,600 โวลต์ ป้อนเข้าสู่หม้อแปลงเพื่อแปลงแรงดันเป็น 33,000 โวลต์ สำหรับ CRB และ TSG ส่วน MWE หม้อแปลงจะแปลงแรงดันเป็น 20,000 โวลต์ เพื่อส่งจำหน่ายแก่การไฟฟ้าต่อไป พลังงานไฟฟ้าส่วนหนึ่งประมาณร้อยละ 10 ของที่ผลิตได้จะถูกใช้สำหรับอุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นในการผลิตไฟฟ้าเช่นพัดลม ปั๊มน้ำ เป็นต้น

อุปกรณ์	เทคโนโลยี/ ผู้ผลิต	ประเภท	อธิบายการทำงาน
		สนามแม่เหล็กเป็นแบบหมุน และไม่ต้องมีแปรงถ่าน	
MGP			
Combustion Chamber	เดนมาร์ก/ จีน	ห้องเผาไหม้ชนิดใช้ตะกรับ แบบสั่น ระบายความร้อน ด้วยน้ำ	เชื้อเพลิงถูกป้อนเข้าห้องเผาไหม้ด้วยชุดผลักไฮดรอลิก เข้าสู่ห้องเผาไหม้ ที่ใช้ตะกรับแบบสั่น แบบเอียงลง ซึ่งเวลาในการเผาไหม้ จะถูกตั้งให้เหมาะสมกับเชื้อเพลิงแต่ละชนิด โดยการตั้งเวลาให้ตัวเขย่าให้ทำงานเป็นช่วงๆ เชื้อเพลิงที่ถูกเผาไหม้บริเวณด้านบน ของตะกรับ จะไหลลงสู่ด้านล่างของตะกรับ และตกลงสู่ตัวลำเลียงซึ่งไถ่หนักด้านล่างอากาศร้อนจากการเผาไหม้จะถ่ายเทความ ร้อนให้Boiler เพื่อผลิตไอน้ำ
Boiler	เดนมาร์ก/ จีน	ชนิดท่อน้ำมี Drum 1 ชุด มี ท่อน้ำเป็นผนังสำหรับรับ ความร้อนและน้ำ หมุนเวียน แบบธรรมชาติ มี ชุดทำไอน้ำ ร้อนยวดยิ่ง 4 ชุด เป็น เทคโนโลยี ผลิตไอน้ำ อุณหภูมิสูงและ แรงดันสูง	อากาศร้อนที่ออกจากห้องเผาไหม้ ซึ่งอยู่ด้านล่างของเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) จะส่งความร้อนด้วยการพาความร้อน และแผ่ รังสีความร้อนเพื่อต้มน้ำและเปลี่ยนสภาพเป็นไอน้ำร้อนยวดยิ่ง (Superheated steam) ไอน้ำนี้จะถูกส่งไปตามท่อไอน้ำเพื่อนำไป หมุนกังหันไอน้ำ
Steam Turbine	จีน / จีน	กังหันไอน้ำแบบรีแอกชัน มี ใบพัด 18ชุด และไอน้ำกลั่น ตัวทั้งหมดพร้อมด้วยเกียร์ทด รอบ	ไอน้ำร้อนยวดยิ่งจากเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) จะถูกนำเข้ามาหมุนกังหันไอน้ำหลังจากนั้น ไอน้ำจะถูกกลั่นตัวเป็นหยดน้ำในหอ กลั่น (Condenser) โดยอาศัยน้ำเย็นจากถังเก็บน้ำ และหอหล่อเย็น (Cooling Tower) จากนั้นน้ำเหล่านี้จะถูกส่งกลับเข้า Boiler เพื่อต้มใหม่
Generator	เยอรมนี / เยอรมนี	เครื่องกำเนิดกระแสไฟฟ้า แบบ ซินโครนัส ชนิดปิดหมด มีการระบายความร้อนด้วย อากาศ และแลกเปลี่ยนความ	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า จะถูกขับเคลื่อนด้วยกังหันไอน้ำผ่านชุดเกียร์ทดรอบ และผลิตกระแสไฟฟ้าแรงดันประมาณ 11,000โวลท์ ป้อนเข้าสู่หม้อแปลงเพื่อแปลงแรงดันเป็น 22,000โวลท์ เพื่อส่งจำหน่ายแก่การไฟฟ้าต่อไป พลังงานไฟฟ้าส่วนหนึ่งประมาณร้อยละ 10 ของที่ผลิตได้จะถูกใช้สำหรับอุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นในการผลิตไฟฟ้าเช่นพัดลม ปั๊มน้ำ เป็นต้น

อุปกรณ์	เทคโนโลยี/ ผู้ผลิต	ประเภท	อธิบายการทำงาน
		ร้อนด้วยน้ำ การกำเนิด สนามแม่เหล็กเป็นแบบหมุน และไม่ต้องมีแปรงถ่าน	

4.2 นโยบายการลงทุนและการบริหารงานในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

นโยบายการลงทุนของบริษัท คือ บริษัทจะพิจารณาการลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องและเกี่ยวข้องกับการทำธุรกิจของบริษัทหรือเป็นธุรกิจซึ่งอยู่ในอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มเจริญเติบโตโดยจะคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่ได้รับจากการลงทุนเป็นสำคัญ

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 สินค้าที่ส่งมาก็ยังสามารถจำหน่ายให้กับบริษัทรับเหมาก่อสร้างอื่น และคู่ค้าอื่นได้อีกด้วย

ส่วนด้านการบริหารนั้นบริษัทจะควบคุมดูแลโดยจะส่งกรรมการเข้าไปเป็นตัวแทนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าทุกแห่ง และหากเป็นบริษัทร่วม บริษัทจะไม่เข้าไปควบคุมดูแลมากนักเพียงแต่จะส่งตัวแทนจากบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในบริษัทนั้น ๆ ทั้งนี้จำนวนตัวแทนจากบริษัทที่เข้าไปเป็นกรรมการจะขึ้นอยู่กับสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท

5. ข้อพิพาททางกฎหมาย

วันที่ 15 มกราคม 2552 บริษัทฯ ได้ยื่นคำเสนอข้อพิพาท ต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ คดีหมายเลขดำ 2/2552 ให้ ผู้ว่าจ้างรายหนึ่ง ชำระค่าจ้างและค่าเสียหายเป็นเงินจำนวน 20,910,357.18 บาท ทางผู้ว่าจ้าง ยื่นข้อเรียกร้องแย้งและเรียกค่าเสียหายเป็นเงินจำนวน 212,215,137.90 บาท วันที่ 26 กรกฎาคม 2556 อนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดให้ บริษัทฯ ชำระเงินจำนวน 45,421,859.84 บาทให้แก่ผู้ว่าจ้าง พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของจำนวนเงินดังกล่าวนับแต่วันยื่นคำคัดค้าน/ข้อเรียกร้องแย้ง เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ เป็นคดีหมายเลขแดง 60/2556 วันที่ 11 พฤศจิกายน 2556 บริษัทฯ ยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดอนุญาโตตุลาการ ต่อศาลแพ่ง เป็นคดีหมายเลขดำที่ 4604/2556 ศาลแพ่งและศาลฎีกาพิพากษาให้บังคับตามคำชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการ บริษัทฯ วางเงินชำระหนี้เสร็จสิ้นที่กรมบังคับคดี เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2561 จำนวน 5,864,876.42 บาท และเงินวางตามหมายอายัด จำนวน 69,040,011.94 บาท รวมชำระหนี้เสร็จสิ้น 74,904,888.36 บาท

บริษัทยื่นฟ้องผู้ว่าจ้างรายหนึ่ง เป็นคดีหมายเลขดำที่ พ.293/2556 คดีหมายเลขแดงที่ 1138/2557 ศาลชั้นต้นพิพากษาให้บริษัทผู้ว่าจ้างดังกล่าว ชำระเงินจำนวน 58,702,466.58 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าวนับแต่วันฟ้อง และให้คืนหนังสือค้ำประกัน ยกฟ้องแย้ง ผู้ว่าจ้างยื่นอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษายืนตามศาลชั้นต้น ผู้ว่าจ้างจึงยื่นฎีกาและคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2561 ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

วันที่ 11 มกราคม 2561 บริษัทฯ ได้รับหมายศาลของศาลปกครองเชียงใหม่ เป็นคดีหมายเลขดำที่ 334/2560 ให้บริษัทเข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี เนื่องจากมีผู้ร่วมประกวดราคางานราชการโครงการอาคารพักคนไข้ 298 เตียง โรงพยาบาลพัทลุง รายหนึ่ง ยื่นฟ้องและขอให้จังหวัดพัทลุงยกเลิกการสั่งจ้าง บริษัทฯ มูลค่างานที่ประมูลได้ 299,400,000.-บาท ซึ่งศาลพิจารณาแล้วเห็นว่าคำพิพากษาหรือคำสั่งในคดีนี้อาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ จึงมีหมายเรียกให้บริษัทฯ เข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี ปัจจุบันคดีอยู่ในระหว่างพิจารณาของศาลปกครองเชียงใหม่

วันที่ 26 มีนาคม 2561 บริษัทฯ ได้รับหมายศาลของศาลปกครองเชียงใหม่ คดีหมายเลขดำที่ 27/2561 ให้บริษัทเข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี เนื่องจากมีผู้ร่วมประกวดราคางานราชการโครงการศูนย์บริการสุขภาพและบริการสาธารณสุขและบริการสาธารณสุข คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รายหนึ่ง ยื่นฟ้องและขอให้ 1.ให้เพิกถอนประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เรื่องรายชื่อผู้ชนะประกวดราคา 2. ให้คุ้มครองชั่วคราวจนกว่าจะมีคำพิพากษาถึงที่สุด ไม่ให้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทำสัญญากับ บริษัทฯ และไม่ให้ บริษัทฯ กระทำการใดๆ ในการก่อสร้าง มูลค่างานที่ประมูลได้ 1,209,000,000.-บาท ซึ่งศาลพิจารณาแล้วเห็นว่าคำพิพากษาหรือคำสั่งในคดีนี้อาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ จึงมีหมายเรียกให้บริษัทฯ เข้าเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี ปัจจุบันคดีอยู่ในระหว่างพิจารณาของศาลปกครองเชียงใหม่

(คดีบริษัทในเครือ) วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562 บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง ยื่นฟ้อง บริษัทแห่งหนึ่ง ต่อศาลแพ่ง เป็นคดีหมายเลขดำที่ มย.62/2562 เรื่อง ผิดสัญญาตัวเงิน เป็นเงินจำนวน 53,873,286.69 บาท ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2562 บริษัทฯ ถูก บริษัทแห่งหนึ่งซึ่งเป็นผู้รับโอนสิทธิเรียกร้องค่างวดงานโครงการอาคารสำนักงานท่าอากาศยานหาดใหญ่ จากผู้รับจ้างของบริษัทฯ ฟ้องคดีต่อศาลแพ่ง เป็นคดีหมายเลขดำที่ พ.293/2562 เรียกค่าเสียหายเป็นเงินจำนวน 10,096,993.37 บาท ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

6.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท : บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

ประเภทธุรกิจ : ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง บริษัทประกอบธุรกิจให้บริการรับจ้างก่อสร้างทั่วไป รวมถึงงานออกแบบ จัดหา และรับจ้างมาติดตั้งงานระบบวิศวกรรมอย่างครบวงจร รับจ้างงานทั้งภาคเอกชน และภาครัฐ โดยเป็นทั้งผู้รับจ้างโดยตรง (Main Contractor) และเป็นผู้รับจ้างเหมาช่วง (Sub Contractor) ซึ่งงาน

จากการรับจ้างงานโดยตรงและรับจ้างงานเหมาะสมนั้นอาจจะมีมาจากการประมูล หรือการเจรจาต่อรอง รวมถึงการร่วมมือกับบริษัทอื่นในลักษณะกิจการร่วมค้า

ธุรกิจด้านการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด จัดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2554 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 230 ล้านบาท โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน เพื่อดำเนินการประกอบธุรกิจบ้านจัดสรรพร้อมที่ดินเพื่อขาย โดยบริษัทจะเป็นผู้พัฒนาโครงการและเป็นเจ้าของโครงการบ้านจัดสรรต่างๆ ซึ่งมีโครงการที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่ โครงการกรีนวิช (Greenwich Town Home) รามอินทรา ลักษณะโครงการเป็นโมเดิร์นทาวน์โฮม 3 ชั้น จำนวน 174 ยูนิต และโครงการกรีนวิช ไพร์ม (Greenwich Prime) หทัยราษฎร์ ลักษณะโครงการเป็นบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 94 ยูนิต

ธุรกิจพลังงาน บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จัดทะเบียนจัดตั้งบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2555 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2557 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2558 โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 41.26 ของทุนจดทะเบียน เพื่อประกอบธุรกิจหลักโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนประเภทต่างๆ และให้บริการสนับสนุนการดำเนินการของบริษัทในกลุ่ม โดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ใช้เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกันซึ่งปัจจุบัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีแผนดำเนินการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจำนวน 15 แห่ง ซึ่งรายได้หลักเป็นเงินปันผลจากบริษัทเหล่านี้ และบริษัทย่อยแห่งใหม่ๆ

ธุรกิจการค้า บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด จัดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 25 ล้านบาท โดยมี TPOLY ถือหุ้นร้อยละ 99.99 เพื่อดำเนินการประกอบกิจการซื้อขาย นำเข้า ส่งออก สินค้าทุกประเภททั้งในและนอกประเทศ บริษัทได้ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ รวมถึงการจัดหาแหล่งซื้อสินค้า โดยกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ กลุ่มสินค้าสำหรับงานก่อสร้าง, กลุ่ม

สินค้าสำหรับโรงงานไฟฟ้าชีวมวล รวมถึงกลุ่มสินค้าอื่น เพื่อเสริมสร้างรายได้ให้แก่บริษัท

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

ที่ตั้งสำนักงานสาขา : เลขที่ 140 ถนนกำแพงบางรูด ตำบลบางนา อำเภอนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

: เลขที่ 106 หมู่ที่ 10 ถนนนาเกลือ ตำบลบานา อำเภอบัตตานี จังหวัดปัตตานี

: เลขที่ 74 หมู่ที่ 5 ตำบลจะโหนด อำเภอยะนะ จังหวัดสงขลา

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

จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท :

- ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 692,868,493 บาท
- มีทุนที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 566,998,107 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 566,998,107 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท

6.2 ข้อมูลทั่วไปของนิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

ชื่อบริษัท : บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด

ประเภทธุรกิจ : ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

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.th

e-mail address : info@tpcasset.co.th

จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท :

- ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 230,000,000 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 2,300,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท

- มีทุนที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 230,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 2,300,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท
- สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.9996
- ชื่อบริษัท : บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- ประเภทธุรกิจ : ธุรกิจพลังงานชีวมวล
- ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : เลขที่ 2,4 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.th
- e-mail address : info@tpcpower.co.th
- จำนวนและชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท :
 - ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 401,200,000 บาท
 - มีทุนที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 401,200,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 401,200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท
- สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 41.26
- ชื่อบริษัท : บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด
- ประเภทธุรกิจ : ธุรกิจการค้า
- 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 2560 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 25,000,000 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 2,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท
 - มีทุนที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 25,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 2,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท
- สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.9990

6.3 ข้อมูลทั่วไปของบุคคลอ้างอิงอื่นๆ

นายทะเบียนหลักทรัพย์

ชื่อนายทะเบียนหลักทรัพย์ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่ตั้ง : เลขที่ 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนน
รัชดาภิเษก 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 : 316/32 ซอยสุขุมวิท 22 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ : 0-2259-5300
โทรสาร : 0-2260-1553

ส่วนที่ 2

การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

7.1 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ทุนจดทะเบียนและทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

ทุนจดทะเบียน	692,868,493	บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	572,759,484	บาท
แบ่งเป็นหุ้นสามัญ	572,759,484	หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้	หุ้นละ 1.00	บาท

7.2 ผู้ถือหุ้น

(1) รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่

(ก) กลุ่มผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก ถือหุ้นเกินกว่า 0.5% ณ วันที่ 28 ธันวาคม

2561

รายชื่อ	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนร้อยละ ของหุ้นที่ถือ
1. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	200,000,038	34.919
2. นางสิดิณี จันทร์พลังศรี	36,302,775	6.338
3. นายสุทัต เหลืองด้านสกุล	19,769,000	3.452
4. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	15,670,900	2.736
5. นางสาวสิริน คงอุดมสิน	13,642,925	2.382
6. นายอนุรักษ บัญแสง	12,770,900	2.230
7. นางสาวชญัญญานุช นันทขว้าง	10,104,600	1.764
8. นายณก อุบลทิพย์	9,290,801	1.622
9. นางสาวจันทกานต์ จันทพลังศรี	7,264,957	1.268
10. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	6,633,333	1.158
รวมผู้ถือหุ้นเกินกว่า 0.5% 10 ราย	331,450,229	57.869
ผู้ถือหุ้นอื่น ๆ จำนวน 3,773 ราย	241,309,255	42.131
รวมทั้งสิ้น 3,783 ราย	572,759,484	100.000

(ข) กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ที่โดยพฤตินัยมีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบาย การจัดการ หรือการดำเนินงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

รายชื่อ	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนร้อยละ ของหุ้นที่ถือ
กลุ่มครอบครัวจันทร์พลังศรี		
นางสาวกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	200,000,038	34.919
นายสหัสกรณ์ จันทร์พลังศรี	4,392,229	0.767
นางลิตยีน จันทร์พลังศรี	36,302,775	6.338
นางสาวจันทกานต์ จันทร์พลังศรี	7,264,957	1.268
นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	6,633,333	1.158
รวม	254,593,332	44.450

7.3 การออกหลักทรัพย์อื่น

การออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท (TPOLY-W2) ได้รับการอนุมัติให้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ไทยโพลิคอนส์ จำกัด (มหาชน) (TPOLY-W2) จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม จากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2558 โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อผู้ออกและเสนอขาย	:	บริษัท ไทยโพลิคอนส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”)
ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ไทยโพลิคอนส์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 2 (“ใบสำคัญแสดงสิทธิ” หรือ “TPOLY – W2”)
จำนวนของใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	ไม่เกิน Not 125,976,090
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	ไม่เกิน 3 ปี นับจากวันที่ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิ
วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	ตรงกับวันที่ 29 มิถุนายน 2558 ซึ่งเป็นวันเดียวกับวันที่จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วสำหรับการเพิ่มทุนเพื่อการออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ตามสัดส่วนการถือหุ้น (Rights Offering) ที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่1/2558 เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2558
วันครบอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	วันที่ 28 มิถุนายน 2561
ราคาใช้สิทธิ	:	3 บาทต่อ 1 หุ้น (เว้นแต่กรณีมีการปรับราคาใช้สิทธิตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ)
อัตราการใช้สิทธิ	:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย มีสิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนได้ 1 หุ้น (เว้นแต่จะมีการเปลี่ยนแปลงในภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ)
ระยะเวลาการใช้สิทธิ	:	ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิซึ่งอาจจะมีผู้ถือหุ้นของบริษัท สามารถใช้สิทธิได้ทุกวันทำการสุดท้ายของแต่ละไตรมาส (มีนาคม มิถุนายน กันยายน และธันวาคม) ของแต่ละปีปฏิทินภายหลังจากวันใช้สิทธิครั้งแรก ตลอดอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ ยกเว้นการใช้สิทธิครั้งสุดท้ายจะสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ได้ในวันที่ใบสำคัญแสดงสิทธิมีอายุครบ 3 ปี ซึ่งจะตรงกับวันที่ 28

	มีถุนายน 2561 ทั้งนี้ หากวันดังกล่าวตรงกับวันหยุดทำการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ให้ใช้สิทธิในวันทำการสุดท้ายก่อนหน้าวันครบอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ
ระยะเวลาแจ้งความ จำนงในการใช้สิทธิ	: ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนจะต้องแจ้งความจำนงในการใช้สิทธิ ในระหว่าง 5 วัน ก่อนวันใช้สิทธิในแต่ละครั้ง ยกเว้นการแจ้งความจำนงในการใช้สิทธิครั้งสุดท้าย ให้แสดงความจำนงในการใช้สิทธิในระหว่าง 15 วัน ก่อนวันใช้สิทธิครั้งสุดท้าย ในกรณีที่ใช้สิทธิ (วันใช้สิทธิทุกครั้งรวมถึงวันใช้สิทธิครั้งสุดท้าย) ตรงกับวันหยุดทำการของ บริษัท ให้เลื่อนวันใช้สิทธิดังกล่าวเป็นวันทำการสุดท้ายก่อนหน้าวันใช้สิทธิครั้งดังกล่าว

การใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (TPOLY-W2) จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่เสนอขาย 125,976,090 หน่วย มีผู้ถือหุ้นมาใช้สิทธิ รายละเอียดเป็นดังนี้

วันที่ใช้สิทธิ (ครั้งที่)	จำนวนผู้มาใช้สิทธิ		ราคาการใช้ สิทธิ (บาท)	จำนวนเงินที่ ได้รับ (บาท)
	จำนวน (ราย)	จำนวน (หุ้น)		
30 ก.ย. 8 (ครั้งที่ 1)	1	92	3	276
30 ธ.ค. 58 (ครั้งที่ 2)	-	-	-	-
31 มี.ค. 59 (ครั้งที่ 3)	1	164	3	492
30 มิ.ย. 59 (ครั้งที่ 4)	-	-	-	-
30 ก.ย. 59 (ครั้งที่ 5)	-	-	-	-
30 ธ.ค. 59 (ครั้งที่ 6)	3	288	3	864
31 มี.ค. 60 (ครั้งที่ 7)	1	2,410	3	7,230
30 มิ.ย. 60 (ครั้งที่ 8)	-	-	-	-
29 ก.ย. 60 (ครั้งที่ 9)	2	102,750	3	308,250
30 ธ.ค. 60 (ครั้งที่ 10)	-	-	-	-
30 มี.ค. 61 (ครั้งที่ 11)	4	707,500	3	2,122,500
28 มิ.ย. 61 (ครั้งสุดท้าย)	13	5,053,877	3	15,161,631

สำหรับเงินที่ได้รับจากการใช้สิทธิ บริษัทได้นำมาใช้เป็นเงินทุนเวียนในการดำเนินกิจการทั้งจำนวน

7.4 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทมีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะของกิจการภายหลังจากหักเงินทุนสำรองตามกฎหมาย และเงินทุนสำรองอื่น ๆ เว้นแต่ในกรณีที่บริษัทมีการลงทุนในสินทรัพย์อื่น อย่างไรก็ตามการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะต้องขึ้นอยู่กับกระแสเงินสดของบริษัทด้วย สำหรับบริษัทย่อย/บริษัทร่วมของบริษัทนั้น มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นอย่างสอดคล้องกับบริษัท โดยคณะกรรมการของบริษัทย่อย/บริษัทร่วม จะพิจารณาการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงาน แผนการลงทุนตามความจำเป็นและความเหมาะสมอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการของบริษัทย่อย/บริษัทร่วมเห็นสมควรด้วย

จากผลประกอบการปี	2562	2561	2560	2559	2558
อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)	0.11	0.31	0.21	(0.52)	(0.61)
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	-	0.05	0.01153	-	-
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ(%)	-	25.44%	40.0%	-	-

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย คือ บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) (“TPCH”) ซึ่งเป็น

TPCH และบริษัทย่อยมีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลของงบการเงินเฉพาะกิจการของTPCH หรือบริษัทย่อย ตามแต่กรณี ภายหลังหักสำรองตามกฎหมาย ทั้งนี้อัตราการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงไปจากที่กำหนดไว้ข้างต้นขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงิน สภาพคล่อง ความจำเป็นในการลงทุนหมุนเวียน การลงทุนเพิ่มเติม การขยายธุรกิจ เงื่อนไขและข้อจำกัดตามที่กำหนดไว้ในสัญญาเงินกู้ยืม และปัจจัยอื่นๆที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานตามที่คณะกรรมการ และ/หรือผู้ถือหุ้นของTPCH หรือบริษัทย่อยเห็นสมควร

8. โครงสร้างการจัดการ

8.1 คณะกรรมการบริษัท ตามข้อบังคับของบริษัท ระบุว่า คณะกรรมการของบริษัท ประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด ในการดำเนินกิจการของบริษัท กรรมการต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

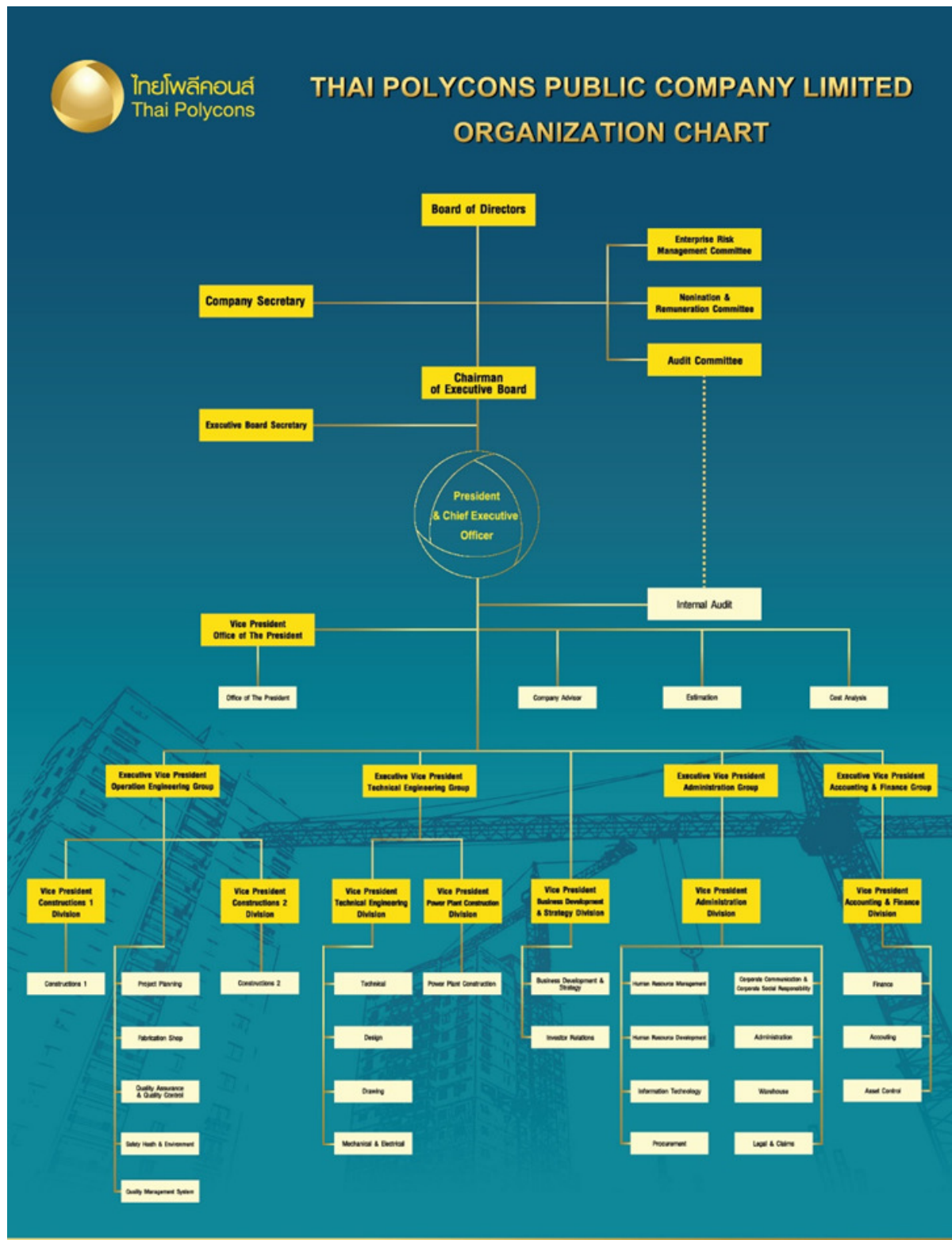
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 9 ท่าน ดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1. ดร.ธนู กุลชล	กรรมการ/ประธานกรรมการ/ กรรมการอิสระ
2.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ/ประธานกรรมการบริหาร
3.นายปฐมพล สาททรัพย์	กรรมการ/ กรรมการบริหาร/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่
4.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ/กรรมการบริหาร
5.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ
6.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ
7.ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	กรรมการ/ประธานกรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ
8.นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการ/กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
9.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการ/กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือ นายปฐมพล สาททรัพย์ นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี นายจักรกฤษณ พงษ์ประเสริฐ กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันพร้อมประทับตราสำคัญของ บริษัท รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุมและเลขานุการบริษัท ปรากฏในเอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทและบริษัทย่อย ปรากฏในเอกสารแนบ 2

8.2 ผู้บริหาร Management

8.2.1 โครงสร้างการบริหารจัดการภายในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นดังนี้



8.2.2 รายชื่อและตำแหน่งของผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายปฐมพล สวาททรัพย์	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
3. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานวิศวกรรมปฏิบัติการ
4. นายวิกุล โลหะมงคล	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานวิศวกรรมเทคนิค
5. นายรัฐพัฒน์ รัตนพันธ์	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานบริหาร
6. นายอดิสร ศรีสุขใส	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานบัญชีและการเงิน

Note : ผู้บริหารทั้งหมด เป็นผู้บริหารตามนิยามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

8.3 เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งนางสาวจริยา ปิ่นเพชร ซึ่งเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และได้ผ่านการฝึกอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ของเลขานุการบริษัท โดยได้รับแต่งตั้งเป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2558 เพื่อทำหน้าที่ให้เป็นไปตาม พรบ.หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ม.89/15 ดังนี้

- (1) เป็นศูนย์กลางในการจัดทำ/เก็บรักษาเอกสาร
- (2) ทะเบียนกรรมการ
- (3) จัดประชุมผู้ถือหุ้น หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- (4) รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร
- (5) จัดกิจกรรมระหว่างกรรมการและผู้บริหาร เพื่อส่งเสริมสัมพันธ์ภาพระหว่างกันให้ดียิ่งขึ้น
- (7) เรื่องอื่นๆที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

(โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัทปรากฏในเอกสารแนบ 1)

8.4 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

8.4.1 ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

8.4.1.1 ค่าตอบแทนกรรมการ บริษัทได้กำหนดค่าตอบแทนของกรรมการ ให้อยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันและสูงเพียงพอที่จะดูแลรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติตามที่บริษัทต้องการ หลังจากที่กำหนดค่าตอบแทนกรรมการแล้ว บริษัทจะเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ

ขอมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 วันที่ 24 เมษายน 2562 อนุมัติค่าตอบแทนกรรมการบริษัทประจำปี 2562 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตำแหน่ง/ค่าตอบแทน	เบี้ยประชุม (บาท/ครั้ง)	ค่าตอบแทนรายปี (บาท)
ประธานกรรมการ	20,000	1,900,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	20,000	1,000,000
กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	10,000	500,000

ตำแหน่ง/ค่าตอบแทน	เบี้ยประชุม (บาท/ครั้ง)	ค่าตอบแทนรายปี (บาท)
กรรมการ	10,000	-

Note :

- กรรมการจะได้รับเบี้ยประชุม 4 ครั้งต่อปี และจะได้รับเบี้ยประชุมในการประชุมที่มีวาระพิจารณารับรองงบการเงินเท่านั้น การประชุมนอกเหนือจาก 4 ครั้งที่บริษัทฯ กำหนด กรรมการจะไม่ได้เบี้ยประชุมแต่อย่างใด
- โบนัสสำหรับกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร จะจ่ายในกรณีที่บริษัทมีกำไรจากผลการดำเนินงานเท่านั้น และจะจ่ายในอัตราไม่เกิน ร้อยละ 0.50 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมของบริษัทฯ ทั้งนี้วงเงินสูงสุดที่จะจ่ายโบนัสจะไม่เกิน 1,625,000 บาท
- ค่าตอบแทนกรรมการ รวมทั้งหมดอยู่ภายในวงเงินไม่เกิน 6,000,000 บาท

ในรอบปี 2561 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีการจ่ายค่าตอบแทนให้กับ

คณะกรรมการ ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งในการเข้าประชุม*	ค่าตอบแทนกรรมการ (บาท)	
			ค่าเบี้ยประชุม	ค่าตอบแทนรายปี
1.ดร.ธนู กุลชล	ประธานกรรมการ	4	80,000	1,900,000
2.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	4	40,000	-
3.นายปฐมพล สาททรัพย์	กรรมการ	3	30,000	-
4.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ	4	40,000	-
5.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	4	40,000	-
6.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	4	40,000	500,000
7.ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	ประธานกรรมการตรวจสอบ	4	80,000	1,000,000
8.นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ	4	40,000	500,000
9.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ	4	40,000	500,000

ตารางเปรียบเทียบการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการ ปี 2560 และ ปี 2561 Table

comparing the remuneration payments between Year 2016 and 2017

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทนกรรมการ			
		2560		2561	
		ค่าเบี้ยประชุม	ค่าตอบแทนรายปี	ค่าเบี้ยประชุม	ค่าตอบแทนรายปี
1. ดร. ธนู กุลชล	ประธานกรรมการ	80,000	1,900,000	80,000	1,900,000
2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	40,000	-	40,000	-
3. นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ	40,000	-	30,000	-
4. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ	30,000	-	40,000	-
5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	40,000	-	40,000	-
6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	30,000	-	40,000	500,000
7. ดร. สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	ประธานกรรมการตรวจสอบ	80,000	1,000,000	80,000	1,000,000
8. นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ	40,000	500,000	40,000	500,000
9. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ	40,000	500,000	40,000	500,000
รวม		420,000	3,900,000	430,000	4,400,000

8.4.1.2 ค่าตอบแทนผู้บริหาร Remuneration for executives. ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัท กำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละท่าน

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของผู้บริหารของบริษัท เฉพาะผู้บริหารในนิยามของประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ตำแหน่ง	รายละเอียดค่าตอบแทน	ปี 2560		ปี 2561	
		จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
กรรมการบริหารและผู้บริหาร	เงินเดือน, โบนัส, ประกันสังคม, กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการตามตำแหน่ง	9	22.62	7	22.84

หมายเหตุ :

ปี 2561 ประกอบด้วยผู้บริหาร 7 ท่าน คือ นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี, นายปฐมพล สวาททรัพย์,

นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ, นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี, นายวิกุล โลหะมงคล, นายอดิสร ศรีสุขใส, นายรัฐพัฒน์ รัตนพันธ์

***ค่าตอบแทนผู้บริหาร ที่แสดงในหมายเหตุงบการเงิน ได้รวมค่าตอบแทนของผู้บริหารระดับสูงในส่วนงานโครงการ

8.4.2 ค่าตอบแทนอื่น

8.4.2.1 ค่าตอบแทนอื่นของกรรมการ

8.4.2.2 ค่าตอบแทนอื่นของผู้บริหาร

8.4.3 นโยบายพัฒนากรรมการ

คณะกรรมการมีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการฝึกอบรม และการให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับกรรมการ เพื่อเพิ่มศักยภาพและปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง อาทิเช่น ส่งเสริมให้มีการจัดส่งกรรมการเข้าอบรมหลักสูตรหรือกิจกรรมสัมมนาต่าง ๆ เพื่อพัฒนาศักยภาพ ความรู้และประสบการณ์

8.5 บุคลากร

8.5.1 จำนวนพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีพนักงานรวมทั้งสิ้น 343 คน โดยแบ่งตามสายงานหลักได้ดังนี้

สายงานหลัก	จำนวนพนักงาน ปี 2560	จำนวนพนักงาน ปี 2561
สายงานวิศวกรรมปฏิบัติการ <ul style="list-style-type: none"> - ฝ่ายก่อสร้าง - ฝ่ายโรงไม้แบบ 	170	145
สายงานวิศวกรรมเทคนิค <ul style="list-style-type: none"> - ฝ่ายก่อสร้างโรงไฟฟ้า - ฝ่ายเทคนิค - ฝ่ายออกแบบ - ฝ่ายเขียนแบบ - ฝ่ายงานระบบเครื่องกลและไฟฟ้า 	29	64
สายงานสนับสนุน <ul style="list-style-type: none"> - ฝ่ายบริหารทรัพยากรมนุษย์ - ฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ - ฝ่ายระบบสารสนเทศ - ฝ่ายจัดหาจัดจ้าง - ฝ่ายสื่อสารองค์กรและพัฒนาสังคม - ฝ่ายธุรการ - ฝ่ายคลังสินค้า - ฝ่ายกฎหมาย 	61	67
สายงานบัญชีและการเงิน <ul style="list-style-type: none"> - ฝ่ายการเงิน - ฝ่ายบัญชี - ฝ่ายบัญชีทรัพย์สิน - ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ 	22	23
อื่นๆ	73	44

สายงานหลัก	จำนวนพนักงาน ปี 2560	จำนวนพนักงาน ปี 2561
รวม	355	343

8.5.2 ค่าตอบแทนพนักงาน Compensation for employees

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

โดยบริษัทและบริษัทย่อย ได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานในรูปแบบเงินเดือน ค่าครองชีพ สวัสดิการ และโบนัส ดังนี้

บริษัท	ปี 2560 (ล้านบาท)	ปี 2561 (ล้านบาท)
บมจ.ไทยโพลีคอนส์	170.89	191.51
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	9.74	9.11
บจก.ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย	2.02	1.87
รวม	182.65	202.49

8.5.3 นโยบายในการพัฒนาพนักงานของบริษัท

เนื่องจากการบริการงานรับเหมาก่อสร้างนั้น ทรัพยากรบุคคลถือว่ามีค่าเป็นอย่างมาก บริษัทและบริษัทย่อยจึงเห็นถึงความสำคัญในการสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่พนักงาน รวมทั้งความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงานเพื่อการทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพ เป็นกำลังในการสร้างองค์กรให้เจริญเติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืนต่อไป

บริษัทจึงจัดให้มีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และความชำนาญ รวมทั้งประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานในทุกระดับ ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยส่งเสริมให้บุคลากรสามารถพัฒนาความรู้ความชำนาญจากการปฏิบัติงานจริง (On the Job Training) โดยพนักงานที่เข้าใหม่จะมี Supervisor ในแต่ละสายงานทำหน้าที่ฝึกสอนงานในสายงานนั้นๆ บริษัทและบริษัทย่อยจะพิจารณาจัดส่งพนักงานและผู้บริหารในสายงานต่างๆ เข้าร่วมการอบรมและสัมมนานอกสถานที่ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของแต่ละฝ่ายเป็นการเพิ่มเติม

บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพของบุคลากร และพยายามที่จะผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพเพื่อความก้าวหน้าขององค์กรโดยมีกลยุทธ์ดังนี้

- 1) พัฒนาผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน โดยการส่งเสริม และสนับสนุนให้บุคลากรได้รับการศึกษาต่อ การอบรม และสัมมนา
- 2) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (Training Road Map) สำหรับแต่ละตำแหน่ง เพื่อให้บุคลากรมีสมรรถนะตรงตามตำแหน่งงาน และมีความก้าวหน้าในสายอาชีพ รวมทั้งมีความเตรียมพร้อมสำหรับการสืบทอดตำแหน่ง
- 3) ส่งเสริมการพัฒนาบุคลากรโดยการสอนงาน (Coaching) การฝึกอบรมขณะปฏิบัติงาน
- 4) สร้างจิตสำนึกของบุคลากรให้มีการปฏิบัติงานบนพื้นฐานของจริยธรรมและธรรมาภิบาล โดยการยกย่องและส่งเสริมคนดี
- 5) ส่งเสริมให้บุคลากรยึดมั่นในวัฒนธรรมองค์กร มีทัศนคติความเป็นเจ้าของ มีจิตสำนึกในการทำงานร่วมกัน การให้บริหารที่ดีและประทับใจแก่ลูกค้าทั้งภายในและภายนอก

บริษัทได้จัดให้มีการอบรมและพัฒนาภายในแก่บุคลากรเป็นประจำทุกปี โดยมุ่งเน้นการพัฒนาความรู้ ความสามารถ ศักยภาพให้เหมาะสมกับตำแหน่งและหน้าที่ความรับผิดชอบ ทั้งในส่วนของสายงานก่อสร้างและสายงานสนับสนุน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ทั้งต่อตนเองและองค์กร ซึ่งในปีที่ผ่านมาบริษัทได้จัดอบรมทั้งสิ้น 10 หลักสูตร ดังนี้

- 1) หลักสูตรการเตรียมความพร้อมสู่การเป็นหัวหน้างานที่องค์กรต้องการ
- 2) หลักสูตรสามัคคีคือพลังสร้างสรรค์องค์กร
- 3) หลักสูตร MS Project เบื้องต้น เพื่อการบริหารโครงการ
- 4) หลักสูตร MS Project สำหรับการบริหารต้นทุน
- 5) หลักสูตรการบริหารสายงาน Admin อย่างมีประสิทธิภาพ
- 6) หลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน
- 7) หลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร
- 8) หลักสูตรRisk Management Of ISO
- 9) หลักสูตรการทำงานเชิงรุกสู่ความสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ
- 10) หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้นและการซ้อมอพยพหนีไฟ

และบริษัทได้จัดให้มีการอบรมและพัฒนาพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร ซึ่งจัดโดยหน่วยงานภายนอกองค์กร ประจำปี 2561 รายละเอียดดังนี้

ตำแหน่ง	จำนวนคน	จำนวนชั่วโมง	จำนวนชั่วโมงเฉลี่ย/ปี
1. ระดับผู้บริหาร	3	30	10
2. ระดับหัวหน้างาน	10	126	12.60
3. ระดับพนักงาน	37	372	10.05
4. พนักงานรายวันตำแหน่งกรรมกร	520	3,120	6

ตำแหน่ง	จำนวนคน	จำนวนชั่วโมง	จำนวนชั่วโมงเฉลี่ย/ปี
5. พนักงานรายวันตำแหน่งช่าง	3	30	10

9.การกำกับดูแลกิจการ

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี และได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องในการจัดระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ เนื่องจากเห็นว่า เป็นสิ่งที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจให้มีการเจริญเติบโตที่ยั่งยืน คณะกรรมการบริษัทมีความมุ่งมั่นและตั้งใจที่จะปฏิบัติตามหลักการดังกล่าว โดยได้กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท ให้มีความสำคัญต่อระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายในกำกับดูแลฝ่ายบริหารให้ดำเนินการตามนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ในระยะยาวของผู้ถือหุ้นภายใต้กรอบข้อกำหนดของกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ

บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาปรับปรุงการกำกับดูแลกิจการที่ดี และครอบคลุมแนวปฏิบัติต่างๆ ให้เป็นสากลยิ่งขึ้น เพื่อประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และประโยชน์โดยรวมต่อความสามารถในการแข่งขันและการเติบโตของตลาดทุนไทย

คณะกรรมการบริษัทมีความต้องการที่จะพัฒนาองค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืน เป็นองค์กรโปร่งใส และมีธรรมาภิบาลที่แท้จริงมีความรับผิดชอบต่อและรักษาผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียและสังคมโดยรวม พัฒนาบุคลากรให้เป็นคนดี มีคุณธรรม ส่งเสริมความรู้ และคุณภาพชีวิต พร้อมกับการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้นเพื่อมุ่งสู่ประสิทธิผลความรับผิดชอบต่อสังคม

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มี “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” เพื่อส่งเสริมหลักธรรมาภิบาลขององค์กร โดยมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส มีคุณธรรม จริยธรรม และความซื่อสัตย์สุจริต บนพื้นฐาน “จริยธรรมทางธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน” และใช้เป็นแนวปฏิบัติที่ดีของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ซึ่งจะนำไปสู่องค์กรที่ยั่งยืนอย่างแท้จริง

9.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อการสร้างระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติในการสร้างความโปร่งใส ความรับผิดชอบต่อหน้าที่ของคณะกรรมการ จึงได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ ตามแนวหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (CG CODE) ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อเป็นแนวทางในการนำไปปฏิบัติให้เกิดประโยชน์ในการสร้างคุณค่าอย่างยั่งยืน

โดยบริษัทได้กำหนดให้มีการจัดทำ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” และ “จริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน” เพื่อใช้เป็นหลักปฏิบัติในการดำเนินงานของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ยึดถือปฏิบัติร่วมกัน คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท เป็นลายลักษณ์อักษร โดยคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัตินโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและมีการทบทวนเพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ ณ ปัจจุบันเป็นประจำทุกปี

9.1.1 โดยเนื้อหาคู่มือ “จริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน” อันได้แก่

- 1) จริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ
- 2) แนวทางการดำเนินธุรกิจ
- 3) นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน
- 4) นโยบายการป้องกันเหตุการณ์ที่อาจนำไปสู่การทุจริต
- 5) จริยธรรมของฝ่ายบริหารและพนักงาน
- 6) ข้อกำหนดห้ามฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิด

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ พร้อมบทลงโทษ หากมีการฝ่าฝืน

- 7) นโยบายการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน
- 8) จริยธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสีย
- 9) การแจ้งข้อร้องเรียนและข้อเสนอแนะ
- 10) วินัย

Note : รายละเอียดของทุกข้อบริษัทได้ทำการเผยแพร่ผ่านทาง <http://www.thaipolycons.co.th/investor>

ทั้งนี้ บริษัทได้มีการสื่อสารนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น จัดทำเป็นเอกสารคู่มือการเผยแพร่ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตของบริษัท(www.thaipolycons.co.th) จัดมุ่งหมายเพื่อให้พนักงานผู้ถือหุ้น ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มของบริษัท ได้รับทราบและได้เห็นถึงเจตนาที่ดีของบริษัทที่จะก้าวไปข้างหน้าในการดำรงการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้ยิ่งขึ้นไป

9.1.2 บริษัทมีนโยบายการกำกับดูแลกิจการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามหลักการดังนี้

หมวด 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิ และความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นในการได้รับข้อมูลของบริษัทฯ และบริษัทย่อยอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ ทันเวลา และเท่าเทียมกัน เพื่อประกอบการตัดสินใจในทุกๆ เรื่อง ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทจึงมีนโยบาย ดังนี้

1) บริษัท จะจัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมตามวาระต่างๆ อย่างเพียงพอเพื่อให้ผู้ถือหุ้นใช้ประกอบการพิจารณา โดยจะจัดส่งเป็นการล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น 14 วัน เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ศึกษาให้ผู้ถือหุ้นได้ศึกษาข้อมูลอย่างครบถ้วน ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองได้ บริษัทฯ จะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระ หรือบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้ โดยใช้หนังสือมอบฉันทะ ที่บริษัทฯ ได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันในการเข้าร่วมประชุม ทั้งในเรื่องสถานที่และเวลาที่เหมาะสม

2) ในการประชุมผู้ถือหุ้นจะพิจารณาและลงคะแนนเสียงตามวาระที่กำหนด โดยไม่เปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญหรือเพิ่มวาระการประชุมในการประชุมอย่างกะทันหัน และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเท่าเทียมกันในการตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสอบถาม แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ

และกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นโดยพร้อมเพรียงกัน เพื่อตอบข้อซักถามในที่ประชุมด้วย

3) บริษัทนำเทคโนโลยีใช้ในการประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งการลงทะเบียนผู้ถือหุ้น การนับคะแนนและแสดงผลเพื่อให้การดำเนินการประชุมสามารถกระทำได้รวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ รวมทั้งให้มีบุคคลที่เป็นอิสระเป็นผู้ตรวจนับ หรือตรวจสอบคะแนนเสียงในการประชุมสามัญ และวิสามัญผู้ถือหุ้น เผยแพร่ให้ที่ประชุมรับทราบ พร้อมบันทึกไว้ในรายงานการประชุม

4) เพิ่มช่องทางในการรับทราบข่าวสารของผู้ถือหุ้นผ่านทาง Website ของบริษัท โดยนำข่าวสารและรายละเอียดต่างๆ ไว้ที่ Website ของบริษัท โดยเฉพาะหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นให้เผยแพร่ก่อนวันประชุมล่วงหน้า เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถดาวน์โหลดข้อมูลระเบียบวาระการประชุมได้อย่างสะดวก

หมวด 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน :

บริษัทได้กำหนดให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน ดังนั้นคณะกรรมการของบริษัทจึงมีนโยบายดังนี้

- 1) กำหนดให้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมในวาระต่างๆ ให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าการประชุม 21 วัน เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ศึกษาข้อมูลอย่างครบถ้วนก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น
- 2) ให้เพิ่มการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ด้วยตนเอง โดยให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือให้มีกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน เข้าร่วมประชุม และลงมติแทนได้และแจ้งรายชื่อกรรมการอิสระดังกล่าวไว้ในหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น
- 3) ให้ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้ถือหุ้นส่วนน้อยไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นชาวไทย หรือผู้ถือหุ้นต่างชาติ
- 4) บริษัทให้ความสำคัญในเรื่องการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายในโดยจัดทำจริยธรรมธุรกิจ เป็นลายลักษณ์อักษรซึ่งได้ครอบคลุมการดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายในของพนักงานและบริหารรวมถึงได้กำหนดโทษเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูล หรือการนำข้อมูลของบริษัทและบริษัทย่อยไปใช้ เพื่อประโยชน์ส่วนตนไว้แล้วตามนโยบายการป้องกันการนำข้อมูลภายในไปใช้ประโยชน์

หมวด 3 การคำนึงถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทและบริษัทย่อย ตระหนักและรับรู้ถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียภายนอก ได้แก่ ลูกค้า คู่ค้า เจ้าหนี้ คู่แข่ง ภาครัฐ และหน่วยงานอื่นๆ รวมทั้งชุมชนใกล้เคียงที่เกี่ยวข้องให้ทุกกลุ่มมีสิทธิได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรมเนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยได้รับการสนับสนุนจากผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ ซึ่งสร้างความสามารถในการแข่งขันและสร้างกำไรให้บริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งถือว่าการสร้างคุณค่าในระยะยาวให้กับบริษัทและบริษัทย่อย โดยมีการกำหนดนโยบายดังนี้

1) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยได้ให้ความสำคัญต่อพนักงาน เนื่องจากเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายของบริษัทและบริษัทย่อย โดยได้รับการดูแลทั้งในด้านโอกาสการทำงาน ผลตอบแทน การแต่งตั้ง โยกย้ายตลอดจนการพัฒนาศักยภาพ และการส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงานอย่างเพียงพอเหมาะสม เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายดังกล่าว จึงมีหลักปฏิบัติ ดังนี้

- 1.1) บริษัทและบริษัทย่อยจะให้ผลตอบแทนที่เหมาะสมและเป็นธรรมแก่พนักงาน
- 1.2) บริษัทและบริษัทย่อยจะดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตของพนักงานตลอดจนทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อย และของพนักงานให้ปลอดภัยอยู่เสมอ
- 1.3) การแต่งตั้งและโยกย้าย รวมถึงการให้รางวัลและการลงโทษพนักงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะกระทำด้วยความเสมอภาค สุจริต เทียบธรรม และตั้งอยู่บนพื้นฐานของความรู้ความสามารถและความเหมาะสมของพนักงานนั้นๆ
- 1.4) บริษัทและบริษัทย่อยจะส่งเสริมให้พนักงานได้พัฒนาความรู้ ความสามารถอย่างทั่วถึง และสม่ำเสมอ
- 1.5) บริษัทและบริษัทย่อยจะปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด

2) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น

บริษัทและบริษัทย่อยตระหนักอยู่เสมอว่าผู้ถือหุ้น คือเจ้าของกิจการ บริษัทและบริษัทย่อยมีหน้าที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาวจึงกำหนดให้ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ต้องปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้

- 2.1) บริษัทและบริษัทย่อยจะพยายามสร้างความเจริญเติบโต เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับผลตอบแทนที่ดี
- 2.2) บริษัทและบริษัทย่อยจะเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการรับทราบข้อมูลที่จำเป็นเพื่อใช้ในการประเมินการบริหารงานของบริษัทและบริษัทย่อย และจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผลประกอบการอย่างถูกต้องตามความจริงรวมทั้งรายงานฐานะการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยต่อผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ ตามหลักสากลอันเป็นที่ยอมรับของตลาดเงินทุนในประเทศและต่างประเทศ
- 2.3) บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกการทางบัญชีอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยผ่านการตรวจสอบจากผู้ตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชีอิสระของบริษัท

3) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อลูกค้า

บริษัทและบริษัทย่อยตระหนักถึงความสำคัญของลูกค้า จึงได้กำหนดนโยบายในการปฏิบัติต่อลูกค้าดังนี้

- 3.1) บริการลูกค้าด้วยความสุภาพมีความกระตือรือร้น พร้อมให้บริการต้อนรับด้วยความจริงใจ เต็มใจ ตั้งใจ และใส่ใจดูแลผู้รับบริการดุจญาติสนิท บริการด้วยความรวดเร็ว ถูกต้อง และน่าเชื่อถือ
- 3.2) รักษาความลับของลูกค้า และไม่นำไปใช้ประโยชน์ของตนเอง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ

3.3) ให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง เพียงพอ และทันต่อเหตุการณ์แก่ลูกค้า เพื่อให้ทราบเกี่ยวกับบริการโดยไม่มีการโฆษณาเกินความเป็นจริงที่เป็นเหตุให้ลูกค้าเข้าใจผิดเกี่ยวกับคุณภาพหรือเงื่อนไขใดๆของบริการของบริษัทและบริษัทย่อย

3.4) ให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการให้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อยให้มีประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์กับลูกค้าสูงสุด

4) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อลูกค้าและคู่แข่งทางการค้า

บริษัทและบริษัทย่อยจะประกอบธุรกิจอย่างซื่อตรง มีจริยธรรม และคุณธรรม เป็นแนวทางการประกอบธุรกิจที่ถูกต้อง และยั่งยืน ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยจะยึดถือการปฏิบัติตามกฎหมายที่ใช้กับธุรกิจการค้าอย่างเคร่งครัด โปร่งใส มีคุณธรรมและมีความรับผิดชอบ

4.1) บริษัทและบริษัทย่อยประสงค์ที่จะให้การจัดหาสินค้าและบริการเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน และมีจริยธรรม โดยดำเนินการภายใต้หลักการดังนี้

4.1.1) มีการแข่งขันจากผู้เสนอราคา และการคัดเลือกอย่างเหมาะสมและเที่ยงธรรม

4.1.2) มีหลักเกณฑ์ในการประเมินและคัดเลือกคู่ค้า

4.1.3) จัดทำรูปแบบสัญญาที่เหมาะสมและเป็นสากล

4.1.4) จัดให้มีระบบการจัดการและการติดตามการปฏิบัติตามสัญญา เพื่อให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาอย่างครบถ้วน เพื่อป้องกันการทุจริตประทุพผิดมิชอบในทุกขั้นตอนของกระบวนการจัดหา

4.2) บริษัทและบริษัทย่อยมุ่งหมายที่จะพัฒนาและรักษาสัมพันธภาพที่ยั่งยืนกับคู่ค้าที่มีวัตถุประสงค์ชัดเจนในเรื่องคุณภาพทางด้านเทคนิค คุณค่าของสินค้าและบริการที่คู่ควรกับมูลค่าเงิน และมีความเชื่อถือซึ่งกันและกัน

4.3) บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีนโยบายให้กรรมการและพนักงาน รับผลประโยชน์ใดๆ เป็นส่วนตัวจากคู่ค้า

4.4) บริษัทและบริษัทย่อยจะประพฤติดำเนินการภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี

4.5) บริษัทและบริษัทย่อยจะไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้า ด้วยวิธีการที่ไม่สุจริตหรือไม่เหมาะสม

4.6) บริษัทและบริษัทย่อยจะไม่กล่าวหาในทางร้ายแก่คู่แข่งทางการค้าโดยปราศจากซึ่งมูลแห่งความจริง

5) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อเจ้าหนี้

บริษัทและบริษัทย่อยจะปฏิบัติตามพันธกิจที่มีต่อเจ้าหนี้ทุกรายโดย

5.1) บริษัทและบริษัทย่อยจะปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัญญาเงินกู้ และไม่ปกปิดสถานะการเงินที่แท้จริงของบริษัท

5.2) ในกรณีที่สงสัยว่าจะมีเหตุการณ์ที่จะส่งผลกระทบต่อเจ้าหนี้ เช่น ในกรณีที่บริษัทมีสถานะการเงินที่ไม่มั่นคงหรืออยู่ในภาวะที่จะต้องเลิกกิจการ บริษัทจะเร่งดำเนินการเพื่อแก้ปัญหา

6) นโยบายและแนวปฏิบัติต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

6.1) บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายที่จะประกอบธุรกิจ โดยคำนึงถึงสภาพสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญและจะปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ใช้บังคับอยู่

6.2) บริษัทและบริษัทย่อยจะส่งเสริมให้พนักงานมีจิตสำนึก และมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

6.3) บริษัทและบริษัทย่อยจะแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์กับบุคคล และหน่วยงานอื่น เพื่อให้มีการรักษาสภาพแวดล้อม ปรับปรุงการผลิต และการปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ

6.4) บริษัทและบริษัทย่อยจะเคารพต่อขนบธรรมเนียมและวัฒนธรรมของแต่ละท้องถิ่น

6.5) บริษัทและบริษัทย่อยจะให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่างๆ กับชุมชนที่บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจอยู่ตามควรแก่กรณี

7) นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทมีแนวคิดในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม โดยยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มตามหลักบรรษัทภิบาลที่ดีตลอดจนนโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทมีนโยบายการกำหนดความรับผิดชอบต่อ แนวปฏิบัติและข้อกำหนดในการดำเนินการที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันกับทุกกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัท และบริษัทย่อยและเพื่อให้การตัดสินใจและการดำเนินการทางธุรกิจที่อาจมีความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชันได้รับการพิจารณาและปฏิบัติอย่างรอบคอบและเหมาะสมบริษัทจึงได้จัดทำ “นโยบายการต่อต้านคอร์รัปชัน” เป็นลายลักษณ์อักษรขึ้นเพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจนในการดำเนินธุรกิจ

หมวด 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทมุ่งมั่นที่จะดูแลให้มีการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ และระเบียบที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูล โดยบริษัทและบริษัทย่อยจะให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และโปร่งใส ทั้งข้อมูลของบริษัทและบริษัทย่อย ข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลทั่วไปที่มีข้อมูลทางการเงิน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดได้รับทราบข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน บริษัทจะทำการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศของบริษัทแก่ผู้ถือหุ้นและสาธารณชนผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและWebsiteของบริษัท

นอกจากนี้ บริษัทให้ความสำคัญต่อรายงานทางการเงินเพื่อให้แสดงถึงสถานะทางการเงินและผลประกอบการที่แท้จริงของบริษัท โดยอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้องครบถ้วน และเพียงพอตามมาตรฐานการบัญชีซึ่งเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป บริษัทจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทและบริษัทย่อยแต่ละท่าน ตลอดจนบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยของบริษัท และจะเปิดเผยคำตอบแทนของกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ในรายงานประจำปีของบริษัท (แบบ 56-2) และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1)

หมวด 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย การกำกับดูแลกิจการให้เป็นไปตามเป้าหมายและแนวทางที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว และเพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นไปในทิศทางที่ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย คณะกรรมการบริษัทจะดูแลให้มีการจัดทำวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย นโยบาย ทิศทางการดำเนินงาน แผนกลยุทธ์ แผนงาน และงบประมาณประจำปีของบริษัทและบริษัทย่อย คณะกรรมการบริษัทจะร่วมแสดงความคิดเห็น เพื่อให้เกิดความเข้าใจในภาพรวมของธุรกิจร่วมกัน ก่อนที่จะพิจารณาอนุมัติ โดยมีนโยบายกำหนดจำนวนองค์ประชุมขั้นต่ำต้องมีกรรมการอยู่ไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด ณ ขณะที่กรรมการจะลงมติ และติดตามให้มีการบริหารงาน เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้โดยจะยึดถือแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกำหนดให้มีการทบทวนในเรื่องดังกล่าวทุก ๆ ปี

1) องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ ทำหน้าที่กำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ เป้าหมาย ภารกิจ แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทและบริษัทย่อย ตลอดจนกำกับดูแลให้คณะผู้บริหาร บริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น มติที่ประชุมคณะกรรมการ ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวัง ตามหลักการข้อพึงปฏิบัติที่ดี เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการและความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทมีทั้งหมด 9 ท่าน โดยแบ่งเป็นกรรมการบริษัทที่เป็นผู้บริหารจำนวน 3 ท่าน กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 6 ท่าน และจากกรรมการ 6 ท่านนี้เป็นกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน ซึ่งบริษัทมีสัดส่วนกรรมการอิสระเกินกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการบริษัททั้งหมด โดยกรรมการอิสระเป็นบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อสอบทานการบริหารงานได้อย่างเป็น

2) บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทกำหนดให้กรรมการบริษัทปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน (Code of Best Practice) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการบริษัทต้องเข้าใจและทราบถึงบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของตน และต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้กำหนดนโยบาย เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ แผนธุรกิจ ตลอดจนงบประมาณของบริษัท และกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตาม

นโยบาย แผนงานและงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม

3) การประชุมคณะกรรมการบริษัท

มติที่ประชุมคณะกรรมการ เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 กำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อย 7 ครั้งต่อปี และมีการกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี เพื่อให้กรรมการสามารถวางแผนการเข้าร่วมประชุม หากมีการประชุมวาระพิเศษเพิ่มตามความจำเป็น ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน โดยเลขานุการบริษัท ทำหน้าที่จัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมล่วงหน้า เพื่อให้กรรมการมีเวลาเพียงพอสำหรับการศึกษาข้อมูลก่อนการเข้าประชุมและจะต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะครบเป็นองค์ประชุม ประธานกรรมการบริษัท ทำหน้าที่เป็นประธานที่ประชุม มีหน้าที่ดูแล จัดสรรเวลาแต่ละวาระให้ได้อย่างเพียงพอ โดยที่กรรมการแต่ละท่านมีอิสระในการแสดงความเห็นในประเด็นที่สำคัญโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอย่างเป็นธรรม

ในการประชุมกรรมการผู้ที่มีส่วนได้เสีย โดยนัยสำคัญในเรื่องที่พิจารณาต้องออกจากที่ประชุมระหว่างการพิจารณาเรื่องนั้นๆ และไม่มีสิทธิออกเสียงในเรื่องดังกล่าว

การลงมติให้ใช้เสียงข้างมาก และหากมีการคัดค้านมติดังกล่าว ให้บันทึกคำคัดค้านไว้ในรายงานการประชุม

ในการพิจารณาเรื่องหนึ่งเรื่องใด กรรมการมีสิทธิขอหรือตรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง โดยขอให้ฝ่ายบริหารที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมชี้แจงข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมได้

เลขานุการบริษัท ทำหน้าที่ในการจดบันทึกและจัดทำรายงานการประชุม ภายใน 14 วัน จัดเก็บรายงานการประชุม เอกสารประกอบการประชุม สนับสนุนติดตามให้คณะกรรมการบริษัทสามารถปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมายข้อบังคับและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นรวมทั้งประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง

กำหนดการประชุมของคณะกรรมการประจำปี 2562

ประชุมคณะกรรมการ

วันที่	เวลา	วัตถุประสงค์	เงื่อนไข ข้อกำหนด
อ. 26 ก.พ. 62	13.00 – 15.00	รับรองงบปี 2561	ภายใน 2 เดือน นับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี (31 ธ.ค.61)
ศ. 29 มี.ค. 61	13.00 – 15.00	ทบทวนผลการดำเนินงาน	ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น
ศ. 10 พ.ค.62	13.00 – 15.00	รับรองงบไตรมาส 1	ภายใน 45 วัน นับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี (31 มี.ค.62)
ศ. 28 มิ.ย. 61	13.00 – 15.00	ทบทวนผลการดำเนินงานรอบครึ่งปี	ประเมินสถานการณ์ปัจจุบัน
ศ. 9 ส.ค. 62	13.00 – 15.00	รับรองงบไตรมาส 2	ภายใน 45 วัน นับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี (30 มิ.ย.62)

วันที่	เวลา	วัตถุประสงค์	เงื่อนไข ข้อกำหนด
ศ. 8 พ.ย. 62	13.00 – 15.00	รับรองงบไตรมาส 3	ภายใน 45 วัน นับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี (30 ก.ย.62)
ศ. 20 ธ.ค. 62	13.00 – 15.00	ทบทวนผลการดำเนินงานรอบหนึ่งปี	ทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมายองค์กร

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. ดร.ธนู กุลชล | ประธานกรรมการ, กรรมการอิสระ |
| 2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี | กรรมการ, กรรมการบริหาร |
| 3. นายปฐมพล สาททรัพย์ | กรรมการ, กรรมการบริหาร |
| 4. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ | กรรมการ, กรรมการบริหาร |
| 5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี | กรรมการ |
| 6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล | กรรมการ |
| 7. ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล | กรรมการ, ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ |
| 8. นายพรเทพ เสวตวรรณกุล | กรรมการ, กรรมการอิสระ |
| 9. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล | กรรมการ, กรรมการอิสระ |

ประชุมคณะกรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

วันที่	เวลา	วัตถุประสงค์
อ. 26 ก.พ. 62	16.00 – 18.00	ประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร
ศ. 10 พ.ค. 62	16.00 – 18.00	ประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร
ศ. 9 ส.ค. 62	16.00 – 18.00	ประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร
ศ. 8 พ.ย. 62	16.00 – 18.00	ประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. ดร.ธนู กุลชล | ประธานกรรมการ, กรรมการอิสระ |
| 2. ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล | กรรมการ, ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ |
| 3. นายพรเทพ เสวตวรรณกุล | กรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ |
| 4. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล | กรรมการ, กรรมการอิสระ |
| 5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี | กรรมการ |
| 6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล | กรรมการ |

4) ค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้กำหนดค่าตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยพิจารณาถึงผลประกอบการ ภารกิจ ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการที่ก่อให้เกิดประโยชน์กับบริษัท

ให้อยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันและสูงเพียงพอที่จะดูแลรักษากรรมกรที่มีคุณสมบัติตามที่บริษัทต้องการ โดยเปรียบเทียบกับบริษัทอื่นที่มีขนาดและลักษณะของธุรกิจที่ใกล้เคียงกัน ซึ่งได้แก่

- 1) ค่าเบี้ยประชุม
- 2) ค่าตอบแทนรายปี
- 3) โบนัสสำหรับกรรมกรที่ไม่เป็นผู้บริหาร

ซึ่งรวมทั้ง 3 รายการแล้วไม่เกิน 6,000,000 บาท โดยคณะกรรมการบริษัท ทำหน้าที่พิจารณา กำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัทในเบื้องต้น เพื่อนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติเป็นประจำทุกปี

5) การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัท กำหนดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการใหม่ทุกคนเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในธุรกิจ และการดำเนินการด้านต่างๆของบริษัท ขณะเดียวกันก็มีนโยบายเสริมสร้างความรู้และมุมมองใหม่ๆ ส่งเสริมให้มีการพบปะระหว่างกรรมการและผู้บริหารระดับสูง แลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อเตรียมความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ ขณะเดียวกันก็มีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัท ทั้งกรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง เช่น การเข้าอบรมหลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตรของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และหลักสูตรของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทย เป็นต้น พร้อมทั้งวางแผนการสืบทอดตำแหน่งของระดับผู้บริหารฝ่ายขึ้นไป เพื่อมั่นใจได้ว่าบริษัทมีผู้บริหารที่มีความรู้ ความสามารถเพียงพอ ต่อการปฏิบัติหน้าที่ และความต่อเนื่องในการบริหารงานที่เหมาะสม

6) รายงานประจำปีของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี การจัดทำรายงานทางการเงินเป็นการจัดทำตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติสม่ำเสมอและใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังในการจัดทำ รวมทั้งกำหนดให้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยคณะกรรมการบริษัทมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ดูแลเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและเป็นผู้ให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท

7) การประเมินผลตนเองของคณะกรรมการ

บริษัทฯ มีนโยบายจัดให้คณะกรรมการบริษัท มีการประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เป็นประจำทุกปีเพื่อช่วยให้คณะกรรมการได้มีการพิจารณาทบทวนผลงาน โดยเป็นการแสดงความเห็นต่อการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้งคณะว่าได้กำหนด, ปฏิบัติ, ดำเนินการในเรื่องต่างๆ ได้เหมาะสมมากน้อยเพียงใด ซึ่งการประเมินผลดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อการทำงานของคณะกรรมการบริษัทฯ

โดยคณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีการวิเคราะห์ประเด็นอุปสรรคต่างๆ และหาข้อสรุปเพื่อกำหนดแนวทางในการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของคณะกรรมการบริษัท

โดยเลขานุการบริษัทจะนำส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ ซึ่งเป็นแบบฟอร์มตามแนวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ส่งให้กรรมการทุกท่านประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีทั้งแบบคณะและรายบุคคล ซึ่งภายหลังที่กรรมการแต่ละท่านประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะนำส่งแบบประเมินกลับมายังเลขานุการบริษัท เพื่อรวบรวมผลคะแนนการประเมินของกรรมการแต่ละท่านและสรุปผลวิเคราะห์การประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทในรอบปี และรายงานให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กล่าวข้างต้น โดย ในปี 2561 บริษัทได้จัดให้คณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานตนเอง ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 ทั้งนี้ เกณฑ์การประเมินผลจะคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็มในแต่ละข้อ ดังนี้

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

โดยการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ จัดทำเป็น 2 ลักษณะ

- 1) การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้งคณะ
- 2) การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการรายบุคคล

ซึ่งการประเมินทั้ง 2 แบบดังกล่าว เป็นการประเมินทางด้านต่างๆ ดังนี้

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

จำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละรายเข้าประชุม

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	การเข้าประชุมคณะกรรมการ (ภายหลังการเข้ารับตำแหน่ง)	
		จำนวนครั้งการประชุม ปี 2560	จำนวนครั้งที่ เข้าร่วมประชุม ปี 2561
1.ดร.ธนุ กุลชล	กรรมการ/ประธานกรรมการ/ กรรมการ อิสระ	4	4
2.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ/ประธานกรรมการบริหาร	4	4
3.นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ/ กรรมการบริหาร/ประธาน เจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ ใหญ่	4	3*
4.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ/กรรมการบริหาร	4	4
5.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	4	4
6.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	4	4
7.ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	กรรมการ/ประธานกรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ	4	4
8.นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการ/กรรมการตรวจสอบ/กรรมการ อิสระ	4	4
9.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการ/กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการ อิสระ	4	4

* นายปฐมพล สวาททรัพย์ ลาประชุม 1 ครั้ง เนื่องจากเข้าโรงพยาบาลรักษาอาการป่วย

8) นโยบายและวิธีปฏิบัติ ในการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทอื่นของกรรมการและกรรมการผู้จัดการ

คณะกรรมการให้ความสำคัญกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการเพื่อให้กรรมการสามารถอุทิศเวลา ในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทได้อย่างเต็มที่ จึงกำหนดเป็นนโยบาย ในการจำกัดจำนวนบริษัทจดทะเบียน ที่กรรมการดำรงตำแหน่งกรรมการได้ไม่เกิน 5 แห่งโดยในปัจจุบัน ไม่มีกรรมการ บริษัทที่ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนเกินหลักเกณฑ์ที่กำหนด

นอกจากนี้ คณะกรรมการได้กำหนดนโยบายในการดำรงตำแหน่งกรรมการที่บริษัทอื่นของ กรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่นี้ คือกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ จะต้องไม่ประกอบกิจการ อันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือ เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชนหรือบริษัทอื่น ที่

ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท ไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ของตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้ง ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทราบก่อน ที่จะมีการแต่งตั้ง

โดยในปัจจุบันกรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ไม่ได้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทนอกจากนี้ กรรมการและกรรมการผู้จัดการใหญ่ ไม่ได้เข้าเป็นหุ้นส่วน ในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบ ในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่น ที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการบริษัท

9) 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 ทั้งนี้กรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งต่อเนื่องยังคงสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างเป็นอิสระ

10) การรายงานการถือครองหลักทรัพย์บริษัท Securities Holding Report

บริษัทกำหนดให้กรรมการต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์บริษัท ของตนเองและคู่สมรส รวมทั้งบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะต่อที่ประชุมคณะกรรมการภายหลังกรรมการท่านนั้นได้รับการเลือกตั้งให้เป็นกรรมการ หลังจากนั้นหากกรรมการและคู่สมรสรวมทั้งบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะมีการทำธุรกรรมการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทกรรมการท่านนั้นก็จะต้องรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ต่อที่ประชุมคณะกรรมการในการประชุมครั้งถัดไป โดยรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการ ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย

รายชื่อกรรมการ	การถือครองหลักทรัพย์ของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (หุ้น)						
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2561			การเปลี่ยนแปลง	ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2561		
	ของตนเอง	ของคู่สมรส และบุตรที่ ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	คิดเป็น ร้อยละ		ของตนเอง	ของคู่สมรส และบุตรที่ ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	คิดเป็น ร้อยละ
1. ดร. ชาญ กุลชล	-	-	-	-	-	-	-
2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	199,341,938	-	35.157	เปลี่ยนแปลง	200,000,038	34.919	-
3. นายปฐมพล สาททรัพย์	699	-	0.000	เปลี่ยนแปลง	960	0.000	-
4. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	-	-	-	เปลี่ยนแปลง	70,000	0.012	-
5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	5,833,333	-	1.029	เปลี่ยนแปลง	6,633,333	1.158	-
6. นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	1,136,484	-	0.200	ไม่เปลี่ยนแปลง	1,136,484	0.198	-
7. ดร. สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	-	-	-	-	-	-	-
8. นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	-	-	-	-	-	-	-
9. ดร.ศรีสุดา จงสิทธิผล	-	-	-	-	-	-	-

11) รายงานการมีส่วนได้เสีย

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

9.2 คณะกรรมการชุดย่อย

โครงสร้างกรรมการบริษัท ประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยอีก 2 ชุด ซึ่งประกอบด้วยคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริหารและผู้บริหารของบริษัท

กรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ กรรมการบริหาร และผู้บริหารของบริษัท มีคุณสมบัติครบถ้วน และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 รวมทั้งไม่มีลักษณะต้องห้ามและลักษณะที่แสดงถึงการขาดความเหมาะสมที่จะได้รับความไว้วางใจให้บริหารจัดการกิจการที่มีมหาชนเป็นผู้ถือหุ้นตามมาตรา 89/3 และมาตรา 89/6 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

พ.ศ. 2535 และตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่เกี่ยวข้อง โดยคณะกรรมการแต่ละชุดมีขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

9.2.1 คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวนทั้งสิ้น 9 ท่าน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/ การประชุมทั้งหมด (ภายหลังการเข้ารับ ตำแหน่ง)	
		ปี 2560	ปี 2561
1. ดร. ธนู กุลชล	ประธานกรรมการ	6/6	4/4
2. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	6/6	4/4
3. นายปฐมพล สวาททรัพย์	กรรมการ	6/6	*3/4
4. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ	5/6	4/4
5. นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	6/6	4/4
6. นายเชตศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	5/6	4/4
7. ดร. สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	กรรมการ	6/6	4/4
8. นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการ	6/6	4/4
9. ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการ	6/6	4/4

Note : *นายปฐมพล สวาททรัพย์ ลาประชุม เนื่องจากเข้ารักษาตัวที่โรงพยาบาล

กรรมการลำดับที่ 1-9 ได้ผ่านการอบรมหลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) แล้ว

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

- 1) อำนาจหน้าที่ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ รวมถึงกฎหมายอื่นใดที่กำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรรมการหรือคณะกรรมการในบริษัทมหาชนจำกัด
- 2) อำนาจหน้าที่ตามข้อบังคับของบริษัทที่กำหนดให้เป็นของคณะกรรมการ
- 3) พิจารณานุมัติแผนงานระยะยาว แผนงานงบประมาณและบลงทุนประจำปี
- 4) ดำเนินกิจการค้าของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัทตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- 5) วางแผนและนโยบาย การบริหารงานของบริษัท ตลอดจนตรวจสอบผลการดำเนินงานของบริษัท
- 6) กำหนดระเบียบต่าง ๆ ของบริษัท
 - 6.1) แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร หรือมอบหมายให้กรรมการคนใดคนหนึ่งหรือหลายคน หรือบุคคลอื่นกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการ และภายในขอบเขตที่คณะกรรมการพึงมี และมีสิทธิที่จะยกเลิก เพิกถอน แก้ไข หรือ เปลี่ยนแปลงอำนาจดังกล่าวได้

6.2) พิจารณา และอนุมัติกิจการอื่นๆที่สำคัญ อันเกี่ยวกับบริษัทหรือที่เห็นสมควรจะดำเนินการนั้นๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่บริษัท เว้นแต่เรื่องดังต่อไปนี้ จะกระทำได้อีกเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้กำหนดให้รายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องนั้น ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

6.2.1) เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

6.2.2) การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมาย หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

6.2.3) นอกจากนั้นในกรณีดังต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

6.2.3.1) การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ

6.2.3.2) การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่น หรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท

6.2.3.3) การทำ แก้ว หรือเลิกสัญญา เกี่ยวกับการให้เช่ากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัทหรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับของบริษัท

6.2.3.5) การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การควบหรือเลิกบริษัท

6.2.3.6) เรื่องอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนด

9.2.2 คณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee) รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย The Audit Committee. Members of the Audit Committee as of December 31, 2016 were as follows:

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/ การประชุมทั้งหมด (ภายหลัง การเข้ารับตำแหน่ง)	
		ปี 2560	ปี 2561
1.ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	4/4	4/4
2.นายพรเทพ เสวตวรรณกุล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	4/4	4/4
3.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	4/4	4/4

หมายเหตุ :

- 1) นายพรเทพ เสวตวรรณกุล และ ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล เป็นกรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่สามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินของบริษัท
- 2) นายวัชรชัย สมบุญยิ่ง ทำหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือตรวจสอบรายการใดๆ ที่เห็นว่าจำเป็นและเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทก็ได้

2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ โดยสอบทานร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบภายใน และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยตรวจสอบภายในหรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3) สอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

4) พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีโดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร และปริมาณงานตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท และเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

6) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายและคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วย เช่น ทบทวนนโยบายการบริหารทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง ทบทวนการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้บริหาร ทบทวนร่วมกับผู้บริหารของบริษัทในรายงานสำคัญ ๆ ที่ต้องเสนอต่อสาธารณชนตามที่กฎหมายกำหนด ได้แก่ บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร เป็นต้น

7) จัดทำรายงานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทและแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีฉบับนี้ ซึ่งรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบรายการดังกล่าวต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

7.1) ความเห็นเกี่ยวกับกระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัทถึงความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้

7.2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท

7.3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

7.4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี

7.5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

7.6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

7.7) ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร

7.8) รายงานอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

9.2.3 คณะกรรมการบริหาร รายชื่อคณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย

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

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/ การประชุมทั้งหมด (ภายหลังการเข้ารับตำแหน่ง)	
		2560	2561
1.นางกนกทิพย์ จันทร์พลศรี	ประธานกรรมการบริหาร	23/24	24/24
2.นายปฐมพล สาททรัพย์	กรรมการบริหาร	24/24	24/24
3.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการบริหาร	24/24	21/24
4.นายวิกุล โลหะมงคล	กรรมการบริหาร	24/24	23/24
5.นายอดิสร ศรีสุขใส	กรรมการบริหาร	24/24	23/24

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

1) ให้มีอำนาจตัดสินใจในเรื่องการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัท โดยกำหนดขอบเขตประเภทหรือขนาดของภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทางและนโยบายของบริษัท รวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม ผลผลิต ความสัมพันธ์กับลูกค้า ภายในขอบเขตของแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ

2) พิจารณาและอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้าง ตลอดจนการลงทุนขยายงาน รวมถึงการซื้อขายสินทรัพย์ถาวรของบริษัทภายในขอบเขตที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

3) มีอำนาจในการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทั่วไปได้ไม่เกิน 20 ล้านบาท และมีอำนาจในการจัดซื้อวัสดุจำพวก เหล็ก 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) พิจารณาและอนุมัติแผนการปฏิบัติของแต่ละฝ่ายงานของบริษัท และพิจารณาอนุมัติคำขอจากฝ่ายงาน ต่าง ๆ ของบริษัทที่เกินอำนาจสั่งการของฝ่ายงานนั้น

10) หากการดำเนินงานตามแผนงานที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ใช้งบประมาณสูงเกินกว่างบประมาณที่ได้รับอนุมัติร้อยละ 10 จะต้องนำเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการบริหารจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และต้องไม่อนุมัติรายการใด ๆ ที่ตนเองหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท และบริษัทย่อย และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

การอื่นใดนอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้น คณะกรรมการบริหารไม่สามารถกระทำได้ เว้นแต่จะได้รับมอบหมายจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวไป

9.2.4 ผู้บริหาร รายชื่อผู้บริหารของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายปฐมพล สวาททรัพย์	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
3. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานวิศวกรรมปฏิบัติการ
4. นายวิกุล โลหะมงคล	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานวิศวกรรมเทคนิค
5. นายอดิสร ศรีสุขใส	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานบัญชีและการเงิน
6. นายรัฐพัฒน์ รัตนพันธ์	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานสนับสนุน

หมายเหตุ : ผู้บริหารลำดับที่ 1-6 เป็นผู้บริหารตามนิยาม ประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

1) พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณาอนุมัติ 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 ที่กระทำการกิจการให้บริษัท

8) อนุมัติการแต่งตั้งโยกย้ายและเลิกจ้างพนักงาน

9) มีหน้าที่ต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริหารโดยพลัน ในกรณีที่เกิดเหตุทุจริต หรือสงสัยว่ามีเหตุการณ์ทุจริต มีการปฏิบัติที่ฝ่าฝืนกฎหมาย และมีการกระทำที่ผิดปกติอื่น ซึ่งอาจกระทบต่อชื่อเสียง และฐานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

ทั้งนี้การมอบอำนาจดังกล่าวข้างต้นกรรมการผู้จัดการจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบวาระต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทและต้องไม่อนุมัติรายการใด ๆ ที่ตนเองหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท และบริษัทย่อยและจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

การอื่นใดนอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้น กรรมการผู้จัดการไม่สามารถกระทำได้ เว้นแต่จะได้รับมอบหมายจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป

9.2.5 การเข้าร่วมประชุมของกรรมการในคณะกรรมการชุดย่อยปี 2561

รายชื่อ	ตำแหน่ง	คณะกรรมการบริหาร	คณะกรรมการตรวจสอบ
1.ดร.ธนู กุลชล	กรรมการ,ประธานกรรมการ,กรรมการอิสระ	-	-
2.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	23/24	-
3.นายปฐมพล สาททรัพย์	กรรมการ	24/24	-
4.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	กรรมการ	24/24	-
5.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการ	24/24	-
6.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	กรรมการ	-	-

รายชื่อ	ตำแหน่ง	คณะกรรมการ บริหาร	คณะกรรมการ ตรวจสอบ
7.ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	กรรมการ,ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	-	4/4
8.นายพรเทพ เศรษฐวรรณกุล	กรรมการ,กรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	-	4/4
9.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	กรรมการ,กรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	-	4/4

9.2.6 วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริษัท

รายชื่อกรรมการ	ปีที่ได้รับแต่งตั้ง	ปีที่เลือก ครั้งล่าสุด	ประเภทของกรรมการ	การสรรหา/ แต่งตั้ง เป็น กรรมการในปี 2562	การแต่งตั้งใน ครั้งถัดไป
1. ดร.ธนู กุลชล	2551	2560	ประธานกรรมการ/ กรรมการอิสระ	-	2563
2.นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	2531	2560	กรรมการ	-	2563
3.นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ	2558	2559	กรรมการ	✓	2562
4.นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	2556	2561	กรรมการ	-	2564
5.นายปฐมพล สาททรัพย์	2556	2561	กรรมการ	-	2564
6.นายเชิดศักดิ์ วัฒนวิจิตรกุล	2556	2559	กรรมการ	✓	2562
7.ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล	2551	2560	กรรมการ/ กรรมการอิสระ	-	2563
8.นายพรเทพ เศรษฐวรรณกุล	2551	2559	กรรมการ/ กรรมการอิสระ	✓	2562
9.ดร.ศรีสุตา จงสิทธิผล	2559	2560	กรรมการ/ กรรมการอิสระ	-	2563

9.3 การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและกรรมการชุดย่อย

9.3.1 คณะกรรมการบริษัท

การสรรหาคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการสรรหาและแต่งตั้งกรรมการบริษัทที่ทรงคุณวุฒิ เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลกิจการ เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท โดยกรรมการบริษัททุกท่านต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้น

ดังนี้

1) มีคุณสมบัติไม่ขัดแย้งกับข้อกำหนดของกฎหมาย ของประกาศ ที่เกี่ยวข้อง ประกาศ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และข้อบังคับบริษัท เกี่ยวกับคุณสมบัติของกรรมการบริษัท

2) มีความซื่อสัตย์ คุณธรรม ความคิดริเริ่ม ความเป็นเลิศ ความรับผิดชอบ ความยุติธรรม ความเป็นอิสระและการให้โอกาสผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม ประวัติการศึกษาและประวัติการทำงานอันเป็น ประโยชน์ต่อการกำกับดูแลกิจการ

3) การอบรมที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการและการกำหนดนโยบายในระดับสูง

4) ความมุ่งมั่นที่จะดูแลรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

5) การอุทิศเวลาและความสามารถเพื่อยกระดับการพัฒนากิจการของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทจะป็นผู้พิจารณาถ่วงดุลบุคคลที่เหมาะสมเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการ บริษัท ไม่ว่าจะเป็นกรรมการบริษัทที่เป็นผู้แทนของผู้ถือหุ้นหรือกรรมการอิสระ จากความเหมาะสมของทักษะ และประสบการณ์ที่จะสร้างความเข้มแข็งของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งจะมีการทบทวนเป็นครั้งคราวตามความ เหมาะสม

การแต่งตั้งกรรมการบริษัท การเลือกตั้งกรรมการบริษัท มีหลักเกณฑ์และวิธีการดังนี้

1) คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และกรรมการบริษัทไม่น้อย กว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นฐานอยู่ในราชอาณาจักร

2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ถือโดยหนึ่งหุ้นเท่ากับหนึ่งเสียง

3) ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิเลือกบุคคลมากกว่า 1 คน เป็นกรรมการบริษัท ผู้ถือหุ้นมีสิทธิ ลงคะแนนเสียงให้แก่บุคคลแต่ละท่านได้เท่ากับจำนวนเสียงที่ตนมีอยู่ โดยจะแบ่งคะแนนเสียงไม่ได้

4) การออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการบริษัท ให้ใช้เสียงข้างมาก หากมีคะแนนเสียง เท่ากัน ให้ผู้เป็นประธานในที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

5) ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการบริษัทออกจากตำแหน่งเป็นอัตราหนึ่งใน สาม ถ้าจำนวนกรรมการบริษัทที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน หนึ่งในส่วน

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการบริษัทว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาและแต่งตั้งผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นกรรมการบริษัทแทนในการประชุมครั้ง ถัดไปด้วยคะแนนเสียงไม่ต่ำกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการบริษัทที่เหลืออยู่และบุคคลที่เข้าเป็นกรรมการ บริษัทแทน จะมีวาระการดำรงตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการบริษัทที่ออกไป

9.3.2 กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีของบริษัทเป็นผู้มีอำนาจแต่งตั้ง กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ ขึ้น ซึ่งกำหนดให้มีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน โดยคัดเลือกจากคณะกรรมการ บริษัท และผู้ที่ได้รับคัดเลือกเป็นกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ต้องเป็นผู้มีความรู้ด้านบัญชี หรือการเงิน

ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบดำรงตำแหน่งอยู่ในวาระคราวละ 3 ปี โดยมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ ดังนี้

- 1) เป็นบุคคลที่ถือหุ้นในบริษัทไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท
- 2) ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ ไม่มีผลประโยชน์ หรือส่วนได้เสีย ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งในการเงินและการบริหารงานของบริษัทหรือบริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือเป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในลักษณะที่อาจทำให้ขาดความเป็นอิสระ โดยต้องไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียในลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
- 3) ไม่เป็นญาติสนิทกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นใหญ่ ของบริษัท หรือบริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและไม่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- 4) เป็นบุคคลที่มีความรู้ ประสบการณ์ และสามารถปฏิบัติการกิจ และแสดงความเห็นได้ โดยอิสระ ไม่อยู่ภายใต้อิทธิพลของกลุ่มบุคคลใด ๆ

9.3.3 คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้มีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารของบริษัท ซึ่งกำหนดให้มีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน แต่ไม่เกิน 5 คน โดยคัดเลือกจากกรรมการ หรือพนักงาน หรือผู้มีความรู้ความสามารถ โดยจะต้องไม่เป็นกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำหน้าที่ดูแลบริหารกิจการของบริษัท ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายแทนคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริหารจะต้องรับผิดชอบโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัท

9.3.4 ผู้บริหารระดับสูงสุด (กรรมการผู้จัดการ)

ในการสรรหาผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการนั้น คณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้พิจารณาเบื้องต้น ในการกลั่นกรองสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเหมาะสม มีความรู้ความสามารถ ทักษะ และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัท และเข้าใจในธุรกิจของบริษัทเป็นอย่างดี และสามารถบริหารงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ เป้าหมายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้ได้ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติต่อไป

9.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

กลไกในการกำกับดูแลและรับผิดชอบการดำเนินงานในบริษัทย่อยและ/หรือบริษัทร่วม

บริษัทมีกลไกกำกับดูแลบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมทั้งมีมาตรการในการติดตามการบริหารงานของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัทและสามารถควบคุมดูแลจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อยได้เสมือนเป็นหน่วยงานหนึ่งของบริษัทดังนี้

1) บริษัทมีหน้าที่ติดตามและกำกับดูแลการบริหารและการดำเนินงานต่างๆของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม ให้เป็นไปตามนโยบายที่บริษัทกำหนด กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ รวมทั้งกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยอนุโลม เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมายอื่น รวมถึงกำกับดูแลให้บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม การเข้าทำรายการที่มีนัยสำคัญที่เข้าข่ายเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม หรือรายการอื่นใดที่สำคัญซึ่งมีได้เป็นรายการธุรกิจปกติของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม ให้บริษัททราบก่อนการเข้าทำรายการดังกล่าวอย่างครบถ้วนถูกต้องภายในระยะเวลาที่กำหนด

2) บริษัทจะดำเนินการแต่งตั้งผู้แทนเข้าไปเป็นกรรมการและผู้บริหารในบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมอย่างน้อยตามสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม บริษัทจะกำหนดระเบียบปฏิบัติให้ฝ่ายจัดการเสนอชื่อผู้ที่จะเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุม ในบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมให้คณะกรรมการบริษัทมีมติเห็นชอบก่อน และมีหน้าที่ดำเนินการเพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมนั้นๆ (ไม่ใช่ต่อบริษัท) เว้นแต่จะมีข้อจำกัดตามกฎหมายอื่น หรือเงื่อนไขการร่วมทุนกับภาครัฐ หรือกรณีอื่นใดตามที่กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนหรือข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยจะกำหนด

3) ในกรณีที่บริษัทย่อยตกลงเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทย่อย หรือรายการเกี่ยวกับการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ของบริษัทย่อยตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (แล้วแต่กรณี) บริษัทและบริษัทย่อยจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่ประกาศดังกล่าวกำหนดไว้ในเรื่องนั้นๆ ก่อนเข้าทำรายการดังกล่าวโดยอนุโลม โดยบริษัทย่อยจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่ประกาศดังกล่าวกำหนดเช่นเดียวกับกรณีที่บริษัทเป็นผู้ทำรายการดังกล่าวเอง

ทั้งนี้ รายการประเภทดังกล่าวจำเป็นต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยนั้น ให้บริษัทและบริษัทย่อยพิจารณาขนาดของรายการเทียบกับงบการเงินรวมของบริษัท

4) ในกรณีที่บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมจะดำเนินการใดๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท หรือผลประโยชน์อื่นใดที่บริษัทควรได้รับในฐานะผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วมจะดำเนินการในเรื่องดังกล่าวได้จะต้องได้รับการพิจารณาและอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ตามที่คณะกรรมการของบริษัท เห็นสมควร โดยคณะกรรมการของบริษัท จะเป็นผู้กำหนดรายละเอียดดังกล่าว

9.5 นโยบายการดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทให้ความสำคัญกับการดูแลการใช้ข้อมูลภายใน ให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล ความซื่อสัตย์สุจริตในการดำเนินธุรกิจ และเพื่อให้แน่ใจว่านักลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทได้รับสารสนเทศที่เชื่อถือได้อย่างเท่าเทียมและทันทั่วถึง บริษัทจึงได้กำหนดระเบียบการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน ให้สอดคล้องกับกฎหมายเกี่ยวกับหลักทรัพย์ และมุ่งเน้นความโปร่งใสในการประกอบธุรกิจ โดยปรับปรุงนโยบายและได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 สรุปสาระสำคัญดังนี้

1) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับของบริษัทและบริษัทย่อย ต้องไม่ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทและบริษัทย่อยที่มีสาระสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ของบริษัทที่ยังมิได้เปิดเผยต่อสาธารณชนหรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทอันนำมาซึ่งผลประโยชน์ของตนเองและผู้อื่น

2) บริษัทมีหน้าที่เปิดเผยสารสนเทศเกี่ยวกับการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย ให้สาธารณชนทราบโดยทันที และอย่างทั่วถึง โดยผ่านสื่อและวิธีการที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และนโยบายการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทกำหนด และผ่านสื่ออื่นๆของฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ และประชาสัมพันธ์ เพื่อให้แน่ใจว่าข้อมูลข่าวสารได้เข้าถึงนักลงทุนทุกกลุ่มอย่างทันทั่วถึงและเท่าเทียม

3) บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร รวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของบริษัท ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มี การแก้ไขเพิ่มเติม) (“พรบ.หลักทรัพย์ฯ”) และประกาศสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ที่ สจ.12/2552 เรื่องการจัดทำและเปิดเผยรายงานการถือหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหารและผู้สอบบัญชี และจัดส่งสำเนารายงานนี้ให้แก่บริษัทในวันเดียวกับที่ส่งรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกไตรมาส

4) บริษัทกำหนดห้ามกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ปฏิบัติงานของบริษัทและบริษัทย่อยที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลต่อบุคคลภายนอก หรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง และละเว้นการซื้อขายหุ้นของบริษัทในช่วงเวลา 1 เดือน ก่อนที่บริษัทจะเผยแพร่ทางการเงิน หรือเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญอื่นๆสู่สาธารณชน

5) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยจะต้องไม่ทำการซื้อขายโอนหรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัท โดยใช้ข้อมูลภายในของบริษัทหรือบริษัทย่อย และ/หรือ เข้าทำนิติกรรมอื่นใดโดยใช้ข้อมูลภายในของบริษัทหรือบริษัทย่อย อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม ข้อกำหนดนี้ให้รวมถึง คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยด้วย ผู้ใดที่ฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับ ดังกล่าวจะถือว่าได้กระทำความผิดอย่างร้ายแรง

6) บริษัทมีกฎระเบียบการรักษาความปลอดภัยทางด้านระบบคอมพิวเตอร์ และข้อมูลสารสนเทศอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันไม่ให้ข้อมูลข่าวสารที่สำคัญถูกเปิดเผย กรณีที่กรรมการ ผู้บริหารหรือพนักงานนำข้อมูลภายในบริษัทไปใช้ในทางมิชอบ โดยบริษัทได้กำหนดบทลงโทษ หากผู้ใดฝ่าฝืนจะถือเป็นความผิดอย่างร้ายแรงและอาจถูกลงโทษทางวินัยและตามที่กฎหมายกำหนด ทั้งนี้ บริษัทได้จำกัดการเข้าถึง

ข้อมูลภายในซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชน แต่เพียงผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ เจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน เจ้าหน้าที่ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์

7) การเปิดเผยข้อมูลของบริษัท จะต้องสอดคล้องกับแนวปฏิบัติของกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ อีกทั้งข้อมูลที่เปิดเผยต้องมีความถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลาและสม่ำเสมอว่าข้อมูลเหล่านั้นจะเป็นเรื่องบวกหรือลบต่อบริษัท ต่อนักลงทุนหรือตลาดทุน ข้อมูลที่มีความสำคัญและปกติมิได้เปิดเผยเป็นการทั่วไปจะถูกเปิดเผยอย่างเท่าเทียมให้กับผู้ลงทุน ทูกราย และต้องได้รับความเห็นชอบจาก กรรมการผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเท่านั้น เช่น ฝ่ายประชาสัมพันธ์ ส่วนนักลงทุนสัมพันธ์ เป็นต้น

9.6 ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

1) ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนจากการสอบบัญชีให้แก่บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับรอบปีบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 3,365,000 บาท

2) ค่าบริหารอื่น Non-audit fee

บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนของงานบริการอื่นให้แก่ ผู้สอบบัญชีของบริษัทหรือสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา

9.7 การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องอื่นๆ

ระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

บริษัทจัดให้มีผู้ที่ทำหน้าที่ตรวจสอบภายในเพื่อตรวจสอบการปฏิบัติงานให้แน่ใจได้ว่า มีการควบคุมทางการเงินและมีการปฏิบัติงานที่เป็นไปตามแนวทางที่วางไว้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยผลการตรวจสอบจะถูกรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบและผู้บริหารระดับสูง

10. ความรับผิดชอบต่อสังคม

10.1 นโยบายภาพรวม

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี และยึดหลักจริยธรรมควบคู่ไปกับการใส่ใจสังคมและดูแลสิ่งแวดล้อม โดยคำนึงผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องทั้งภายใน และภายนอกองค์กร ตั้งแต่ผู้ถือหุ้นพนักงาน ลูกค้า ชุมชนตลอดจนสังคมวงกว้างเพื่อนำไปสู่การพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน

ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและสังคมรอบข้าง เพื่อให้สามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างมีความสุข ควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจ คือ การได้ร่วมสร้างสรรค์และแบ่งปันความสุขกลับคืนสู่ชุมชนในทุกๆ ขั้นตอนของการปฏิบัติงานและใส่ใจถึงคุณภาพชีวิต สิ่งแวดล้อม และเราเชื่อเสมอว่า การเกื้อกูลซึ่งกันและกัน ทั้งพนักงาน ลูกค้า และผู้ถือหุ้น ตลอดจนสังคมและสิ่งแวดล้อม จะทำให้เราเติบโตอย่าง

ยั่งยืน ภายใต้นโยบายการดำเนินธุรกิจ ให้บริการด้วยความรวดเร็ว ประหยัด และมีคุณภาพ เพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้ลูกค้าพร้อมพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมควบคู่ไปด้วย

10.2 การดำเนินงาน

การดำเนินธุรกิจปกติของบริษัทและบริษัทย่อยได้คำนึงถึงผลประโยชน์ของชุมชนและสังคม โดยบริษัทได้กำหนดแนวทางในการดำเนินธุรกิจที่ชัดเจน นอกจากนี้บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญกับการต่อต้านทุจริตเพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีของสังคม และดำเนินกิจการด้วยหลักจริยธรรม เพื่อให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีอันจะส่งผลประโยชน์แก่สังคมและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

10.2.1 การดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นธรรม

คณะกรรมการบริษัท มีนโยบายและยึดถือปฏิบัติมาอย่างต่อเนื่อง ในเรื่องของการปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต การเคารพสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ตลอดจนการปฏิบัติตามพันธสัญญาต่อผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท

แนวทางในการปฏิบัติ

- 1) จัดให้มีการแข่งขันจากผู้เสนอราคา และการคัดเลือกอย่างเหมาะสม และเที่ยงธรรม
- 2) กำหนดหลักเกณฑ์ในการประเมินและคัดเลือกคู่ค้า
- 3) จัดทำรูปแบบสัญญาที่เหมาะสมและเป็นสากล ระบุเงื่อนไขและข้อตกลงต่างๆร่วมกันไว้ในสัญญา
- 4) จัดให้มีระบบการจัดการและการติดตามการปฏิบัติตามสัญญา และปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่มีอย่างเคร่งครัด กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดได้ ต้องรีบแจ้งให้คู่ค้าทราบเพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขปัญหา
- 5) ให้ข้อมูลข่าวสารและคำแนะนำที่ถูกต้อง เพียงพอ และทันเหตุการณ์ ต่อคู่ค้า เพื่อให้ทราบเกี่ยวกับสินค้าและบริการ
- 6) ส่งมอบงานที่มีคุณภาพ ตรงตามข้อตกลงกับคู่ค้าในราคาที่เป็นธรรม

10.2.2 การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

คณะกรรมการบริษัท มีนโยบายการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยในการไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน โดยการกำหนดแนวทางเป็นรูปธรรมชัดเจนได้แก่ กำหนดความรับผิดชอบแนวทางปฏิบัติและข้อกำหนดในการดำเนินการที่เหมาะสมและป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันกับทุกกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย และเพื่อให้การตัดสินใจดำเนินการทางธุรกิจที่อาจมีความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชันได้รับการพิจารณาและปฏิบัติอย่างรอบคอบและเหมาะสม

แนวทางในการปฏิบัติ

- 1) กำหนดให้มีบทลงโทษทางวินัยและโทษทางกฎหมาย กรณีพบผู้เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทย่อย กระทำการที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน

2) กำหนดให้มีการเผยแพร่ ให้ความรู้และทำความเข้าใจ กับบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอก ที่ต้องปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทย่อย ให้เป็นไปตามนโยบายการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

3) ให้ความเป็นธรรมและคุ้มครอง ผู้แจ้งเรื่องทุจริตที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทย่อย

10.2.3 การเคารพสิทธิมนุษยชน

คณะกรรมการบริษัท ให้ความสำคัญและถือเป็นนโยบายหลักในการดำเนินธุรกิจไปสู่ความยั่งยืน โดยคำนึงถึงการเคารพสิทธิมนุษยชนและเคารพต่อศักดิ์ศรีในความเป็นมนุษย์ของพนักงานทุกคน ซึ่งเป็นรากฐานของการดำเนินธุรกิจอย่างมีคุณภาพและคุณค่า

บริษัทตระหนักว่าพนักงานเป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ จึงให้ความสำคัญในการปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรม ทั้งในเรื่องการให้โอกาส ผลตอบแทน การแต่งตั้ง โยกย้าย และการพัฒนาศักยภาพควบคู่กับการพัฒนาคุณธรรม เพื่อให้พนักงานเป็นผู้มีความสามารถและเป็นคนดีของสังคม เช่น การจ้างงานที่เป็นธรรมสำหรับพนักงานและให้พนักงานได้รับค่าตอบแทนที่เหมาะสมตามศักยภาพ ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมและจัดระบบการทำงานให้พนักงานมีความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สิน มีสุขอนามัยที่ดี พัฒนาพนักงานเพื่อฝึกทักษะและเพิ่มพูนศักยภาพอย่างทั่วถึง และให้พนักงานรับทราบข่าวสารของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

ทั้งนี้ บริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด อย่างเสมอภาค และเป็นธรรม โดยเปิดโอกาสให้พนักงานแสดงความคิดเห็นอย่างอิสระ เพื่อเป็นแนวทางสู่การพัฒนาและจัดการที่ยั่งยืนขององค์กร

10.2.4 การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

คณะกรรมการบริษัท ให้ความสำคัญในการปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรม และให้ความสำคัญเคารพต่อความเป็นปัจเจกชนและศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ ตามหลักสิทธิมนุษยชนสากล และหลักจริยธรรมที่ดีเพื่อนำไปสู่ความสงบสุขในสังคม และสร้างความเจริญเติบโตให้องค์กรอย่างยั่งยืน

แนวทางในการปฏิบัติ

1) การเคารพสิทธิในการทำงานตามหลักสิทธิมนุษยชน โดยไม่เลือกปฏิบัติต่อการจ้างงาน ไม่บังคับให้บุคคลขาดความสมัครใจที่จะทำงาน ไม่ใช่แรงงานเด็ก เคารพในสิทธิและเสรีภาพของพนักงาน

2) ให้ความสำคัญคุ้มครองทางสังคมและสภาพการทำงานของพนักงาน โดยกำหนดเงื่อนไขการจ้างที่เป็นธรรมและได้รับค่าตอบแทนและสวัสดิการอื่นที่เหมาะสมและเป็นไปตามกฎหมาย โดยหลีกเลี่ยงการกระทำที่ไม่เป็นธรรมที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงในหน้าที่การงานของพนักงาน หรือคุกคามและสร้างความกดดันต่อสภาพจิตใจของพนักงาน

3) ให้ความสำคัญคุ้มครองสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมและจัดระบบการทำงานให้พนักงานมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินรวมถึงสุขอนามัยที่ดี

10.2.5 การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทส่งเสริมการอยู่ร่วมกับชุมชนและสังคมอย่างมีความสุข โดยมุ่งเน้นที่การสร้างโอกาสทางการศึกษาแก่กลุ่มเยาวชนและผู้ด้อยโอกาส ให้มีความรู้ พึ่งพาตนเอง มีความเข้มแข็งสามารถอยู่ได้ด้วยตนเอง ด้านอาชีวศึกษาบริษัทสนับสนุนโครงการรับนักศึกษาฝึกงานสายอาชีพจากมหาวิทยาลัยต่างๆ เข้าฝึกงานตามโครงการก่อสร้างของบริษัท อีกทั้งมุ่งเน้นกระบวนการทำงานร่วมกับชุมชน และส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน และส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนทั้งใกล้และไกลตามนโยบายของบริษัทและสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาของภาครัฐและวิถีชุมชน เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจของชุมชนอย่างยั่งยืน

10.2.6 การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทมุ่งเน้นให้พนักงานทุกระดับมีส่วนร่วมในการดูแลสภาพแวดล้อมในพื้นที่ทำงานผ่านกิจกรรม 5 ส. และ Big Cleaning Day สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าและผู้เยี่ยมชมโครงการของบริษัทอย่างต่อเนื่อง ในส่วนของกระบวนการก่อสร้าง ได้ให้ความสำคัญกับการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าตลอดจนมีมาตรการควบคุม บำบัด และตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งภายในโครงการและในพื้นที่ชุมชนเพื่อให้มั่นใจว่ากิจกรรมของบริษัท เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ตามแนวทางปฏิบัติดังต่อไปนี้

แนวทางในการปฏิบัติ

- 1) พัฒนาและแสวงหาความรู้เพื่อจัดการและป้องกันมลภาวะที่เกิดขึ้นอย่างครบถ้วน
- 2) ตระหนักถึงการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน
- 3) ส่งเสริมการทำงานในกิจการ เพื่อลดและปรับปรุงภาวะโลกร้อนให้กับสิ่งแวดล้อม
- 4) ส่งเสริมให้มีการถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องสิ่งแวดล้อมระหว่างพนักงาน เพื่อให้เกิดความเข้าใจ และได้ปลูกฝังให้เป็นวัฒนธรรมองค์กร เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติอย่างยั่งยืน

10.2.7 นวัตกรรมจากการดำเนินงาน

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดวิสัยทัศน์องค์กร“บริษัทจะทำการก่อสร้างให้เป็นอุตสาหกรรมที่ครบวงจร พัฒนาเติบโตอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืน” และเพื่อนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้องค์กรในระยะยาว ด้วยการพัฒนาต่อยอดความรู้ ผสมผสานการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย และการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เพื่อนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงทางความคิด กระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพ ด้วยระบบคุณภาพมาตรฐานสากล สร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า สามารถแข่งขันได้ด้วยคุณภาพของงาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและแนวโน้มเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง

10.2.8 ทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์

คณะกรรมการมีการกำหนดนโยบายที่จะไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์และมีแนวปฏิบัติโดยกำหนดให้มีการตรวจสอบผลงานหรือข้อมูลอันเป็นสิทธิของบุคคลภายนอกที่ได้รับมาหรือที่จะนำมาใช้ภายในบริษัทก่อน เพื่อป้องกันการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ของผู้อื่น หากมีการฉกฉวยละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ บริษัทจะเร่งแก้ไขและชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ถูกละเมิด

10.3 กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

นอกจากการดำเนินธุรกิจตามปกติแล้ว บริษัทยังคำนึงถึงประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รวมถึงผู้มีส่วนได้เสีย ทั้งคู่ค้า, ผู้ถือหุ้น, พนักงานและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอื่นๆ โดยจัดให้มีฝ่าย Corporate

Communications & Corporate Social Responsibility “CC&CSR” ดูแลรับผิดชอบกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ทั้ง In Process และ After Process เพื่อเป็นการตอบแทนผลการดำเนินงานคืนสู่สังคมด้วยความสำนึกรับผิดชอบต่อสังคมอย่างแท้จริง

10.3.1 CSR In Process

1) ความรับผิดชอบต่อผู้เกี่ยวข้องทางธุรกิจ

ปลูกฝังให้พนักงานทั้งองค์กร ตระหนักในคุณภาพ คุณธรรม ซึ่งเป็นบ่อเกิดแห่งคุณค่า คุณงามความดี โดยยึดหลักการดำเนินธุรกิจของบริษัท การบริหารที่ถูกต้อง โปร่งใส และเป็นธรรม ตามหลักกำกับดูแลกิจการ และจริยธรรมธุรกิจ

2) ความรับผิดชอบต่อลูกค้า ผู้ถือหุ้น พนักงาน และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอื่นๆ

ให้ความสำคัญต่อผู้ถือหุ้น คู่ค้า และพนักงาน โดยมีเป้าหมายเพิ่มกำไรให้แก่บริษัท โดยการลดต้นทุน ลดค่าใช้จ่าย รับผิดชอบต่อด้านการทุจริต โดยส่งเสริมคนดี มีความซื่อสัตย์ ขจัดคนโกง จรรโลงคุณธรรม ส่งเสริมให้พนักงานแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม

3) ความรับผิดชอบต่อพนักงาน

3.1) พนักงานทุกคนเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าที่สุดของบริษัท จึงได้พัฒนาศักยภาพ ให้เป็นผู้ที่มีคุณค่า โดยให้พนักงานตระหนักถึง คุณภาพ คุณธรรม ในการปฏิบัติงาน ให้โอกาสผลตอบแทนและความก้าวหน้าตลอดจนดูแลสวัสดิการด้านอื่นๆของพนักงานด้วย

3.2) เคารพต่อสิทธิมนุษยชนของพนักงานทุกคน เช่น วางระบบบริหารค่าตอบแทนอย่างเป็นธรรม, มีกิจกรรมผู้บริหารพบพนักงาน, คำนึงถึงความปลอดภัยของพนักงานโดยมีคู่มือความปลอดภัยสำหรับพนักงาน (TPOLY-SHE-MAN-01), มีการประกันสุขภาพของพนักงาน, โครงการเงินออม, กิจกรรมเปิดบ้าน ทักทายทุกโครงการเพื่อดูแลด้านสุขภาพ พลานามัย, กิจกรรมพุทธธรรมนำใจ, กิจกรรมผู้บริหารพบพนักงาน เป็นต้น

3.3) พัฒนาช่องทางการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ (E-mail, Website, Intranet, Facebook, Youtube, Line, สื่อสิ่งพิมพ์

3.4) กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสารพันปัญหาโดยนำเอาพระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและบทความที่มุ่งเน้นการบริหารงานและการทำงานมาแลกเปลี่ยนเพื่อเป็นแบบอย่างในการทำงานในการประชุมประจำเดือน

3.5) สื่อประชาสัมพันธ์ภายใน “พี่ตู่บอกต่อ” นำข่าวคราวของบริษัทเผยแพร่ให้ทราบทั่วทั้งองค์กรเพื่อสำนึกถึงองค์กรและบทความที่ทำให้พนักงานดำเนินชีวิตอย่างมีความสุข

3.6) ฝ่ายเทคนิคและออกแบบ ฝ่ายระบบสารสนเทศ และฝ่ายกฎหมาย นำความรู้ด้านการก่อสร้าง, ความรู้ด้าน IT และความรู้ด้านกฎหมาย เผยแพร่เป็นประจำทุกเดือน

3.7) อนุรักษ์การประหยัดพลังงานด้านต่างๆ เช่น น้ำ ไฟ และประหยัดกระดาษ เป็นต้น

10.3.2 CSR After Process

บริษัทตระหนักอยู่เสมอว่าการดำเนินธุรกิจของเราคือการได้ร่วมสร้างสรรค์และแบ่งปันความสุขกลับคืนสู่ชุมชน ในทุกๆขั้นตอนการปฏิบัติงานและใส่ใจคุณภาพชีวิต สิ่งแวดล้อม เราเชื่อเสมอว่าการเกื้อกูลซึ่งกันและกันจะทำให้เราเติบโตอย่างยั่งยืน จึงมีโครงการ “ทำดีไม่มีวันหยุด” เป็นการช่วยเหลือสังคมในด้านต่างๆ อาทิเช่น โครงการโรงเรียนนี้พี่ให้น้อง, โครงการเข้าบาทเย็นบาทเพื่ออาหารกลางวันของหนู, โครงการแบ่งปันรักให้น้อง, โครงการช่วยเหลือผู้ประสบภัยต่างๆ เป็นต้น เพื่อเปิดโอกาสให้พนักงานได้มีส่วนร่วมช่วยเหลือสังคม รู้จักการเป็นผู้ให้ ก่อนที่จะเป็นผู้รับ ซึ่งมีโครงการช่วยเหลือสังคมด้านการศึกษาดังนี้

โครงการโรงเรียนนี้พี่ให้น้อง

1. ในปี พ.ศ.2551 ได้สร้างห้องสมุดให้โรงเรียนวัดบางเตยใน อ.สามโคก จ.ปทุมธานี
2. ในปี พ.ศ.2554 สร้างอาคารเรียน “ไทยโพลีคอนส์ 1” ขนาด 4 ห้องเรียน ให้โรงเรียนบ้านมาบเหลาชะโอน ต.ซากพอง อ.แกลง จ.ระยอง
3. ในปี พ.ศ.2555 สร้างอาคารเรียน “ไทยโพลีคอนส์ 2” ขนาด 4 ห้องเรียน ให้โรงเรียนวัดปากคลองพระอาจารย์ ต.บางสมบุรณ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก
4. ในปี พ.ศ.2557 สร้างศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดน (อาคารเจริญ จันทร์พลังศรี) บ้านศิริล้อม อาคารเรียน 2 ชั้น 8 ห้องเรียน จำนวน 1 อาคาร เพื่อน้อมเกล้าถวายแด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อพระราชทานศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านศิริล้อม หมู่ที่ 8 ตำบลช้างแร้ง อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
5. ในปี พ.ศ.2560 ปรับปรุงห้องสมุดเดิมของโรงเรียนวัดบางเตยใน อ.สามโคก จ.ปทุมธานี เพื่อเป็นห้องเกียรตินิยมเพื่อแสดงศิลปวัฒนธรรม และความเป็นมาของจังหวัดปทุมธานี

โครงการเข้าบาทเย็นบาทเพื่ออาหารกลางวันของหนู

เป็นโครงการปลูกฝังจริยธรรมด้านการให้ แก่พนักงานซึ่งในปี 2560 ดำเนินการตามโครงการ คือ โรงเรียนวัดบางเตยใน จ.ปทุมธานี , โรงเรียนวัดปากคลองพระอาจารย์ จ.นครนายก , โรงเรียนบ้านมาบเหลาชะโอน จ.ระยอง , วัดพระบาทน้ำพุ จ.ลพบุรี และโรงเรียนวัดจันทร์กระพ้อ จ.ปทุมธานี เป็นต้น

โครงการแบ่งปันรักให้น้อง

เป็นโครงการที่มอบอุปกรณ์การเรียน อุปกรณ์การกีฬา จะทำควบคู่ไปกับโครงการเข้าบาทเย็นบาทเพื่ออาหารกลางวันของหนู นอกจากนี้ยังสนับสนุนงานวันเด็กตามชุมชนต่างๆ เช่น ชุมชนเนียมกล้า จ.กรุงเทพฯ อยู่บริเวณสำนักงานใหญ่ , ชุมชนวัดบางเตยใน จ.ปทุมธานี , ชุมชนวัดจันทร์กระพ้อ จ.ปทุมธานี อยู่บริเวณคลังสินค้าสามโคก จ.ปทุมธานี

ภาพพิธีเปิดห้องเกียรติยศ
โรงเรียนวัดบางเตยใน อ.สามโคก จ.ปทุมธานี



ภาพศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดน (อาคารเจริญ จันทร์พลังศรี)
บ้านศรีล้อม ต.ช้างแร้ง อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์



ภาพอาคารเรียน ไทยโพลีคอนส์ 2

โรงเรียนวัดปากคลองพระอาจารย์ ต.บางสมบุรณ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก



ภาพอาคารเรียน ไทยโพลีคอนส์ 1

โรงเรียนบ้านมาบเหลาชะโอน ต.ชากพง อ.แก่ง จ.ระยอง



11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

11.1 สรุปความเห็นของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ สอบทานการประเมินระบบการควบคุมภายใน โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่สอบทานระบบการปฏิบัติงานในฝ่ายต่างๆ และโครงการต่างๆ ของบริษัทตามแผนการตรวจสอบประจำปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า การปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล มีการใช้ทรัพยากรต่างๆ ของบริษัทอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์ รวมถึงมีการควบคุมด้านการดำเนินงาน ด้านรายงานทางการเงินที่มีความถูกต้องเชื่อถือได้และทันเวลา รวมทั้งมีการปฏิบัติตามนโยบาย และเป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมายและข้อบังคับของทางราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีการทบทวนความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นบนพื้นฐานความเป็นธรรมของผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบยังทำหน้าที่ในการพิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี รวมถึงค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทให้มีความถูกต้องครบถ้วนในกรณีที่เกิดรายการเกี่ยวโยงหรือรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ในรอบปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกัน 4 ครั้ง และคณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยจำนวน 4 ครั้งในการพิจารณางบการเงิน เพื่อซักถามเกี่ยวกับแผนงานสอบบัญชีและประเด็นต่างๆ ที่ตรวจพบในระหว่างการตรวจสอบอย่างเป็นอิสระ และได้นำไปเสนอต่อในการประชุมคณะกรรมการบริษัทซึ่งจะมีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยทุกครั้ง เพื่อให้ฝ่ายจัดการดำเนินการแก้ไขปรับปรุง

ด้านการบริหารความเสี่ยง บริษัทฯได้ให้ความสำคัญในการนำระบบบริหารความเสี่ยงมาใช้ในการบริหารจัดการ เพื่อจัดการความเสี่ยงให้อยู่ในระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯดำเนินการพิจารณาปัจจัยเสี่ยงที่บริษัทฯ ประสบอยู่หรือคาดว่าจะประสบนำมาวิเคราะห์ผลกระทบและโอกาสที่ความเสี่ยงจะเกิดขึ้น แล้วกำหนดมาตรการป้องกันและจัดการความเสี่ยงนั้นให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้และสอดคล้องกับนโยบายของบริษัทฯรวมทั้งมีการทบทวนระบบและประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยงทุกปี และในช่วงระยะเวลาที่พบว่าระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลง โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในทำการติดตามผลเป็นระยะอย่างสม่ำเสมอและรายงานผลให้ฝ่ายบริหารทราบ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 คณะกรรมการบริษัทได้ประเมินความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายในจากการรายงานผลการประเมินของคณะกรรมการตรวจสอบในด้านต่างๆตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ซึ่งมี 5 องค์ประกอบ คือ องค์การและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูลและระบบการติดตาม สรุปความเห็นได้ว่า บริษัทฯมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ ไม่มีข้อบกพร่องเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เป็นสาระสำคัญ สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อยจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รายงานทางการเงินของบริษัทจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป การเปิดเผยข้อมูลใน

รายงานทางการเงินมีความถูกต้อง เชื่อถือได้ การดำเนินธุรกิจของบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องครบถ้วน คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และผู้สอบบัญชี มีความเห็นสอดคล้องกันว่าการดำเนินงานของบริษัทเป็นไปภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ โปร่งใส มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม มีประสิทธิผล สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทจากการที่ ผู้บริหารหรือพนักงานนำไปใช้ในทางมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ

11.2 หัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท คือ นายวัชรชัย สมบุญยิ่ง ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ ภายใน ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า นายวัชรชัย สมบุญยิ่ง มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัทได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยในการแต่งตั้ง ถอดถอน และโอนย้ายผู้ดำรง ตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ Report of the Audit Committee

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัทไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิและมีประสบการณ์ด้านกฎหมาย การบัญชี และการบริหารองค์กร โดยในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบ 3 ท่าน ประกอบด้วย ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุลดำรงตำแหน่งประธานกรรมการตรวจสอบ นายพรเทพ เสวตวรรณกุล และ ดร. ศรีสุตา จงสิทธิผล ดำรงตำแหน่งกรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทและตามระเบียบ บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ว่าด้วยหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีนโยบายเน้นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี กฎหมาย การมีระบบการตรวจสอบภายในที่ดีระเบียบข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามมาตรฐานสากล ให้เกิดความชัดเจนในการบริหารงานด้วยความเป็นธรรม และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทที่มีต่อผู้ถือหุ้นตลอดจนดำเนินการให้มั่นใจว่า คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการได้บริหารกิจการตามนโยบายของบริษัทให้เป็นไปอย่างถูกต้องครบถ้วน มีการสอบทานงบการเงิน และระบบการควบคุมภายในให้มีความเหมาะสมกับสถานะการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปและมีประสิทธิภาพเพียงพอ มีการประเมินการบริหารความเสี่ยงตลอดจนการกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน และการสอบบัญชี ของบริษัท รวมทั้งปฏิบัติงานอื่นๆ ที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ซึ่งสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

เน้นการตรวจสอบในเชิงป้องกันเพื่อให้มีการทำงานที่เป็นระบบ มีการสร้างองค์ความรู้เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานของบริษัทฯเกิดความรู้ความเข้าใจอันจะทำให้ปฏิบัติได้ถูกต้องเป็นมาตรฐานเดียวกัน ถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง และลดความผิดพลาด

- การให้ความสำคัญของการปฏิบัติงานของผู้บริหารและพนักงานให้เป็นไปตามกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อกำหนดต่างๆที่เกี่ยวข้อง
- การบริหารจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการดำเนินงาน เน้นให้มีการพิจารณาระบุปัจจัยเสี่ยงที่ครอบคลุมการปฏิบัติงาน

ในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 4 ครั้ง และคณะกรรมการฯ เข้าร่วมประชุมครบทุกครั้ง โดยมีการหารือร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชีในเรื่องที่เกี่ยวข้อง สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ ได้ดังนี้

1. การสอบทานรายงานทางการเงิน Review of financial statements คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบประจำปี 2561 ของบริษัทฯ และงบการเงินรวม รวมถึงรายการระหว่างกันรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ร่วมกับฝ่ายบริหารและฝ่ายตรวจสอบภายใน โดยได้เชิญผู้สอบบัญชีร่วมประชุมทุกครั้งที่มีการพิจารณางบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบถามผู้สอบบัญชีในเรื่องความถูกต้องครบถ้วนของงบการเงิน การปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญซึ่งมีผลกระทบต่อการเงิน ความเพียงพอเหมาะสมของวิธีการบันทึกบัญชีและขอบเขตการตรวจสอบ การ

เปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนเพียงพอ และความอิสระของผู้สอบบัญชี เพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปมีความเชื่อถือได้และทันเวลารวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินอย่างเพียงพอ

2. การสอบทานประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและทบทวนระบบการควบคุมภายในร่วมกับผู้สอบบัญชีและฝ่ายตรวจสอบภายในทุกไตรมาส โดยพิจารณาในเรื่องการดำเนินงาน การใช้ทรัพยากร การดูแลทรัพย์สิน การป้องกันหรือลดความผิดพลาด ความเสียหาย การรั่วไหล การสิ้นเปลือง หรือการทุจริต ความเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงิน การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ

3. การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติงานตามระบบงานที่กำหนดไว้การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ มีคุณธรรม มีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยเฉพาะในเรื่องรายการที่เกี่ยวข้องกัน รายการระหว่างกันของบริษัทในกลุ่ม เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีการดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติอย่างสมเหตุสมผล

4. การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานแผนการตรวจสอบภายใน การปฏิบัติงานตามแผนการตรวจสอบผลการตรวจสอบโดยให้ข้อเสนอแนะและติดตามการดำเนินการแก้ไขตามรายงานผลการตรวจสอบในประเด็นที่มีนัยสำคัญ เพื่อก่อให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการควบคุมภายในที่เพียงพอ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทฯ มีระบบการตรวจสอบภายในและการจัดการข้อมูลสารสนเทศที่เพียงพอเหมาะสมและมีประสิทธิผล

5. การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาเห็นชอบให้ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ดีไอเอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2562 และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาและขออนุมัติผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 พิจารณาแต่งตั้งและอนุมัติค่าสอบบัญชี

โดยสรุปคณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับไว้ในกฎบัตร คณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ โดยใช้ความรู้ความสามารถ และความระมัดระวัง รอบคอบ มีความเป็นอิสระอย่างเพียงพอ เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเท่าเทียมกัน คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายงานข้อมูลทางการเงินของบริษัทฯ มีความถูกต้อง เชื่อถือได้ สอดคล้องตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล มีการปฏิบัติงานสอดคล้องตามระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนดและข้อผูกพันต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในรอบปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมประชุมเฉพาะกับผู้สอบบัญชี 4 ครั้ง เพื่อปรึกษาในเรื่องงบการเงินอย่างอิสระ และได้ผลเป็นที่น่าพอใจทั้ง 2 ฝ่าย

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 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 บริษัทจึงทำการทบทวนเป้าหมายในการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ มีการวิเคราะห์ถึงการให้สิ่งจูงใจแก่พนักงานอย่างสมเหตุสมผล โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ ให้ผลตอบแทนที่สามารถจูงใจให้พนักงานทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพและสามารถสร้างผลกำไรสูงสุดให้แก่บริษัท นอกจากนี้ เพื่อประโยชน์ขององค์กรในระยะยาว บริษัทมีข้อกำหนดห้ามฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับกิจการเป็นลายลักษณ์อักษรรวมทั้งบทลงโทษของบริษัท ทั้งนี้ บริษัทกำหนดหลักจริยธรรมที่ละเอียดยิ่งขึ้นสำหรับพนักงาน บริษัทยึดมั่นในคุณธรรมต่อลูกค้า ให้การดูแลและสนับสนุนการทำงาน ชำระเงินตรงต่อเวลา ไม่เอารัดเอาเปรียบลูกค้า

2. การบริหารความเสี่ยง

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

3. การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

บริษัทกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่และวงเงินอำนาจอนุมัติของฝ่ายบริหารในแต่ละระดับไว้อย่างชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร โดยแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบในการอนุมัติรายการตามลำดับสายงานและมีการตรวจสอบอย่างเข้มงวด มีการจัดเก็บเอกสารประกอบการบันทึกการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ และดูแลจัดเก็บทรัพย์สิน โดยแบ่งแยกหน่วยงานผู้มีหน้าที่กำกับดูแลอย่างชัดเจน กรณีที่บริษัทมีธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว คณะกรรมการผู้มีหน้าที่กำกับดูแลและจะมีการประชุมพิจารณากรณีที่เกิดขึ้นเพื่อป้องกันการถ่ายเทผลประโยชน์ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญและพิจารณาโดยถือเสมือนเป็นรายการที่กระทำกับบุคคลภายนอก นอกจากนี้บริษัทยังได้กำหนดมาตรการที่จะติดตามให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจและรักษาไว้ซึ่งชื่อเสียงและเกียรติภูมิของบริษัท รวมถึงการทำธุรกรรมทุกรายการ ได้แจ้งคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ว่าเป็นธุรกิจปกติของบริษัทหรือไม่

4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทจัดให้มีการเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญต่าง ๆ อย่างเพียงพอและมีคุณภาพเพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้น หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ใช้ประกอบการตัดสินใจ โดยได้กำหนดคุณสมบัติของข้อมูลที่มีคุณภาพ มีเนื้อหาที่จำเป็นเพียงพอต่อการตัดสินใจ มีความถูกต้องสมบูรณ์ มีความเป็นปัจจุบัน มีรูปแบบที่เข้าใจง่าย และมีการจัดเก็บที่ดี ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่จะช่วยส่งเสริมประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน ในการประชุม คณะกรรมการบริษัท 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 คณะกรรมการบริหารมีอำนาจสั่งการให้ดำเนินการแก้ไขได้ในระยะเวลาที่เหมาะสม และทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องจะมีการประชุมชี้แจงติดตามการดำเนินงานอยู่ตลอดเวลา นอกจากนี้บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบควบคุมภายในที่วางไว้อย่างสม่ำเสมอ โดยให้ผู้ตรวจสอบภายในเป็นผู้รับผิดชอบ ซึ่งมีความเป็นอิสระที่จะตรวจสอบ ซักถามข้อมูลจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อรายงานผลต่อคณะกรรมการบริษัท หรือคณะกรรมการตรวจสอบ โดยกำหนดนโยบายให้ฝ่ายบริหารรายงานต่อคณะกรรมการบริษัททันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์หรือสงสัยว่ามีการทุจริต มีการฝ่าฝืนกฎหมายและ/หรือมีการกระทำที่ผิดปกติใด ๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงและฐานะทางการเงินของบริษัท

ภายหลังการประเมินแล้ว คณะกรรมการมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในอย่างเพียงพอและเหมาะสม ในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง และมีระบบ

ควบคุมภายในด้านต่าง ๆ ทั้ง 5 ส่วนที่มีความเหมาะสมและเพียงพอในการป้องกันทรัพย์สินอันเกิดจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงการตรวจสอบภายในที่มีความอิสระในการติดตามและประเมินผลการควบคุมภายใน นอกจากนี้บริษัทยังมีระบบจัดเก็บเอกสารสำคัญที่ทำให้กรรมการ ผู้สอบบัญชี และผู้มีอำนาจตามกฎหมายสามารถตรวจสอบได้ภายในระยะเวลาอันควร

12. รายการระหว่างกัน

12.1 มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

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

สำหรับรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตที่เป็นกรณีการค้าปกติ เช่น การซื้อหรือจำหน่ายสินค้า หรือการให้บริการ บริษัทมีนโยบายให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทเป็นผู้พิจารณา และให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าวทุกไตรมาสว่าเป็นราคาหรืออัตราค่าบริการเดียวกันกับราคาหรืออัตราค่าบริการที่บริษัทกระทำกับบุคคลภายนอก รวมถึงใกล้เคียงกับราคาตลาด และขอให้กรรมการผู้มีส่วนได้เสีย งดออกเสียง สำหรับรายการระหว่างกันที่ไม่ใช่กรณีการค้าปกติ เช่น การซื้อหรือขายที่ดิน บริษัทมีนโยบายให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท เป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าว ก่อนที่บริษัทจะเข้าทำรายการนั้น และขอให้กรรมการผู้มีส่วนได้เสีย งดออกเสียง อย่างไรก็ตาม การทำรายการดังกล่าวในอนาคตขึ้นอยู่กับเหตุผลและความจำเป็นของบริษัท การรับและจ่ายค่าตอบแทนระหว่างกันจะต้องเป็นไปตามราคาปกติที่กระทำกับบุคคลภายนอก ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทจะเป็นผู้ให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าว โดยฝ่ายบัญชีจะนำราคาตลาดของผู้อื่นมาเปรียบเทียบกับราคาของรายการระหว่างกัน แล้วนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาต่อไป

นโยบายหรือแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกัน

ในอนาคตหากบริษัทมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท บริษัทมีนโยบายที่จะกำหนดเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติและเป็นราคาตลาดซึ่งสามารถเปรียบเทียบกับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้บริษัทจะได้ให้คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทหรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคาและความสะดวกสมผลของการทำรายการด้วย

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบต่าง ๆ ที่ได้กำหนดขึ้นและกรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใด ๆ ที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัทหรือบริษัทย่อย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และคณะกรรมการกำกับตลาดทุน

ทั้งนี้หากมีรายการระหว่างกันของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) เกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ที่ไม่ใช่กรณีการค้าปกติ บริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับราคา อัตราค่าตอบแทน รวมทั้งความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้ประเมินราคาอิสระ หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านนั้นๆ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำมาใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปีของบริษัท (แบบ 56-2)

12.2 สรุปรายการระหว่างกันของบริษัท บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2561 และปี 2560 ดังนี้

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
1.กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และแหลมทอง พัทลุง /ธุรกิจรับเหมา ก่อสร้าง	บริษัทย่อย	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทให้เช่าเครื่องจักรเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ - บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น คิดอัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 6 ต่อปี แก่กิจการร่วมค้าฯ - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ 	<ul style="list-style-type: none"> ลูกหนี้การค้า รายได้ค่าเช่า เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ 	<ul style="list-style-type: none"> 2.45 - 40.56 0.14 - <u>40.70</u> 2.54 6.15 	<ul style="list-style-type: none"> 2.45 - 38.74 1.82 - <u>40.56</u> 3.51 8.61 	<ul style="list-style-type: none"> - การให้เช่าเครื่องจักรในราคาตลาดเพื่อกิจการร่วมค้าฯ ไม่ต้องใช้เงินลงทุนเป็นจำนวนมากในการลงทุน - เพื่อเสริมสภาพคล่องให้กับกิจการร่วมค้า - คำนวนจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นโดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 6 ต่อปี ทางบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สูญของจำนวนเงินที่กู้ยืมและดอกเบี้ย เงินกู้ยืมทั้งจำนวนไว้แล้ว เนื่องจากกิจการร่วมค้าแหลมทองยังไม่มีการประมูลงานก่อสร้างเพิ่มเติม

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
2.กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม /ธุรกิจรับเหมา ก่อสร้าง	กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น คิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 6 ต่อปี แก่ กิจการร่วมค้าฯ - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ 	<ul style="list-style-type: none"> เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ 	<p>1.17</p> <p>0.04</p> <p>-</p> <p><u>1.21</u></p> <p>0.07</p> <p>0.17</p>	<p>1.12</p> <p>0.08</p> <p>(0.03)</p> <p><u>1.17</u></p> <p>0.10</p> <p>0.10</p>	<p>- เนื่องจากมีโครงการในกิจการร่วมค้าฯ ที่ไม่ได้รับเงินล่วงหน้าในการดำเนินงานจึงได้ขอกู้ยืมเงินจากบริษัทเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน</p> <p>- คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 6 ต่อปีทางบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อนี้สูญของจำนวนเงินที่กู้ยืมและ ดอกเบี้ยเงินกู้ยืมทั้งจำนวนไว้แล้ว เนื่องจากกิจการร่วมไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม ยังไม่มีการประมูลงานก่อสร้างเพิ่มเติม</p>
3.กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ /ธุรกิจรับเหมา ก่อสร้าง	บริษัทย่อย	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทขายวัสดุ ที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้แก่ กิจการร่วมค้าฯ เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ - บริษัทขายวัสดุ/อุปกรณ์/ให้เช่าเครื่องจักรเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ 	<ul style="list-style-type: none"> -รายได้จากการขาย -รายได้ค่าเช่า -ลูกหนี้การค้า 	<p>-</p> <p>-</p> <p>31.38</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>31.38</p>	<p>- เนื่องจากปี 2557 กิจการร่วมค้าฯ ได้มีการซื้อเหล็กข้ออ้อยเพื่อใช้ในการก่อสร้าง โดยซื้อผ่าน บมจ.ไทยโพลีคอนส์จะได้ในราคาที่ตกลงไว้กับ Supplier</p> <p>- การให้เช่าเครื่องจักรในราคาตลาด เพื่อกิจการร่วมค้าฯ ไม่ต้องใช้เงินลงทุนเป็นจำนวนมากในการลงทุน</p>

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
		<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทส่งพนักงานควบคุมงานก่อสร้าง - บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น คิดอัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 6 ต่อปี แก่กิจการร่วมค้าฯ - ดอกเบี้ยรับ ดอกเบี้ยค้างรับ 	<ul style="list-style-type: none"> - ลูกหนี้อื่น - เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ 	<ul style="list-style-type: none"> - 32.17 7.42 (7.13) <u>32.46</u> 1.95 0.96 	<ul style="list-style-type: none"> 0.04 35.36 30.90 (34.09) <u>32.17</u> 2.62 0.05 	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการลดและควบคุมต้นทุนการก่อสร้างจึงส่งพนักงาน TPOLY ไปควบคุมงาน - เพื่อให้กิจการร่วมค้าฯ มีเงินทุนหมุนเวียน - คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 6 ต่อปี
4.บริษัท พุ่งสังกรีน จำกัด /ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทให้เช่าสินทรัพย์ - บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - รายได้ค่าเช่า - ลูกหนี้อื่น - เงินรับล่วงหน้าค่าก่อสร้าง - รายได้รับค่าก่อสร้าง - รายได้ค่าบริการจัดการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> 0.02 - - 19.65 - 	<ul style="list-style-type: none"> - ทางบริษัทฯ ให้เช่ารถ เพื่อความคล่องตัวในการดำเนินงาน - ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
			- ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	31.33	
5.บริษัท มหาชัยกรีน เพาเวอร์ จำกัด /ธุรกิจพลังงาน	กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง - ลูกหนี้การค้า - เงินรับล่วงหน้า - เจ้าหนี้อื่น - ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	- - - - -	- - - - -	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
6.บริษัท แมวังก์เอ็นเนอจี จำกัด /ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง - เงินรับล่วงหน้า - เจ้าหนี้อื่น - ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	- - - -	- - - -	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
7.บริษัท สตุลกรีน เพาเวอร์ จำกัด /ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับดำเนินงานขอใบอนุญาต - บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- รายได้ค่าบริหารจัดการ - รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง - เงินรับล่วงหน้า	- 34.36 3.56	- 400.56 15.71	- ตามสัญญาจ้างดำเนินงาน - ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า - เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามแผนงาน จึงให้บมจ. ไทยโ

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
			- ลูกหนี้ประกันผลงาน - รายได้จากการควบคุมงานถมดิน	31.69 -	58.51 -	ลี้คอนส์ เป็นผู้ควบคุมงานถมดิน
8.บริษัท พัทลุงกรีน เพาเวอร์ จำกัด /ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	-บริษัทรับดำเนินงานขอใบอนุญาต -บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- รายได้ค่าบริหารจัดการ - รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง - เงินรับล่วงหน้า - ลูกหนี้ประกันผลงาน - รายได้จากการควบคุมงานถมดิน - ลูกหนี้อื่น	- 4.27 - 5.26 - -	- 150.56 3.45 63.42 0.50 0.02	- ตามสัญญาจ้างดำเนินงาน - ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า - เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามแผนงาน จึงให้ บมจ.ไทยโพลีคอนส์ เป็นผู้ควบคุมงานถมดิน
9.บริษัท ปัตตานีกรีน จำกัด /ธุรกิจพลังงาน	บริษัทย่อย	- บริษัทรับควบคุมงานถมดิน	- ลูกหนี้การค้า - ลูกหนี้เงินประกันผลงาน - เงินรับล่วงหน้า - รายได้ค่าบริหารจัดการ - รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง	160.67 13.30 141.32 0.21 317.61	- - - 0.28 3.77	- ตามสัญญาจ้างดำเนินงาน - ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
10.บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	บริษัทย่อย	- บริษัทให้เช่าสำนักงาน - บริษัทกู้ยืมเงินระยะสั้น	- รายได้ค่าเช่า - เงินกู้ระยะสั้น - ดอกเบี้ยจ่าย - ดอกเบี้ยค้างจ่าย - ลูกหนี้อื่น - รายได้อื่น - รายได้เงินปันผล	0.10 30.00 2.24 - - - 9.32	0.30 50.00 1.36 - 0.08 0.48 4.97	- จากการให้เช่าสำนักงาน - เพื่อสร้างสภาพคล่องทางการเงิน - จำนวนจากเงินกู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี - ค่าเช่าค้างรับ
11.บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด /ธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์	บริษัทย่อย	- บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ - บริษัทให้เช่าอุปกรณ์ก่อสร้าง	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ - รายได้ค่าเช่า	158.35 105.58 (26.73) <u>237.20</u> 8.39 0.94 0.004	222.55 4 (68.20) <u>158.35</u> 10.48 0.01 0.002	- เพื่อให้บริษัทย่อย มีเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน - จำนวนจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
			ลูกหนี้อื่น รายได้อื่น	0.02 -	0.07 0.004	
12.บริษัท ทีพีซี บางกอกซ์พพลาย จำกัด /ธุรกิจ ซื้อขายสินค้า	บริษัทย่อย	- บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้น - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ - บริษัทซื้อสินค้า	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ยอดต้นงวด - เพิ่มขึ้นระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด - ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยค้างรับ - ค่าวัสดุก่อสร้าง - เจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น	3.00 0.61 (3.61) <u>0.00</u> 0.06 - 24.02 7.06 0.01	18.50 8.10 (23.60) <u>3.00</u> 0.66 0.008 20.02 5.67 0.07	- เพื่อให้กิจการร่วมค้าฯ มีเงินทุนหมุนเวียนในช่วงแรกของการเริ่มเปิดดำเนินงาน - คำนวณจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น โดยคิดดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี
13.บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด / กรรมการบริษัท		- บริษัท ว่าจ้าง บจก. ชันเรย์ เพาเวอร์ ก่อสร้าง โรงไฟฟ้า	- เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างเหมา - เจ้าหนี้การค้า	- 4.15	1.92 15.95	- ตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
ร่วมกับ บริษัทกรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด/ผู้ถือหุ้น บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด			- เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน - ค่าจ้างเหมา	3.92 10.34	9.25 105.77	
14.บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด / ผู้ถือหุ้น บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัดและ บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด		- บริษัท ว่าจ้าง บจก.ชันเทค เพาเวอร์ ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างเหมา - เจ้าหนี้การค้า - เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน - ค่าจ้างเหมา	- 0.71 9.32 6.70	1.43 10.65 14.37 264.09	- ตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้างโรงไฟฟ้า
15.บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด / ผู้ถือหุ้น บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด		- บริษัท ว่าจ้าง บจก.กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างเหมา - เจ้าหนี้การค้า - เจ้าหนี้อื่น - เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	- - 0.03 1.00	- 2.17 - -	- ตามสัญญาว่าจ้างก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ประเภทรายการ	ปี 2561	ปี 2560	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
			- ค่าจ้างเหมา	-	5.24	
16.บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด /ธุรกิจพลังงาน		- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างเหมา - เจ้าหนี้การค้า - เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน - ลูกหนี้อื่น - รายได้อื่น	- - - - -	- - 0.03 - 0.03	- ค่าดำเนินการออก LG
17.บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด /ธุรกิจพลังงาน		- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- เงินรับล่วงหน้า - รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง - รายได้ค่าดำเนินงาน	99.93 51.16 0.43	- - -	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า
18.บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด /ธุรกิจพลังงาน		- บริษัทรับก่อสร้างโรงไฟฟ้า	- เงินรับล่วงหน้า - รายได้ค่ารับเหมาก่อสร้าง - รายได้ค่าดำเนินงาน	98.03 37.65 0.43	- - -	- ตามสัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ส่วนที่ 3

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ**ก) ผู้สอบบัญชีและสรุปรายงานการสอบบัญชี**

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

ในปี 2551 ถึง ปี 2554 ผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินของบริษัทแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

สำหรับงบการเงิน งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 ถึง งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ นางสาววิมล กฤตยาเกียรติ 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 และ งวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ นายณพฤกษ์ พิษณุวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 7764 บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ในปี 2560 ผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินของบริษัทแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ในปี 2561 ผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่า งบการเงินของบริษัทแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข) ตารางสรุปงบการเงิน

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และกิจการร่วมค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 - 2561

หน่วย: พันบาท

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวม					
	31 ธ.ค. 61	ร้อยละ	31 ธ.ค. 60	ร้อยละ	31 ธ.ค. 59	ร้อยละ
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	176,779.06	2.42	194,198.59	2.88	273,162.98	4.33
เงินลงทุนชั่วคราว	157,430.07	2.15	184,891.63	2.75	391,649.05	6.21
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น						
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	392.80	0.01	-	-	-	-
บริษัทอื่น	702,178.89	9.60	433,650.27	6.44	445,875.51	7.06
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	176,726.74	2.42	180,142.89	2.68	161,988.77	2.57
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	136,530.63	1.87	347,115.56	5.16	380,183.56	6.02
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	3,068.39	0.04	762.59	0.01	141,960.80	2.25
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	199,610.48	2.73	178,287.17	2.65	286,098.14	4.53
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน	102,850.00	1.41	-	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการจัดการ	7,750.00	0.11	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	20,000.00	0.27	50,000.00	0.74	50,000.00	0.79
วัสดุคงเหลือ	58,244.75	0.80	62,471.98	0.93	44,424.15	0.70
โครงการก่อสร้างสินทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	61,376.84	0.84	94,777.96	1.41	466,230.05	7.39
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,802,938.64	24.65	1,726,298.63	25.64	2,641,573.02	41.85
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	123,376.48	1.69	150,190.60	2.23	265,166.50	4.20
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	482,049.04	6.59	496,174.65	7.37	346,529.52	5.49
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - ที่ดิน	270,222.13	3.70	270,222.13	4.01	663.00	0.01
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4,171,617.92	57.04	3,622,086.96	53.80	2,811,184.51	44.54
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	12,371.58	0.17	12,576.18	0.19	10,560.22	0.17
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	68,377.76	0.94	68,720.76	1.02	74,002.27	1.17
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	128,975.37	1.76	81,760.52	1.21	90,813.54	1.44
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	121,671.95	1.66	109,659.94	1.63	-	-
เงินวางที่กรมบังคับคดี	-	-	69,040.01	1.03	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมา	41,934.81	0.57	50,566.17	0.75	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการจัดการ	85,652.80	1.17	68,558.41	1.02	45,500.00	0.72
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	3,732.39	0.05	6,925.26	0.10	25,531.64	0.40
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	5,509,982.24	75.35	5,006,481.59	74.36	3,669,951.21	58.15
รวมสินทรัพย์	7,312,920.88	100.00	6,732,780.22	100.00	6,311,524.23	100.00

หน่วย: พันบาท

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวม					
	31 ธ.ค. 61	ร้อยละ	31 ธ.ค. 60	ร้อยละ	31 ธ.ค. 59	ร้อยละ
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น						
จากสถาบันการเงิน	154,129.50	2.11	285,899.43	4.25	279,421.33	4.43
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	806,477.11	11.03	722,608.39	10.73	879,440.10	13.93
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน						
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	324,240.00	4.43	277,351.00	4.12	136,680.00	2.17
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน						
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	8,334.22	0.11	7,226.56	0.11	5,821.05	0.09
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน						
ประมาณการหนี้สิน	1,512.40	0.02	1,405.43	0.02	1,205.36	0.02
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	17.68	0.00	17.21	0.00	179.46	0.00
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	105,338.44	1.44	155,099.16	2.30	133,076.00	2.11
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง	203,388.81	2.78	247,297.11	3.67	344,588.24	5.46
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาจะซื้อจะขาย	30.00	0.00	2,315.00	0.03	1,755.00	0.03
รวมหนี้สินหมุนเวียน	1,603,468.15	21.93	1,699,219.28	25.24	1,782,166.54	28.24
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,838,770.00	25.14	1,686,710.00	25.05	1,595,185.44	25.27
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	6,738.78	0.09	11,268.82	0.17	6,998.39	0.11
ผลประโยชน์พนักงาน	24,715.66	0.34	20,269.81	0.30	21,791.10	0.35
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	54,261.79	0.74	53,589.81	0.80	51,703.16	0.82
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	1,924,486.23	26.32	1,771,838.43	26.32	1,675,678.09	26.55
รวมหนี้สิน	3,527,954.38	48.24	3,471,057.71	51.55	3,457,844.63	54.79
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)						
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น - มูลค่าหุ้นละ 1 บาท						
ทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญ (หุ้น)	692,868.49	9.47	692,868.49	10.29	692,868.49	10.98
ทุนที่ออกและชำระแล้ว หุ้นสามัญ (หุ้น)	572,759.48	7.83	566,998.11	8.42	566,892.95	8.98
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	229,301.84	3.14	217,779.08	3.23	217,568.76	3.45
กำไร(ขาดทุน)สะสม						
จัดสรรแล้ว						
ทุนสำรองตามกฎหมาย	75,151.56	1.03	45,948.91	0.68	18,562.77	0.29
ยังไม่ได้จัดสรร	(520,584.46)	-7.12	(620,036.29)	-9.21	(764,240.39)	-12.11
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,193,854.42	16.33	1,193,854.42	17.73	1,193,854.42	18.92
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	1,550,482.84	21.20	1,404,544.23	20.86	1,232,638.51	19.53
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,234,483.65	30.56	1,857,178.28	27.58	1,621,041.10	25.68
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	3,784,966.49	51.76	3,261,722.51	48.45	2,853,679.60	45.21
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	7,312,920.88	100.00	6,732,780.22	100.00	6,311,524.23	100.00

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และกิจการร่วมค้า
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 – 2561

หน่วย: ล้านบาท

งบกำไรขาดทุน	งบการเงินรวม					
	31 ธ.ค. 61	ร้อยละ	31 ธ.ค. 60	ร้อยละ	31 ธ.ค. 59	ร้อยละ
รายได้						
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	1,663,556.01	49.41	2,063,653.19	60.13	1,922,278.87	70.97
รายได้จากการขายไฟฟ้าและเงินอุดหนุนฯ	1,560,122.53	46.34	1,092,675.13	31.84	672,397.34	24.83
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	113,320.00	3.37	258,180.00	7.52	113,800.00	4.20
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	29,647.33	0.88	17,493.57	0.51	-	-
รายได้รวม	3,366,645.88	100.00	3,432,001.89	100.00	2,708,476.21	100.00
ต้นทุน						
ต้นทุนงานรับเหมาก่อสร้าง	(1,503,610.29)	90.39	(1,822,641.39)	88.32	(1,768,540.07)	92.00
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	(815,780.27)	52.29	(580,698.45)	53.14	(343,050.44)	51.02
ต้นทุนขายอสังหาริมทรัพย์	(80,125.02)	70.71	(190,780.67)	73.89	(86,288.28)	75.82
ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ	(24,559.87)	82.84	(14,875.34)	85.03	-	-
รวมต้นทุน	(2,424,075.45)	72.00	(2,608,995.85)	76.02	(2,197,878.79)	81.15
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น	942,570.42	28.00	823,006.04	23.98	510,597.42	18.85
รายได้อื่น	55,292.34	1.64	27,998.05	0.82	55,798.92	2.06
ค่าใช้จ่าย						
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	(8,556.79)	0.25	(18,796.09)	0.55	(6,800.72)	0.25
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(316,385.82)	9.40	(291,075.28)	8.48	(252,324.80)	9.32
รวมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(324,942.61)	9.65	(309,871.37)	9.03	(259,125.52)	9.57
(หนี้สงสัยจะสูญ)/โอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(2,620.73)	0.08	16,490.75	0.48	7,079.16	0.26
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	-	(49,770.25)	1.45	-	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	-	(245.08)	0.01	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	(97,905.63)	2.91	(79,863.00)	2.33	(62,876.04)	2.32
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	6,053.68	0.18	6,269.05	0.18	29,834.98	1.10
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	578,447.47	17.18	434,014.18	12.65	281,308.92	10.39
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	(5,580.21)	0.17	(18,590.34)	0.54	16,402.66	0.61
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(750.09)	0.02	2,740.88	0.08	1,217.52	0.04
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จ	572,117.17	16.99	418,164.72	12.18	298,929.11	11.04

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และกิจการร่วมค้า
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 - 2561

หน่วย : พันบาท

งบกระแสเงินสด	31 ธ.ค. 61	31 ธ.ค. 60	31 ธ.ค. 59
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	578,447.47	434,014.18	281,308.92
รายการปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสด			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	156,108.52	109,269.51	78,460.59
หนี้สงสัยจะสูญ/(โอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ)	2,620.73	(16,490.75)	(7,079.16)
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	49,770.25	-
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	(448.93)	-	2,741.27
(กำไร)ขาดทุนจากการเลิกบริษัทย่อย	-	245.08	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(1,423.49)	-	-
กำไร(ขาดทุน)จากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนเพื่อค่า	(225.54)	(529.48)	(844.31)
ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(6,053.68)	(6,269.05)	(29,834.98)
ขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทย่อย	1,512.50	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากการขายอุปกรณ์	55.51	(473.73)	(539.69)
(โอนกลับ)ประมาณการหนี้สินจากค่าปรับงานล่าช้า	-	-	(24,239.61)
หนี้สูญ	-	464.34	45.22
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	1,908.93	160.25	1,051.42
ประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(2,620.85)
ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	6,401.04	5,186.95	5,193.45
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์/(โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่า)	(331.39)	10,789.75	375.22
ภาษีถูกหัก ณ ที่จ่ายตัดจ่าย	-	3,327.20	1,206.38
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	4,787.63	3,022.03	3,844.83
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	97,905.63	79,863.00	62,876.04
กำไร(ขาดทุน)จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	841,264.94	672,349.53	371,944.73
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)			
เงินลงทุนเพื่อค่า	33,364.99	157,516.65	309,991.58
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(392.80)	-	-
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	(268,528.62)	(16,054.31)	82,776.89
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	1,701.53	(18,347.32)	(17,849.55)
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	210,863.43	42,885.10	(90,836.26)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	(15,080.40)	37,893.22	58,396.07
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	(21,982.94)	31,610.99	(21,694.48)
สินค้าคงเหลือ	4,420.73	(17,259.39)	(2,250.23)
โครงการก่อสร้างทรัพย์สินระหว่างการพัฒนา	33,401.12	102,877.95	(12,523.84)
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมา	7,860.95	25,548.17	(6,021.89)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน	(102,850.00)	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการจัดการ	(24,844.39)	(23,058.41)	(8,500.00)
เงินวางที่กรมบังคับคดี	69,040.01	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	3,127.47	(2,033.62)	(805.21)

หน่วย : พันบาท

งบกระแสเงินสด	31 ธ.ค. 61	31 ธ.ค. 60	31 ธ.ค. 59
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้า	75,698.76	(161,956.14)	23,680.62
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	32,937.21	8,001.42	6,516.21
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	(49,088.74)	23,909.81	14,036.26
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง	(43,145.72)	(97,291.12)	11,369.29
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาจะซื้อจะขาย	(2,285.00)	560.00	394.00
จ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(1,928.18)	(1,433.38)	(3,114.96)
เงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	783,554.33	765,719.15	715,509.24
จ่ายดอกเบี้ย	(111,771.60)	(79,320.38)	(83,255.49)
เงินสดรับภาษีเงินได้	-	36,536.23	127,942.31
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(51,763.51)	(55,930.01)	(63,826.98)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	620,019.21	667,004.99	696,369.08
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินสดจ่ายเงินลงทุนชั่วคราว	(5,677.89)	-	-
เงินสดรับ(จ่าย)เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	26,814.12	45,935.89	7,331.31
เงินสดรับจากเงินลงทุนชั่วคราว	-	-	1,070.53
เงินสดจ่ายจากเงินลงทุนชั่วคราว	-	-	(406.46)
เงินสดรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	55,651.00	-	-
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(25,694.65)	(45.92)	(50,030.00)
เงินสดจ่ายเพื่อลงทุนในกิจการร่วมค้า	(52,500.00)	(208,126.00)	(145,000.00)
เงินสดรับเงินปันผลจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	24,052.25	-	-
เงินสดรับจากการลดทุนของเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	44,657.50	-	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	5,500.00	-	-
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคาร อุปกรณ์	228.10	473.74	1,362.44
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(720,001.96)	(801,163.91)	(973,741.04)
เงินสดจ่ายล่วงหน้าเพื่อซื้อที่ดิน	-	-	(20,640.00)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(1,876.37)	(2,877.53)	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(648,847.89)	(965,803.73)	(1,180,053.21)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดรับจาก(จ่ายคืน)เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(131,929.49)	5,998.46	(38,045.13)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	476,300.00	511,112.88	897,880.44
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(277,351.00)	(278,917.32)	(218,944.00)
เงินสดจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(7,896.49)	(8,020.40)	(8,752.65)
รับเงินค่าหุ้นสามัญและส่วนเกินมูลค่าหุ้น	17,284.13	315.48	1.36
รับเงินค่าหุ้นสามัญบริษัทย่อย - ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	55,725.00	62,387.67	69,275.07
เงินคืนทุนในบริษัทย่อยที่เลิกกิจการ-ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(2,625.00)	(3,527.08)	-
เงินสดจ่ายเงินปันผล	(118,098.01)	(69,515.33)	(29,000.08)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	11,409.14	219,834.35	672,415.01
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) - สุทธิ	(17,419.54)	(78,964.39)	188,730.88
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	194,198.59	273,162.98	84,432.10
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	176,779.06	194,198.59	273,162.98

ค) ตารางอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงิน สำหรับ ปี 2559 - 2561 (งบการเงินรวม)

หน่วย : พันบาท

รายการ	หน่วย	ปี 2561	ปี 2560	ปี 2559
อัตราส่วนสภาพคล่อง				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	1.12	1.02	1.48
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	(เท่า)	0.76	0.58	0.71
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	0.38	0.38	0.39
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	7.25	7.04	5.07
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	50.35	51.81	72.05
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	7.58	4.05	2.89
ระยะเวลายาวสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	48.17	90.12	126.09
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	5.99	5.24	3.89
ระยะเวลารับหนี้	(วัน)	60.99	69.64	93.92
Cash Cycle	(วัน)	37.53	72.29	104.22
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหาทำกำไร				
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	28.00	23.98	18.85
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(%)	19.99	15.77	11.34
อัตรากำไรอื่น	(%)	1.64	0.82	2.06
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร	(%)	92.14	123.26	226.63
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	4.66	5.19	4.52
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	(%)	4.46	5.83	4.56
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	(%)	9.58	8.30	5.32
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	(%)	7.92	8.74	4.48
อัตราผลหมุนเวียนของสินทรัพย์	(เท่า)	0.49	0.53	0.48
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	2.28	2.47	2.81
อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย	(เท่า)	7.01	9.65	8.59

14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานในภาพรวม

(สรุปภาพรวมการดำเนินงานและปัจจัยที่ทำให้มีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ)

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (“TPOLY”) ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างเป็นหลัก ได้มีการขยายธุรกิจอีก 3 ประเภท ได้แก่ ธุรกิจพลังงาน ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และธุรกิจการค้า ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัท ทั้งนี้ TPOLY ได้ลงทุนในธุรกิจพลังงาน โดยถือหุ้นร้อยละ 41.26 ใน

บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) (“TPCH”) ซึ่งประกอบธุรกิจหลัก โดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (HOLDING COMPANY) ที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนชีวมวล โดยTPCHลงทุนในโรงไฟฟ้าจำนวน 15 บริษัท มีทั้งหมด 6 บริษัทที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว ส่วนธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ TPOLY มีสัดส่วนที่ลงทุนโดยถือหุ้น ร้อยละ 99.99 ในบริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด มีโครงการทั้งหมด 2 โครงการ และ ในส่วนธุรกิจการค้า TPOLY มีสัดส่วนที่ลงทุนถือหุ้น ร้อยละ 99.99 ในบริษัท ทีพีซี บางกอกซัพพลาย จำกัด ที่ประกอบธุรกิจโดยมีการลงทุนในกิจการร่วมค้าอีก 1 แห่ง

สรุปสาระสำคัญ ปี 2561

ในปี 2561 ทีมผู้บริหาร และ พนักงาน TPOLY มีความมุ่งมั่น และทุ่มเท ให้บริษัท มีผลการดำเนินงานที่ดี พัฒนาไปสู่การเติบโตที่ยั่งยืน มั่นคง อย่างต่อเนื่อง โดยภาพรวมนั้น จากแผนการปรับโครงสร้างทางการเงิน การลงทุน และ การปรับโครงสร้างการบริหารจัดการที่ได้ดำเนินการไปแล้วก่อนหน้านี้ ได้ส่งผลดีต่อการดำเนินงานในปีนี้ ทั้งนี้ ทีมผู้บริหารได้ดำเนินการตามแผนการจัดการเชิงกลยุทธ์ ที่ปรับปรุงแผนการดำเนินงานของทั้งกลุ่มกิจการ เพื่อช่วยลดความเสี่ยงในการบริหารจัดการ และการลงทุน ซึ่งนำไปสู่การวางแผนการบริหารให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในระยะยาว

- ได้รับเครดิต “BBB” จากทริสเรตติ้ง

ทริสเรตติ้งจัดอันดับเครดิตองค์กรของบริษัทที่ระดับ “BBB” จัดอยู่ในกลุ่ม “Investment Grade” และแนวโน้มอันดับเครดิต “คงที่” (Stable) ได้มีการประกาศผลอันดับเครดิตดังกล่าวแก่สาธารณชน เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2561 ผ่านทางเว็บไซต์ของทริสเรตติ้ง

- ในไตรมาส 1 ปี 2561 บริษัทฯ ได้รับชำระค่าหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ จำนวน 707,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.00 บาท ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนชำระแล้วเป็นจำนวน 567.71 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 219.19 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2561

- ในไตรมาส 2 ปี 2561 บริษัทฯ ได้รับชำระค่าหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ จำนวน 5,053,877 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.00 บาท ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนชำระแล้วเป็นจำนวน 572.76 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 229.30 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2561

แบ่งตามประเภทธุรกิจ

ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง

มูลค่างานตามสัญญาในปี 2561 จำนวน 12,587.6 ล้านบาท รับรู้รายได้ก่อนปี 2561 แล้วบางส่วนและรับรู้รายได้ในปี 2561 จำนวน 2,107.8 ล้านบาท คงเหลือมูลค่างานที่รอรับรู้รายได้อีกจำนวน 3,925.4 ล้านบาท

โครงการ (ประเภท)	จำนวน (โครงการ)	มูลค่าโครงการ (ล้านบาท)
ราชการ	3	327.5
เอกชน	11	1,391.4
โรงไฟฟ้า	3	2,206.5
รวม	17	3,925.4

ธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน

• 9 กุมภาพันธ์ 2561 โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลสตูลกรีน เพาเวอร์ (SGP) กำลังการผลิตเสนอขาย 9.2 เมกะวัตต์ ได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จสมบูรณ์ และได้จำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ โครงการ SGP ได้รับการสนับสนุนราคาซื้อไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแบบ FiT ซึ่งจะทำให้บริษัทฯ มีรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้นรวมเป็น 6 โครงการ ในระบบแบบ FiT

• บริษัทฯ มีโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลที่อยู่ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 4 โครงการ คือ PTG, TPCH1, TPCH2 และ TPCH5 (กำลังผลิตไฟฟ้า 23, 9.9, 9.9 และ 6.3 MW. ตามลำดับ)

• บริษัทฯ ได้เข้าร่วมประมูลโครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาด 20 เมกะวัตต์ อายุสัญญาโครงการ 24 ปี ออกโดยกรุงเทพมหานครฯ โดยได้ประมูลโครงการในนาม บริษัท สยามพาวเวอร์ จำกัด ที่บริษัทฯ ถือหุ้นอยู่ที่ 50% เป็นการตอบสนองนโยบายของภาครัฐที่จะผลักดันโครงการโรงไฟฟ้าจากขยะชุมชนมากขึ้นในอนาคต

• การทดสอบใช้เชื้อเพลิงพืชพลังงานรากแก้ว ณ โรงไฟฟ้า มหาชัยกรีน เพาเวอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2561 ได้มีการนำ “พืชพลังงานรากแก้ว” ซึ่งเป็นพืชที่ทางบริษัทได้มีการศึกษาและลงทุนเพื่อนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงในอนาคตของโรงไฟฟ้าของบริษัท มาทดลองใช้เป็นเชื้อเพลิงเผาไหม้ 100% ที่โรงไฟฟ้า มหาชัย กรีน เพาเวอร์ (MGP) ซึ่งผลการทดสอบออกมาสำเร็จเป็นที่น่าพอใจ

• การใช้เชื้อเพลิงพืชพลังงานรากแก้ว ณ โรงไฟฟ้า แม่วงศ์ เอ็นเนอจี หลังจากสัญญาบริหารจัดการเดินเครื่องที่โรงไฟฟ้า MWE สิ้นสุดลงเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2561 บริษัทเริ่มทยอยใช้ “พืชพลังงานรากแก้ว” ที่มีค่าความร้อนสุทธิ 2,235.16 kcal/kg หรือ 9,356.37 kJ/kg มาผสมเข้าสู่กระบวนการผลิต ซึ่งมีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับเชื้อเพลิงหลัก ทำให้บริษัทสามารถลดอัตราการใช้เชื้อเพลิงหลักที่มีราคาต้นทุนต่อตันที่สูงกว่า เป็นผลให้ต้นทุนการใช้เชื้อเพลิงต่อหน่วยการผลิตเสนอขายต่ำลง ตรงตามเป้าหมาย

• ได้รับเครดิต “BBB” จาก Tris Rating ทริสเรตติ้งจัดอันดับเครดิตองค์กรของบริษัทที่ระดับ “BBB” จัดอยู่ในกลุ่ม “Investment Grade” โดยสะท้อนถึงกระแสเงินสดที่สามารถคาดการณ์ได้และมั่นคง การพิจารณาอันดับเครดิตยังคำนึงถึงผลการดำเนินงานที่แข็งแกร่งของโรงไฟฟ้าของบริษัท โดยปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้จากโรงไฟฟ้าส่วนใหญ่สูงกว่า 80% ของกำลังการผลิตสูงสุดซึ่งถือว่าเป็นระดับที่สูง

• ได้รับรางวัล ASEAN Energy Award ด้านพลังงานทดแทน โรงไฟฟ้าช้างแรกร ไบโอ เพาเวอร์ ซึ่ง

เป็นโรงไฟฟ้าในเครือของบริษัทฯ ได้รับรางวัล Thailand Energy Award ประจำปี 2018 จัดโดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เพื่อคัดเลือกผู้ประกอบการ และหน่วยงานที่มีจุดเด่นด้านการอนุรักษ์พลังงานไทยอย่างยั่งยืนเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการอนุรักษ์พลังงานและการพัฒนาพลังงานทดแทนของภาครัฐ และได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนของประเทศไทยไปประกวดในระดับ ASEAN Energy Award โดยทางโครงการได้รับรางวัลชนะเลิศ ASEAN Energy Award 2018 ที่จัดขึ้น ณ ประเทศสิงคโปร์

- บริษัทฯ ได้รับคัดเลือกให้ติดอันดับ ESG100 (Environmental, Social and Governance) ปี 2561 โดยติดอันดับ ESG100 3 ปี ซ้อน ตั้งแต่ปี 2559 ในกลุ่มทรัพยากร จากสถาบันไทยพัฒน์ ซึ่งทำการประเมินการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม สังคม ธรรมาภิบาล และผลประโยชน์จากหลักการแนวทางตามมาตรฐานการประเมินความยั่งยืนของ GISR (Global Initiative for Sustainability Ratings)
- โครงการโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างการพัฒนา โรงไฟฟ้าขยะชุมชน สยาม พาวเวอร์ (SP) กำลังการผลิตติดตั้งขนาด 9.5 เมกะวัตต์ เสนอขายขนาด 8 เมกะวัตต์ จำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้านครหลวงในระบบ Feed-in Tariff (FiT) โดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการพิจารณาตามความพร้อมภายในวันที่ 30 เมษายน 2562 และลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายในวันที่ 28 สิงหาคม 2562 โดยกำหนดวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (SCOD) ก่อนวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

- โครงการทาวน์โฮม Greenwich Town Home รามอินทรา มูลค่าโครงการ 713 ล้านบาทจำนวน 174 หน่วย มีการโอนไปแล้วจนถึงปี 2561 จำนวน 173 หน่วย คงเหลือรอขาย 1 หน่วย มีความคืบหน้าด้านการขายไปแล้วกว่า 99.4% คาดว่าจะสามารถจบโครงการได้ในปี 2562
- โครงการ Greenwich Prime หทัยราษฎร์มูลค่าโครงการ 370 ล้านบาท ขนาดโครงการ 20 ไร่แบบบ้านเดี่ยว 94 หน่วย มีการโอนไปแล้วจนถึงปี 2561 จำนวน 70 หน่วย เฉพาะในปี 2561 มีการโอนจำนวน 27 หน่วย โดยมียอดจองกับที่ทำสัญญารอโอนอีก 4 หน่วยคงเหลือรอขาย 20 หน่วย มีความคืบหน้าการขายไปแล้วกว่า 78.7% คาดว่าจะสามารถจบโครงการได้ในปี 2562

ธุรกิจการค้า

ปัจจุบันบริษัทได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างหลายชนิด จากผู้ผลิตรายใหญ่หลายราย อาทิเช่น ผลิตภัณฑ์ในเครือปูนซีเมนต์นครหลวง เป็นต้น ซึ่งล่าสุดบริษัทฯ ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ตรานกอินทรี และตัวแทนจำหน่ายปูนซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ในเครือ TPI

ผลการดำเนินงานในภาพรวม

1.ภาพรวมผลการดำเนินงาน ปี 2561

บริษัทและบริษัทย่อย มีรายได้รวมทั้งสิ้น 3,366.6 ล้านบาท ลดลง 65.4 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 1.9) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า โดยมีกำไรเบ็ดเสร็จรวมทั้งสิ้น 572.1 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 154.0 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 36.8) ซึ่งผลการดำเนินงานมีแนวโน้มที่ดีขึ้นตามลำดับ สรุปได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	งบการเงินรวม		เพิ่มขึ้น/ลดลง		สัดส่วนต่อรายได้ (%)	
	2561	2560	จำนวนเงิน	%	2561	2560
รายได้รับเหมาก่อสร้าง	1,663.6	2,063.7	(400.1)	(19.4)	49.4	60.1
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,560.1	1,092.7	467.4	42.8	46.3	31.8
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	113.3	258.2	(144.9)	(56.1)	3.4	7.5
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	29.6	17.5	12.2	69.5	0.9	0.5
รวมรายได้	3,366.6	3,432.0	(65.4)	(1.9)	100.0	100.0
ต้นทุนรับเหมาก่อสร้าง	(1,503.6)	(1,822.6)	(319.0)	(17.5)	(90.4)	(88.3)
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	(815.8)	(580.7)	235.1	40.5	(52.3)	(53.1)
ต้นทุนขายอสังหาริมทรัพย์	(80.1)	(190.8)	(110.7)	(58.0)	(70.7)	(73.9)
ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ	(24.6)	(14.9)	9.7	65.1	(82.8)	(85.0)
รวมต้นทุน	(2,424.1)	(2,609.0)	(184.9)	(7.1)	(72.0)	(76.0)
กำไรขั้นต้น	942.6	823.0	119.6	14.5	28.0	24.0
รายได้อื่น	55.3	28.0	27.3	97.5	1.6	0.8
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	997.9	851.0	146.9	17.3	29.6	24.8
รวมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(324.9)	(359.9)	(34.9)	(9.7)	(9.7)	(10.5)
(หนี้สงสัยจะสูญ)/โอนกลับฯ	(2.6)	16.5	19.1	115.9	(0.1)	0.48
ต้นทุนทางการเงิน	(97.9)	(79.9)	18.0	22.6	(2.9)	(2.3)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	6.1	6.3	(0.2)	(3.4)	0.18	0.18
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	578.4	434.0	144.4	33.3	17.2	12.6
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	(5.6)	(18.6)	(13.0)	(70.0)	(0.2)	(0.5)
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	572.9	415.4	157.4	37.9	17.0	12.1
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น	(0.8)	2.7	3.5	127.4	(0.02)	0.1
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	572.1	418.2	154.0	36.8	17.0	12.2

ผลการดำเนินงานแบ่งตามประเภทธุรกิจ

รายได้

• ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง

รายได้รับเหมาก่อสร้าง จำนวน 1,663.6 ล้านบาท ลดลง 400.1 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 19.4) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า เนื่องจากโครงการในมือส่วนใหญ่อยู่ในช่วงเริ่มต้น ซึ่งมูลค่างานที่ส่งมอบจะมีมูลค่าไม่สูงนัก อย่างไรก็ตามบริษัทยังมีงานในมือที่รอรับรู้รายได้อีกมาก และบริษัทยังคงเข้าประมูลงานใหม่เพิ่มอีกอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะทำให้มีการรับรู้รายได้เพิ่มขึ้นในงวดต่อไป

• ธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน

รายได้จากการขายไฟฟ้า จำนวน 1,560.1 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 467.4 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 42.8) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า ทั้งนี้เนื่องจากการจำหน่ายไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์รวมแล้วเป็น 6 โครงการ จากเดิมในช่วงเดียวกันของปีก่อน ที่มีโรงไฟฟ้า 5 โครงการ

• ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์ จำนวน 113.3 ล้านบาท ลดลง 144.9 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 56.1) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า เนื่องจากโครงการ Greenwich Town Home รามอินทรา ใกล้ปิดโครงการ จึงมียอดขายจากโครงการ Greenwich Prime เพียงโครงการเดียว จากเดิมในช่วงเดียวกันของปีก่อน ที่มียอดขายจาก 2 โครงการ โดยปัจจุบันเป็นช่วงที่ใกล้ปิดโครงการเดิม ซึ่งบริษัทได้ทำแผนกลยุทธ์ทางการตลาดเพื่อช่วยส่งเสริมการขายให้สามารถปิดโครงการได้ภายในปี 2562 และบริษัทฯ ยังหาซื้อที่ดินเพิ่มสำหรับเปิดโครงการที่ 3 เพื่อสร้างความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจ

• ธุรกิจการค้า

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ จำนวน 29.6 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12.2 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 69.5) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า เนื่องจากมีการจำหน่ายผลิตภัณฑ์และบริการที่หลากหลายมากขึ้น ซึ่งบริษัทยังคงเดินหน้าเพิ่มผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายอย่างต่อเนื่อง

• ต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนรวม 2,424.1 ล้านบาท ลดลง 184.9 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 7.1) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า โดยมีสัดส่วนต้นทุนรวมต่อรายได้รวมที่ลดลง ร้อยละ 4.0

สรุปได้ดังนี้

- ต้นทุนรับเหมาก่อสร้าง 1,503.6 ล้านบาท ลดลง 319.0 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 17.5) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า สัดส่วนต้นทุนต่อรายได้ มีสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.1

- ต้นทุนขายไฟฟ้า 815.8 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 235.1 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 40.5) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า สาเหตุหลักเกิดจากมีต้นทุนที่เพิ่มขึ้นในส่วนของโรงไฟฟ้าที่ได้จำหน่ายไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ เพิ่มอีก 1 โครงการ รวมเป็น 6 โครงการ เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า ที่มีโรงไฟฟ้า 5 โครงการ ทั้งนี้ เมื่อเทียบสัดส่วนต้นทุนต่อรายได้กับช่วงเดียวกันของปีก่อน มีสัดส่วนที่ลดลงร้อยละ 0.9

- ต้นทุนขายอสังหาริมทรัพย์ 80.1 ล้านบาท ลดลง 110.7 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 58.0) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า เมื่อเทียบสัดส่วนต้นทุนต่อรายได้แล้ว มีสัดส่วนลดลงร้อยละ 3.2

- ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ 24.6 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 9.7 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 65.1) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า เมื่อเทียบสัดส่วนต้นทุนต่อรายได้แล้วมีสัดส่วนลดลงร้อยละ 2.2

- ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร 324.9 ล้านบาท ลดลง 34.9 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 9.7) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า เนื่องจากปี 2560 มีผลขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน เมื่อเทียบสัดส่วนต่อรายได้แล้ว พบว่ามีสัดส่วนที่ลดลงร้อยละ 0.8

- ต้นทุนทางการเงิน 97.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 18.0 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 22.6) เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า ซึ่งเกิดจากการจัดหาเงินเพื่อลงทุนเพิ่มในกิจการโรงไฟฟ้า เมื่อเทียบสัดส่วนต่อรายได้แล้วพบว่ามีสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.6

- กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน) จำนวน 0.8 ล้านบาท มาจากการเปลี่ยนแปลงการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

2. การวิเคราะห์สถานะการเงิน

รายการ	งบการเงินรวม			
	จำนวน (ล้านบาท)		เพิ่มขึ้น/(ลดลง)	
	31 ธ.ค.61	31 ธ.ค. 60	จำนวน (ล้านบาท)	%Y-on-Y
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,802.9	1,726.3	76.6	4.4%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	5,510.0	5,006.5	503.5	10.1%
รวมสินทรัพย์	7,312.9	6,732.8	580.1	8.6%
หนี้สิน				
หนี้สินหมุนเวียน	1,603.4	1,699.2	(95.8)	-5.6%
หนี้สินไม่หมุนเวียน	1,924.5	1,771.9	152.6	8.6%
รวมหนี้สิน	3,527.9	3,471.1	56.8	1.6%
ส่วนของผู้ถือหุ้น	3,785.0	3,261.7	523.3	16.0%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	7,312.9	6,732.8	580.1	8.6%

2.1 สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม จำนวน 7,312.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อนหน้า 580.1 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.6) ทั้งนี้มีรายการหลักดังนี้

- สินทรัพย์หมุนเวียน 1,802.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 76.6 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.4) เนื่องจากลูกหนี้การค้า และเงินจ่ายมัดจำค่าซื้อที่ดิน ที่เพิ่มขึ้น

- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน 5,510.0 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 503.5 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 10.1) เนื่องจาก ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เกี่ยวกับกิจการโรงไฟฟ้า ที่เพิ่มขึ้น

2.2 หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม 3,527.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อนหน้า จำนวน 56.8 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.6) ทั้งนี้มีรายการหลักดังนี้

- หนี้สินหมุนเวียน 1,603.4 ล้านบาท ลดลง 95.8 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 5.6) เนื่องจากเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน และเงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง ลดลง
- หนี้สินไม่หมุนเวียน 1,924.5 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 152.6 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.6) โดยส่วนใหญ่มาจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ซึ่งเป็นไปตามการขยายกิจกรรมการลงทุน

2.3 ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 3,785.0 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากสิ้นปีก่อนหน้า จำนวน 523.3 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 16.0) ในส่วนของส่วนเกินมูลค่าหุ้น และกำไร(ขาดทุน)สะสม

3. สรุปภาพรวม และ แนวโน้มสถานการณ์ธุรกิจ

สรุปภาพรวม ในปี 2561 บริษัท และบริษัทย่อย มีผลประกอบการเป็นกำไร อันเป็นผลมาจากความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ที่ได้ปรับปรุงพัฒนาธุรกิจให้มีความก้าวหน้าไปอย่างต่อเนื่อง กิจการมีรายได้จากธุรกิจการค้า และ ธุรกิจโรงไฟฟ้า ที่มีรายได้เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะธุรกิจโรงไฟฟ้ามีการรับรู้รายได้เต็มปีเพิ่ม 1 โครงการ (PGP) และโครงการใหม่ที่ขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์เพิ่มอีก 1 โครงการ (SGP) ทำให้บริษัทมีโครงการโรงไฟฟ้าที่ขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ รวมเป็น 6 โครงการ และมีโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลที่อยู่ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 4 โครงการคือ PTG, TPCH1, TPCH2 และ TPCH5 (กำลังผลิตไฟฟ้า 23, 9.9, 9.9 และ 6.3 MW. ตามลำดับ). บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้รวมลดลงจากช่วงเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างโครงการในมือส่วนใหญ่อยู่ในช่วงเริ่มต้น ซึ่งมูลค่างานที่ส่งมอบจะมีมูลค่าไม่สูงนัก อย่างไรก็ตามบริษัทยังมีงานในมือที่รอรับรู้รายได้อีกมาก มีงานคงเหลือที่ยังไม่ได้ส่งมอบ (Back Log) ไปจนถึงปี 2564 ขณะเดียวกันบริษัทยังคงเข้าประมูลงานเพิ่มอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะทำให้มีการรับรู้รายได้เพิ่มขึ้นในงวดต่อไป และธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ที่มีรายได้ลดลง เนื่องจากโครงการ Greenwich Town Home รามอินทรา ใกล้ปิดโครงการ จึงมียอดขายจากโครงการ Greenwich Prime เพียงโครงการเดียว จากเดิมในช่วงเดียวกันของปีก่อน ที่มียอดขายจาก 2 โครงการ โดยปัจจุบันเป็นช่วงที่ใกล้ปิดโครงการเดิม ซึ่งบริษัทได้ทำแผน กลยุทธ์ทางการตลาดเพื่อช่วยส่งเสริมการขายให้สามารถปิดโครงการได้ภายในปี 2562 และบริษัทฯ ยังหาซื้อที่ดินเพิ่มสำหรับเปิดโครงการที่ 3 เพื่อสร้างความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจ

ค่าใช้จ่ายในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหารลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า เนื่องจากปี 2560 มีผลขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน เมื่อเทียบสัดส่วนต่อรายได้แล้ว พบว่ามีสัดส่วนที่ลดลงเล็กน้อย ในส่วนของต้นทุนทางการเงินมีสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นนั้นเกิดจากการจัดหาเงินเพื่อลงทุนเพิ่มในกิจการโรงไฟฟ้า

แนวโน้มของธุรกิจในปี 2562 ในส่วนของธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง กิจการมีรายได้ที่จะทยอยรับรู้จากโครงการเดิมและโครงการใหม่ที่บริษัทยังคงมุ่งมั่นประมูลงานเพิ่มอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ จากการที่บริษัท มีนโยบายในการเลือกรับงานโครงการที่มีศักยภาพในการทำกำไรที่เหมาะสม และสามารถส่งมอบคุณภาพงานที่ดีให้กับลูกค้า จะทำให้บริษัทมีงานและมีการรับรู้รายได้เพิ่มขึ้น และจากการที่บริษัทมีการพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงาน ตลอดจนการปรับโครงสร้างองค์กร ให้เหมาะสมกับโครงสร้างธุรกิจและสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ จะทำให้บริษัทมีศักยภาพในการแข่งขันและความสามารถในการทำกำไรเพิ่มขึ้น โดยที่ธุรกิจโรงไฟฟ้า ธุรกิจการค้า และธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ อยู่ในช่วงขยายกิจการและเติบโตอย่างต่อเนื่อง

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2562 จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ ใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง และประมาณการที่สมเหตุสมผลในการจัดทำ รวมทั้งให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไป

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลว่า ข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน ตลอดจนเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

ในการนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระทั้งสิ้น เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงิน การสอบทานระบบควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน ตลอดจนพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการเกี่ยวโยงระหว่างกันอย่างครบถ้วน เพียงพอ เหมาะสม โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯโดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจและสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป และแสดงความเห็นว่างบการเงินดังกล่าว แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



(ดร.อนุ กุลชล)
ประธานกรรมการ



(นายปฐมพล สาหวทรัพย์)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และของเฉพาะบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลง ส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการและงบกระแสเงินสดรวม และงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปี สิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวม และกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบมีดังต่อไปนี้

การรับรู้รายได้ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ (งบการเงินรวมและงบเฉพาะกิจการ)

ในปี 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยบางแห่ง มีรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างตามสัญญาในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 1,663,556,014.58 บาท และ 2,108,603,588.30 บาท ตามลำดับ ซึ่งเป็นการรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จสำหรับสัญญาก่อสร้างในแต่ละสัญญา การรับรู้รายได้รับเหมาก่อสร้างตามสัญญาโดยวิธีอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ ต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญ โดยคำนวณตามสัดส่วนต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้ว ณ วันที่ในรายงานทางการเงิน เปรียบเทียบกับประมาณการต้นทุนการก่อสร้างจนงานเสร็จ ซึ่งมีความเสี่ยงในความคลาดเคลื่อนของขั้นความสำเร็จของงาน อันเนื่องมาจากการรวบรวมต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้วอย่างครบถ้วนถูกต้อง และการใช้ดุลยพินิจที่สำคัญในการปรับเปลี่ยนประมาณการต้นทุนการก่อสร้างจนงานเสร็จให้เหมาะสมเป็นปัจจุบันทั้งในส่วนของการก่อสร้างตามสัญญาก่อสร้างเดิมและในส่วนของการเปลี่ยนแปลงงานเพิ่มเติม ซึ่งผลของความคลาดเคลื่อนมีผลกระทบทั้งรายได้ และกำไรจากการดำเนินงานในจำนวนที่อาจเป็นสาระสำคัญ

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับการรับรู้รายได้ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ โดย

- ทำความเข้าใจและประเมินระบบการควบคุมภายในที่สำคัญเกี่ยวกับความครบถ้วนของการบันทึกต้นทุนการก่อสร้าง และการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างจนงานเสร็จ และทดสอบระบบการควบคุมภายในที่สำคัญดังกล่าว เพื่อพิจารณาว่าการควบคุมมีประสิทธิภาพจริงตลอดทั้งปี
- สุ่มรายการต้นทุนการก่อสร้างเพื่อตรวจสอบกับเอกสารหลักฐาน เกี่ยวกับความถูกต้องของรายการจำนวนเงิน และความเกี่ยวข้องกับงานตามสัญญาก่อสร้าง
- เลือกสัญญาเพื่อเข้าสู่เหตุการณ์งานก่อสร้างในสถานที่ก่อสร้าง โดยตรวจสอบปริมาณงานที่รายงานเปรียบเทียบกับปริมาณงานที่ปรากฏอยู่ ชักถามวิศวกรผู้ควบคุมงานเกี่ยวกับสถานะโครงการ ความคืบหน้า และปัญหาการดำเนินงานก่อสร้าง เพื่อพิจารณาเกี่ยวกับปัจจัยที่อาจกระทบต่อการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างจนงานเสร็จ
- เปรียบเทียบอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จที่คำนวณขึ้นการรับรู้สัดส่วนของต้นทุนจริงและประมาณการกับรายงานผลงานการก่อสร้างที่วิศวกรที่ปรึกษาได้ให้ความเห็นชอบแล้วและพิจารณาความสมเหตุสมผลของผลแตกต่าง
- ทำความเข้าใจและประเมินความเหมาะสมของการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างจนงานเสร็จ โดยหารือกับผู้บริหารเกี่ยวกับการใช้ดุลยพินิจ และสอบทานความสมเหตุสมผลของประมาณการต้นทุนดังกล่าว

การจัดประเภทเงินลงทุน (งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ)

หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16 และ ข้อ 17 กลุ่มบริษัท มีการลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และกิจการร่วมค้า และตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 กล่าวถึงเกณฑ์ในการจัดทำการเงินรวมและการแสดงรายการเงินลงทุนในงบการเงินรวม ทั้งนี้การลงทุนมีรูปแบบที่แตกต่างกันได้แก่สัดส่วนการลงทุน ลักษณะโครงสร้างการร่วมลงทุน และสัญญาร่วมทุนซึ่งระบุสิทธิและหน้าที่ของผู้ร่วมทุน ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจอย่างสำคัญในการพิจารณาข้อมูลว่าผลของการลงทุนและสัญญาร่วมทุน จะก่อให้เกิดอำนาจการควบคุม หรือการมีอิทธิพล หรือการร่วมค้าร่วมการงาน เพื่อจัดประเภทเงินลงทุนเป็นประเภทต่าง ๆ ให้ถูกต้อง ซึ่งผลของการจัดประเภทเงินลงทุนมีผลกระทบที่สำคัญต่อการจัดทำการเงินรวมตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่น เกี่ยวกับการจัดประเภทเงินลงทุน โดย

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมเกี่ยวกับนโยบายการจัดประเภทเงินลงทุน การมีอำนาจควบคุมของฝ่ายบริหาร
- พิจารณาดุลยพินิจของผู้บริหาร โดยให้ความสำคัญกับการมีอำนาจควบคุมที่อาจมีอยู่นอกเหนือจากสัดส่วนการลงทุน เอกสารสัญญา เช่น การควบคุมทางอ้อม การควบคุมโดยมีการควบคุมการบริหารทางการเงิน
- ประเมินและตรวจสอบเนื้อหาสาระของการลงทุน ได้แก่ สัดส่วนการลงทุน โครงสร้างการร่วมลงทุนสัญญาร่วมลงทุนและข้อตกลงอื่น เพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับสิทธิ หน้าที่ และส่วนได้เสียของกิจการที่ลงทุน

ต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า (งบการเงินรวม)

หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 กลุ่มบริษัทซึ่งอยู่ระหว่างก่อสร้างโครงการโรงงานผลิตไฟฟ้า โดยการบันทึกบัญชีดังกล่าวต้องพิจารณาว่ารายจ่ายใดต้องบันทึกเป็นทรัพย์สินและรายจ่ายใดต้องบันทึกเป็นค่าใช้จ่าย ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาและบันทึกต้นทุนโครงการก่อสร้างดังกล่าว รวมถึงการหยุดรับรู้ต้นทุนการกู้ยืมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนโครงการหากเข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับการบันทึกต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า

- ทำความเข้าใจระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับนโยบาย ระเบียบคู่มือการปฏิบัติงานรวมถึงวิธีการและดุลยพินิจของฝ่ายบริหารในการบันทึกการต้นทุนโครงการระหว่างงานก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า
- ได้ทดสอบรายการต้นทุนโครงการที่เพิ่มขึ้นระหว่างปีรวมทั้งทดสอบการคำนวณและการบันทึกต้นทุนการกู้ยืมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างตลอดจนตรวจสอบว่าต้นทุน

โครงการเป็นสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน นอกจากนี้ ข้าพเจ้ายังได้ประเมินเรื่องการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (งบการเงินรวม)

หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 ในปี 2561 กลุ่มบริษัทได้แสดงมูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์คิดเป็นร้อยละ 57.04 ของยอดสินทรัพย์รวม โดยแสดงด้วยมูลค่าตามวิธีราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม อีกทั้งในระหว่างงวดกลุ่มบริษัทได้มีการลงทุนในทรัพย์สินดังกล่าวเพิ่มขึ้น ฝ่ายบริหารจึงต้องใช้ดุลยพินิจอย่างสูงในการคาดการณ์ผลการดำเนินงาน และประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับจากการลงทุน โดยกำหนดสมมติฐาน เช่น อัตราคิดลดและอัตราการเติบโตในระยะยาว และข้อสมมติอื่นที่เหมาะสมในการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดย

- ทำความเข้าใจระบบการควบคุมเกี่ยวกับการรวบรวมข้อมูลที่สำคัญของฝ่ายบริหารเกี่ยวกับกระบวนการพิจารณาแบบจำลองทางการเงินของการวัดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน
- ประเมินข้อสมมติฐานที่ใช้ในประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตของทรัพย์สินดังกล่าว โดยทำความเข้าใจในกระบวนการที่ทำให้ได้มาซึ่งตัวเลขดังกล่าว เปรียบเทียบข้อสมมติฐานดังกล่าวกับแหล่งข้อมูลภายนอกและภายในของกลุ่มบริษัทและตรวจสอบประมาณการกระแสเงินสดกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริง ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท(แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น)ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือการอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนอการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วยความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบ

บัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัท ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอ เกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัท เพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท สอบบัญชีดีไอเอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

(นายณพฤกษ์ พิษณุวงศ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 7764

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท			
สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	176,779,055.42	194,198,590.98	69,346,032.95	26,338,350.91
เงินลงทุนชั่วคราว	8	157,430,067.42	184,891,630.93	1,782,900.59	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2, 9.1	392,801.28	-	160,673,727.60	-
บริษัทอื่น	9.1	702,178,893.48	433,650,272.69	400,390,443.65	205,463,959.42
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	9.2	176,726,738.25	180,142,892.80	37,653,555.16	29,409,477.32
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	10	136,530,627.34	347,115,556.72	234,483,079.08	378,167,197.98
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	11	3,068,391.63	762,585.58	40,015,682.53	762,585.58
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	12	199,610,475.18	178,287,170.29	197,191,668.64	176,895,842.53
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน		102,850,000.00	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริหารจัดการ	5.2	7,750,000.00	-	-	-
เงินให้ผู้มีระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	20,000,000.00	50,000,000.00	269,669,172.47	193,526,273.88
สินค้าคงเหลือ	13	58,244,745.17	62,471,975.34	53,649,187.69	62,443,880.34
โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	14	61,376,840.58	94,777,955.95	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,802,938,635.75	1,726,298,631.28	1,464,855,450.36	1,073,007,567.96
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน	15	123,376,482.42	150,190,601.38	83,537,813.48	120,497,558.58
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	16	-	-	428,149,925.00	423,149,925.00
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	17	482,049,037.53	496,174,652.10	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - ที่ดิน	18	270,222,129.65	270,222,129.65	663,000.00	663,000.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	19	4,171,617,920.88	3,622,086,957.06	96,764,410.04	98,056,953.49
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	20	12,371,583.73	12,576,176.77	3,471,041.05	686,896.36
สินทรัพย์ภายใต้เงินได้รอการตัดบัญชี	36.3	68,377,762.23	68,720,757.11	14,815,249.80	24,428,020.73
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย		128,975,365.72	81,760,516.33	109,907,280.98	64,194,162.31
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	11	121,671,949.26	109,659,938.45	134,971,449.26	255,924,678.45
เงินวางที่กรมบังคับคดี	22.1	-	69,040,011.94	-	69,040,011.94
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมา		41,934,812.45	50,566,174.91	41,934,812.45	50,566,174.91
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริหารจัดการ	5.2	85,652,803.73	68,558,409.81	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		3,732,393.42	6,925,261.05	3,391,408.42	4,715,555.00
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		5,509,982,241.02	5,006,481,586.56	917,606,390.48	1,111,922,936.77
รวมสินทรัพย์		7,312,920,876.77	6,732,780,217.84	2,382,461,840.84	2,184,930,504.73

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

- 2 -

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากสถาบันการเงิน	21	154,129,500.40	285,899,425.39	154,129,500.40	285,899,425.39
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	22	806,477,107.96	722,608,386.94	532,182,465.22	474,762,685.25
เงินกู้ยืมระยะยาว					
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	26	324,240,000.00	277,351,000.00	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน					
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27	8,334,220.67	7,226,555.37	542,414.34	515,203.82
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2		-	30,000,000.00	50,000,000.00
ประมาณการหนี้สิน		1,512,398.42	1,405,433.03	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		17,679.18	17,205.60	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	23	105,338,437.72	155,099,159.82	95,982,790.90	125,109,954.56
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง	24	203,388,809.32	247,297,114.29	546,237,296.32	266,460,624.29
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาจะซื้อจะขาย	25	30,000.00	2,315,000.00	-	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,603,468,153.67	1,699,219,280.44	1,359,074,467.18	1,202,747,893.31
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว	26	1,838,770,000.00	1,686,710,000.00	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	27	6,738,780.18	11,268,817.39	281,924.44	824,338.78
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน	28	24,715,661.00	20,269,807.00	17,265,448.00	14,266,024.00
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	23	54,261,787.44	53,589,807.10	54,261,787.44	64,915,802.21
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,924,486,228.62	1,771,838,431.49	71,809,159.88	80,006,164.99
รวมหนี้สิน		3,527,954,382.29	3,471,057,711.93	1,430,883,627.06	1,282,754,058.30
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้					

- 3 -

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)	หมายเหตุ	บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น - มูลค่าหุ้นละ 1 บาท					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 692,868,493 หุ้น		692,868,493	692,868,493	692,868,493	692,868,493
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 572,759,484 หุ้น	29	572,759,484.00		572,759,484.00	
หุ้นสามัญ 566,998,107 หุ้น			566,998,107.00		566,998,107.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		229,301,838.00	217,779,084.00	229,301,838.00	217,779,084.00
กำไร(ขาดทุน)สะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	31	75,151,564.24	45,948,905.15	9,060,435.03	5,964,012.69
ยังไม่ได้จัดสรร		(520,584,460.96)	(620,036,286.34)	140,456,456.75	111,435,242.74
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		1,193,854,417.22	1,193,854,417.22	-	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		1,550,482,842.50	1,404,544,227.03	951,578,213.78	902,176,446.43
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		2,234,483,651.98	1,857,178,278.88	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		3,784,966,494.48	3,261,722,505.91	951,578,213.78	902,176,446.43
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		7,312,920,876.77	6,732,780,217.84	2,382,461,840.84	2,184,930,504.73

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้รับเหมาก่อสร้าง	1,663,556,014.58	2,063,653,192.91	2,108,603,588.30	2,508,997,103.82
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,560,122,532.14	1,092,675,132.68	-	-
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	113,320,000.00	258,180,000.00	-	-
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	29,647,329.27	17,493,565.48	-	-
รวมรายได้	3,366,645,875.99	3,432,001,891.07	2,108,603,588.30	2,508,997,103.82
ต้นทุนรับเหมาก่อสร้าง	(1,503,610,291.79)	(1,822,641,390.31)	(1,887,405,683.13)	(2,247,171,864.87)
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	(815,780,274.77)	(580,698,454.30)	-	-
ต้นทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์	(80,125,022.15)	(190,780,668.54)	-	-
ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ	(24,559,865.87)	(14,875,338.55)	-	-
รวมต้นทุน	(2,424,075,454.58)	(2,608,995,851.70)	(1,887,405,683.13)	(2,247,171,864.87)
กำไรขั้นต้น	942,570,421.41	823,006,039.37	221,197,905.17	261,825,238.95
รายได้อื่น	55,292,342.46	27,998,051.00	61,431,893.74	38,386,680.63
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	997,862,763.87	851,004,090.37	282,629,798.91	300,211,919.58
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	(8,556,792.12)	(18,796,091.22)	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(316,385,820.02)	(291,075,279.75)	(187,611,507.25)	(168,519,566.31)
(หนี้สงสัยจะสูญ)/โอนกลับค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(2,620,733.51)	16,490,746.18	(296,699.19)	11,414,689.49
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	(49,770,252.14)	-	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	(245,083.87)	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	(97,905,628.23)	(79,862,998.11)	(18,312,528.74)	(16,218,524.76)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	6,053,679.69	6,269,051.55	-	-
กำไรก่อนภาษีเงินได้	578,447,469.68	434,014,183.01	76,409,063.73	126,888,518.00
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	(5,580,205.31)	(18,590,343.97)	(14,480,617.03)	(23,516,604.24)
กำไรสำหรับปี	572,867,264.37	415,423,839.04	61,928,446.70	103,371,913.76

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

- 2 -

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของ				
ผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(1,106,783.00)	3,599,648.00	(1,783,450.00)	4,293,825.00
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	356,690.00	(858,765.00)	356,690.00	(858,765.00)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับปี - สุทธิจากภาษี	(750,093.00)	2,740,883.00	(1,426,760.00)	3,435,060.00
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	572,117,171.37	418,164,722.04	60,501,686.70	106,806,973.76
การแบ่งปันกำไรรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	157,788,627.82	175,385,164.45	61,928,446.70	103,371,913.76
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	415,078,636.55	240,038,674.59	-	-
กำไรสำหรับปี	572,867,264.37	415,423,839.04	61,928,446.70	103,371,913.76
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	157,038,534.82	178,126,047.45	60,501,686.70	106,806,973.76
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	415,078,636.55	240,038,674.59	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	572,117,171.37	418,164,722.04	60,501,686.70	106,806,973.76
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	32			
กำไรต่อหุ้น	0.28	0.31	0.11	0.18
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก(หุ้น)	570,110,432	566,920,786	570,110,432	566,920,786

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท									
		กำไร(ขาดทุน)สะสม				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น					
		ทุนที่ออก	ส่วนเกิน	จัดสรรแล้ว		สำรองจาก	ผลต่างจากการ		รวมส่วนของ	ส่วนได้เสียที่	รวม
หมายเหตุ		และชำระแล้ว	มูลค่าหุ้น	ทุนสำรอง		การจ่ายโดย	เปลี่ยนแปลงสัดส่วน	รวมองค์ประกอบอื่น	เจ้าของบริษัทใหญ่	ไม่มีอำนาจควบคุม	ส่วนของผู้ถือหุ้น
				ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	เงินลงทุนในบริษัทย่อยของส่วนของผู้ถือหุ้น				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560											
		566,892,947.00	217,568,764.00	18,562,767.41	(764,240,388.86)	10,208,963.35	1,183,645,453.87	1,193,854,417.22	1,232,638,506.77	1,621,041,095.08	2,853,679,601.85
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น											
	29.2	105,160.00	210,320.00	-	-	-	-	-	315,480.00	-	315,480.00
รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน											
รับชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัทย่อย - ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย											
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม											
		-	-	-	-	-	-	-	-	62,387,665.00	62,387,665.00
หุ้นสามัญลดลงจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย-ส่วนที่											
เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม											
		-	-	-	-	-	-	-	-	(3,500,020.00)	(3,500,020.00)
ขาดทุนจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย-ส่วนที่											
เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม											
		-	-	-	-	-	-	-	-	218,022.91	218,022.91
ทุนสำรองตามกฎหมาย	31	-	-	27,386,137.74	(27,386,137.74)	-	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	30	-	-	-	(6,535,807.19)	-	-	-	(6,535,807.19)	(63,007,158.70)	(69,542,965.89)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	178,126,047.45	-	-	-	178,126,047.45	240,038,674.59	418,164,722.04
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		105,160.00	210,320.00	27,386,137.74	144,204,102.52	-	-	-	171,905,720.26	236,137,183.80	408,042,904.06
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		566,998,107.00	217,779,084.00	45,948,905.15	(620,036,286.34)	10,208,963.35	1,183,645,453.87	1,193,854,417.22	1,404,544,227.03	1,857,178,278.88	3,261,722,505.91
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561											
		566,998,107.00	217,779,084.00	45,948,905.15	(620,036,286.34)	10,208,963.35	1,183,645,453.87	1,193,854,417.22	1,404,544,227.03	1,857,178,278.88	3,261,722,505.91
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น											
	29.2	5,761,377.00	11,522,754.00	-	-	-	-	-	17,284,131.00	-	17,284,131.00
รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน											
รับชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัทย่อย - ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย											
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม											
		-	-	-	-	-	-	-	-	54,587,410.00	54,587,410.00
หุ้นสามัญลดลงจากการลดทุนในบริษัทย่อย-ส่วนที่เป็นของ											
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม											
		-	-	-	-	-	-	-	-	(2,625,000.00)	(2,625,000.00)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	31	-	-	29,202,659.09	(29,202,659.09)	-	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	30	-	-	-	(28,384,050.35)	-	-	-	(28,384,050.35)	(89,735,673.45)	(118,119,723.80)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	157,038,534.82	-	-	-	157,038,534.82	415,078,636.55	572,117,171.37
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		5,761,377.00	11,522,754.00	29,202,659.09	99,451,825.38	-	-	-	145,938,615.47	377,305,373.10	523,243,988.57
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		572,759,484.00	229,301,838.00	75,151,564.24	(520,584,460.96)	10,208,963.35	1,183,645,453.87	1,193,854,417.22	1,550,482,842.50	2,234,483,651.98	3,784,966,494.48
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้											

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท			
หมายเหตุ		ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไร(ขาดทุน)สะสม	
				จัดสรรแล้ว	รวม
				ทุนสำรองตามกฎหมาย	ส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560		566,892,947.00	217,568,764.00	795,417.00	801,589,799.86
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น					
รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	29.2	105,160.00	210,320.00	-	315,480.00
ทุนสำรองตามกฎหมาย	31	-	-	5,168,595.69	-
เงินปันผลจ่าย	30	-	-	-	(6,535,807.19)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	106,806,973.76
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		105,160.00	210,320.00	5,168,595.69	100,586,646.57
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		566,998,107.00	217,779,084.00	5,964,012.69	902,176,446.43
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561		566,998,107.00	217,779,084.00	5,964,012.69	902,176,446.43
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น					
รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	29.2	5,761,377.00	11,522,754.00	-	17,284,131.00
ทุนสำรองตามกฎหมาย	31	-	-	3,096,422.34	-
เงินปันผลจ่าย	30	-	-	-	(28,384,050.35)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	60,501,686.70
รวมการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		5,761,377.00	11,522,754.00	3,096,422.34	49,401,767.35
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		572,759,484.00	229,301,838.00	9,060,435.03	951,578,213.78
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้					

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย				
งบกระแสเงินสด				
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561				
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	578,447,469.68	434,014,183.01	76,409,063.73	126,888,518.00
รายการปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสด				
รับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	156,108,515.60	109,269,505.57	12,650,730.43	13,010,495.97
หนี้สงสัยจะสูญ/(โอนกลับค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ)	2,620,733.51	(16,490,746.18)	296,699.19	(11,414,689.49)
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	49,770,252.14	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	(448,926.40)	-	(448,926.40)	-
(กำไร)ขาดทุนจากการเลิกบริษัทย่อย	-	245,083.87	-	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(1,423,490.34)	-	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนเพื่อค้า	(225,541.26)	(529,477.02)	-	-
ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(6,053,679.69)	(6,269,051.55)	-	-
ขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทย่อย	1,512,500.00	-	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากการขายอุปกรณ์	55,505.02	(473,734.32)	45,988.30	(953,733.32)
หนี้สูญ	-	464,343.25	-	464,343.25
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	1,908,932.60	160,246.07	132,917.59	160,246.07
ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	6,401,044.23	5,186,945.14	6,401,044.23	5,186,945.14
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์/(โอนกลับค่าเพื่อการด้อยค่า)	(331,385.86)	10,789,749.57	-	-
ภาษีถูกหัก ณ ที่จ่ายตัดจ่าย	-	3,327,204.60	-	1,227,665.79
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	4,787,632.00	3,022,027.00	2,668,299.00	2,278,539.00
รายได้เงินปันผล	-	-	(9,320,462.75)	(4,966,498.80)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	97,905,628.23	79,862,998.11	18,312,528.74	16,218,524.76
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	841,264,937.32	672,349,529.26	107,147,882.06	148,100,356.37
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)				
เงินลงทุนเพื่อค้า	33,364,990.14	157,516,647.62	-	-
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้อง	(392,801.28)	-	(160,673,727.60)	(13,910.00)
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	(268,528,620.80)	(16,054,305.15)	(194,926,484.24)	42,000,816.37
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	1,701,529.02	(18,347,316.79)	(7,200,275.19)	4,498,627.12
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	210,863,425.34	42,885,101.75	143,962,614.86	43,134,670.35
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	(15,080,402.44)	37,893,215.51	80,937,546.66	(2,869,136.21)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	(21,982,936.33)	31,610,985.26	(20,955,457.55)	12,252,543.21
สินค้าคงเหลือ	4,420,730.17	(17,259,392.84)	8,988,192.65	(17,231,297.84)
โครงการก่อสร้างหรือทรัพย์สินระหว่างการพัฒนา	33,401,115.37	102,877,953.49	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมา	7,860,947.37	25,548,165.82	7,860,947.37	12,800,000.00

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

- 2 -

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)				
เงินจ่ายล่วงหน้าที่ดิน	(102,850,000.00)	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการจัดการ	(24,844,393.92)	(23,058,409.81)	-	-
เงินวางที่กรมบังคับคดี	69,040,011.94	-	69,040,011.94	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	3,127,467.63	(2,033,621.06)	1,258,746.58	(210,100.00)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	75,698,755.07	(161,956,138.28)	82,121,515.72	(187,306,476.07)
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	32,937,211.13	8,001,417.92	(32,060,802.25)	(3,225,937.14)
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	(49,088,741.76)	23,909,810.65	(39,781,178.43)	43,292,866.40
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง	(43,145,719.39)	(97,291,121.78)	280,539,257.61	(212,078,357.05)
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาจะซื้อขาย	(2,285,000.00)	560,000.00	-	-
จ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(1,928,179.00)	(1,433,376.00)	(1,928,179.00)	-
เงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	783,554,325.58	765,719,145.57	324,330,611.19	(116,855,334.49)
จ่ายดอกเบี้ย	(111,771,600.25)	(79,320,376.21)	(17,643,598.97)	(15,249,186.54)
เงินสดรับภาษีเงินได้	-	36,536,230.18	-	36,536,230.18
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(51,763,510.38)	(55,930,010.81)	(50,224,274.77)	(49,916,231.74)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	620,019,214.95	667,004,988.73	256,462,737.45	(145,484,522.59)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายเงินลงทุนชั่วคราว	(5,677,885.37)	-	(1,782,900.59)	-
เงินสดรับ(จ่าย)เงินฝากที่คิดดอกเบี้ยประกัน	26,814,118.96	45,935,889.23	36,959,745.10	48,149,158.77
เงินสดรับเงินให้ผู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	55,651,000.00	-	37,476,657.44	125,926,311.40
เงินสดจ่ายเงินให้ผู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(25,694,650.00)	(45,920.57)	(113,798,935.49)	(44,915,673.75)
เงินสดจ่ายเพื่อลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(5,000,000.00)	(15,000,000.00)
เงินสดจ่ายเพื่อลงทุนในกิจการร่วมค้า	(52,500,000.00)	(208,126,000.00)	-	-
เงินสดรับจากเงินปันผลในบริษัทย่อย	-	-	9,320,462.75	4,966,498.80
เงินสดรับเงินปันผลจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	24,052,250.00	-	-	-
เงินสดรับจากการลดทุนของเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	44,657,500.00	-	-	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	5,500,000.00	-	-	-
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	228,102.75	473,738.32	22,375.69	953,738.32
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(720,001,956.85)	(801,163,909.68)	(11,372,505.58)	(19,124,772.61)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(1,876,368.78)	(2,877,532.00)	(1,757,054.67)	(67,900.00)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(648,847,889.29)	(965,803,734.70)	(49,932,155.35)	100,887,360.93

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

- 3 -

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจาก(จ่ายคืน)เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม				
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(131,929,492.81)	5,998,459.55	(131,929,492.81)	8,871,971.56
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	50,000,000.00
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(20,000,000.00)	(40,000,000.00)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	476,300,000.00	511,112,880.00	-	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(277,351,000.00)	(278,917,321.47)	-	-
เงินสดจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(7,896,491.53)	(8,020,396.96)	(515,203.82)	(2,544,274.34)
รับเงินค่าหุ้นสามัญและส่วนเกินมูลค่าหุ้น	17,284,131.00	315,480.00	17,284,131.00	315,480.00
รับเงินค่าหุ้นสามัญบริษัทย่อย - ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	55,725,000.00	62,387,665.00	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่เลิกกิจการ-ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ	(2,625,000.00)	(3,527,080.96)	-	-
เงินสดจ่ายเงินปันผล	(118,098,007.88)	(69,515,330.19)	(28,362,334.43)	(6,508,171.49)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	11,409,138.78	219,834,354.97	(163,522,900.06)	10,135,005.73
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) - สุทธิ	(17,419,535.56)	(78,964,391.00)	43,007,682.04	(34,462,155.93)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	194,198,590.98	273,162,981.98	26,338,350.91	60,800,506.84
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	176,779,055.42	194,198,590.98	69,346,032.95	26,338,350.91

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

1. ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ 0107551000037 บริษัทได้จดทะเบียนเข้าเป็นบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2552 โดยหลักทรัพย์ทำการซื้อขายในส่วนของตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ และต่อมาในวันที่ 16 ธันวาคม 2553 ได้รับอนุมัติให้หลักทรัพย์ทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทฯ ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง
- 1.2 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ดังนี้
 - 1.2.1 สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 2, 4 ซอยประเสริฐมนูกิจ 29 แยก 8 ถนนประเสริฐมนูกิจ แขวงจระเข้บัว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร
 - 1.2.2 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 140 ถนนกำแพงบางรู่ ตำบลบางนา อำเภอมืองราวิวาส จังหวัดราวิวาส
 - 1.2.3 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 106 หมู่ 10 ถนนนาเกลือ ตำบลบางนา อำเภอมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี
 - 1.2.4 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 74 หมู่ 5 ตำบลจะโพนง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินและนำเสนองบการเงิน

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ลงวันที่ 22 มกราคม 2544 เรื่อง การจัดทำและส่งงบการเงิน และรายการเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียน พ.ศ. 2544 โดยรูปแบบการนำเสนองบการเงินไม่แตกต่างอย่างมีสาระสำคัญจากประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559

งบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของรายการในงบการเงิน ยกเว้นรายการที่เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

2.2 การวัดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ และบริษัทย่อยหลายข้อกำหนดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช้ทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยกำหนดกรอบแนวคิดของการควบคุมเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรม กรอบแนวคิดนี้รวมถึงกลุ่มผู้ประเมินมูลค่า ซึ่งมีความรับผิดชอบโดยรวมต่อการวัดมูลค่ายุติธรรมที่มีนัยสำคัญ รวมถึงการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3 และรายงานโดยตรงต่อผู้บริหารสูงสุดทางด้านการเงิน

- 2 -

ผู้ประเมินมูลค่ามีการทบทวนข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ และปรับปรุงการวัดมูลค่าที่มีนัยสำคัญอย่างสม่ำเสมอ หากมีการใช้ข้อมูลจากบุคคลที่สามเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม เช่น ราคาจากนายหน้า หรือการตั้งราคา ผู้ประเมินได้ประเมินหลักฐานที่ได้มาจากบุคคลที่สามที่สนับสนุนข้อสรุปเกี่ยวกับการวัดมูลค่า รวมถึงการจัดระดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินอย่างเหมาะสม

เมื่อวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สิน บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่าดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน และกิจการสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรง (เช่น ราคาขาย) หรือโดยอ้อม (เช่น ราคาที่สังเกตได้) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

หากข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดรายการ

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่ได้ใช้ในช่วงปี

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับสำหรับการเงินที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาเช่า

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560)

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2560)

ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)

รายได้

ผลประโยชน์ของพนักงาน

การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผย

ข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน

เงินตราต่างประเทศ

ต้นทุนการกู้ยืม

การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อ

ออกจากงาน

งบการเงินเฉพาะกิจการ

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง

กำไรต่อหุ้น

การรายงานทางการเงินระหว่างกาล

การด้อยค่าของสินทรัพย์

ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์

ที่อาจเกิดขึ้น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

เกษตรกรรม

การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

การรวมธุรกิจ

สัญญาประกันภัย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงาน

งานที่ยกเลิก

การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่

ส่วนงานดำเนินงาน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน (ต่อ)

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	งบการเงินรวม
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	การร่วมกิจการ
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	การวัดมูลค่ายุติธรรม
การตีความมาตรฐานการบัญชี	
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้อง อย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจให้แก่ผู้เช่า
ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2560)	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการ หรือของผู้ถือหุ้น
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2560)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน	
ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรีดถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรีดถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินใน สภาพเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560)	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนด เงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับ มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน (ต่อ)

ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้แก่เจ้าของ
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เงินที่นำส่งรัฐ

ในระหว่างปี บริษัทและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงและฉบับใหม่รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีที่ออกโดยสภาวิชาชีพ ตามที่กล่าวข้างต้นมาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

2.4 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีได้มีการปรับปรุงในสาระสำคัญและประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทย่อย โดยมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 และ 2563 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

2.4.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงในสาระสำคัญ มีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 ดังนี้

- 1) มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า โดยอธิบายให้ชัดเจนว่า กิจการที่เลือกวิธีการวัดมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าด้วยวิธีมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (ซึ่งถือโดยกิจการหรือถือโดยทางอ้อมผ่านกิจการซึ่งเป็นกิจการร่วมลงทุน กองทุนรวม กองทรัสต์ หรือกิจการที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน รวมถึงกองทุนประกันภัยแบบควบการลงทุน) โดยกิจการต้องเลือกวิธีการนี้ในแต่ละบริษัทร่วมหรือการร่วมค้า ณ วันที่เริ่มรับรู้รายการครั้งแรกของบริษัทร่วมและการร่วมค้า นอกจากนี้ได้มีการอธิบายให้ชัดเจนถึงการพิจารณาเกี่ยวกับการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
- 2) มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน โดยอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการโอนอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนไปบัญชีอื่น ๆ หรือโอนจากบัญชีอื่น ๆ มาเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเฉพาะที่มีการเปลี่ยนแปลงการใช้งานของอสังหาริมทรัพย์นั้น

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อย ได้ประเมินแล้วพบว่าไม่มีผลกระทบต่อการเงินของมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคตที่กล่าวข้างต้น

- 6 -

2.4.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกฉบับใหม่

2.4.2.1 มีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า กำหนดหลักการสำหรับการรายงานข้อมูลที่มีประโยชน์ต่อผู้ใช้งบการเงิน เกี่ยวกับ ลักษณะ จำนวนเงิน จังหวะเวลา และความไม่แน่นอนของรายได้ และ กระแสเงินสดจากสัญญาของกิจการที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการรับรู้รายได้เพื่อแสดงการส่งมอบสินค้าหรือบริการที่สัญญาให้ลูกค้า ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการนั้นๆ กิจการต้องถือปฏิบัติตามหลักการรับรู้รายได้ 5 ขั้นตอน และรวมถึงการใช้ดุลยพินิจที่สำคัญในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการบัญชี ดังนี้

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	รายได้

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
----------------------------	---

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อย ได้ประเมินแล้วพบว่าไม่มีผลกระทบต่อการเงินของมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคตที่กล่าวข้างต้น

2.4.2.2 มีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วย มาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7	การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
ฉบับที่ 9	เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32	การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
------------	-----------------------------------

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่าย โดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงิน โดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน และเมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

2.4.3 ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อย อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่องบการเงินของมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคตตามที่กล่าวข้างต้น

3. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

3.1 ในการจัดทำงบการเงินรวมถือหลักเกณฑ์การรวมเฉพาะบริษัท ซึ่งบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีอำนาจควบคุมในบริษัทเหล่านั้นทั้งทางตรงและทางอ้อม หลังจากได้ตัดขอลดลงเหลือและรายการระหว่างกันที่เป็นสาระสำคัญแล้ว 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	
			2561	2560
<u>บริษัทย่อย</u>				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	พัฒนา	ไทย	99.99	99.99
	อสังหาริมทรัพย์			
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	ซื้อ ขายสินค้า	ไทย	99.99	99.99
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน)	ลงทุนในธุรกิจ	ไทย	41.26	41.26
	พลังงาน			

- 8 -

ชื่อกิจการ	การประกอบธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราส่วนร้อยละที่ถือ โดยบริษัทหรือ ส่วนแบ่งกำไร	
			2561	2560
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทอง พัทลุง รับเหมาก่อสร้าง		ไทย	99.95	99.95
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	รับเหมาก่อสร้าง	ไทย	99.00	99.00
<u>บริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)</u>				
บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	73.12	73.12
บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	65.00	65.00
บริษัท บัดดาณี กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	65.00	65.00
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	60.00	60.00
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	51.00	51.00
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	85.00	85.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	84.23	65.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	84.23	65.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	65.00	65.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	65.00	65.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 7 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	99.99	99.99
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 8 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	ไทย	99.99	99.99

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

ชื่อกิจการ	การประกอบธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราส่วนร้อยละที่ถือ	
			โดยบริษัทหรือ ส่วนแบ่งกำไร	
			2561	2560
บริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด				
กิจการร่วมค้า ทีพีซีอีเอสจี	ขายสินค้าและบริการ	ไทย	80.00	80.00

4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีดังนี้

4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- 4.1.1 กลุ่มบริษัทบันทึกรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่สำเร็จ อัตราส่วนของงานก่อสร้างที่สำเร็จคำนวณโดยการเปรียบเทียบต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้วจนถึงวันสิ้นสุดงวดกับต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมดที่คาดว่าจะใช้ในการก่อสร้างตามสัญญา กลุ่มบริษัทจะตั้งสำรองเพื่อผลขาดทุนจากงานก่อสร้างทันทีที่ทราบว่าจะมีผลขาดทุนเกิดขึ้นสำหรับรายได้ที่รับรู้แล้วในงวดที่รายงาน ส่วนที่เกินกว่ารายได้ที่ถึงกำหนดชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ” ในงบแสดงฐานะการเงิน
- 4.1.2 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายเมื่อมีการส่งมอบสินค้า และได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทน ที่เป็นสาระสำคัญให้กับผู้ซื้อแล้ว
- 4.1.3 บริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการขายที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างเป็นรายได้ทั้งจำนวน เมื่อบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ที่มีนัยสำคัญในทรัพย์สินให้แก่ผู้ซื้อแล้ว
- 4.1.4 บริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการเมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว
- 4.1.5 ต้นทุนก่อสร้างประกอบด้วย ค่าวัสดุ ค่าแรงงานทางตรง และสูญญในการก่อสร้าง ส่วนค่าใช้จ่ายทั่วไปและค่าใช้จ่ายในการบริหาร กลุ่มบริษัทถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวดที่เกิดขึ้น
- 4.1.6 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้อื่นและค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ได้แสดงไว้แยกต่างหากในบัญชี “เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน” ภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

4.3 เงินลงทุนชั่วคราว

4.3.1 เงินลงทุนชั่วคราวที่จัดประเภทเป็นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายแสดงตามมูลค่ายุติธรรม กลุ่มบริษัทบันทึกผลการเปลี่ยนแปลงจากการวัดมูลค่าเงินลงทุน ณ วันที่ในงบการเงินเป็นรายการกำไรหรือขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และรับรู้จำนวนสะสมไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นจนกระทั่งจำหน่ายหลักทรัพย์จึงบันทึกการเปลี่ยนแปลงมูลค่านั้นในกำไรขาดทุน

4.3.2 เงินลงทุนชั่วคราวเป็นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้าแสดงตามมูลค่ายุติธรรม กลุ่มบริษัทบันทึกผลการเปลี่ยนแปลงจากการวัดมูลค่าเงินลงทุน ณ วันที่ในงบการเงินเป็นรายการกำไรหรือขาดทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.3.3 มูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์เพื่อค้าและหลักทรัพย์เพื่อขายจะใช้ราคามูลค่าหน่วยลงทุน (NAV) ที่ประกาศ ณ วันที่รายงาน

4.3.4 กลุ่มบริษัทใช้วิธีเข้าก่อนออกก่อนในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

4.4 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นแสดงด้วยมูลค่าตามใบแจ้งรายการหักด้วยค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ ซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นงวด มูลค่าของค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญคือผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นเมื่อเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น หนี้สูญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดคิดเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อสามารถระบุได้

4.5 สินค้าคงเหลือ

วัตถุดิบ, วัสดุคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยใช้วิธีเข้าก่อนออกก่อน กลุ่มบริษัทได้บันทึกค่าเผ่อนการลดมูลค่าสำหรับวัสดุเก่า สลัมพ์หรือเสื่อมคุณภาพ

4.6 โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา

โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา คือ โครงการที่ถืออสังหาริมทรัพย์ไว้ด้วยความตั้งใจในการพัฒนาและการขายในการดำเนินธุรกิจปกติ โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนาแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับโดยประมาณแล้วแต่ราคาใดต่ำกว่า

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ คือ ราคาขายโดยประมาณหักด้วยต้นทุนที่เกิดขึ้นในการขาย

ต้นทุนของโครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนาประกอบด้วย ต้นทุนของแต่ละโครงการ รวมต้นทุนจากการได้มา ค่าใช้จ่ายในการพัฒนา ต้นทุนการกู้ยืม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ต้นทุนการกู้ยืมซึ่งบันทึกเป็นราคาทุนของสินทรัพย์เมื่อโครงการเริ่มพัฒนาจนกระทั่งการพัฒนาสำเร็จพร้อมขาย

4.7 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อย หมายถึง บริษัทที่บริษัทใหญ่ในกลุ่มบริษัทมีสิทธิออกเสียงทั้งทางตรงและทางอ้อมมากกว่ากึ่งหนึ่งของสิทธิในการออกเสียงทั้งหมด หรือมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานของบริษัทย่อย บริษัทย่อยดังกล่าวได้ถูกนำมารวมในการจัดทำงบการเงิน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่บริษัทใหญ่มีอำนาจควบคุม จนถึงวันที่บริษัทย่อยดังกล่าวได้ขายออกไป รายการและยอดคงเหลือระหว่างกลุ่มบริษัท ตลอดจนกำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นได้ตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว นโยบายการบัญชีสำหรับบริษัทย่อยจะเปลี่ยนแปลงเพื่อใช้นโยบายบัญชีเดียวกับกลุ่มบริษัทในการจัดทำงบการเงินรวม เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยใช้วิธีการราคาทุน หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

4.8 เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า

ส่วนได้เสียของบริษัทในกิจการที่มีอำนาจควบคุมร่วมกันที่เป็นร่วมค้าแสดงในงบการเงินรวมโดยวิธีส่วนได้เสีย โดยรวมส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของกิจการที่ควบคุมร่วมกัน นับจากวันที่มีอำนาจควบคุมร่วมกัน จนถึงวันที่อำนาจควบคุมร่วมกันสิ้นสุดลง ในกรณีที่ส่วนแบ่งขาดทุนของกิจการที่ควบคุมร่วมกันที่กลุ่มบริษัทได้รับรู้ มีจำนวนเกินกว่ามูลค่าเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน มูลค่าเงินลงทุนจะถูกลดลงเป็นศูนย์ และหยุดรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุน เว้นแต่บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุমান บริษัทจะรับรู้ขาดทุนเพิ่มเป็นหนี้สิน

เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยใช้วิธีการราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

4.9 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ได้แก่ อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองโดยบริษัทเป็นเจ้าของหรือผู้เช่าภายใต้สัญญาเช่าการเงินเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าหรือจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ในการผลิตหรือจัดหาสินค้าหรือให้บริการ หรือใช้ในการบริหารงานของกิจการ หรือขายตามลักษณะการประกอบธุรกิจตามปกติ

4.10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

อาคารและอุปกรณ์แสดงตามราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมและหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ส่วนที่ดินแสดงตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ตัดค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของสินทรัพย์ดังนี้

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

4.10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน - บ่อดิน บริษัทฯ ตัดจ่ายตามปริมาณการขุดดินไปใช้

เมื่อมีการขายหรือเลิกใช้งานสินทรัพย์ กลุ่มบริษัทจะบันทึกตัดราคาทุนและค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชีและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์เหล่านั้นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตจากการใช้สินทรัพย์อย่างต่อเนื่อง หรือจำนวนที่จะได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

การซ่อมแซมและบำรุงรักษา จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในระหว่างงวดบัญชีที่เกิดรายการขึ้น ต้นทุนของการปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างสำคัญจะถูกรวมไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่จะไหลเข้าสู่กลุ่มบริษัทจะมีมูลค่าสูงเกินกว่ามาตรฐานการใช้ประโยชน์เดิมของสินทรัพย์ที่มีไว้ตั้งแต่ต้นเมื่อได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน การปรับปรุงหลักจะถูกตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่เหลืออยู่ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

กำไรขาดทุนจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ กำหนดขึ้นจากราคาตามบัญชี และได้อยู่รวมอยู่ในการคำนวณกำไรจากการดำเนินงาน

สินทรัพย์ระหว่างติดตั้งแสดงในราคาทุน โดยที่ยังไม่มีการตัดค่าเสื่อมราคา จนกระทั่งสินทรัพย์นั้นจะแล้วเสร็จ และพร้อมที่จะใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์

ดอกเบี้ยจากการกู้ยืมเงินเพื่อนำมาใช้ในการก่อสร้างอาคารและอุปกรณ์ ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์นั้นตลอดช่วงระยะเวลาการก่อสร้าง และเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืม

4.11 ที่ดินรอการพัฒนา

ที่ดินรอการพัฒนาแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี) โดยราคาทุนประกอบด้วยต้นทุนที่ดินและต้นทุนในการพัฒนาที่ดิน

4.12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

4.12.1 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นที่อายุการให้ประโยชน์ทราบได้แน่นอนแสดงในราคาทุน หักค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยจะตัดจำหน่ายตามวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณ ดังนี้

จำนวนปี

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

3 - 5

4.12.2 ค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกิจการของบริษัทย่อยรับรู้ในสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น การรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมภายหลังจากการรับรู้รายการเริ่มแรก ค่าความนิยมจะถูกวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักจากการด้อยค่าสะสม

4.13 การด้อยค่าของสินทรัพย์

กลุ่มบริษัทได้สอบทานการด้อยค่าของสินทรัพย์เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่า มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์อาจจะไม่ได้รับคืนหรือเมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์เกินกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (ราคาขายสุทธิหรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์นั้น แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า) โดยที่การประเมินจะพิจารณาสินทรัพย์แต่ละรายการ หรือพิจารณาจากหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแล้วแต่กรณี

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์เกินกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทได้รับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ กลุ่มบริษัทจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนๆ โดยบันทึกเป็นรายได้อื่นเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่ารายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์หมดไป หรือยังคงมีอยู่แต่เป็นไปในทางที่ลดลง

4.14 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

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

4.15 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่าธุรกรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะบันทึกส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราคอเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงิน จะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว

ส่วนคอเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

4.16 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้น และลูกหนี้เงินประกันผลงาน หนี้สินทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วย เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน และเจ้าหนี้เงินประกันผลงาน ซึ่งนโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง กลุ่มบริษัทไม่ได้ใช้เครื่องมือทางการเงินอื่นเพื่อลดความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ย

4.17 ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ในการประมาณการรายการบัญชีบางรายการซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงในภายหลังจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

4.18 ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สิน เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุমানอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องเกิดการไหลออกของทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ รายจ่ายที่จะได้รับคืนบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหาก ก็ต่อเมื่อการได้รับคืนคาดว่าจะได้รับอย่างแน่นอน เมื่อได้ชำระประมาณการหนี้สินไปแล้ว

4.19 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัท ตลอดจนทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทฯ คำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

4.20 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพและผลประโยชน์ของพนักงาน

4.20.1 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นลักษณะของแผนการจ่ายสมทบ ตามที่ได้กำหนดการจ่ายสมทบไว้แล้ว สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และได้รับการบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากบริษัทฯ และบริษัทย่อย เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

4.20.2 ผลประโยชน์ของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดให้มีผลประโยชน์ของพนักงาน หลังการเลิกจ้างเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานเป็นไปตามกฎหมายแรงงานไทย มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน ได้ถูกรับรู้รายการในงบแสดงฐานะการเงินโดยการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) ภายใต้สมมติฐานเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคตที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยกำหนดขึ้นอย่างเหมาะสม สมมติฐานที่ใช้ในการประเมินค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงานสุทธิประจำปี ได้รวมถึงอัตราส่วนลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนพนักงาน และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน การเปลี่ยนแปลงในอัตราเหล่านี้มีผลต่อประมาณการค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ของพนักงานสุทธิในทุกปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้มีการทบทวนอัตราส่วนลดที่เหมาะสม ซึ่งสะท้อนถึงอัตราดอกเบี้ยที่ควรนำมาใช้ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดจ่ายในอนาคตที่คาดว่าจะต้องจ่ายให้กับพนักงานในการประเมินอัตราส่วนลดที่เหมาะสม บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะพิจารณาจากอัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งจ่ายในสกุลเงินที่ได้รับประโยชน์

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561 สภานิติบัญญัติแห่งชาติ (สนช.) ได้มีมติผ่านร่างพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่ ซึ่งได้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างที่ทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าอัตราสุดท้าย 400 วัน อย่างไรก็ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่ดังกล่าวอยู่ระหว่างรอประกาศในราชกิจจานุเบกษา ดังนั้นบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกผลกระทบจากพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่เมื่อมีผลบังคับใช้ตามกฎหมาย

4.20.3 การจ่ายโดยให้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้โครงการโดยให้หุ้นเป็นเกณฑ์ เมื่อได้รับบริการจากพนักงานตามมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อ ณ วันที่ให้สิทธิ โดยบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลาการให้บริการของพนักงานที่กำหนดไว้ในโครงการ พร้อมกับรับรู้ "สำรองจากการจ่ายโดยให้หุ้นเป็นเกณฑ์" ในส่วนของผู้ถือหุ้น

4.21 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

4.21.1 ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย บันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐโดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

4.21.2 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อย บันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

- หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของค่าความนิยมหรือเกิดจากการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและไม่ส่งผลกระทบต่อกำไรทางบัญชี และกำไรหรือขาดทุนทางภาษี
- หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่กิจการสามารถควบคุมระยะเวลาในการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะไม่มีการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราวในอนาคตอันใกล้
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกรับรู้สำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี และผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น ยกเว้นกรณี ดังต่อไปนี้
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและไม่ส่งผลกระทบต่อกำไรทางบัญชีและกำไรหรือขาดทุนทางภาษี
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อย จะถูกรับรู้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราวในอนาคตอันใกล้และจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวมาใช้ประโยชน์ได้

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกวันสิ้นรอบระยะเวลาและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

นอกจากนี้ บริษัทฯและบริษัทย่อย จะประเมินสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ยังไม่ได้รับรู้ใหม่ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลาและจะทำการรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ยังไม่ได้รับรู้นั้น ได้ตามจำนวนที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตที่จะทำให้ได้รับประโยชน์ในอนาคตในสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีดังกล่าว บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะบันทึกรายการภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น หากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะนำรายการสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และรายการหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาหักกลบกกัน หากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสิทธิตามกฎหมายในการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ปัจจุบัน และหนี้สินภาษีเงินได้ปัจจุบันมาหักกลบกกัน และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีนี้นั้นเกี่ยวข้องกับหน่วยภาษีเดียวกัน และหน่วยงานจัดเก็บภาษีเงินได้เป็นหน่วยงานเดียวกัน ผลประโยชน์ทางภาษีที่ได้มาจากการรวมธุรกิจ อาจจะไม่เข้าเงื่อนไขในการยอมรับรู้ในวันที่มีการซื้อธุรกิจ แต่ในภายหลังอาจจะรับรู้ผลประโยชน์ทางภาษีได้ ถ้าบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้รับข้อมูลใหม่เกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์ที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ โดยนำไปปรับลดมูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยม (ตราใบที่ขังไม่เกินจำนวนค่าความนิยม) ถ้ายังอยู่ในช่วงระยะเวลาในการวัดมูลค่า (Measurement period) หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

4.22 กำไรต่อหุ้น

4.22.1 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้น ที่แสดงไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเป็นกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวดด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยผู้ถือหุ้นในระหว่างงวด

4.22.2 กำไรต่อหุ้นปรับลด

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับงวดที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยผลรวมของจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างงวดกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทอาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าผู้ถือหุ้นได้มีการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นมาแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นงวด หรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า

5. รายการธุรกิจกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

5.1 ลักษณะความสัมพันธ์และนโยบายในการกำหนดราคา

	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ทีพีซี เอสเสท จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน)	ถือหุ้นโดยบริษัท และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ช้างแรก ไปโอเพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท หุ่นสัง กรีน จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 7 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 8 จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แผลมทองพัทลุง	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ทีพีซีอีเอสจี	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี. เอส. เอ็ม.	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
กิจการร่วมค้า เอสแอลทีที	กิจการร่วมค้าและกรรมการร่วมกัน
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน

	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท พีเอ เวสต์แอนด์เอเนอร์จี จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	ถือหุ้นโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) และกรรมการร่วมกัน
บริษัท วีเอสพีที คอนสตรัคชั่น จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ช้างแรก ไบโอฟาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 16.87
บริษัท คาร์บอน บิโอบีลยู (ไทยแลนด์) จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ช้างแรก ไบโอฟาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00
	บริษัท พุงสัง กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 35.00 และ
	บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 46.00
บริษัท เอ็นซี โลโกนัท จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 3.00
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ซึ่งบริษัดังกล่าวเป็นผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย คือ บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอจี จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00 และบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00 และ
	บริษัท สตูล กรีนเพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 9.00
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00
	บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอจี จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00 และ
	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 10.00
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	เป็นกรรมการร่วมกับบริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 10.00
บริษัท โลโก้ บริหารจัดการเชื้อเพลิงชีวมวล จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท เอ็น ซี โลโกนัท จำกัด ซึ่งบริษัดังกล่าวเป็นผู้ถือหุ้นบริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด อัตราส่วนร้อยละ 3.00
บริษัท สเตฟ ไลฟ์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด	กรรมการร่วมกับบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด และบริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
บริษัท วูดเวอร์คเอ็นเนอริยี จำกัด	มีกรรมการร่วมกันและเป็นผู้ถือหุ้น บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด
	บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด และบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด
บริษัท สยาม กรีนเทค เอ็นเนอริยี จำกัด	เป็นกรรมการร่วมกับบริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด
บริษัท วูดเวอร์ค จำกัด	มีกรรมการร่วมกันกับ บริษัท วูดเวอร์ค เอ็นเนอริยี จำกัด ซึ่งบริษัดังกล่าวเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยดังนี้
	1. บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด
	2. บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
	3. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด
นายไชยณรงค์ จันทร์พลังศรี	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท ฯ
นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท ฯ
นายสมบัติ ชัยรัตนมโนกร	เป็นผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย ดังนี้
	1. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด
	2. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด
	3. บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด
	4. บริษัท นราพารา จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด

- 19 -

	นโยบายราคา
เงินให้กู้	ปี 2561 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.00 - 6.00 ต่อปี ปี 2560 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.00 - 7.00 ต่อปี
เงินกู้ยืม	อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.00 ต่อปี
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	ตามราคาที่ตั้งลงในสัญญา
รายได้จากการขาย	ตามราคาที่ตั้งลงในสัญญา
รายได้ค่าบริการจัดการ	ตามราคาที่ตั้งลงในสัญญา
รายได้ค่าเช่าอุปกรณ์	ราคาปกติธุรกิจใกล้เคียงกับราคาที่คิดกับคู่ค้ารายอื่น
รายได้ค่าเช่าพื้นที่	คิดจากพื้นที่เช่า ตามที่ตั้งกลงร่วมกันในสัญญา อัตรา 220.00 - 231.53 บาทต่อตารางเมตร
ค่าวัสดุก่อสร้าง	ตามราคาที่ตั้งลง
ค่าจ้างเหมา	ตามราคาที่ตั้งลงในสัญญา
ค่าเชื้อเพลิง	ตามราคาที่ตั้งลงในสัญญาและผันแปรตามค่าความขึ้นของเชื้อเพลิง

5.2 ขอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ขอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า				
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัตลุง	-	-	2,451,356.47	2,451,356.47
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	31,381,927.20	31,381,927.20
บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด	-	-	160,673,727.60	-
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	392,801.28	-	-	-
รวม	392,801.28	-	194,507,011.27	33,833,283.67
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(33,833,283.67)	(33,833,283.67)
สุทธิ	392,801.28	-	160,673,727.60	-
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	20,850.00	76,039.40
บริษัท ทีพีซี บางกอก ชัฟฟลาย จำกัด	-	-	11,330.03	70,836.76
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	-	82,198.61
บริษัท พัตลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	-	21,100.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด	-	-	-	34,106.25
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	-	42,452.73
บริษัท ชันเทก เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอจี จำกัด	-	2,094,645.43	-	-
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอจี แมเนจเม้นท์ จำกัด	-	398,794.00	-	-
รวม	-	2,493,439.43	32,180.03	326,733.75

- 20 -

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	942,671.23	13,150.69
บริษัท ทีพีซี บางกอก ชฟฟลาย จำกัด	-	-	-	8,219.16
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัทลุง	-	-	6,155,595.23	8,615,359.01
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	174,890.44	100,639.59	174,890.44	100,639.59
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	959,336.79	55,537.13
รวม	174,890.44	100,639.59	8,232,493.69	8,792,905.58
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(174,890.44)	(100,639.59)	(6,330,485.67)	(8,715,998.60)
สุทธิ	-	-	1,902,008.02	76,906.98
มูลค้างงานที่เสร็จยังไม่เรียกเก็บ				
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	-	3,952,413.99
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	9,144,975.01	23,382,782.84
บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด	-	-	-	3,772,346.44
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	51,162,248.87	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	37,645,227.86	-
รวม	-	-	97,952,451.74	31,107,543.27
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน				
บริษัท พุ่งส่ง กรีน จำกัด	-	-	-	31,330,000.00
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	5,262,886.00	63,420,196.00
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	31,687,200.00	58,514,400.00
บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด	-	-	13,299,500.00	-
รวม	-	-	50,249,586.00	153,264,596.00
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	237,200,000.00	158,350,000.00
บริษัท ทีพีซี บางกอก ชฟฟลาย จำกัด	-	-	-	3,000,000.00
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัทลุง	-	-	40,703,784.63	40,568,055.17
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	1,210,324.08	1,166,674.08	1,210,324.08	1,166,674.08
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	32,469,172.47	32,176,273.88
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	20,000,000.00	50,000,000.00	-	-
รวม	21,210,324.08	51,166,674.08	311,583,281.18	235,261,003.13
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(1,210,324.08)	(1,166,674.08)	(41,914,108.71)	(41,734,729.25)
สุทธิ	20,000,000.00	50,000,000.00	269,669,172.47	193,526,273.88

- 21 -

การเปลี่ยนแปลงในเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง		ยอดคงเหลือ
	2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2561
งบการเงินรวม				
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	1,166,674.08	43,650.00	-	1,210,324.08
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	50,000,000.00	-	(30,000,000.00)	20,000,000.00
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	-	25,651,000.00	(25,651,000.00)	-
รวม	51,166,674.08	25,694,650.00	(55,651,000.00)	21,210,324.08
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(1,166,674.08)	(43,650.00)	-	(1,210,324.08)
สุทธิ	50,000,000.00	25,651,000.00	(55,651,000.00)	20,000,000.00
	บาท			
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง		ยอดคงเหลือ
	2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2561
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	158,350,000.00	105,584,737.22	(26,734,737.22)	237,200,000.00
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	3,000,000.00	610,938.63	(3,610,938.63)	-
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แหลมทองพัตลุง	40,568,055.17	135,729.46	-	40,703,784.63
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	1,166,674.08	43,650.00	-	1,210,324.08
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	32,176,273.88	7,423,880.18	(7,130,981.59)	32,469,172.47
รวม	235,261,003.13	113,798,935.49	(37,476,657.44)	311,583,281.18
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(41,734,729.25)	(179,379.46)	-	(41,914,108.71)
สุทธิ	193,526,273.88	113,619,556.03	(37,476,657.44)	269,669,172.47
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินยืมล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ				
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	-	1,921,987.50	-	1,921,987.50
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	-	1,434,807.75	-	1,434,807.75
รวม	-	3,356,795.25	-	3,356,795.25
เงินยืมล่วงหน้าค่าบริหารจัดการ				
บริษัท วิเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด	37,000,000.00	27,000,000.00	-	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	7,750,000.00	18,500,000.00	-	-
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี่ แมเนจเม้นท์ จำกัด	37,000,000.00	18,500,000.00	-	-
รวม	81,750,000.00	64,000,000.00	-	-

เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2557 บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ตกลงว่าจ้าง บริษัท วีเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยดังกล่าวเป็นผู้เดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าเป็นระยะเวลา 5 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2557 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562 โดยตกลงค่าจ้างอัตราร้อยละ 44.75 ของรายได้ค่าไฟฟ้าสุทธิ (รายได้จากการจำหน่ายให้การไฟฟ้ารวมส่วนเพิ่มราคาตามนโยบายรัฐบาล (Adder) และค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft) หักด้วยค่าดำเนินการที่การไฟฟ้าเรียกเก็บ) และเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2559 ได้มีการเปลี่ยนสัญญาการบริหารจัดการใหม่เป็นอัตรา 1.68 บาทต่อหน่วยไฟฟ้าที่ขาย โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 11 มีนาคม 2559 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 จนถึงสิ้นสุดสัญญาจ้างคิดอัตราค่าจ้างหน่วยละ 1.76 บาท และมีเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามสัญญาจำนวน 18,500,000.00 บาท โดยให้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเมื่อครบกำหนดการว่าจ้างและไม่ต่อสัญญา โดยจ่ายเงินเป็น 5 งวด นับตั้งแต่เดือนที่สามก่อนครบกำหนดตามสัญญา ถึงเดือนที่สองหลังครบกำหนดสัญญา

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2558 บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้จัดทำสัญญาจ้างบริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด เพื่อเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า โดยมีอัตราค่าจ้าง 1.75 บาทต่อหน่วย เป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ตกลงกัน และตกลงจ่ายค่าจ้างล่วงหน้า จำนวน 18,500,000.00 บาท เพื่อเป็นค่าสำรองเชื้อเพลิงและค่าใช้จ่ายในการเดินเครื่อง โดยกำหนดให้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเมื่อครบกำหนดการว่าจ้าง โดยจ่ายเงินเป็น 5 งวด นับตั้งแต่เดือนที่สามก่อนครบกำหนดตามสัญญา ถึงเดือนที่สองหลังครบกำหนดสัญญา เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2560 บริษัทฯ ได้ทำบันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาจ้างเดินเครื่อง ครั้งที่ 3 โดยปรับอัตราค่าจ้างเดินเครื่องเป็นหน่วยละ 2.35 บาท เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 และสิ้นสุดสัญญาวันที่ 31 มกราคม 2561 และวันที่ 15 มกราคม 2561 ตามบันทึกแนบท้ายสัญญาจ้างเดินเครื่องครั้งที่ 4 ได้ยุติสัญญาตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2561

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ตกลงว่าจ้างบริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด เพื่อเดินเครื่องและบำรุงรักษา โดยมีอัตราค่าจ้างหน่วยละ 2.00 บาท ของจำนวนหน่วยที่ขาย ต่อมาวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 โรงไฟฟ้า พัทลุงได้ผ่านการตรวจสอบการรับประกันประสิทธิภาพ (Performance Test) จึงได้ปรับอัตราค่าจ้างเดินเครื่องจากหน่วยละ 2.00 บาท เป็นอัตราหน่วยละ 1.617 บาท

เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2559 บริษัท พู่งสัง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ตกลงว่าจ้างบริษัท วีเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า โดยมีอัตราค่าจ้าง 2.00 บาทต่อหน่วย ของจำนวนหน่วยที่ขาย จนถึงวันที่โรงไฟฟ้าผ่านการทดสอบการรับประกันประสิทธิภาพ (Performance Test) และหน่วยละ 1.68 บาท ตลอดระยะเวลา ตั้งแต่วันถัดจากวันที่โรงไฟฟ้าผ่านการทดสอบการรับประกันประสิทธิภาพหรือวันเริ่มต้นอื่นที่ตกลงร่วมกัน และตกลงจ่ายค่าจ้างล่วงหน้าตามสัญญา จำนวน 27,000,000.00 บาท โดยจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเมื่อครบกำหนดการว่าจ้างและไม่ต่อสัญญา โดยจ่ายเงินเป็น 5 งวด นับตั้งแต่เดือนที่สามก่อนครบกำหนดตามสัญญา ถึงเดือนที่สองหลังครบกำหนดสัญญา

บริษัท สดุด กรีน เพาเวอร์ จำกัด ว่าจ้างบริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด ตามบันทึกแนบท้ายสัญญาจ้างเดินเครื่องและบำรุงรักษาฉบับที่ 1 ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561 กำหนดอัตราค่าจ้างก่อนวันที่นับหน่วยรับประกันจากวันที่ COD 9 กุมภาพันธ์ 2561 ตกลงจ่ายค่าแรงเดินเครื่องเดือนละ 1,050,000.00 บาท ส่วนค่าเชื้อเพลิงและค่าใช้จ่ายอื่นบริษัทเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายจนถึงวันที่นับหน่วยรับประกัน โดยมีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าเชื้อเพลิงเป็นจำนวน 37,000,000.00 บาท คิดอัตราค่าจ้างเดินเครื่องหน่วยละ 1.565 บาท

- 23 -

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด	-	-	7,061,511.85	5,668,655.68
บริษัท วีเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด	42,402,681.87	45,324,648.40	-	-
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	4,151,276.33	15,949,872.08	4,151,276.33	15,949,872.08
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	-	27,355,340.57	-	2,175,537.38
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	713,209.04	10,654,482.20	713,209.04	10,654,482.20
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี่ แมเนจเม้นท์ จำกัด	29,565,859.15	26,189,086.74	-	-
บริษัท สยาม กรีนเทค เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	10,492,868.32	-	-	-
รวม	87,325,894.71	125,473,429.99	11,925,997.22	34,448,547.34
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	28,037.39	-	28,037.39	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น				
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	229,440.00	-	-	-
บริษัท วีเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด	4,757,317.50	-	-	-
รวม	4,986,757.50	-	-	-
เจ้าหนี้ค่าทรัพย์สิน				
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	-	1,712,000.00	-	-
เจ้าหนี้ค่าที่ดิน				
นายสมบัติ ชัยรัตน์ม โนกร	53,203,062.50	81,586,437.50	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน				
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	3,917,782.50	9,249,705.00	3,917,782.50	9,249,705.00
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	9,317,987.10	14,372,207.85	9,317,987.10	14,372,207.85
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-
รวม	14,235,769.60	23,621,912.85	14,235,769.60	23,621,912.85
เงินกู้ยืมระยะสั้น				
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	30,000,000.00	50,000,000.00

- 24 -

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	ยอดคงเหลือ	การเปลี่ยนแปลง		ยอดคงเหลือ
	2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2561
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	50,000,000.00	-	(20,000,000.00)	30,000,000.00
งบการเงินรวม				
	2561	2560	2561	2560
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง				
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	-	3,449,510.00
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	3,564,000.00	15,714,000.00
บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด	-	-	141,320,487.00	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	99,930,000.00	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	98,034,000.00	-
รวม	-	-	342,848,487.00	19,163,510.00

5.3 รายได้และค่าใช้จ่ายกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ที่มีสาระสำคัญโดยสรุปมีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง				
บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด	-	-	-	19,647,385.19
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	4,270,126.01	150,563,593.46
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	34,362,192.17	400,562,040.04
บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด	-	-	317,607,778.81	3,773,342.56
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	51,162,248.87	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	37,645,227.84	-
รวม	-	-	445,047,573.70	574,546,361.25
รายได้ค่าเช่า				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	4,305.00	2,336.45
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	99,094.84	297,284.52
บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด	-	-	-	20,000.00
รวม	-	-	103,399.84	319,620.97
รายได้ค่าดำเนินงาน				
บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด	-	-	210,000.00	280,000.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	425,000.00	-
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	-	-	425,000.00	-
รวม	-	-	1,060,000.00	280,000.00

	- 25 -			
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้อื่น				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	-	4,818.69
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	-	482,499.00
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	-	-	-	500,000.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด	-	-	-	31,875.00
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	120,000.00	120,000.00	-	-
บริษัท สเตฟไวส์ เอ็นเนอร์ยี่ แมเนจเม้นท์ จำกัด	2,336.20	-	-	-
รวม	122,336.20	120,000.00	-	1,019,192.69
ดอกเบี้ยรับ				
บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด	-	-	8,392,014.49	10,477,116.42
บริษัท ทีพีซี บางกอก ชัฟฟลาย จำกัด	-	-	58,767.13	664,966.19
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และ แลคมทองพัทลุง	-	-	2,540,236.22	3,512,006.28
กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ พี.เอส.เอ็ม.	74,250.85	100,639.59	74,250.85	100,639.59
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	-	-	1,950,104.56	2,619,518.08
บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด	1,544,075.34	2,375,000.01	-	-
บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด	1,804,986.43	-	-	-
รวม	3,423,312.62	2,475,639.60	13,015,373.25	17,374,246.56
รายได้เงินปันผล				
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	9,320,462.75	4,966,498.80
ค่าซื้อเพลิง				
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	2,721,864.05	-	-	-
บริษัท สยาม กรีนเทค เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	45,979,590.22	-	-	-
บริษัท วู้ดเวอร์ค จำกัด	3,588,546.80	-	-	-
รวม	52,290,001.07	-	-	-
ค่าจ้างสับไม้	1,538,212.40	-	-	-
ค่าวัสดุก่อสร้าง				
บริษัท ทีพีซี บางกอก ชัฟฟลาย จำกัด	-	-	24,024,705.63	20,022,279.47
ค่าจ้างเหมา				
บริษัท ชันเรย์ เพาเวอร์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	10,340,420.00	105,767,655.00	10,340,420.00	105,767,655.00
บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	6,697,964.00	264,098,800.00	6,697,964.00	264,098,800.00
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	-	5,241,169.99	-	5,241,169.99
รวม	17,038,384.00	375,107,624.99	17,038,384.00	375,107,624.99

- 26 -				
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าที่ปรึกษาและบริหารจัดการโรงไฟฟ้า				
บริษัท วิเอสพีที คอนซัลแตนท์ จำกัด	282,151,126.10	267,647,226.08	-	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	30,569,067.64	148,958,151.50	-	-
บริษัท สดพ ไลฟ์ เอ็นเนอร์ยี แมเนจเม้นท์ จำกัด	188,346,593.97	60,600,438.00	-	-
รวม	501,066,787.71	477,205,815.58	-	-
ดอกเบี้ยจ่าย				
บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	-	-	2,239,726.04	1,356,155.38

6. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด

6.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินสด	609,704.25	551,528.50	415,472.75	346,113.00
เงินฝากกระแสรายวัน	11,742,795.73	21,132,457.96	11,595,338.91	17,085,599.45
เงินฝากออมทรัพย์	164,426,555.44	172,514,604.52	57,335,221.29	8,906,638.46
รวม	176,779,055.42	194,198,590.98	69,346,032.95	26,338,350.91

6.2 รายการที่ไม่กระทบเงินสด

6.2.1 สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

- บริษัทฯ และบริษัทย่อย ซื้อสินทรัพย์ถาวร จำนวน 1.36 ล้านบาทสำหรับงบการเงินรวม และบริษัทฯ ซื้อสินทรัพย์ถาวร จำนวน 0.52 ล้านบาทสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงไว้เป็นเจ้าหนี้อื่น
- บริษัทฯ ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นจำนวน 1.45 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงไว้เป็นเจ้าหนี้อื่น
- บริษัทฯ ตัดค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ จำนวน 20.61 ล้านบาท กับลูกหนี้การค้าบริษัทอื่น มูลค่างานเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บและลูกหนี้เงินประกันผลงาน สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
- บริษัทฯ รับชำระลูกหนี้เงินประกันผลงาน จำนวน 0.76 ล้านบาท กับเงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
- บริษัทย่อยซื้อสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงินจำนวน 4.47 ล้านบาทสำหรับงบการเงินรวม
- บริษัทย่อยโอนเงินจ่ายล่วงหน้าเป็นที่ดินอาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น จำนวน 0.29 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวม

6.2.2 สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

- บริษัทฯ โอนเงินฝากที่ติดภาระค้ำประกันไปเป็นเงินวางที่กรมบังคับคดี จำนวน 69.04 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

- 27 -

- 2 . บริษัทฯ คัดค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ จำนวน 16.54 ล้านบาท กับมูล่งานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บและถูกหนีเงินประกันผลงาน สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
- 3 . บริษัทฯ ย่อย ซื้อสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน จำนวน 13.67 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวม
- 4 . บริษัทฯ ย่อย โอนเงินจ่ายล่วงหน้าเป็นค่าที่ดิน จำนวน 21.39 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวม
- 5 . บริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อย ซื้อสินทรัพย์ถาวร จำนวน 86.59 ล้านบาทสำหรับงบการเงินรวม และบริษัทฯ ย่อย ซื้อสินทรัพย์ถาวร จำนวน 3.84 ล้านบาทสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงไว้เป็นเจ้าหนี้
- 6 . บริษัทฯ ย่อย โอนที่ดินโครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างพัฒนาไปเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจำนวน 269.56 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวม

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินสด	609,704.25	551,528.50	415,472.75	346,113.00
เงินฝากกระแสรายวัน	11,742,795.73	21,132,457.96	11,595,338.91	17,085,599.45
เงินฝากออมทรัพย์	164,426,555.44	172,514,604.52	57,335,221.29	8,906,638.46
รวม	176,779,055.42	194,198,590.98	69,346,032.95	26,338,350.91

8. เงินลงทุนชั่วคราว

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	ราคาทุน	ราคายุติธรรม	ราคาทุน	ราคายุติธรรม
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	200,884,895.80	201,110,437.05	233,720,408.99	234,249,894.92
เงินฝากประจำ 12 เดือน	6,089,882.51	6,089,882.51	411,988.15	411,988.15
รวม	206,974,778.31	207,200,319.56	234,132,397.14	234,661,883.07
หัก ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ	(49,770,252.14)	(49,770,252.14)	(49,770,252.14)	(49,770,252.14)
สุทธิ	157,204,526.17	157,430,067.42	184,362,145.00	184,891,630.93

เงินลงทุนชั่วคราวที่ลงทุนในตั๋วแลกเงินมูลค่าต้นทุน จำนวน 49.77 ล้านบาท บันทึกค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญทั้งจำนวน

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560
เงินฝากประจำ 12 เดือน	1,782,900.59	-
รวม	1,782,900.59	-

- 28 -

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

9.1 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 5)				
แยกตามอายุหนี้ ประกอบด้วย				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	160,673,727.60	-
ค้างชำระ 1 เดือน ถึง 3 เดือน	392,801.28	-	-	-
ค้างชำระ 4 เดือน ถึง 6 เดือน	-	-	-	13,910.00
ค้างชำระ 7 เดือน ถึง 12 เดือน	-	-	-	-
มากกว่า 12 เดือน	-	-	33,833,283.67	33,819,373.67
รวม	392,801.28	-	194,507,011.27	33,833,283.67
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(33,833,283.67)	(33,833,283.67)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	392,801.28	-	160,673,727.60	-
บริษัทอื่น				
แยกตามอายุหนี้ ประกอบด้วย				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	524,807,071.79	359,313,346.54	224,282,136.34	131,127,033.27
ค้างชำระ 1 เดือน ถึง 3 เดือน	110,071,304.69	5,156,639.74	108,817,067.21	5,156,639.74
ค้างชำระ 4 เดือน ถึง 6 เดือน	9,276.90	-	-	-
ค้างชำระ 7 เดือน ถึง 12 เดือน	12,900.01	-	12,900.01	-
มากกว่า 12 เดือน	114,564,809.98	116,586,553.80	114,564,809.98	116,586,553.80
รวม	749,465,363.37	481,056,540.08	447,676,913.54	252,870,226.81
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(47,286,469.89)	(47,406,267.39)	(47,286,469.89)	(47,406,267.39)
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	702,178,893.48	433,650,272.69	400,390,443.65	205,463,959.42

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทได้โอนสิทธิในการเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้การค้าเป็นจำนวนเงินประมาณ 303.75 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 83.61 ล้านบาท) ให้กับสถาบันการเงินในประเทศเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 21

- 29 -

9.2 ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้กรรมสรรพากร	125,361,695.63	131,922,560.90	-	79,326.78
ภาษีซื้อรอใบกำกับภาษี	24,303,471.19	22,717,165.40	14,348,940.04	16,268,192.31
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	12,402,404.97	14,879,872.27	9,402,391.82	6,846,341.50
ดอกเบี้ยค้างรับ	548,947.07	205,288.93	8,528,147.76	8,792,905.58
อื่นๆ	26,441,884.96	20,224,900.82	23,582,933.78	16,731,200.24
รวม	189,058,403.82	189,949,788.32	55,862,413.40	48,717,966.41
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(12,331,665.57)	(9,806,895.52)	(18,208,858.24)	(19,308,489.09)
สุทธิ	176,726,738.25	180,142,892.80	37,653,555.16	29,409,477.32

10. มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
มูลค่าสัญญา	8,685,503,536.99	9,121,299,162.42	12,587,621,551.99	12,237,196,140.43
รายได้จากการให้บริการที่รับรู้	6,967,340,845.55	7,050,350,232.98	8,662,936,422.30	8,790,845,214.21
หัก เงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้จ้าง	(6,782,467,242.53)	(6,637,836,623.23)	(8,380,110,367.54)	(8,347,279,963.20)
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	184,873,603.02	412,513,609.75	282,826,054.76	443,565,251.01
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(48,342,975.68)	(65,398,053.03)	(48,342,975.68)	(65,398,053.03)
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ - สุทธิ	136,530,627.34	347,115,556.72	234,483,079.08	378,167,197.98

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ยอดคงเหลือของมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บรวมส่วนของมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บที่มีอายุเกินกว่า 6 เดือน นับจากวันที่ได้ให้บริการเป็นจำนวนเงินประมาณ 53.31 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 67.06 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ) ขณะนี้บริษัทฯ อยู่ในระหว่างดำเนินการส่งมอบและการเจรจาขอเรียกเก็บเงินและออกใบแจ้งหนี้แก่คู่สัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ ได้ตั้งค่าเผื่อสำหรับการเรียกเก็บเงินไม่ได้จำนวน 48.34 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 65.40 ล้านบาท) ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ พิจารณาแล้วเห็นว่า บริษัทฯ ได้ดำเนินการให้บริการและปฏิบัติตามสัญญาอย่างครบถ้วนมาโดยตลอด และคาดว่าจะไม่ได้รับความเสียหายเกินกว่าจำนวนที่ได้ตั้งค่าเผื่อจากการเรียกเก็บหนี้

- 30 -

11. ลูกหนี้เงินประกันผลงาน

ลูกหนี้เงินประกันผลงานเป็นเงินที่ลูกค้าหักเงินประกันผลงานในอัตราร้อยละ 5 - 10 ในแต่ละสัญญาของจำนวนเงินที่กลุ่มบริษัทเรียกเก็บจากลูกค้าในแต่ละงวด โดยลูกค้าจะคืนเงินประกันนี้เมื่อโครงการเสร็จตามที่ระบุในสัญญา

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	124,766,336.15	114,173,261.00	175,013,127.05	260,438,001.00
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(25,995.26)	(3,750,736.97)	(25,995.26)	(3,750,736.97)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน - สุทธิ	124,740,340.89	110,422,524.03	174,987,131.79	256,687,264.03
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(3,068,391.63)	(762,585.58)	(40,015,682.53)	(762,585.58)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	121,671,949.26	109,659,938.45	134,971,449.26	255,924,678.45

12. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ	220,251,286.46	198,386,980.63	217,832,479.92	196,995,652.87
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(20,640,811.28)	(20,099,810.34)	(20,640,811.28)	(20,099,810.34)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อวัสดุ - สุทธิ	199,610,475.18	178,287,170.29	197,191,668.64	176,895,842.53

13. สินค้างเหลือ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
วัสดุก่อสร้าง	65,059,151.45	72,203,555.06	60,463,593.97	72,175,460.06
งานระหว่างก่อสร้าง	2,917,173.44	-	2,917,173.44	-
รวม	67,976,324.89	72,203,555.06	63,380,767.41	72,175,460.06
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่า	(9,731,579.72)	(9,731,579.72)	(9,731,579.72)	(9,731,579.72)
สินค้างเหลือ	58,244,745.17	62,471,975.34	53,649,187.69	62,443,880.34

14. โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
โครงการอสังหาริมทรัพย์				
- สิ้นค้า	28,019,694.62	-	-	-
- ที่ดิน	293,453,986.50	554,028,000.00	-	-
- งานระหว่างก่อสร้าง	392,547,023.12	349,208,213.80	-	-
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	97,317,112.69	99,138,013.14	-	-
- ค่าดอกเบี้ย	39,747,482.60	43,526,600.46	-	-
โครงการอสังหาริมทรัพย์	851,085,299.53	1,045,900,827.40	-	-
<u>หัก</u> โอนออก	(789,708,458.95)	(681,563,741.80)	-	-
โอนออกไปเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(269,559,129.65)	-	-
โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	61,376,840.58	94,777,955.95	-	-

ในไตรมาส 3 ปี 2560 บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้โอนจัดประเภทที่ดินซึ่งเดิมถือไว้เพื่อการพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์เพื่อขาย จำนวน 1 แปลง มูลค่า 269.56 ล้านบาท ไปเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน เนื่องจากบริษัทย่อยจะไม่พัฒนาโครงการและอยู่ระหว่างพิจารณาที่จะขายที่ดินดังกล่าว ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ 1/2560 วาระที่ 1 ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 18 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยได้จัดจำนองที่ดินระหว่างการพัฒนา ว่าเป็นหลักประกันกู้ยืมระยะยาว ตามหมายเหตุ 26

- 32 -

15. เงินฝากที่ติดภาระค้ำประกัน

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินฝากประจำ	87,180,117.01	134,167,197.69	78,787,813.48	120,497,558.58
เงินฝากออมทรัพย์	36,196,365.41	16,023,403.69	4,750,000.00	-
รวม	123,376,482.42	150,190,601.38	83,537,813.48	120,497,558.58

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้จำนำเงินฝากไว้เป็นหลักประกันค้ำประกันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกัน ตามหมายเหตุ 41

บริษัท ช้างแดง ไบโอเพาเวอร์ จำกัด บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด และบริษัท สตุล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้นำเงินฝากธนาคารค้ำประกันวงเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 26

16. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

		งบการเงินเฉพาะกิจการ					
		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
		(ล้านบาท)		(ร้อยละ)		(บาท)	
		2561	2560	2561	2560	2561	2560
บริษัท ทีพีซี แอสเสท	พัฒนา						
จำกัด	อสังหาริมทรัพย์	230	230	99.99	99.99	230,000,000.00	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		25	20	99.99	99.99	24,999,965.00	19,999,965.00
	รวม					428,149,925.00	423,149,925.00

- 33 -

16.1 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) มีเงินลงทุนในบริษัทย่อย (บริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)) ประกอบด้วย

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
			(ร้อยละ)		(บาท)	
			2561	2560	2561	2560
บริษัท ช้างแรก โบโอ	ผลิตและจำหน่าย					
เพาเวอร์ จำกัด	กระแสไฟฟ้า	200,000,000	73.12	73.12	135,143,869.86	135,143,869.86
บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	200,000,000	65.00	65.00	126,737,788.49	126,737,788.49
บริษัท ปิดตานี กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	206,000,000	65.00	65.00	133,899,970.00	86,124,970.00
บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	250,000,000	60.00	60.00	149,999,970.00	149,999,970.00
บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	250,000,000	51.00	51.00	127,499,970.00	127,499,970.00
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	200,000,000	85.00	85.00	170,739,500.00	170,739,500.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	80,000,000	84.23	65.00	57,999,990.00	12,999,990.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	80,000,000	84.23	65.00	57,999,990.00	12,999,990.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	20,000,000	65.00	65.00	12,999,990.00	12,999,990.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	3,250,000	65.00	65.00	3,249,950.00	9,637,450.00
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 7 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	250,000	99.99	99.99	249,987.50	249,987.50
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 8 จำกัด	ผลิตและจำหน่าย					
	กระแสไฟฟ้า	250,000	99.99	99.99	249,987.50	249,987.50
รวม					976,770,963.35	845,383,463.35

- 16.1.1 ในไตรมาส 2 ปี 2560 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 31,850,000 หุ้น หุ้นละ 2.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 79,625,000.00 บาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 65
- 16.1.2 ในไตรมาส 3 ปี 2560 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ได้ลงทุนเพิ่มและจ่ายชำระค่าหุ้น ดังนี้
- 16.1.2.1 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 1,299,996 หุ้น หุ้นละ 7.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 9,749,970.00 บาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 65
- 16.1.2.2 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 1,299,996 หุ้น หุ้นละ 7.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 9,749,970.00 บาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 65
- 16.1.2.3 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 1,299,996 หุ้น หุ้นละ 7.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 9,749,970.00 บาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 65
- 16.1.2.4 บริษัทฯ ได้ลงทุนในบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด เป็นจำนวน 99,995 หุ้น หุ้นละ 10.00 บาท เรียกชำระหุ้นละ 2.50 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 0.25 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 99.99
- 16.1.2.5 บริษัทฯ ได้ลงทุนในบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 7 จำกัด เป็นจำนวน 99,995 หุ้น หุ้นละ 10.00 บาท เรียกชำระหุ้นละ 2.50 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 0.25 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 99.99
- 16.1.2.6 บริษัทฯ ได้ลงทุนในบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 8 จำกัด เป็นจำนวน 99,995 หุ้น หุ้นละ 10.00 บาท เรียกชำระหุ้นละ 2.50 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 0.25 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 99.99
- 16.1.3 ในไตรมาส 4 ปี 2560 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ได้ลงทุนเพิ่มและจ่ายชำระค่าหุ้น ดังนี้
- 16.1.3.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ 19/2560 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2560 บริษัทฯ มีมติขายเงินลงทุนหุ้นสามัญของบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด ให้กับ บริษัท วู้ดเวอร์คเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จำนวน 35,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 2.50 บาท เป็นเงิน 87,500.00 บาท และชำระค่าหุ้นเพิ่มอีกหุ้นละ 7.50 บาท เป็นเงิน 0.49 ล้านบาท และมีมติให้ลงทุนในหุ้นเพิ่มทุนในบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด อีก 2,535,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 2.50 บาท เป็นเงิน 6.34 ล้านบาท และชำระค่าหุ้นแทนบริษัท วู้ดเวอร์คเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด อีกเป็นจำนวน 2.65 ล้านบาท รวมเป็นเงินลงทุนทั้งสิ้น 9.64 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 65
- 16.1.4 ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2560 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ 3 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติให้เลิกบริษัทฯ และได้จดทะเบียนเลิกบริษัทแล้วในวันที่ 22 ธันวาคม 2560
- 16.1.5 ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2560 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ 4 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติให้เลิกบริษัทฯ และได้จดทะเบียนเลิกบริษัทแล้วในวันที่ 22 ธันวาคม 2560
- 16.1.6 ในไตรมาส 1 ปี 2561 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ชำระค่าหุ้นสามัญของบริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด เพิ่มอีก 31.85 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.50 บาท คิดเป็นเงิน 47.77 ล้านบาท

16.1.7 ในไตรมาส 3 ปี 2561 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ได้ลงทุนเพิ่มและจ่ายชำระค่าหุ้นดังนี้

16.1.7.1 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ 1 จำกัด ตามมติที่ประชุมวิสามัญ ครั้งที่ 3 วันที่ 12 ธันวาคม 2560 มีมติเพิ่มทุน 24 ล้านหุ้น ราคาหุ้นละ 10.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 240.00 ล้านบาท บริษัทฯ ได้เพิ่มทุน 18 ล้านหุ้น ชำระหุ้นละ 2.50 บาท เป็นจำนวนเงิน 45.00 ล้านบาท

16.1.7.2 บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ 2 จำกัด ตามมติที่ประชุมวิสามัญ ครั้งที่ 3 วันที่ 12 ธันวาคม 2560 มีมติเพิ่มทุน 24 ล้านหุ้น ราคาหุ้นละ 10.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 240.00 ล้านบาท บริษัทฯ ได้เพิ่มทุน 18 ล้านหุ้น ชำระหุ้นละ 2.50 บาท เป็นจำนวนเงิน 45.00 ล้านบาท

16.1.8 ในไตรมาส 4 ปี 2561 มีการเปลี่ยนแปลงเงินลงทุนในบริษัทย่อย ดังนี้

16.1.8.1 ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2561 ของบริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ 6 จำกัด มีมติให้ลดทุนจดทะเบียน 3,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นจำนวนเงิน 30 ล้านบาท คงเหลือเป็นทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท บริษัทย่อยได้จดทะเบียนลดทุนและแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2562

16.1.8.2 ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2561 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ได้ทำสัญญาโอนหุ้นสามัญ ระหว่างผู้ถือหุ้นของบริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ 1 จำกัด และบริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ 2 จำกัด โดยรับโอนจำนวน 2.6 ล้านหุ้น และ 2.6 ล้านหุ้น ตามลำดับ และชำระค่าหุ้นดังกล่าว ในวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562

16.2 เงินลงทุนในบริษัทย่อย จัดตั้งเป็นกิจการร่วมค้าของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) โดยไม่ได้มีการนำเงินไปลงทุน ประกอบด้วย

16.2.1 กิจการร่วมค้าของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

			งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
			(ร้อยละ)		(บาท)		(บาท)	
			2561	2560	2561	2560	2561	2560
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว						
กิจการร่วมค้า								
ไทยโพลีคอนส์ และ								
แหลมทองฟักลุง	รับเหมาก่อสร้าง	-	99.95	99.95	-	-	-	-
กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ	รับเหมาก่อสร้าง	-	99.00	99.00	-	-	-	-

16.2.2 กิจการร่วมค้าของบริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย		เงินลงทุน-วิธีราคาทุน	
			(ร้อยละ)		(บาท)		(บาท)	
			2561	2560	2561	2560	2561	2560
กิจการร่วมค้า								
ทีพีซีเอสซี	ขายสินค้าและบริการ	-	80.00	80.00	-	-	-	-

17. เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า

กิจการร่วมค้าของบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย	
			(ร้อยละ)		(บาท)	(บาท)
			2561	2560	2561	2560
กิจการร่วมค้า						
ไทยโพลีคอนส์						
พี.เอส.เอ็ม.	รับเหมาก่อสร้าง	-	95.95	95.95	-	-
กิจการร่วมค้า						
เอสแอลทีที	รับเหมาก่อสร้าง	-	50.00	50.00	537,560.26	866,203.23
	รวม				537,560.26	866,203.23

กิจการร่วมค้าของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน-วิธีส่วนได้เสีย	
			(ร้อยละ)		(บาท)	(บาท)
			2561	2560	2561	2560
บริษัท มหาชัย กรีน	ผลิตและจำหน่าย					
เพาเวอร์ จำกัด	กระแสไฟฟ้า	235,000,000	46.00	46.00	167,989,495.72	159,975,959.41
บริษัท พีโอ เวสต์แอนด์	ผลิตและจำหน่าย					
เอนเนอร์จี จำกัด	ขยะ RDF	12,650,000	33.04	45.00	10,660,667.93	19,451,006.06
(ปี 2560 ทุนชำระแล้ว 23,000,000 บาท)						
บริษัท สยาม พาวเวอร์	ผลิตและจำหน่าย					
จำกัด	กระแสไฟฟ้า					
	และขยะ RDF	420,000,000	50.00	50.00	302,861,313.62	315,881,483.40
	รวม				481,511,477.27	495,308,448.87
รวมเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า					482,049,037.53	496,174,652.10

1. ในไตรมาส 1 ปี 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญ ของบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 15,000,000 หุ้น หุ้นละ 2.00 บาท คิดเป็นเงิน จำนวน 30,000,000.00 บาท
2. ในไตรมาส 2 ปี 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญ ของบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 15,000,000 หุ้น หุ้นละ 2.00 บาท คิดเป็นเงิน จำนวน 30,000,000.00 บาท
3. ในไตรมาส 3 ปี 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญ ของบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 15,000,000 หุ้น หุ้นละ 0.50 บาท คิดเป็นเงิน จำนวน 7,500,000.00 บาท และชำระอีกจำนวน 5,000,000 หุ้น หุ้นละ 4 บาท คิดเป็นเงิน จำนวน 20,000,000.00 บาท

4. ในไตรมาส 4 ปี 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญ ของบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด เพิ่มอีก จำนวน 5,000,000 หุ้น หุ้นละ 2.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 10,000,000.00 บาท
5. ตามรายงานการประชุมกรรมการบริหาร ครั้งที่ 24/2560 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2560 ของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ได้มีมติให้ลงทุนหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด จำนวน 5,000,000 หุ้น ราคาหุ้นละ 10.00 บาท คิดเป็นเงินจำนวน 50,000,000.00 บาท และจ่ายชำระค่าหุ้นครบแล้ว
6. ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2561 บริษัท พีเอสแอลแอนด์เอเนอร์จี จำกัด มีมติอนุมัติลดทุนจดทะเบียน จากเดิมมูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 55 บาท และคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นตามสัดส่วน
7. ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561 ของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติให้ลดสัดส่วนในเงินลงทุน ของบริษัท พีเอสแอลแอนด์เอเนอร์จี จำกัด โดยขายหุ้นจำนวน 27,500 หุ้น หุ้นละ 200.00 บาท
8. ในไตรมาส 2 ปี 2561 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นสามัญ ของบริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด ที่เหลือจำนวน 5,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 52,500,000.00 บาท
9. ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2561 บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด มีมติอนุมัติลดทุนจดทะเบียนจำนวน 80 ล้านบาท จากเดิมทุน 500 ล้านบาท คงเหลือ 420 ล้านบาท โดยหลังการลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวไม่ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นเปลี่ยนแปลง

18. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - ที่ดิน

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ที่ดินและค่าพัฒนาที่ดิน	270,222,129.65	270,222,129.65	663,000.00	663,000.00
รวม	270,222,129.65	270,222,129.65	663,000.00	663,000.00

ในไตรมาส 3 ปี 2560 บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้โอนจัดประเภทที่ดินซึ่งเดิมถือไว้เพื่อการพัฒนา มาเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน จำนวน 1 แปลง มูลค่า 269.56 ล้านบาท ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 14

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ที่ดินและค่าพัฒนาที่ดิน มีราคายุติธรรม จำนวน 285.24 ล้านบาท

19. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	งบการเงินรวม					(หน่วย : บาท)				
	31 ธันวาคม 2559	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า (ออก)	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า (ออก)	31 ธันวาคม 2561	
ราคาทุน:-										
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	292,345,133.00	208,851,277.75	-	1,756,750.00	502,953,160.75	95,799,026.03	-	2,834,700.00	601,586,886.78	
ที่ดิน-บ่อดิน	10,345,725.00	-	-	-	10,345,725.00	-	-	-	10,345,725.00	
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	320,362,534.55	3,141,004.01	-	84,353,738.02	407,857,276.58	23,408,649.26	(371,402.00)	149,492,827.79	580,387,351.63	
ระบบสาธารณูปโภค	-	-	-	1,431,099.45	1,431,099.45	-	-	-	1,431,099.45	
เครื่องมือและอุปกรณ์	25,244,188.68	3,331,908.64	-	-	28,576,097.32	3,308,764.82	(1,418,782.00)	-	30,466,080.14	
เครื่องจักร	1,777,906,463.50	40,853,771.90	-	570,215,291.08	2,388,975,526.48	11,620,469.01	(1,411,000.00)	483,010,118.67	2,882,195,114.16	
เครื่องตกแต่ง										
และเครื่องใช้สำนักงาน	26,732,072.34	5,406,491.42	(1,342,072.57)	-	30,796,491.19	7,220,269.07	(2,181,075.16)	1,846,605.20	37,682,290.30	
ยานพาหนะ	43,839,704.94	8,618,000.00	(5,002,044.00)	-	47,455,660.94	1,692,000.00	(29,813.08)	-	49,117,847.86	
รวม	2,496,775,822.01	270,202,453.72	(6,344,116.57)	657,756,878.55	3,418,391,037.71	143,049,178.19	(5,412,072.24)	637,184,251.66	4,193,212,395.32	
ค่าเสื่อมราคาสะสม:-										
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	1,880,286.29	1,210.26	-	-	1,881,496.55	41,531.19	-	-	1,923,027.74	
ที่ดิน-บ่อดิน	10,145,725.00	-	-	-	10,145,725.00	-	-	-	10,145,725.00	
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	22,527,476.51	9,882,888.79	-	418,911.59	32,829,276.89	17,466,832.07	(156,158.22)	218,986.80	50,358,937.54	
ระบบสาธารณูปโภค	-	72,143.10	-	-	72,143.10	286,219.89	-	-	358,362.99	
เครื่องมือและอุปกรณ์	18,040,916.32	3,208,804.05	-	(109,493.40)	21,140,226.97	2,980,318.47	(1,383,898.40)	(218,986.80)	22,517,660.24	
เครื่องจักร	218,155,179.87	88,954,962.79	-	716,758.36	307,826,901.02	128,096,225.20	(156,029.54)	189,518.68	435,956,615.36	
เครื่องตกแต่ง										
และเครื่องใช้สำนักงาน	18,835,450.57	3,530,718.78	(1,302,465.50)	-	21,063,703.85	4,019,855.37	(2,014,678.17)	-	23,068,881.05	
ยานพาหนะ	31,480,309.95	2,628,890.78	(5,002,042.00)	-	29,107,158.73	2,296,292.59	(29,811.08)	-	31,373,640.24	
รวม	321,065,344.51	108,279,618.55	(6,304,507.50)	1,026,176.55	424,066,632.11	155,187,274.78	(3,740,575.41)	189,518.68	575,702,850.16	
สินทรัพย์ระหว่างติดตั้ง	635,474,030.20	649,019,223.26	-	(656,730,702.00)	627,762,551.46	563,340,557.24	-	(636,994,732.98)	554,108,375.72	
มูลค่าสุทธิ	2,811,184,507.70				3,622,086,957.06				4,171,617,920.88	

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีจำนวน 155,187,274.78 บาท และ 108,279,618.55 บาท ตามลำดับ ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบางส่วนและเครื่องจักรได้นำไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ ตามหมายเหตุ 21, 26 และ 41

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีทรัพย์สินซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาสะสมไว้แล้วเต็มจำนวนแต่ยังคงใช้งานอยู่ โดยสินทรัพย์ดังกล่าวมีราคาทุน จำนวน 169.44 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 12.20 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีราคาทุน จำนวน 144.03 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 7.43 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีเครื่องจักรและยานพาหนะ ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวน 31.60 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 32.05 ล้านบาท) ตามหมายเหตุ 27

ในระหว่างไตรมาส 2 และ 3 ปี 2560 กลุ่มบริษัทย่อยได้มีการซื้อที่ดินจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเพื่อดำเนินการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล ซึ่งราคาที่ดินมีมูลค่าสูงกว่าราคาประเมินของผู้ประเมินราคาอิสระ ดังนี้

- บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด มูลค่าการทำรายการ 32.50 ล้านบาท ราคาประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ 12.29 ล้านบาท
- บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด มูลค่าการทำรายการ 27.93 ล้านบาท ราคาประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ 7.11 ล้านบาท
- บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด มูลค่าการทำรายการ 76.50 ล้านบาท ราคาประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ 37.98 ล้านบาท

โดยที่ปรึกษาทางการเงินอิสระมีความเห็นว่า แม้ราคาซื้อที่ดินจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวจะเป็นราคาที่ไม่เหมาะสมเนื่องจากเป็นราคาซื้อที่สูงกว่าราคายุติธรรมที่ประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ แต่เมื่อพิจารณาถึงเหตุผลและความจำเป็นรวมถึงข้อดี/ประโยชน์เปรียบเทียบกับข้อด้อย/ความเสี่ยงจากการทำรายการกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันซึ่งเป็นบุคคลในท้องถิ่น มีความคุ้นเคยพื้นที่ มีศักยภาพในการรวบรวมที่ดินที่เหมาะสมได้เห็นว่าการทำรายการจะส่งผลดีและเป็นประโยชน์ต่อบริษัทและผู้ถือหุ้นมากกว่า อีกทั้งผลตอบแทนในการลงทุนก็ยังเป็นไปตามนโยบายการลงทุนของบริษัท ทั้งนี้ ในการศึกษาความคุ้มค่าการลงทุนในโครงการ โดยใช้ราคาซื้อที่ดินจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว พบว่า ทั้ง 3 โครงการมีมูลค่าปัจจุบันสุทธิของการลงทุนเท่ากับ 241.59 ล้านบาท, 252.33 ล้านบาทและ 1,996.66 ล้านบาท ตามลำดับ และผลตอบแทนการลงทุน เท่ากับร้อยละ 11.48, ร้อยละ 11.71 และร้อยละ 23.99 ต่อปี ตามลำดับ และที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2560 ของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2560 มีมติให้สัตยาบันในการซื้อที่ดินดังกล่าว

- 40 -

	งบการเงินเฉพาะกิจการ								(หน่วย : บาท)
	31 ธันวาคม 2559	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า (ออก)	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า (ออก)	31 ธันวาคม 2561
ราคาทุน:-									
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	30,838,498.55	-	-	-	30,838,498.55	-	-	2,807,200.00	33,645,698.55
ที่ดิน-บ่อดิน	10,345,725.00	-	-	-	10,345,725.00	-	-	-	10,345,725.00
อาคาร	28,733,471.54	-	-	11,701,702.60	40,435,174.14	404,758.06	-	5,212,207.96	46,052,140.16
ระบบสาธารณูปโภค	-	-	-	1,431,099.45	1,431,099.45	-	-	-	1,431,099.45
เครื่องมือและอุปกรณ์	24,397,647.52	2,012,481.60	-	-	26,410,129.12	1,454,785.00	(1,418,782.00)	-	26,446,132.12
เครื่องจักร	115,457,083.83	174,500.00	-	-	115,631,583.83	-	-	-	115,631,583.83
เครื่องตกแต่ง									
และเครื่องใช้สำนักงาน	21,222,321.64	3,598,080.07	(1,342,072.57)	-	23,478,329.14	2,675,667.53	(2,157,171.36)	-	23,996,825.31
ยานพาหนะ	35,780,678.35	-	(6,510,455.42)	-	29,270,222.93	-	(29,813.08)	-	29,240,409.85
รวม	266,775,426.43	5,785,061.67	(7,852,527.99)	13,132,802.05	277,840,762.16	4,535,210.59	(3,605,766.44)	8,019,407.96	286,789,614.27
ค่าเสื่อมราคาสะสม:-									
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	1,880,286.29	1,210.26	-	-	1,881,496.55	41,531.19	-	-	1,923,027.74
ที่ดิน-บ่อดิน	10,145,725.00	-	-	-	10,145,725.00	-	-	-	10,145,725.00
อาคาร	11,395,951.56	2,075,369.31	-	-	13,471,320.87	3,220,959.31	-	-	16,692,280.18
ระบบสาธารณูปโภค	-	72,143.10	-	-	72,143.10	286,219.89	-	-	358,362.99
เครื่องมือและอุปกรณ์	17,532,568.73	2,912,066.36	-	-	20,444,635.09	2,394,416.38	(1,383,898.40)	-	21,455,153.07
เครื่องจักร	92,550,401.50	3,944,085.61	-	-	96,494,487.11	3,432,954.46	-	-	99,927,441.57
เครื่องตกแต่ง									
และเครื่องใช้สำนักงาน	16,399,142.29	2,322,978.52	(1,302,465.50)	-	17,419,655.31	2,162,099.37	(1,990,776.37)	-	17,590,978.31
ยานพาหนะ	29,542,759.91	1,172,055.95	(6,510,452.42)	-	24,204,363.44	690,640.85	(29,811.08)	-	24,865,193.21
รวม	179,446,835.28	12,499,909.11	(7,812,917.92)	-	184,133,826.47	12,228,821.45	(3,404,485.85)	-	192,958,162.07
สินทรัพย์ระหว่างติดตั้ง	5,167,941.30	12,314,878.55	-	(13,132,802.05)	4,350,017.80	6,602,348.00	-	(8,019,407.96)	2,932,957.84
มูลค่าสุทธิ	92,496,532.45				98,056,953.49				96,764,410.04

- 41 -

ค่าเสื่อมราคา สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวน 12,228,821.45 บาท และ 12,499,909.11 บาท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ ได้จัดจ้างที่ดิน อาคาร และเครื่องจักรดังกล่าว ซึ่งมีมูลค่าสุทธิในงบการเงิน จำนวน 48.69 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 44.51 ล้านบาท) ไว้เป็นหลักประกันค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 21, 26 และ 42

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีทรัพย์สินซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาสะสมไว้แล้วเต็มจำนวนแต่ยังคงใช้งานอยู่ โดยสินทรัพย์ดังกล่าว มีราคาทุน จำนวน 151.43 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 7.85 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีราคาทุนจำนวน 142.70 ล้านบาท มูลค่าสุทธิตามบัญชี 7.37 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีเครื่องจักรและยานพาหนะซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวน 2.07 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 2.48 ล้านบาท) ตามหมายเหตุ 27

20. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

	งบการเงินรวม						(หน่วย : บาท)
	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2561
ราคาทุน:-							
โปรแกรมสำเร็จรูป	11,965,501.76	355,677.00	(125,656.00)	12,195,522.76	646,738.78	(93,000.00)	12,749,261.54
ค่าความนิยม	7,600,000.00	2,650,090.00	-	10,250,090.00	-	(2,650,090.00)	7,600,000.00
รวม	19,565,501.76	3,005,767.00	(125,656.00)	22,445,612.76	646,738.78	(2,743,090.00)	20,349,261.54
ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-							
โปรแกรมสำเร็จรูป	9,005,281.97	989,808.02	(125,654.00)	9,869,435.99	921,240.82	(92,999.00)	10,697,677.81
รวม	9,005,281.97	989,808.02	(125,654.00)	9,869,435.99	921,240.82	(92,999.00)	10,697,677.81
โปรแกรมระหว่างติดตั้ง	-	-	-	-	2,720,000.00	-	2,720,000.00
มูลค่าสุทธิ	10,560,219.79			12,576,176.77			12,371,583.73

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวน 921,240.82 บาท และ 989,808.02 บาท ตามลำดับ

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						(หน่วย : บาท)
	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2561
ราคาทุน:-							
โปรแกรมสำเร็จรูป	9,686,754.76	196,135.00	(125,656.00)	9,757,233.76	486,054.67	(93,000.00)	10,150,288.43
รวม	9,686,754.76	196,135.00	(125,656.00)	9,757,233.76	486,054.67	(93,000.00)	10,150,288.43
ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-							
โปรแกรมสำเร็จรูป	8,685,404.54	510,586.86	(125,654.00)	9,070,337.40	421,908.98	(92,999.00)	9,399,247.38
รวม	8,685,404.54	510,586.86	(125,654.00)	9,070,337.40	421,908.98	(92,999.00)	9,399,247.38
โปรแกรมระหว่างติดตั้ง	-	-	-	-	2,720,000.00	-	2,720,000.00
มูลค่าสุทธิ	1,001,350.22			686,896.36			3,471,041.05

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวน 421,908.98 บาท และ 510,586.86 บาท ตามลำดับ

- 42 -

21. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	อัตราดอกเบี้ย		บาท			
	(ร้อยละ) ต่อปี		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
เงินเบิกเกินบัญชี	5.025 - 7.375	7.125 - 7.375	-	51,979,492.81	-	51,979,492.81
เงินกู้ยืมระยะสั้น	4.16 - 6.25	5.50 - 6.25	157,000,000.00	236,950,000.00	157,000,000.00	236,950,000.00
รวม			157,000,000.00	288,929,492.81	157,000,000.00	288,929,492.81
หัก ดอกเบี้ยจ่ายล่วงหน้า			(2,870,499.60)	(3,030,067.42)	(2,870,499.60)	(3,030,067.42)
สุทธิ			154,129,500.40	285,899,425.39	154,129,500.40	285,899,425.39

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีวงเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 995 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวน 600 ล้านบาท) ค่าประกันโดยลูกหนี้การค้า ตามหมายเหตุ 9.1 จดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักร ตามหมายเหตุ 19 ค่าประกันโดยกรรมการบางท่านและผู้ถือหุ้น และค่าประกันโดยหุ้นสามัญในบริษัทย่อยที่บริษัทถืออยู่

22. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า	491,485,836.41	376,972,815.06	393,225,789.61	271,710,131.49
ตัวเงินจ่ายการค้า	579,876.12	39,843,068.80	-	39,843,068.80
รวม	492,065,712.53	416,815,883.86	393,225,789.61	311,553,200.29
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น	92,430,195.52	75,078,144.74	63,076,233.53	52,411,159.48
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	2,393,780.86	2,658,818.16	33,507.95	-
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	1,982,307.08	2,693,831.99	21,567.35	25,252.35
เจ้าหนี้กรรมสรรพากร	8,408,125.16	5,504,076.92	4,718,242.86	3,349,806.15
ภาษีขายไม่ถึงกำหนด	54,707,478.94	37,068,897.68	46,931,257.39	23,089,896.23
ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	7,292,377.27	78,556,736.07	7,292,377.27	78,556,736.07
เจ้าหนี้อื่น ๆ	147,197,130.60	104,231,997.52	16,883,489.26	5,776,634.68
รวม	314,411,395.43	305,792,503.08	138,956,675.61	163,209,484.96
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	806,477,107.96	722,608,386.94	532,182,465.22	474,762,685.25

บริษัทฯ ได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากคดีความ ดังนี้

22.1 บริษัทฯ ได้ยื่นเสนอข้อพิพาท ต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการเป็นคดีพิพาท หมายเลขคำที่ 2/2552 ให้ผู้ว่าจ้างรายหนึ่งชำระค่าเสียหาย และบริษัทดังกล่าว ได้ยื่นคำคัดค้านข้อเรียกร้องแย้งโดยเรียกให้บริษัทฯ ชดใช้ค่าเสียหาย อนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดให้บริษัทฯ ชำระเงินค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างจำนวน 67,324,685.08 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และให้บริษัทฯ คืนหนังสือค้ำประกันของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาจ้างเหมาให้ผู้ว่าจ้าง ส่วนหนังสือค้ำประกันของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ที่ค้ำประกันการรับเงินล่วงหน้าตามสัญญาจ้างเหมา ให้ผู้ว่าจ้างคืนให้แก่บริษัท บริษัทฯ ได้บันทึกภาระหนี้สินแล้วทั้งจำนวน พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และบริษัทฯ ยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดอนุญาโตตุลาการต่อศาลแพ่งขณะเดียวกันผู้ว่าจ้าง ได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งเพื่อขอให้บังคับคดี ศาลแพ่งตัดสินให้บริษัทฯ ชำระเงินค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี รวมทั้งค่าธรรมเนียมและค่าทนายความ จำนวน 1,577,364.00 บาท บริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาต่อศาลฎีกาและคำร้องทุเลาการบังคับคดีระหว่างอุทธรณ์ เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 ศาลมีคำสั่งให้บังคับคดีไว้ก่อน แต่คำสั่งอายัดเงินยังมีผลโดยธนาคารต้องส่งเงินไปยังกรมบังคับคดี เมื่อวันที่ 20 และ 24 มีนาคม 2560 และวันที่ 7 กรกฎาคม 2560 จำนวน 69,040,011.94 บาท จึงบันทึกไว้เป็นเงินวางที่กรมบังคับคดี ในระหว่างปี 2561 ศาลฎีกามีคำพิพากษายืนตามศาลชั้นต้น ให้บริษัทฯ จ่ายชำระค่าเสียหายเป็นจำนวน 74,904,888.36 บาท

22.2 บริษัทฯ ได้บันทึกหนี้สินจากคดีความตามที่ศาลชั้นต้นได้มีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าความเสียหายให้แก่กลุ่มบุคคลที่ยื่นฟ้องบริษัทเป็นจำนวน 152,600 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ และค่าฤชาธรรมเนียมศาล ในระหว่างปี 2560 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายเพิ่มขึ้นจากคำพิพากษาศาลชั้นต้นอีกจำนวน 502,646 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และวันที่ 11 เมษายน 2561 บริษัทฯ ได้วางเงินชำระหนี้ต่อศาลตามคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ โดยทำเช็คเชิฐ์สั่งจ่าย ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ จำนวน 61,753.42 บาท คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

22.3 บริษัทฯ ได้บันทึกหนี้สินจากคดีความ ตามที่ศาลชั้นต้นได้มีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าความเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างจำนวน 1,074,912.65 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี นับแต่วันฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ และค่าฤชาธรรมเนียมศาล ศาลพิพากษาให้บริษัทฯ ชำระเงิน โดยชำระในวันที่ 11 เมษายน 2561

23. เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน

กลุ่มบริษัทหักเงินประกันการปฏิบัติตามสัญญาจากผู้รับเหมาในอัตราร้อยละ 5 ของมูลค่างานก่อสร้างที่ผู้รับเหมาเรียกเก็บ โดยกลุ่มบริษัทจะคืนเงินประกันนี้แก่ผู้รับเหมาเมื่องานนั้นๆ ได้แล้วเสร็จและผู้รับเหมาไม่ได้ผิดสัญญาข้อหนึ่งข้อใด

24. เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้าง

เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาก่อสร้างเป็นเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าในอัตราร้อยละ 5 - 25 ของราคารวมของงานรับจ้างโดยจะหักจากจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้าในแต่ละงวด

25. เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาจะซื้อจะขาย

	งบการเงินรวม (บาท)	
	2561	2560
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ/ค่างวดที่ยังไม่รับรู้เป็นรายได้		
ค่างวดที่ถึงกำหนดและรับชำระแล้ว	989,455,698.00	877,170,698.00
หัก การรับรู้รายได้	(989,425,698.00)	(874,855,698.00)
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญาจะซื้อจะขาย	30,000.00	2,315,000.00
ภาระจากการพัฒนาโครงการที่ดำเนินการอยู่		
จำนวน โครงการที่ดำเนินการอยู่ต้นงวด	2	2
จำนวน โครงการที่เปิดใหม่	-	-
จำนวน โครงการที่ปิดแล้ว	-	-
จำนวน โครงการที่ดำเนินการอยู่สิ้นงวด	2	2
มูลค่าโครงการที่เปิดดำเนินการ	1,096,615,698.00	1,096,615,698.00
มูลค่าซื้อขายที่ได้ทำสัญญาแล้วทั้งสิ้น	989,425,698.00	945,995,698.00
คิดเป็นร้อยละของยอดขายรวมของโครงการที่เปิดดำเนินการอยู่	90.23%	86.26%

26. เงินกู้ยืมระยะยาว

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินกู้ยืมระยะยาว	2,163,010,000.00	1,964,061,000.00	-	-
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(324,240,000.00)	(277,351,000.00)	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิ	1,838,770,000.00	1,686,710,000.00	-	-

บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยมีวงเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศจำนวน 137 ล้านบาท โดยชำระคืนเงินต้นจากการปลอดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของสัญญาจะซื้อจะขาย กำหนดชำระเงินต้นภายใน 30 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาเงินกู้ และชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี ในระหว่างปี 2561 บริษัทฯ จ่ายชำระเงินต้นงวดสุดท้ายครบถ้วนตามสัญญา

เงินกู้ยืมระยะยาวดังกล่าวค้ำประกันโดยที่ดินระหว่างการพัฒนา ตามหมายเหตุ 14 ที่ดินและอาคารของบริษัท ตามหมายเหตุ 19 และบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) ค้ำประกันเต็มวงเงิน

บริษัท ช้างแดง ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศจำนวน 500 ล้านบาท กำหนดชำระเงินต้นทั้งหมดตามสัญญาภายใน 81 งวด นับแต่วันที่ที่มีการเบิกเงินกู้จากวงเงินกู้ครั้งแรก และชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-1.25 ต่อปี และอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-2.00 ต่อปี ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2560 ค้ำประกัน 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 ค้ำประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) จากเดิมค้ำประกันวงเงิน โดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท แมงกีส เอ็นเนอจี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง 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 ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบผลิตกระแสไฟฟ้า และค้ำประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ตามสัดส่วนการถือหุ้นและโอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน

บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท เบิกใช้เต็มวงเงินแล้ว บริษัทฯ ได้ทำสัญญาขอเลื่อนเวลาการชำระหนี้ให้เร็วขึ้น เริ่มชำระเงินต้นงวดแรกเดือนเมษายน 2560 และสิ้นสุดสัญญาเดือนพฤศจิกายน 2568 ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR-1.5 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า

ค้ำประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ชำระเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ย จำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดชำระเวลา 25 เดือน และชำระคืนหนี้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 120 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 24 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR - 2 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ค้ำประกันโดย บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงินและกำหนดให้ชำระเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 500 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดชำระเวลา 25 เดือน และชำระคืนหนี้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 120 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 24 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR - 2 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ค้ำประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงินและกำหนดให้ชำระเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท บัตตานี กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) มีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินภายในประเทศ จำนวน 1,450 ล้านบาท โดยชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 6 เดือน นับจากวัน COD แต่ไม่เกินเดือนธันวาคม 2562 และชำระหนี้คืนทั้งหมดตามสัญญาระยะเวลา 96 งวด (ปลอดชำระหนี้ ระยะเวลา 21 เดือน นับจากวันที่เบิกเงินกู้งวดแรก วันที่ 9 มีนาคม 2561) ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน อัตราดอกเบี้ย MLR-2 ต่อปี ตลอดอายุสัญญาเงินกู้ ค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ค้ำประกันโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งค้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และให้ชำระเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 2 งวด ภายใน 2 ปี นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD) แต่ไม่เกินเดือนมิถุนายน 2564

บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง 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 ค้ำประกันโดย

- 47 -

จดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ก้ำประกัน โดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งก้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงิน และกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชี เพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท ทีพีซีเพาเวอร์ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง 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 ก้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบการผลิตกระแสไฟฟ้า ก้ำประกัน โดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งก้ำประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น โอนสิทธิรับเงินค่าไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้กับธนาคารเป็นผู้รับเงินและกำหนดให้ดำรงเงินสดในบัญชีเพื่อรองรับการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยจำนวน 1 งวด โดยทยอยให้ครบภายใน 4 เดือน นับจากเริ่มจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD)

สัญญาเงินกู้ระบุข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ข้อจำกัดในการจ่ายเงินปันผล เป็นต้น

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 สรุปได้ดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	1,964,061,000.00	-
<u>บวก</u> รับเงินกู้ยืม	476,300,000.00	-
<u>หัก</u> จ่ายคืนเงินกู้ยืม	(277,351,000.00)	-
รวม	2,163,010,000.00	-
<u>หัก</u> เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(324,240,000.00)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1,838,770,000.00	-

- 48 -

27. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	15,073,000.85	18,495,372.76	824,338.78	1,339,542.60
หัก หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วน				
ที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(8,334,220.67)	(7,226,555.37)	(542,414.34)	(515,203.82)
สุทธิ	6,738,780.18	11,268,817.39	281,924.44	824,338.78

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายสำหรับสัญญาเช่าการเงินข้างต้น มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภายใน 1 ปี	8,933,826.34	8,074,351.92	572,340.00	572,340.00
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	6,964,517.67	11,822,112.05	286,170.00	858,510.00
รวม	15,898,344.01	19,896,463.97	858,510.00	1,430,850.00
หัก ดอกเบี้ยจ่ายในอนาคตของ				
สัญญาเช่าการเงิน	(825,343.16)	(1,401,091.21)	(34,171.22)	(91,307.40)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่า				
การเงิน	15,073,000.85	18,495,372.76	824,338.78	1,339,542.60

รายละเอียดเกี่ยวกับสินทรัพย์ที่เช่าตามสัญญาเช่าการเงิน มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยานพาหนะ	19,401,645.83	17,712,645.83	3,174,246.19	3,174,246.19
เครื่องจักร	20,406,542.05	16,294,392.52	-	-
รวม	39,808,187.88	34,007,038.35	3,174,246.19	3,174,246.19
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(8,205,480.08)	(1,954,501.63)	(1,106,823.31)	(695,974.11)
ราคาตามบัญชี	31,602,707.80	32,052,536.72	2,067,422.88	2,478,272.08

28. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันต้นปี	20,269,807.00	21,791,103.00	14,266,024.00	15,791,609.00
ต้นทุน โครงการปัจจุบันและดอกเบี้ย	5,310,079.00	3,511,728.00	3,144,153.00	2,768,240.00
ขาดทุน (กำไร) จากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,063,954.00	(3,599,648.00)	1,783,450.00	(4,293,825.00)
จ่ายภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
พนักงาน	(1,928,179.00)	(1,433,376.00)	(1,928,179.00)	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันสิ้นปี	24,715,661.00	20,269,807.00	17,265,448.00	14,266,024.00

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ทำรายงาน

	งบการเงิน	
	งบการเงินรวม	เฉพาะกิจการ
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561		
อัตราคิดลด	2.92-3.46	2.92
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	7.17-7.82	7.17
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน (พนักงานทุกช่วงอายุ)	0-28	0-28
อัตราการมรณะ (ตารางมรณะไทย ปี 2560)	100.00	100.00
อัตราทุพพลภาพ (ตารางมรณะไทยปี 2560)	10.00	10.00

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.20.2 บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกผลกระทบจากพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่เมื่อมีการประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อมีผลบังคับใช้บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะมีการตั้งสำรองผลประโยชน์พนักงานที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น เป็นจำนวน 0.61 ล้านบาท สำหรับงบการเงินรวม (จำนวน 0.55 ล้านบาท สำหรับงบเฉพาะกิจการ)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละฐานข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่นๆคงที่ จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

- 50 -

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561				
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.50)	(1,161,334.00)	1,266,501.00	(637,571.00)	(683,179.00)
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต				
(เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.50)	1,180,953.00	(1,037,306.00)	631,650.00	(607,174.00)
อัตราการหมุนเวียน				
(เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.50)	(1,184,383.00)	1,222,233.00	(732,029.00)	644,130.00

แม้การวิเคราะห์นี้ไม่ได้คำนึงการกระจายตัวแบบเต็มรูปแบบของกระแสเงินสดที่คาดหวังภายใต้โครงการดังกล่าวแต่ได้แสดงประมาณการความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานต่างๆ

29. ทุนเรือนหุ้น และใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น/เงินปันผล

29.1 ใบสำคัญแสดงสิทธิ

บริษัทฯ มีมติอนุมัติการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท (ใบสำคัญแสดงสิทธิ) (TPOLY-W2) จำนวนไม่เกิน 125,976,090 หน่วย เพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมที่จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนตามสัดส่วน (Right Issue) และเกินจากสิทธิ (Excess Rights) ในอัตราส่วน 1 หุ้นที่ได้รับการจัดสรร ต่อ 2 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิโดยไม่มีราคาเสนอขายอายุไม่เกิน 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ (วันที่ 30 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 28 มิถุนายน 2561) โดยมีอัตราการใช้สิทธิเท่ากับ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ ต่อ หุ้นสามัญ 1 หุ้น และราคาการใช้สิทธิ 3 บาท ทั้งนี้อัตราการใช้สิทธิและราคาการใช้สิทธิอาจเปลี่ยนแปลงในภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิสำหรับการใช้สิทธิ

การเพิ่มขึ้นและลดลงของใบสำคัญแสดงสิทธิ	จำนวนหน่วย	
	2561	2560
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ	125,870,386	125,975,546
หัก ใบสำคัญแสดงสิทธิที่ใช้สิทธิในระหว่างปี	(5,761,377)	(105,160)
ใบสำคัญแสดงสิทธิหมดอายุ	(120,109,009)	-
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	125,870,386

29.2 ทุนจดทะเบียนและทุนที่ออกเรียกชำระแล้ว

- 29.2.1 ในไตรมาส 1 ปี 2560 บริษัทฯ ได้รับชำระค่าหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ จำนวน 2,410 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.00 บาท ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนชำระแล้วเป็นจำนวน 566.90 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 217.57 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2560
- 29.2.2 ในไตรมาส 3 ปี 2560 บริษัทฯ ได้รับชำระค่าหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ จำนวน 102,750 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.00 บาท ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนชำระแล้วเป็นจำนวน 567.00 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 217.78 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2560
- 29.2.3 ในไตรมาส 1 ปี 2561 บริษัทฯ ได้รับชำระค่าหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ จำนวน 707,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.00 บาท ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนชำระแล้วเป็นจำนวน 567.71 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 219.19 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2561
- 29.2.4 ในไตรมาส 2 ปี 2561 บริษัทฯ ได้รับชำระค่าหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ จำนวน 5,053,877 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.00 บาท ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนชำระแล้วเป็นจำนวน 572.76 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 229.30 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2561

30. เงินปันผลจ่าย

- 30.1 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.0115 บาท รวมเป็นเงิน 6.53 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2560
- 30.2 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.05 บาท เป็นจำนวนเงิน 28.38 ล้านบาท และกันสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิปี 2560 เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 24 พฤษภาคม 2561
- 30.3 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท
- 30.3.1 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2560 มีมติให้จ่ายเงินปันผล สำหรับปี 2559 ในอัตรา 0.03 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 12.04 ล้านบาท และกันสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิปี 2559 เป็นจำนวนเงิน 1.44 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2560
- 30.3.2 ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.0563 บาท เป็นจำนวนเงิน 22.59 ล้านบาท และกันสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิปี 2560 เรียบร้อยแล้ว โดยมีการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 24 พฤษภาคม 2561
- 30.4 บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน)
- 30.4.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผล ระหว่างกาล ในอัตรา 1.25 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และกันสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ ปี 2559 โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2560
- 30.4.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผล ระหว่างกาล ในอัตรา 1.00 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และกันสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560

- 30.4.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2560 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 1.00 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และกักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 กำหนดจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560
- 30.4.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2560 เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 1.25 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และกักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 เป็นจำนวนเงิน 1.79 ล้านบาท กำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560
- 30.4.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 1.50 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 30.00 ล้านบาท และกักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวนเงิน 0.54 ล้านบาท กำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561
- 30.4.6 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 1.75 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 35.00 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561
- 30.4.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2561
- 30.4.8 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561
- 30.5 บริษัท แมวส์เอ็นเนอจี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 30.5.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 20.00 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 40.00 ล้านบาท และกักทุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็นจำนวน 5.95 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560
- 30.5.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 10.00 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และกักทุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 เป็นจำนวนเงิน 1.37 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2560
- 30.5.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 5.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 10.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวนเงิน 2.67 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561
- 30.5.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 3.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 6.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 เป็นจำนวนเงิน 2.05 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 15 สิงหาคม 2561

- 30.5.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 4.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 8.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 เป็นจำนวนเงิน 0.65 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561
- 30.6 บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 30.6.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 10.00 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และกักทุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 เป็นจำนวน 1.54 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560
- 30.6.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2560 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2560 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตรา 10.00 บาท ต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 20.00 ล้านบาท และกักทุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560 โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560
- 30.6.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2560 เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 12.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 เป็นจำนวนเงิน 1.99 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560
- 30.6.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 2.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 5.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวนเงิน 3.65 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2561
- 30.6.5 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 7.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 15.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวนเงิน 1.54 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561
- 30.6.6 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 12.50 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 เป็นจำนวนเงิน 1.91 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 20 สิงหาคม 2561
- 30.6.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 20.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 40.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 เป็นจำนวนเงิน 1.96 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561
- 30.7 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561 ของบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กักทุนสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 เป็นจำนวนเงิน 4.90 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561

- 54 -

30.8 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2561 เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2561 ของบริษัท สตุล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 0.40 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 10.00 ล้านบาท และได้กัณฑ์สำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 เป็นจำนวนเงิน 0.64 ล้านบาท โดยทำการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2561

31. ทุนสำรองตามกฎหมาย

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

32. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปี ด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายและเรียกชำระแล้ว โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักแสดงได้ดังนี้

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไรสำหรับปี	157,788,627.82	175,385,164.45	61,928,446.70	103,371,913.76
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันต้นปี	566,998,107	566,892,947	566,998,107	566,892,947
ผลกระทบจากการออกหุ้นสามัญ	3,112,325	27,839	3,112,325	27,839
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	570,110,432	566,920,786	570,110,432	566,920,786
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	0.28	0.31	0.11	0.18

33. สัญญาและข้อตกลงที่สำคัญ

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

บริษัท	พื้นที่โครงการ	ระยะเวลาการขายไฟฟ้า
บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	จังหวัดนครศรีธรรมราช	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2556
บริษัท แม่วงศ์ เอ็นเนอจี จำกัด	จังหวัดนครสวรรค์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ (COD) เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2558
บริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด	จังหวัดนครศรีธรรมราช	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2559

33. สัญญาและข้อตกลงที่สำคัญ (ต่อ)

<u>บริษัท</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	<u>ระยะเวลาการขายไฟฟ้า</u>
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	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน(อยู่ระหว่างก่อสร้าง)
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	จังหวัดยะลา	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน(อยู่ระหว่างก่อสร้าง)
บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด	จังหวัดนราธิวาส	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน(อยู่ระหว่างก่อสร้าง)

บริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้า การรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน เป็นแบบ Adder ดังนี้

<u>บริษัท</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	<u>ระยะเวลาการขายไฟฟ้า</u>
บริษัท บิดตานี กรีน จำกัด	จังหวัดปัตตานี	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน(อยู่ระหว่างก่อสร้าง)

34. ภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ไว้เท่ากับจำนวนเงินที่จะต้องจ่ายจริงตามกฎหมายภาษีอากรในอัตราร้อยละ 20 และในอัตราร้อยละ 3 ของกำไรสุทธิ กรณีที่บริษัทประกอบกิจการการให้บริการที่มีสถานประกอบการตั้งอยู่ในเขตพัฒนาพิเศษเศรษฐกิจเฉพาะกิจตามพระราชกฤษฎีกาฉบับที่ 466

35. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่สำคัญสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ได้แก่

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
วัสดุก่อสร้างและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	946,709,602.36	1,156,923,665.71	969,538,182.36	1,105,066,086.98
ซื้อที่ดินและจ่ายค่าแรงผู้รับเหมา	48,067,535.56	86,652,761.05	-	-
การเปลี่ยนแปลงในที่ดินงานระหว่างก่อสร้าง	32,057,486.97	371,452,097.60	-	-
ค่าจ้างเหมา	559,502,512.00	835,935,656.42	559,502,512.00	794,699,675.90
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	259,045,834.12	205,357,271.05	210,776,154.15	175,274,013.23
ค่าตอบแทนกรรมการ	13,249,400.00	13,760,000.00	4,830,000.00	4,320,000.00
ค่าตอบแทนผู้บริหาร				
- บันทึกรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร	33,122,451.41	33,466,300.16	17,522,356.85	22,620,129.44
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	156,108,515.60	109,269,505.57	12,650,730.43	13,010,495.97
ค่าที่ปรึกษาและบริหารจัดการ โรงไฟฟ้า	504,204,287.71	477,205,815.58	-	-
ค่าเชื้อเพลิง	131,020,601.09	-	-	-

- 56 -

36. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ / ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	4,549,134.57	24,957,344.70	4,511,156.10	24,919,683.31
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผล				
แตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผล				
แตกต่างชั่วคราว	1,031,070.74	(6,367,000.73)	9,969,460.93	(1,403,079.07)
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	5,580,205.31	18,590,343.97	14,480,617.03	23,516,604.24
	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับ				
กำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับ				
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(356,690.00)	858,765.00	(356,690.00)	858,765.00
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้ที่รับรู้ใน				
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(356,690.00)	858,765.00	(356,690.00)	858,765.00

- 57 -

36.2 รายการกระขยอจำนวนเงินระหว่างคำใช้จ่ายภำยเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภำยที่ใช้ สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สำมารถแสดงได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม			
	2561		2560	
	รายได้ที่ได้ รับการชกเว้น ภำยเงินได้	รายได้ที่ไม่ได้ รับการชกเว้น ภำยเงินได้	รายได้ที่ได้ รับการชกเว้น ภำยเงินได้	รายได้ที่ไม่ได้ รับการชกเว้น ภำยเงินได้
กำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีก่อนภำยเงินได้นิติบุคคล	657,986,105.30	(79,538,635.62)	459,082,464.35	(25,068,281.34)
อัตราภำยเงินได้นิติบุคคล	-	20%	-	20%
กำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีก่อนภำยเงินได้นิติบุคคล				
คูณอัตราภำย	-	(15,907,727.12)	-	(5,013,656.27)
ผลกระทบทางภำยสำหรับ :				
รายการต้องห้ามทางภำย	-	6,845,212.70	-	16,725,834.71
ผลขาดทุนทางภำยที่ไม่ใช่สิทธิ	-	8,732,665.97	-	5,950,749.38
รายจ่ายที่มีสิทธิหักเพิ่ม	-	(795,770.13)	-	(654,840.40)
อื่น ๆ	-	5,098,119.70	-	637,086.35
ผลกระทบต่อภำยเงินได้รอการตัดบัญชี				
จากการทำงบการเงินรวม	-	1,607,704.19	-	945,170.20
คำใช้จ่าย(รายได้)ภำยเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	-	5,580,205.31	-	18,590,343.97
อัตราภำยเงินได้ที่แท้จริง		(7.02)%		(74.16)%

	บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
กำไรทางบัญชีก่อนภำยเงินได้นิติบุคคล	76,409,063.73	126,888,518.00
อัตราภำยเงินได้นิติบุคคล	20%	20%
กำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีก่อนภำยเงินได้นิติบุคคล		
คูณอัตราภำย	15,281,812.75	25,377,703.60
ผลกระทบทางภำยสำหรับ :		
รายการต้องห้ามทางภำย	2,905,699.35	3,243,668.41
รายจ่ายที่มีสิทธิหักเพิ่ม	(787,103.33)	(649,725.63)
รายได้ที่ได้รับชกเว้นภำยเงินได้	(2,919,791.74)	(4,455,042.14)
คำใช้จ่าย(รายได้)ภำยเงินได้ที่แสดงอยู่ใน		
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	14,480,617.03	23,516,604.24
อัตราภำยเงินได้ที่แท้จริง	18.95%	18.53%

- 58 -

36.3 ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีและหนี้สินภายใต้การตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ	9,870,674.96	9,870,674.96	9,830,674.96	9,830,674.96
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	4,050,806.60	3,443,206.20	3,453,089.60	2,853,204.80
ประมาณการงานซ่อม	9,913,284.74	6,178,941.51	9,913,284.74	6,178,941.51
ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	1,448,875.46	15,395,874.42	1,448,875.46	15,395,874.42
ขาดทุนสะสม	14,057,347.70	16,276,984.96	-	-
กำไรระหว่างกันรอรับรู้- สินทรัพย์สุทธิ				
ของโรงไฟฟ้า	49,593,892.89	38,506,885.44	-	-
รวม	88,934,882.35	89,672,567.49	24,645,924.76	34,258,695.69
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(20,557,120.12)	(20,951,810.38)	(9,830,674.96)	(9,830,674.96)
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี - สุทธิ	68,377,762.23	68,720,757.11	14,815,249.80	24,428,020.73

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย เป็นบริษัทที่ลงทุนในบริษัทอื่นที่ประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเป็นหลัก มีรายได้หลักจากเงินปันผลจากบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า ซึ่งรายได้จากเงินปันผลรับจากธุรกิจที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทำให้ไม่มีโอกาสการใช้สิทธิสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี จำนวน 10.79 ล้านบาท จึงตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ภายใต้การตัดตัดทั้งจำนวน

37. ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ตามมาตรา 90 ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด โดยไม่รวมเงินเดือนและประโยชน์ที่เกี่ยวข้องที่จ่ายให้กับกรรมการ

ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินเดือน ค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่นให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ตามนิยามในประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ อันได้แก่ ผู้จัดการหรือผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารที่รายงานแรกต่อจากผู้จัดการลงมา และผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่าผู้ดำรงตำแหน่งระดับผู้บริหารรายที่สี่ทุกราย

38. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

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

จำแนกตามส่วนงาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	(ล้านบาท)											
	งบการเงินรวม											
	ส่วนงาน		ส่วนงาน		ส่วนงาน		ส่วนงาน		รายการตัดบัญชี		รวม	
	รับเหมาก่อสร้าง		ขายไฟฟ้า		ขายอสังหาริมทรัพย์		ขายสินค้าและบริการ					
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	2,108.60	2,638.18	-	-	-	-	-	-	(445.05)	(574.53)	1,663.55	2,063.65
รายได้จากการขายไฟฟ้า	-	-	1,560.12	1,092.68	-	-	-	-	-	-	1,560.12	1,092.68
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	-	-	-	113.32	258.18	-	-	-	-	113.32	258.18
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	-	-	-	-	-	-	53.73	37.79	(24.09)	(20.30)	29.64	17.49
ต้นทุนงานรับเหมาก่อสร้าง	(1,887.41)	(2,348.06)	-	-	-	-	-	-	383.80	525.42	(1,503.61)	(1,822.64)
ต้นทุนจากการขายไฟฟ้า	-	-	(823.82)	(585.27)	-	-	-	-	8.04	4.57	(815.78)	(580.70)
ต้นทุนจากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	-	-	-	(80.13)	(190.96)	-	-	-	0.18	(80.13)	(190.78)
ต้นทุนจากการขายสินค้าและบริการ	-	-	-	-	-	-	(47.39)	(33.59)	22.83	18.71	(24.56)	(14.88)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	221.19	290.12	736.30	507.41	33.19	67.22	6.34	4.20	(54.47)	(45.95)	942.55	823.00
รายได้อื่น	66.57	38.54	9.84	14.37	4.42	0.25	0.38	0.54	(25.91)	(25.71)	55.30	27.99
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(171.47)	(148.57)	(94.19)	(84.76)	(22.86)	(38.95)	(3.70)	(4.53)	0.40	0.40	(291.82)	(276.41)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	(17.52)	(22.62)	(15.60)	(10.85)	-	-	-	-	-	-	(33.12)	(33.47)
(หนี้สงสัยจะสูญ)/โอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(0.30)	10.18	-	(0.08)	-	-	(0.25)	(5.13)	(2.07)	11.53	(2.62)	16.50
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	(49.77)	-	-	-	-	-	-	-	(49.77)
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	-	-	(0.25)	-	-	-	-	-	-	-	(0.25)
ต้นทุนทางการเงิน	(22.80)	(22.73)	(81.73)	(63.93)	(8.49)	(11.16)	(0.31)	(1.15)	15.43	19.11	(97.90)	(79.86)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	6.43	14.42	-	-	-	-	(0.38)	(8.15)	6.05	6.27
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	(14.48)	(23.52)	(0.30)	(0.28)	(1.56)	(4.19)	(0.32)	-	11.09	9.40	(5.57)	(18.59)
กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด	61.19	121.40	560.75	326.28	4.70	13.17	2.14	(6.07)	(55.91)	(39.37)	572.87	415.41

39. เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้จัดตั้งเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ตามระเบียบกองทุน พนักงานจ่ายสะสมเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 - 10 ของเงินเดือนแต่ละเดือนและบริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 - 10 ของเงินเดือนพนักงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนเพื่อบริหารกองทุนให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้แก้ไขข้อบังคับการจ่ายเงินสะสม และจ่ายสมทบเข้ากองทุน โดยพนักงานจ่ายสะสมเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 - 15 ของเงินเดือนแต่ละเดือน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบในอัตรา ร้อยละ 3 - 10

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวน 5,641,003.81 บาท และ 3,995,494.36 บาท ตามลำดับ

40. เครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

40.1 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องหรือความเสี่ยงในการระดมทุน คือ ความเสี่ยงที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเผชิญกับความยุ่งยากในการระดมทุนให้เพียงพอและทันเวลาต่อการปฏิบัติตามภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอาจเกิดจากการที่กิจการไม่สามารถขายสินทรัพย์ทางการเงินได้ทันเวลาด้วยราคาที่ไม่สอดคล้องกับมูลค่ายุติธรรม

40.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

เป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงระดับอัตราดอกเบี้ยที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแต่ส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ยืมระยะยาว ดังนั้นความเสี่ยงในเรื่องอัตราดอกเบี้ยจึงไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทฯ และบริษัทย่อย ประกอบกับการที่กิจการจะมีการขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการกู้ยืมหรือมีการหาแหล่งเงินกู้ใหม่ที่มีการระดมดอกเบี้ยต่ำมาทดแทนแหล่งเงินกู้เดิม

40.3 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้ของกิจการ อย่างไรก็ตาม หากมีลูกหนี้ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะมีปัญหาด้านการชำระเงินแล้วผู้บริหารของกิจการมีนโยบายที่จะบันทึกค่าเผื่อนี้ลงบัญชีให้เพียงพอ กับโอกาสที่จะเกิดความสูญเสียดังกล่าว

40.4 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน อันได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้น ลูกหนี้เงินประกันผลงาน เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน และเจ้าหนี้เงินประกันผลงาน มีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

40.5 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนอันเนื่องจากการซื้อวัสดุก่อสร้างเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยง ซึ่งสัญญาดังกล่าวมีอายุไม่เกินหนึ่งปี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือ ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	อัตราแลกเปลี่ยนต่อบาท			
	2561	2560	2561	2560
สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	32.47 - 33.06	-	4,958,000.00	-
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	อัตราแลกเปลี่ยนต่อบาท			
	2561	2560	2561	2560
	32.47 - 33.06	-	4,958,000.00	-
สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา				

41. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายใน

ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชี วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพัน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังนี้

41.1 บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน) มีภาระผูกพัน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังนี้

- 41.1.1 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารพาณิชย์ออกหนังสือค้ำประกันให้ ซึ่งมีมูลค่ารวมทั้งสิ้น จำนวน 1,527.68 ล้านบาท แยกเป็นหนังสือค้ำประกันเกี่ยวกับสัญญาก่อสร้าง จำนวน 484.40 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันสัญญา หนังสือค้ำประกันการซื้อขายวัสดุก่อสร้างที่ออกให้แก่ผู้ขายวัสดุก่อสร้าง จำนวน 5.00 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันเงินประกันผลงาน จำนวน 81.21 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันการขอใช้ไฟฟ้าจำนวน 5.06 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันการขึ้นของประกวดราคาจำนวน 320.81 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันเกี่ยวกับเงินรับล่วงหน้าทำงานก่อสร้าง จำนวน 631.20 ล้านบาท
- 41.1.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายเพิ่มเติมตามสัญญาการจ้างเหมางาน จำนวน 2,347.70 ล้านบาท จากมูลค่าสัญญาการจ้างเหมางานทั้งหมด จำนวน 3,707.45 ล้านบาท จ่ายชำระและรับรู้บัญชีแล้ว จำนวน 1,080.11 ล้านบาท และยกเลิกสัญญาอีก จำนวน 279.64 ล้านบาท
- 41.1.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 1.75 ล้านบาท แยกเป็นภาระผูกพันที่มีอายุไม่เกิน 1 ปี จำนวน 1.75 ล้านบาท
- 41.1.4 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาบริการกับผู้ให้บริการหลายราย บริษัทฯ มีภาระที่ต้องจ่ายค่าบริการจนครบกำหนดสัญญา จำนวน 8.32 ล้านบาท

- 41.1.5 บริษัทฯ ได้บันทึกหนี้สินจากคดีความตามที่ศาลชั้นต้นได้มีคำพิพากษาให้บริษัทฯ จ่ายค่าความเสียหายให้แก่กลุ่มบุคคลที่ยื่นฟ้องบริษัท เป็นจำนวน 152,600 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ และค่าฤชาธรรมเนียมศาล ในระหว่างปี 2560 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษา ให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายเพิ่มขึ้นจากคำพิพากษาศาลชั้นต้น อีกจำนวน 502,646 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และวันที่ 11 เมษายน 2561 บริษัทฯ ได้วางเงินชำระหนี้ต่อศาล ตามคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ โดยทำเช็คชำระส่งจ่าย ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ จำนวน 61,753.42 บาท คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา
- 41.1.6 บริษัทฯ มีสัญญาให้บริการกับลูกค้าซึ่งยังไม่ได้รับรู้อย่างไรหรือยังไม่ได้ปฏิบัติงานเป็นจำนวนเงิน 3,951.22 ล้านบาท
- 41.2 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลติง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีการผูกพันดังนี้
- 41.2.1 บริษัทฯ มีการผูกพันการค้าประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน โดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน จำนวน 230.00 ล้านบาท
- 41.2.2 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท แมงกีส เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน จำนวน 425.00 ล้านบาท
- 41.2.3 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นภายในวงเงิน จำนวน 300.00 ล้านบาท
- 41.2.4 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นภายในวงเงิน จำนวน 325.00 ล้านบาท
- 41.2.5 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท สดุด กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงินจำนวน 255.00 ล้านบาท
- 41.2.6 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน จำนวน 325 ล้านบาท
- 41.2.7 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 500.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงินจำนวน 325.00 ล้านบาท
- 41.2.8 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินสินเชื่อจำนวน 1,450.00 ล้านบาท ให้กับบริษัท บัดดาณี กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นภายในวงเงิน จำนวน 942.50 ล้านบาท
- 41.2.9 บริษัทฯ มีการผูกพันการค้าประกันวงเงินสินเชื่อ จำนวน 281.62 ล้านบาท ให้กับบริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด
- 41.2.10 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันบัตรเครดิตและค่าบริการอื่น ณ สถานีบริการน้ำมันวงเงิน จำนวน 1.00 ล้านบาท ให้กับบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน จำนวน 3 ราย
- 41.2.11 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า จำนวน 0.05 ล้านบาทค้ำประกันโดยบริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)
- 41.2.12 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการค้าประกันวงเงินหนังสือค้ำประกันให้กับ บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้น ภายในวงเงิน 2.05 ล้านบาท
- 41.2.13 บริษัทฯ มีการผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมา มูลค่าตามสัญญาจำนวน 2.63 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว จำนวน 1.30 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 1.33 ล้านบาท

- 41.3 บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงิน 1.00 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักรของโครงการ ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน)
- 41.4 บริษัท พุ่งส่ง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 41.4.1 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างทนายความ มูลค่าตามสัญญา จำนวน 1.00 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 0.50 ล้านบาท และมียอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.50 ล้านบาท
- 41.4.2 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้กระแสไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นจำนวนเงิน 0.14 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักรของโครงการ ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน)
- 41.4.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมาขุดบ่อน้ำ มูลค่าตามสัญญา จำนวน 7.21 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 4.31 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 2.90 ล้านบาท
- 41.5 บริษัท บัดตานี กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 41.5.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายเป็นจำนวนเงิน 4.20 ล้านบาท ค้ำประกันโดยเงินฝาก ตามหมายเหตุ 15
- 41.5.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างเหมาควบคุมงานถมดิน ขุดดิน มูลค่าตามสัญญา จำนวน 11.94 ล้านบาท ซึ่งได้ชำระแล้วจำนวน 8.88 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 3.06 ล้านบาท
- 41.5.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมาติดตั้งระบบไฟฟ้า มูลค่าตามสัญญา 6.08 ล้านบาท ซึ่งได้ชำระแล้วจำนวน 3.57 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 2.51 ล้านบาท
- 41.5.4 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างผู้รับเหมา มูลค่าจำนวน 0.36 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว จำนวน 0.18 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.18 ล้านบาท
- 41.5.5 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างที่ปรึกษา มูลค่าตามสัญญา จำนวน 2.40 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว จำนวน 1.20 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 1.20 ล้านบาท
- 41.5.6 บริษัทฯ ซึ่งเป็นบริษัทย่อยมีภาระผูกพันจากการจ้างจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นจำนวนเงิน 1.10 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว 0.77 ล้านบาท ยอดคงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.33 ล้านบาท
- 41.6 บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้กระแสไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นจำนวนเงิน 1.20 ล้านบาท ค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของโครงการ ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน)
- 41.7 บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้กระแสไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นจำนวน 1.68 ล้านบาท ค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักร ตามหมายเหตุ 19 และโดยบริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โซลคิง จำกัด (มหาชน)

- 41.8 บริษัท แมวังก์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทมีภาระผูกพัน ดังนี้
- 41.8.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าเป็นจำนวนเงิน 1.2 ล้านบาท ค้ำประกันโดยเงินฝาก ตามหมายเหตุ 15
- 41.8.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการทำสัญญาซื้อขายพืชพลังงาน มูลค่าตามสัญญาจำนวน 12.75 ล้านบาท จ่ายชำระแล้ว จำนวน 11.65 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 1.10 ล้านบาท
- 41.9 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 41.9.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า เป็นจำนวน 4.95 ล้านบาท ค้ำประกันโดยเงินฝาก ตามหมายเหตุ 15
- 41.9.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างที่ปรึกษาทำรายงานหลักการปฏิบัติการขายไฟฟ้า COP มูลค่าตามสัญญาจำนวน 0.56 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 0.50 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.06 ล้านบาท
- 41.10 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 41.10.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นจำนวน 4.95 ล้านบาท ค้ำประกันโดยเงินฝาก ตามหมายเหตุ 15
- 41.10.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างที่ปรึกษาทำรายงานหลักการปฏิบัติการขายไฟฟ้า COP มูลค่าตามสัญญาจำนวน 0.56 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 0.50 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.06 ล้านบาท
- 41.11 บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันดังนี้
- 41.11.1 บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นจำนวน 3.15 ล้านบาท ค้ำประกันโดยเงินฝาก ตามหมายเหตุ 15
- 41.11.2 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างที่ปรึกษาทำรายงานหลักการปฏิบัติการขายไฟฟ้า COP มูลค่าตามสัญญาจำนวน 0.50 ล้านบาท ชำระแล้วจำนวน 0.47 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องชำระอีกจำนวน 0.03 ล้านบาท
- 41.11.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างเหมาควบคุมงานขุดดิน-ถมดินมูลค่าตามสัญญาจำนวน 0.45 ล้านบาท ซึ่งยังไม่ได้ จ่ายชำระทั้งจำนวน
- 41.11.4 บริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการจ้างเหมา มูลค่าตามสัญญาจำนวนเงิน 23.72 ล้านบาท จ่ายชำระแล้วจำนวน 20.53 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องจ่ายชำระอีกจำนวน 3.19 ล้านบาท
- 41.12 บริษัท ทีพีซี เอสเสท จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีภาระผูกพันจากการที่ให้นาคารพาณิชย์ออกหนังสือค้ำประกัน 1 ฉบับ เป็นจำนวนเงินรวม 10.00 ล้านบาท เป็นการค้ำประกันการบำรุงรักษาสาธารณูปโภค
- 41.13 กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ ซึ่งเป็นกิจการร่วมค้า มีภาระผูกพันจากการที่ให้นาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งออกหนังสือค้ำประกัน 1 ฉบับ เป็นการค้ำประกันสัญญาก่อสร้างกับผู้ว่าจ้าง จำนวน 35.91 ล้านบาท
- 41.14 กิจการร่วมค้า ทีพีซีเอสจี ซึ่งเป็นกิจการร่วมค้ามีภาระผูกพันจากการที่ให้นาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งออกหนังสือค้ำประกัน 1 ฉบับ เป็นการค้ำประกันในสัญญาก่อสร้างกับผู้ว่าจ้าง จำนวนเงิน 0.76 ล้านบาท

42. สิทธิและหน้าที่ในการได้รับการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทย่อยที่ได้รับสิทธิและประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน มีดังนี้

<u>บริษัท</u>	<u>บัตรส่งเสริมการลงทุน</u>
บริษัท ช้างแรก โปโอเพาเวอร์ จำกัด	เลขที่ 1767(1)/2555
บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอจี จำกัด	เลขที่ 1915(1)/อ./2557
บริษัท พุ่งสัง 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 บัตตานี 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

บริษัทย่อย ได้รับสิทธิและประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 ซึ่งสิทธิที่ได้รับโดยสังเขปมีดังนี้

- ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ
- ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ โดยรวมถึงรายได้จากการจำหน่ายผลพลอยได้ ซึ่งบริษัท ช้างแรก โปโอเพาเวอร์ จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการวันที่ 15 มีนาคม 2556, บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอจี จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการวันที่ 12 ตุลาคม 2558, บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการ วันที่ 3 ตุลาคม 2559, บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการวันที่ 7 กรกฎาคม 2560 บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด มีรายได้จากการประกอบกิจการเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 และบริษัท บัตตานี กรีน จำกัด บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด และ บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด อยู่ระหว่างการก่อสร้าง และยังไม่มียาได้จากการดำเนินงาน
- ในกรณีที่ประกอบกิจการขาดทุนในระหว่างที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจะได้รับอนุญาตให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างเวลานั้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลาห้าปี โดยจะเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้
- ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนั้น
- ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุน ในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตราปกติ มีกำหนดเวลาห้าปี นับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาตามบัตรส่งเสริมการลงทุน ยกเว้นบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด ที่ไม่ได้รับสิทธิลดหย่อนสำหรับอัตราร้อยละห้าสิบของอัตราปกติ

- 66 -

- ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าน้ำประปาสองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลาสิบปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น ยกเว้น บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด ได้รับเป็นระยะเวลาเพิ่มเติมเป็นสิบห้าปี
- ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละสิบห้าของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีรายได้และค่าใช้จ่ายที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	บาท		
	งบการเงินรวม		
	2561		
	ที่ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	ที่ไม่ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	-	1,663,556,014.58	1,663,556,014.58
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,560,122,532.14	-	1,560,122,532.14
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	113,320,000.00	113,320,000.00
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	-	29,647,329.27	29,647,329.27
รายได้อื่น	-	55,292,342.46	55,292,342.46
รวมรายได้	1,560,122,532.14	1,861,815,686.31	3,421,938,218.45
ต้นทุนขาย	(815,780,274.77)	(1,608,295,179.81)	(2,424,075,454.58)
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร (หนี้สงสัยจะสูญ)/โอนกลับค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(36,940,022.61)	(288,002,589.53)	(324,942,612.14)
ต้นทุนทางการเงิน	(81,426,603.73)	(16,479,024.50)	(97,905,628.23)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	32,010,474.27	(25,956,794.58)	6,053,679.69
รวมค่าใช้จ่าย	(902,136,426.84)	(1,941,354,321.93)	(2,843,490,748.77)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	657,986,105.30	(79,538,635.62)	578,447,469.68

	บาท		
	งบการเงินรวม		
	2560		
	ที่ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	ที่ไม่ได้รับการ ส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	-	2,063,653,192.91	2,063,653,192.91
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,092,675,132.68	-	1,092,675,132.68
รายได้จากการขายอสังหาริมทรัพย์	-	258,180,000.00	258,180,000.00
รายได้จากการขายและบริการ	-	17,493,565.48	17,493,565.48
รายได้อื่น	-	27,998,051.00	27,998,051.00
รวมรายได้	1,092,675,132.68	2,367,324,809.39	3,459,999,942.07

- 67 -

	บาท		
	งบการเงินรวม		
	2560		
	ที่ได้รับการ	ที่ไม่ได้รับการ	รวม
	ส่งเสริมการลงทุน	ส่งเสริมการลงทุน	
ต้นทุนขาย	(580,698,454.30)	(2,028,297,397.40)	(2,608,995,851.70)
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(18,471,074.81)	(291,645,380.03)	(310,116,454.84)
(หนี้สงสัยจะสูญ) / โอนกลับค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	16,490,746.18	16,490,746.18
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	(49,770,252.14)	(49,770,252.14)
ต้นทุนทางการเงิน	(62,356,191.30)	(17,506,806.81)	(79,862,998.11)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	27,933,052.08	(21,664,000.53)	6,269,051.55
รวมค่าใช้จ่าย	(633,592,668.33)	(2,392,393,090.73)	(3,025,985,759.06)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	459,082,464.35	(25,068,281.34)	434,014,183.01

43. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของกลุ่มบริษัทคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำรงธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 0.93 : 1 (งบการเงินเฉพาะกิจการ : 1.50 : 1)

44. สัญญานระหว่างก่อสร้าง

	บาท	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
สัญญานระหว่างก่อสร้าง	8,685,503,536.99	9,121,299,162.42
รายได้ค่าก่อสร้างที่รับรู้รายได้ในระหว่างปี	1,662,731,500.04	2,055,565,420.19
ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นปรับปรุงด้วยกำไรหรือขาดทุน		
ที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	6,967,340,845.55	7,050,350,232.98
เงินมัดจำรับล่วงหน้าที่ได้รับ	203,388,809.32	247,297,114.29
จำนวนเงินทั้งสิ้นที่กิจการมีสิทธิเรียกร้องจากผู้จ้างสำหรับ		
งานก่อสร้างซึ่งเป็นสินทรัพย์	632,550,516.56	693,663,381.55

- 68 -

	บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
สัญญางานระหว่างก่อสร้าง	12,587,621,511.99	12,237,196,140.43
รายได้ค่าก่อสร้างที่รับรู้รายได้ในระหว่างปี	2,107,779,073.55	2,500,908,016.70
ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นปรับปรุงด้วยกำไรหรือขาดทุน		
ที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	8,662,936,422.31	8,790,845,214.21
เงินมัดจำรับล่วงหน้าที่ได้รับ	546,237,296.32	266,460,624.29
จำนวนเงินทั้งสิ้นที่กิจการมีสิทธิเรียกร้องจากผู้จ้างสำหรับ		
งานก่อสร้างซึ่งเป็นสินทรัพย์	764,220,775.03	730,268,761.49

45. เรื่องอื่นๆ

45.1 บริษัทฯ ได้ยื่นฟ้องผู้จ้างรายหนึ่ง เป็นคดีหมายเลขคดีที่ พ. 293/2556 คดีหมายเลขแดงที่ พ. 1138/2557 ศาลชั้นต้น ได้มีคำพิพากษาให้บริษัทดังกล่าว ชำระเงินจำนวน 58,702,446.58 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี และมีการอุทธรณ์คำตัดสินของศาลชั้นต้น ศาลชั้นต้นได้ตัดสินให้บริษัทดังกล่าว ชำระเงินพร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี จากเงินต้น นับจากวันฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ และค่าฤชาธรรมเนียมศาลแทนบริษัทฯ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา อย่างไรก็ตามบริษัทฯ ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ มูลค่า 46.56 ล้านบาท

45.2 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2558 ชาวบ้านจำนวนหนึ่งได้ร่วมกันยื่นฟ้องหน่วยงานราชการต่อศาลปกครองนครศรีธรรมราช เพื่อขอให้เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานและใบอนุญาตก่อสร้างโรงไฟฟ้า ของบริษัท หุ่นสัง กรีน จำกัด เนื่องจากเห็นว่าเป็นการออกใบอนุญาตโดยมิชอบ อันจะส่งผลให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และโดยที่ศาลได้พิจารณาแล้วเห็นว่าคำพิพากษาหรือคำสั่งในคดีนี้ อาจมีผลกระทบต่อบริษัท หุ่นสัง กรีน จำกัด จึงมีคำสั่งศาลเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2558 เรียกบริษัท หุ่นสัง กรีน จำกัด เข้ามาเป็นผู้ร้องสอดฝ่ายผู้ถูกฟ้องคดี โดยกำหนดให้เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

46. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

46.1 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการของบริษัทครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2562 บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติ ให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติการจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2561 ในอัตราหุ้นละ 0.0623 บาท เป็นจำนวนเงิน 24.99 ล้านบาท โดยกำหนดการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในวันที่ 24 พฤษภาคม 2562 ทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับผลการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทในวันที่ 24 เมษายน 2562

46.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ของบริษัท ช้างแดง ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.75 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 35.00 ล้านบาท โดยจะทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562

46.3 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ของบริษัท พุ่งสูง กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 12.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 24.00 ล้านบาท และได้กันทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 1.80 ล้านบาท โดยจะทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562

46.4 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ของบริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัดซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงิน 25.00 ล้านบาท และได้กันทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของกำไรสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 1.64 ล้านบาท โดยจะทำการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562

47. รายการจัดประเภทบัญชี

บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการบัญชีใหม่ สำหรับปี 2560 เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	บาท		
	ก่อนจัดประเภท	หลังจัดประเภท	เพิ่มขึ้น(ลดลง)
งบการเงินรวม			
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	207,455,014.31	155,099,159.82	(52,355,854.49)
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	1,233,952.61	53,589,807.10	52,355,854.49
งบการเงินเฉพาะกิจการ			
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	190,025,756.77	125,109,954.56	(64,915,802.21)
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	-	64,915,802.21	64,915,802.21

48. การอนุมัติงบการเงิน


งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกงบการเงิน โดยคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562


เอกสารแนบ 1


รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) และเลขานุการบริษัท


1.1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) และเลขานุการบริษัท


ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
1. ดร. ธนู กุลชล - กรรมการ - ประธานกรรมการ - กรรมการอิสระ - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2551 	78	- Ph.D.(Higher Education), Southern Illinois University at Carbondale, U.S.A. - Master of Business Administration (Finance), Fairleigh Dickinson University, U.S.A. - Advanced Management Program, Harvard University, U.S.A. - ปริญญาตรีสาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ - ปริญญาบัตรหลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน รุ่นที่ 2 ปี 2550 (ปรอ.2) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร - ผ่านการอบรมDirector Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68 ปี 2551 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-	2550 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2558 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2551 - 2554 2231 - 2550 2539 - 2543 และ 2511 - 2544	กรรมการ,ประธานกรรมการ, กรรมการอิสระ กรรมการ,ประธานกรรมการ, กรรมการอิสระ ประธานกรรมการบริหาร กรรมการ, ประธานกรรมการ อธิการบดีกิตติคุณ อธิการบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพ สมาชิกวุฒิสภา	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์โฮลดิ้ง บริษัท ทีพีซี แอสเสท จำกัด บจก.สยามพาวเวอร์/ธุรกิจพลังงาน มหาวิทยาลัยกรุงเทพ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ รัฐสภา


ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
2. นายไชยณรงค์ จันทร์พลั่งศรี - กรรมการ - ประธานที่ปรึกษา - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2531 	58	- ปริญญาโท สาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัย รามคำแหง - ปริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัย รามคำแหง - อบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 69 ปี 2551 จากสมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย - อบรมหลักสูตรภูมิพลแผ่นดิน สำหรับ ผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 2 ปี 2556 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - หลักสูตรการบริหารเศรษฐกิจสาธารณะ สำหรับนักบริหารระดับสูง สถาบันพระปกเกล้า รุ่นที่ 13 ปี 2559 - อบรมหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง/สถาบัน วิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 21 (ว.ต.ท.21) ปี 2560 - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้า การ พาณิชย์ (TEPCOT) รุ่นที่ 9 ปี 2560	1.158	-	2560-ปัจจุบัน 2556 – 2559 2531 – 2556 2556 – ปัจจุบัน 2554 – ปัจจุบัน 2556 – ปัจจุบัน 2559 – ปัจจุบัน	กรรมการ/ประธานที่ปรึกษา กรรมการ/กรรมการผู้จัดการ ใหญ่ กรรมการ/ผู้อำนวยการสายงาน สนับสนุน กรรมการ กรรมการ กรรมการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง บจก.ทีพีซี แอสเสท บจก.ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย บจก.สยาม พาวเวอร์

ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
3. นางกนกทิพย์ จันทร์พลังศรี - กรรมการ - ประธาน กรรมการบริหาร - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามแทนบริษัท - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2556 	60	-ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต โครงการ ปริญญาโทสำหรับผู้บริหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 104 ปี 2556 สมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - อบรมหลักสูตรภูมิพลพัฒน์ดิน สำหรับ ผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4 ปี 2558 จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย - อบรมหลักสูตร Strategic CFO in Capital Program ปี 2558 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย - อบรมหลักสูตร พัฒนาสัมพันธ์ระดับผู้บริหาร กองทัพเรือ รุ่นที่ 13 ปี 2559 กรมกิจการพล เรือทหารเรือ - อบรมหลักสูตร Professional Family Business Management (PFBM) รุ่นที่ 16 ปี 2559 ธนาคารกสิกรไทย	34.919	-	2560 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน 2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ,ประธาน กรรมการบริหาร กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง บจก.ทีพีซี แอสเซท บจก.ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย กิจการร่วมค้าไทยโพลีคอนส์และ แหลมทองพัทลุง กิจการร่วมค้าทีพีซีไอ บจก.ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ บจก.มหาชัย กรีน เพาเวอร์ บจก.ทุ่งสัง กรีน บจก.พัทลุง กรีน เพาเวอร์ บจก.ปัตตานี กรีน บจก.แม่วงศ์ เอ็นเนอจี บจก.สตูล กรีน เพาเวอร์ บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 7 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 8

ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง		อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
			- อบรมหลักสูตร นักบริหารระดับสูง ธรรมศาสตร์เพื่อสังคม” รุ่นที่ 9 ปี 2559 มูลนิธิ สถาบันวิทยาการธรรมศาสตร์เพื่อสังคม			2560 – ปัจจุบัน 2556 - 2559	กรรมการ รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส- กลุ่มงานบัญชีและการเงิน	บจก.สยาม พาวเวอร์ บมจ.ไทยโพลีคอนส์


ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
4. ดร.สุพงษ์ ลิ้มธนากุล- - ประธานกรรมการ ตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2551 	67	ปริญญาเอก DBA สาขา การตลาด University of San Gabriel ปริญญาโท M.S. สาขา Marketing California State University ปริญญาตรี B.S. สาขา Economics California State University ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68 ปี 2551 จากสมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	-	2559-ปัจจุบัน 2550 – 2559 2530 - 2540 2543 - 2548 2538 - 2542	ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการตรวจสอบ กรรมการ กรรมการ รองอธิการบดี คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บจก.เอส เจ อาร์ อินเตอร์เนชั่นแนล บมจ.เนชั่น บรอดแคสติ้ง มหาวิทยาลัยกรุงเทพ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ กงสุลกิตติมศักดิ์เบลเยียม กิตติมศักดิ์มอญโกเลีย


ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
5. นายพรเทพ เศวตวรรณกุล - กรรมการ - กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2551 	45	ปริญญาโท สาขาการบัญชี จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี สาขาการบัญชี จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 45 ปี 2548 จากสมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	-	2551- ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ,กรรมการ อิสระ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ / ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง
					2550- ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บจก.เมทเลอร์-โทเลโด (ประเทศ ไทย) / ธุรกิจจำหน่ายเครื่องซังตวงวัด
					2547-2550	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บจก.กาญจน์คอร์น / ธุรกิจผลิตและจำหน่ายพีซผักบรรจุ ภาชนะปิดผนึก
					2539-2547	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ	บจก.สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง / ธุรกิจตรวจสอบบัญชี


ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
6. ดร.ศรีสุดา จงสิทธิผล - กรรมการ - กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2559 	63	ปริญญาเอก Doctor of Business Administration (Finance), Southern Illinois University at Carbondale, U.S.A ปริญญาโท Master of Accounting, Utah State University, U.S.A ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 134 ปี 2560 จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	-	2559-ปัจจุบัน 2557-ปัจจุบัน 2555 - 2558, 2559	กรรมการตรวจสอบ, กรรมการ อิสระ อาจารย์ผู้มีความรู้ความสามารถ พิเศษ กรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ / ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนเรศวร





ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
					2553-2556	ผู้อำนวยการ-สายงานพัฒนา ธุรกิจ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
					2551-2553	ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ	บจก.เอ.พี. ฮอนด้า/
					2549 -2551	Senior Business and Product Development	ธุรกิจขายจักรยานยนต์


ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
8. นายปฐมพล สาวทรัพย์ - กรรมการ - กรรมการบริหาร - ประธานเจ้าหน้าที่ บริหารและกรรมการ ผู้จัดการใหญ่ - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามแทนบริษัท - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2556 	51	ปริญญาตรี สาขา วิศวกรรมโยธา Southwestern University (ประเทศ ฟิลิปปินส์) ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 103 ปี 2556 จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย อบรมหลักสูตรภูมิพลังแผ่นดิน สำหรับผู้บริหาร ระดับสูง รุ่น 3 ปี 2557 จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	0.000 (960 หุ้น)	-	ก.พ.2560-ปัจจุบัน 2558-ปัจจุบัน 2556-2558 2551-2556	กรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส กลุ่มงานก่อสร้าง ผู้อำนวยการ-สายงานสนับสนุน ผู้จัดการฝ่ายจัดหา-จัดจ้าง	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บมจ.ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง บจก.ทีพีซี แอสเซท บจก.ทีพีซี บางกอก ชัพพลาย กิจการร่วมค้าทีพีซีไอ บจก.ช้างแร็ก โบโอเพาเวอร์ บจก.มหาชัย กรีน เพาเวอร์ บจก.พัลลภ กรีน เพาเวอร์ บจก.สตูล กรีน เพาเวอร์ บมจ.ไทยโพลีคอนส์

ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
9. นายจักรกฤษณ์ พงษ์ประเสริฐ - กรรมการ - กรรมการบริหาร - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามแทนบริษัท - แต่งตั้งเป็นกรรมการ เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2558 	59	ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 123 ปี 2558 จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	0.012	-	มิ.ย.2559-ปัจจุบัน 2558-พ.ค.2559 2557-2558 2556-2557	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สาย งานวิศวกรรมปฏิบัติการ กรรมการ กรรมการ รองกรรมการผู้จัดการสายงาน สนับสนุน ผู้อำนวยการ-สายงานก่อสร้าง งานภาครัฐ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์/ ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง บจก.ทีพีซี แอสเซท บจก.ช้างแร็ก โบโอเพาเวอร์ บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บจก.หาดใหญ่ พี.เอส.เอ็ม.ก่อสร้าง ธุรกิจ : รับเหมาก่อสร้าง

ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
10 นายอดิศร ศรีสุขใส - แต่งตั้งเป็น กรรมการบริหารเมื่อ วันที่ 11 สิงหาคม 2559 	50	- ปริญญาโท พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต ทางธุรกิจ สาขา บริหารการเงิน สถาบัน บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ - ปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม อันดับสอง) สาขา เศรษฐศาสตร์ระหว่าง ประเทศ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - อบรมหลักสูตรภูมิพลังแผ่นดินสำหรับ ผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 3 ปี 2557 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - อบรมหลักสูตร Strategic CFO in Capital Program รุ่นที่ 3 / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ปี 2559 - อบรมหลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้า และการพาณิชย์ (Top Executive Program in Commerce and Trade : TEPCoT) รุ่นที่ 10 ปี 2560 - ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 134 ปี 2560 จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	ไม่มี	-	1 มี.ค.2559- ปัจจุบัน 2547 - 2559	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบัญชีและการเงิน (CFO) รองผู้อำนวยการ ฝ่ายวางแผน กลยุทธ์องค์กร	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บจก.บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท/ธุรกิจ บริหารสินทรัพย์

ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
11 นายวิกุล โลหะมงคล - แต่งตั้งเป็น กรรมการบริหารเมื่อ วันที่ 11 สิงหาคม 2559 	57	ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ไม่มี	-	2559-ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการ สายงาน วิศวกรรมเทคนิค กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บจก.ช้างแร็ก โบโอเพาเวอร์ บจก.ทุ่งสัง กรีน บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 7 บจก.ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 8
					2549-2558	ผู้อำนวยการ สายงานเทคนิค	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
					2547-2549	ผู้จัดการฝ่ายก่อสร้าง	Thai Kawashima Co.,Ltd
					2533-2547	ผู้จัดการฝ่ายประมาณราคา	Thai Shimizu Co.,Ltd

ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
12 น.ส.วรรณเพ็ญ ศรีเมือง 	44	- ปริญญาโทบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง - ปริญญาตรีบัญชี มหาวิทยาลัยกรุงเทพ - ผ่านการอบรมหลักสูตร CFO CURRENT ISSUES รุ่นที่ 1 สภาวิชาชีพบัญชี	ไม่มี	-	ก.ค. 2561-ปัจจุบัน 2559 – 2561 2544 - 2559	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและ การเงิน/กรรมการบริหาร เจ้าหน้าที่บัญชีอาวุโส	บมจ.ไทยโพลีคอนส์ บจก.ไทยเอช แคปปิตอล/สินเชื่อ และบริการทางการเงิน บจก.โรงพยาบาลพระรามเก้า

ชื่อ-นามสกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (ร้อยละ) (28/12/61)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์การทำงาน		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
13 น.ส.จริญญา ปิ่นเพชร - เลขานุการบริษัท - แต่งตั้งเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2558 	42	- ปริญญาตรีครุศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร - ผ่านการอบรมหลักสูตร Effective Minute Taking (EMT) รุ่นที่ 34 ปี 2558 จากสมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - ผ่านการอบรมหลักสูตร Company Secretary Program (CSP) รุ่นที่ 63 ปี 2558 จากสมาคม ส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - อบรมหลักสูตรเจรจาต่อรองอย่างมีกลยุทธ์ ปี 2555 สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งประเทศไทย - อบรมหลักสูตรคิดอย่างเป็นระบบ ปี 2555 สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งประเทศไทย - อบรมหลักสูตรเลขานุการบริษัท รุ่นที่ 48 ปี 2554 บจก.ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ - อบรมหลักสูตรข้อควรระวังเกี่ยวกับการจัดระบบ และปรับปรุงเอกสารรับ-จ่าย ปี 2554 บจก. ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ - อบรมหลักสูตรเทคนิคการสอนงานบนพื้นฐาน Competency และ KPIs ปี 2553 บจก.ไอพี เท รนนิ่ง แอนด์ คอนเซิร์ทแทนซ์ (HIPO)	-	-	2558-ปัจจุบัน	เลขานุการบริษัท	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
					2551-2558	เลขานุการผู้บริหาร	บมจ.ไทยโพลีคอนส์
					2549-2551	เจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคลอาวุโส	บจก.เจมไนด์ แอนด์ แอสโซซิเอท / ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง
					2544-2549	เลขานุการฝ่ายก่อสร้าง	บจก.เซียมอินเตอร์กรุ๊ป (ปิดกิจการ) /ธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง

1.2 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. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้

ก. ทะเบียนกรรมการ

ข. หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท

ค. หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น

2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร และจัดส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้เสียตามมาตรา 89/14 ให้ประธานคณะกรรมการ และประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการนับแต่วันที่บริษัทได้รับรายงานนั้น

3. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนดนอกจากนี้ เลขานุการบริษัทยังมีหน้าที่อื่นตามที่บริษัทมอบหมาย ดังนี้

- ให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และข้อพึงปฏิบัติด้านการกำกับดูแลในการดำเนินกิจกรรมของคณะกรรมการให้เป็นไปตามกฎหมาย
- ทำหน้าที่ในการดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น
- ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายในบริษัทให้ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการบริษัทและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่กำกับดูแล เช่น สำนักงานตลาดหลักทรัพย์ฯ และดูแลการเปิดเผยข้อมูล และรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานที่กำกับดูแลและสาธารณชน ให้ถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมาย
- จัดให้มีการปฐมนิเทศ ให้คำแนะนำแก่กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่
- หน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท

2. ข้อมูลการดำรงตำแหน่งของกรรมการ ผู้บริหาร และผู้มีอำนาจควบคุม

รายชื่อ รายชื่อบริษัท		บริษัทย่อยโดยตรง			กิจการร่วมค้า	
		TPCA	TPCB	TPCH	TPCL	TPCI
ดร. ธนู	กุลชล	X,/, ///	-	X,/, ///	-	-
ดร. สุพงษ์	ลิ้มธนากุล	/, ///, A	-	-	-	-
นายพรเทพ	เศวตวรรณกุล	/, ///, A	-	-	-	-
ดร.ศรีสุดา	จงสิทธิผล	/, ///, A	-	-	-	-
นายไชยณรงค์	จันทร์พลังศรี	/	/	/	-	-
นางกนกทิพย์	จันทร์พลังศรี	/	/	/, //	/	/
นายปฐมพล	สาวทรัพย์	/	/	/, //	-	/
นายเชิดศักดิ์	วัฒนวิจิตรกุล	/	-	/, //	-	-
นายจักรกฤษณ	พงษ์ประเสริฐ	/, //	-	/, //	-	-
นายวิกุล	โลหะมงคล	-	-	//	-	-

หมายเหตุ : x = ประธานกรรมการ A = กรรมการตรวจสอบ
 / = กรรมการ O = ผู้บริหาร
 // = กรรมการบริหาร
 /// = กรรมการอิสระ

TPCA บริษัท ทีพีซี แอสเซท จำกัด
 TPCB บริษัท ทีพีซี บางกอก ซัพพลาย จำกัด
 TPCH บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
 TPCL กิจการร่วมค้า ไทยโพลีคอนส์ และแหลมทองพัตลุง
 TPCI กิจการร่วมค้า ทีพีซีไอ

รายชื่อ รายชื่อบริษัท		บริษัทย่อยโดยอ้อม								
		CRB	MGP	TGS	MWE	PGP	SGP	PTG	TPC H 1-5	SP
ดร. ธนู	กุลชล	-	-	-	-	-	-	-	-	/
นายไชยณรงค์	จันทร์พลังศรี	-	-	-	-	-	-	-	-	/
นางกนกทิพย์	จันทร์พลังศรี	/, //	/	/, //	/, //	/	/, //	/, //	/, //	/, //
นายปฐมพล	สาวทรัพย์	/, //	/	/	-	/	/	-	-	-
นายเชิดศักดิ์	วัฒนวิจิตรกุล	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //	/, //
นายจักรกฤษณ	พงษ์ประเสริฐ	/	-	-	-	/	-	-	-	-
นายวิกุล	โลหะมงคล	/	-	/	-	-	-	-	/, //	-

หมายเหตุ : x = ประธานกรรมการ A = กรรมการตรวจสอบ
 / = กรรมการ O = ผู้บริหาร
 // = กรรมการบริหาร
 /// = กรรมการอิสระ

CRB	บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด	MGP	บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด
TSG	บริษัท พุ่งส่ง กรีน จำกัด	MWE	บริษัท แมว่งส์ เอ็นเนอจี จำกัด
PGP	บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด	SGP	บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
PTG	บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด	TPCH1	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด
TPCH2	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด	TPCH3	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 3 จำกัด
TPCH4	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 4 จำกัด	TPCH5	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด
SP	บริษัท สยาม เพาเวอร์ จำกัด		



ไทยโพลีคอนส์
Thai Polycons

บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)
THAI POLYCONS PUBLIC COMPANY LIMITED

2,4 Soi Prasert-Manukitch 29 Yak 8, Prasert-Manukitch Rd., Chaorakhehua, Ladprao, Bangkok 10230.

TEL : 02-942-6491-6, 02-943-2930-8 Fax : 02-942-6497

www.thaipolycons.co.th