

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
รายงานการสอบทาน และ งบการเงินระหว่างกาล
สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมแบบย่อของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้สอบทานข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 เรื่อง การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากร ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่ได้แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

ข้อสรุป

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลข้อ 8 เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทย่อย เกี่ยวกับการที่บริษัทฯ ได้เข้าซื้อกิจการของบริษัทแห่งหนึ่งในระหว่างไตรมาสที่ 4 ของปี 2560 ซึ่งปัจจุบันบริษัทฯ อยู่ระหว่างดำเนินการจัดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อกิจการ ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้ให้ข้อสรุปอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีนี้แต่อย่างใด

พิมพ์ใจ มานิตขจรกิจ

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4521

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 13 พฤศจิกายน 2561

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ข้อมูลบริษัทฯ

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการจำหน่ายและติดตั้งระบบไฟฟ้าควบคุมและระบบสำรองไฟฟ้าทุกชนิด และก่อสร้างโรงไฟฟ้า และผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับภาครัฐ ที่อยู่ตามท้องที่ทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่อาคารพีเอสที เลขที่ 325/1 ถนนพหลโยธิน แขวงสายไหม เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร

1.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559) เรื่องการรายงานทางการเงินระหว่างกาล โดยบริษัทฯได้นำเสนองบการเงินระหว่างกาลแบบย่ออย่างใดก็ตาม บริษัทฯได้แสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดในรูปแบบเช่นเดียวกับงบการเงินประจำปี

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินประจำปีที่น่าเสนอครั้งล่าสุด ดังนั้น งบการเงินระหว่างกาลจึงเน้นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์และสถานการณ์ใหม่ ๆ เพื่อไม่ให้ข้อมูลที่นำเสนอซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้รายงานไปแล้ว ผู้ใช้งบการเงินควรใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้ควบคู่ไปกับงบการเงินประจำปีล่าสุด

งบการเงินระหว่างกาลฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินระหว่างกาลฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

1.3 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมระหว่างกาลนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้หลักเกณฑ์เดียวกับงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และได้รวมงบการเงินระหว่างกาลสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 ของบริษัทฯและบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ชื่อบริษัท	ลักษณะของธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศไทย	อัตราร้อยละที่ถือหุ้น	
			30 กันยายน	31 ธันวาคม
			2561	2560
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
<u>บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ โดยตรง</u>				
บริษัท กันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	100	100
บริษัท โซลาร์โกกรีน จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	100	100
บริษัท วินด์โกกรีน จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม	ไทย	100	100
บริษัท ไบโอบีโอกกรีน จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวมวล	ไทย	100	100
บริษัท เพาเวอร์ วิ กรีน จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที (อุบลราชธานี) จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากขยะชุมชน	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี จำกัด	ลงทุนในบริษัทอื่น	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 1 จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวมวล	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 2 จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 3 จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 4 จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสทีซี เอนจิเนียริง จำกัด	ก่อสร้างโรงไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท นวรัตน์ บีเวอร์เรส จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวภาพ	ไทย	51	51
บริษัท อริญ เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวภาพ	ไทย	100	100
บริษัท เสริมสิริสุพรรณ ไบโอบีโอกกรีน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวภาพ	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 7 จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 8 จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน	ไทย	100	100
บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด	จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมเหลว	ไทย	51	51
<u>บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี จำกัด</u>				
บริษัท เวลล์ โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวมวล	ไทย	100	100
บริษัท โรงไฟฟ้าสระยาไสม จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวภาพ	ไทย	100	100
บริษัท โรงไฟฟ้าขุนพิดเพ็ง จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานชีวภาพ	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสที เอ็มเอสดับบลิว 1 จำกัด	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน	ไทย	100	100
บริษัท พีเอสทีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท พีเอสที เอ็มเอสดับบลิว 2 จำกัด”)	ลงทุนในบริษัทอื่น	ไทย	100	100
<u>บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด</u>				
บริษัท ไทยไปป์ไลน์ เน็ตเวิร์ค จำกัด	ขนส่งน้ำมัน โดยระบบขนส่งทางท่อ	ไทย	100	100
บริษัท เจเอ็น เอนเนอร์ยี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ	ไทย	100	-

1.4 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างงวด บริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างงวด สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน จำนวน 5 ฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 หลักการสำคัญของมาตรฐานดังกล่าวสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 เรื่อง สัญญา ก่อสร้าง มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 เรื่อง รายได้ และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกฉบับ ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนด 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ให้ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

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

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

3. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้

รายชื่อ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท กันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท โซลาร์โกกรีน จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท วินด์โกกรีน จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท ไบโอโกกรีน จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท เพาเวอร์ วิ กรีน จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที (อุบลราชธานี) จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 1 จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 2 จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 3 จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 4 จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 7 จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 8 จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พีเอสทีซี เอนจิเนียริง จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท นวัตกรรม บีเวอร์เรส จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท อรัญ เพาเวอร์ จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท เศรษฐีสุพรรณ ไบโอกรีน เพาเวอร์ จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท เวลล์ โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท โรงไฟฟ้าสระยายโสม จำกัด	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท โรงไฟฟ้าขุนพัดเพ็ง จำกัด	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท พีเอสที เอ็มเอสดับบลิว 1 จำกัด	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท พีเอสทีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
(เดิมชื่อ “บริษัท พีเอสที เอ็มเอสดับบลิว 2 จำกัด”)	
บริษัท ไทยไปป์ไลน์ เน็ตเวิร์ค จำกัด	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท เจเอ็น เอนเนอร์ยี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท เจเอ็น-เอสที จำกัด	บริษัทร่วม (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท พีวี กรีน จำกัด	เงินลงทุนอื่น (ถือหุ้นโดยบริษัทฯ)
บริษัท ไลท์อัฟ ดีไซน์ จำกัด	เงินลงทุนอื่น (ถือหุ้นโดยบริษัทฯ)
บริษัท ทริปเปิ้ล เอส อีโค จำกัด	เงินลงทุนอื่น (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
บริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	ผู้ถือหุ้น
บริษัท ไอเซอร์วิสเซอส์แอนด์ซัพพลาย จำกัด	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
กลุ่มบริษัทในเครือทีซีซีที่มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

รายชื่อ	ลักษณะความสัมพันธ์
กองทุนรวมริเจนท์โกลด์พรีอเพอร์ดีฟีนซ์	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์และสิทธิเรียกร้อง อิมพีเรียลเวลธ์	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์และสิทธิ การเช่าไทยคอมเมอร์เชียล อินเวสเมนต์	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ไทยริเทล อินเวสเมนต์	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
กรรมการ	กรรมการของบริษัทฯและบริษัทย่อย

ในระหว่างงวด บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ บริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน				นโยบายการกำหนดราคา
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2561	2560	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
รายได้จากการก่อสร้าง	-	-	11.7	53.7	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้จากการขาย	-	-	3.8	-	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้อื่น	-	-	4.0	2.2	ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยรับ	-	-	12.1	11.9	อัตราร้อยละ 5.0 และ 6.4 ต่อปี (2560: ร้อยละ 5.0 - 5.5 ต่อปี)
เงินปันผลรับ	-	-	-	5.3	ตามที่ประกาศจ่าย
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	2.3	0.1	อัตราร้อยละ 0.9, 4, 5 และ 6 ต่อปี (2560: ร้อยละ 0.9 ต่อปี)
รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
รายได้จากการขาย	-	4.4	-	4.4	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้จากการบริการ	-	47.9	-	47.9	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าใช้จ่ายอื่น	0.2	0.4	0.2	0.4	ราคาตามสัญญา

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2561	2560	นโยบายการกำหนดราคา
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
รายได้จากการก่อสร้าง	-	-	99.5	53.7	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้จากการขาย	-	-	3.8	-	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้จากการบริการ	-	-	-	0.8	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้อื่น	-	-	11.9	7.6	ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยรับ	-	-	33.7	34.0	อัตราร้อยละ 5.0 และ 6.4 ต่อปี (2560: ร้อยละ 5.0 - 5.5 ต่อปี)
เงินปันผลรับ	-	-	15.6	12.3	ตามที่ประกาศจ่าย
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	10.6	0.3	อัตราร้อยละ 0.9, 4, 5 และ 6 ต่อปี (2560: ร้อยละ 0.9 ต่อปี)
รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
รายได้จากการขาย	-	5.0	-	5.0	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้จากการบริการ	-	47.9	-	47.9	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าใช้จ่ายอื่น	0.7	0.8	0.7	0.8	ราคาตามสัญญา

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 5)				
บริษัทย่อย	-	-	296,865	155,114
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นและ/หรือกรรมการ ร่วมกัน)	822	3,313	822	3,313
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	822	3,313	297,687	158,427
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 15)				
บริษัทย่อย	-	-	9,668	2,452
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นและ/หรือกรรมการ ร่วมกัน)	239	282	239	282
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	239	282	9,907	2,734

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 และการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ	ในระหว่างงวด		ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2560			30 กันยายน 2561
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทย่อย				
บริษัท เพาเวอร์ วิ กรีน จำกัด	10,000	-	-	10,000
บริษัท ไบโอโกกรีน จำกัด	14,684	200	-	14,884
บริษัท นวัตกรรม บีเวอร์เรส จำกัด	53,641	3,600	(11,400)	45,841
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี จำกัด	274,208	4,932	(17,617)	261,523
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี 2 จำกัด	29,257	400	(16,324)	13,333
บริษัท เวลล์ โคราช เอ็นเนอร์ยี จำกัด	358,400	12,800	(80,000)	291,200
บริษัท ฟิเอสทีซี เอนจิเนียริ่ง จำกัด	59,661	4,101	(42,702)	21,060
บริษัท โรงไฟฟ้าขุนพัดเพ็ง จำกัด	12,915	3,737	(16,652)	-
บริษัท โรงไฟฟ้าสระทรายโสม จำกัด	58,431	21,193	(79,624)	-
บริษัท ฟิเอสทีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	639	-	639
บริษัท ไทย ไปป์ไลน์ เน็ตเวิร์ค จำกัด	-	200,000	-	200,000
	871,197	251,602	(264,319)	858,480

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันและถึงกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยคิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 5.0 และ 6.4 ต่อปี (31 ธันวาคม 2560: ร้อยละ 5.0 ต่อปี)

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 และการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ	ในระหว่างงวด		ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่			ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	30 กันยายน 2561
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทย่อย				
บริษัท กันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	25,950	-	-	25,950
	25,950	-	-	25,950

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันและมีกำหนดชำระคืนหลังจากที่บริษัท กันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด จ่ายเงินกู้ยืมระยะยาวกับธนาคารเสร็จสิ้นแล้ว โดยคิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 5.0 ต่อปี (31 ธันวาคม 2560: ร้อยละ 5.0 ต่อปี)

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 และการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ	ในระหว่างงวด		ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่			ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	30 กันยายน 2561
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
ผู้ถือหุ้น	-	100,000	-	100,000
	-	100,000	-	100,000

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ	ในระหว่างงวด		ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่			ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	30 กันยายน 2561
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัทย่อย				
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 1 จำกัด	23,806	-	(19,249)	4,557
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 3 จำกัด	3,500	-	-	3,500
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 4 จำกัด	29,320	-	-	29,320
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 7 จำกัด	2,000	-	-	2,000
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 8 จำกัด	4,600	-	-	4,600
บริษัท เศรษฐีสุพรรณ ไบโอดีกรีน เพาเวอร์ จำกัด	6,600	3,500	(1,600)	8,500
บริษัท วินด์โอดีกรีน จำกัด	600	-	-	600
บริษัท อริญ เพาเวอร์ จำกัด	204,458	12,840	(86,387)	130,911
บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด	-	200,000	(200,000)	-
บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี จำกัด	-	18,701	(18,701)	-
ผู้ถือหุ้น	-	100,000	-	100,000
	274,884	335,041	(325,937)	283,988

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันและถึงกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยคิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 0.9, 5.0 และ 6.0 ต่อปี (31 ธันวาคม 2560: ร้อยละ 0.9 ต่อปี)

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างงวด บริษัทมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหารดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ผลประโยชน์ระยะสั้น	9.3	5.5	6.1	5.5
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	0.3	0.1	0.2	0.1
ผลประโยชน์ที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	0.3	-	0.3
รวม	9.6	5.9	6.3	5.9

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ผลประโยชน์ระยะสั้น	27.4	16.3	17.9	16.3
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	0.7	0.4	0.4	0.4
ผลประโยชน์ที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	0.2	1.0	0.2	1.0
รวม	28.3	17.7	18.5	17.7

การรับประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีภาระจากการรับประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 22.5

4. เงินลงทุนชั่วคราว

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560
เงินฝากประจำ	15,611	11	-	-
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	3,419	3,437	1,969	2,002
บวก: ค่าไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่				
เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลง				
มูลค่าเงินลงทุน	22	(19)	12	(33)
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า				
- มูลค่าสุทธิธรรม	3,441	3,418	1,981	1,969
รวมเงินลงทุนชั่วคราว	19,052	3,429	1,981	1,969

5. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	818	3,183	4,793	3,183
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	4	130	4	157
6 - 12 เดือน	-	-	27	372
มากกว่า 12 เดือน	-	-	7,110	8,995
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	822	3,313	11,934	12,707
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	249,488	143,415	117,516	58,134
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	91,640	94,851	36,550	13,842
3 - 6 เดือน	69,979	115,472	65,881	92,404
6 - 12 เดือน	37,570	31,290	22,053	1,483
มากกว่า 12 เดือน	41,581	28,158	34,221	2,377
รวม	490,258	413,186	276,221	168,240
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(12,342)	(3,649)	(4,205)	(2,377)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	477,916	409,537	272,016	165,863
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	478,738	412,850	283,950	178,570
<u>ลูกหนี้อื่น</u>				
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	17,030	9,672
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	32,458	16,831	242	310
เงินทดรองจ่ายอื่น	24,268	1,060	2,771	761
ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	83,915	57,717
ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	717	387	202	172
รายได้ค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	184,808	78,331
รายได้ค้างรับ - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	92,097	118,236	40,120	24,834
รวมลูกหนี้อื่น	149,540	136,514	329,088	171,797
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	628,278	549,364	613,038	350,367

6. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้ เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
สินค้าสำเร็จรูป	69,079	65,477	(1,547)	(1,062)	67,532	64,415
งานระหว่างทำ	38,452	13,685	-	-	38,452	13,685
วัตถุดิบ/วัสดุอะไหล่	38,655	41,805	-	(48)	38,655	41,757
สินค้าระหว่างทาง	2,132	915	-	-	2,132	915
รวม	148,318	121,882	(1,547)	(1,110)	146,771	120,772

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้ เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
สินค้าสำเร็จรูป	34,661	34,205	(1,547)	(1,062)	33,114	33,143
งานระหว่างทำ	38,431	13,685	-	-	38,431	13,685
สินค้าระหว่างทาง	2,132	915	-	-	2,132	915
รวม	75,224	48,805	(1,547)	(1,062)	73,677	47,743

7. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้ คือ เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำ ซึ่งบริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและการออกหนังสือค้ำประกันธนาคารของบริษัทฯ และค้ำประกันการนำเข้าเครื่องจักรและเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อย

8. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)		
<u>บริษัทย่อยที่บริษัทฯถือหุ้นโดยตรง</u>						
บริษัท กันหา โซลาร์พาวเวอร์ จำกัด	57,000	57,000	100	100	57,000	57,000
บริษัท โซลาร์โกกรีน จำกัด	20,000	20,000	100	100	20,000	20,000
บริษัท วินด์โกกรีน จำกัด	1,000	1,000	100	100	1,000	1,000
บริษัท ไบโอบีโกรีน จำกัด	18,100	18,100	100	100	18,100	18,100
บริษัท เพาเวอร์วี กรีน จำกัด	20,000	20,000	100	100	20,000	20,000
บริษัท ฟิเอสที (อุบลราชธานี) จำกัด	500	500	100	100	500	500
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี จำกัด	155,000	155,000	100	100	154,999	154,999
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี 1 จำกัด	25,000	25,000	100	100	24,999	24,999
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี 2 จำกัด	65,700	65,700	100	100	65,700	65,700
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี 3 จำกัด	3,925	3,925	100	100	3,925	3,925
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี 4 จำกัด	30,000	30,000	100	100	30,000	30,000
บริษัท ฟิเอสทีซี เอนจิเนียริง จำกัด	5,000	5,000	100	100	5,000	5,000
บริษัท นวรัตน์ บีเวอร์เรส จำกัด	50,000	50,000	51	51	23,715	23,715
บริษัท อริญ เพาเวอร์ จำกัด	386,000	386,000	100	100	405,000	405,000
บริษัท เศรษฐีสุพรรณ ไบโอบีโกรีน เพาเวอร์ จำกัด	181,000	181,000	100	100	196,998	196,998
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี 7 จำกัด	2,575	2,575	100	100	2,575	2,575
บริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี 8 จำกัด	5,075	5,075	100	100	5,075	5,075
บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด	408,160	408,160	51	51	1,350,000	1,350,000
<u>บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท ฟิเอสที เอนเนอร์ยี จำกัด</u>						
บริษัท เวลล์ โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	280,000	280,000	100	100	-	-
บริษัท โรงไฟฟ้าสระยายโสม จำกัด	128,500	128,500	100	100	-	-
บริษัท โรงไฟฟ้าขุนพิดเพ็ง จำกัด	14,500	14,500	100	100	-	-
บริษัท ฟิเอสที เอ็มเอสดับบลิว 1 จำกัด	25	25	100	100	-	-
บริษัท ฟิเอสทีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	25	25	100	100	-	-
(เดิมชื่อ “บริษัท ฟิเอสที เอ็มเอสดับบลิว 2 จำกัด”)						
<u>บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด</u>						
บริษัท ไทยไปป์ไลน์ เน็ตเวิร์ค จำกัด	300,000	100,000	100	100	-	-
บริษัท เจเอ็น เอนเนอร์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	100,000	-	100	-	-	-
รวม					2,384,586	2,384,586

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ในเดือนตุลาคม 2560 บริษัทฯ ได้ลงทุนในหุ้นสามัญของ บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด และ บริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “กลุ่มบริษัท Biggas”) ในสัดส่วนร้อยละ 51 โดยบริษัทฯ ได้จ่ายชำระ เงินเพื่อซื้อธุรกิจดังกล่าวเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,350 ล้านบาท

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาจากกลุ่มบริษัท Biggas ณ วันที่ซื้อมี รายละเอียดดังนี้

	พันบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	51,692
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	754,072
สินค้าคงเหลือ	33,488
เงินให้กู้ยืม	4,720
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11,993
เงินฝากประจำที่ติดภาระค้ำประกัน	60,659
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	139,856
ผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุน	
กับมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย	773,607
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	144
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	6,593
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(3,992)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(217,875)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(43,600)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(9,027)
เงินกู้ยืมระยะยาว	(2,702)
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน-สุทธิ	(6,073)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(1,026)
สินทรัพย์สุทธิของกลุ่มบริษัท Biggas	1,552,529
สัดส่วนการลงทุน (ร้อยละ)	51
สินทรัพย์สุทธิในสัดส่วนการลงทุนของบริษัทฯ	791,790
บวก: ผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนกับ	
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย	558,210
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,350,000
หัก: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย	(51,692)
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,298,308

ในปัจจุบัน บริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อจัดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มา และหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อกิจการ เพื่อปันส่วนต้นทุนการซื้อธุรกิจให้แก่รายการดังกล่าว โดยการวัดมูลค่านี้ส่วนใหญ่มีความเกี่ยวข้องกับการระบุและวัดมูลค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและสินทรัพย์ที่มีตัวตนบางรายการ ซึ่งจะถูกดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 12 เดือนนับจากวันที่ซื้อกิจการ ตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรวมธุรกิจ โดยในระหว่างช่วงเวลาในการวัดมูลค่านี้ หากบริษัทฯ ได้รับข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อกลุ่มบริษัท Biggas จะทำการปรับปรุงประมาณการที่เคยรับรู้ไว้ ณ วันซื้อเพื่อสะท้อนข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันซื้อกิจการ โดยบริษัทฯบันทึกผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในกลุ่มบริษัท Biggas กับมูลค่าสุทธิตามบัญชีของ กลุ่มบริษัท Biggas จำนวน 558 ล้านบาท ไว้ในงบแสดงฐานะการเงินรวมภายใต้หัวข้อ “ผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนกับมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย”

ในระหว่างปี 2560 บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “Biggas”) ได้ลงทุนในหุ้นสามัญของ บริษัท ไทยไปป์ไลน์ เน็ตเวิร์ค จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TPN”) ในสัดส่วนร้อยละ 100 โดย Biggas ได้จ่ายชำระเงินเพื่อซื้อธุรกิจดังกล่าวเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 800 ล้านบาท

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาจาก TPN ณ วันที่ซื้อมีรายละเอียดดังนี้

	<u>พันบาท</u>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	788
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	2,486
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4,401
เงินฝากประจำที่คิดภาระค่าประกัน	50,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	68,324
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(58)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(53,800)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(43,600)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(808)
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน-สุทธิ	(1,355)
สินทรัพย์สุทธิของ TPN	26,393
บวก: ผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนกับ	
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย	773,607
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	800,000
หัก: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย	(788)
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	799,212

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ต่อมา ในเดือนมกราคม 2561 Biggas ได้ลงทุนในหุ้นสามัญของ บริษัท เจเอ็น เอ็นเนอร์จี้ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “JN”) ในสัดส่วนร้อยละ 100 โดยบริษัทฯ ได้จ่ายชำระเงินเพื่อซื้อธุรกิจดังกล่าวเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 100 ล้านบาท

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาจาก JN ณ วันที่ซื้อมีรายละเอียดดังนี้

	ล้านบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6,140
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	1,504
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11,112
เงินฝากประจำที่ติดภาระค้ำประกัน	4,693
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุ 11)	387,518
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (หมายเหตุ 12)	20
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	127
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(142,389)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(60,000)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(119,895)
สินทรัพย์สุทธิของ JN	88,830
บวก: ผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนกับ	
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย	11,170
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	100,000
หัก: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย	(6,140)
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	93,860

ในปัจจุบัน Biggas อยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อจัดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อกิจการ เพื่อปันส่วนต้นทุนการซื้อธุรกิจให้แก่รายการดังกล่าว โดยการวัดมูลค่านี้ส่วนใหญ่มีความเกี่ยวข้องกับการระบุและวัดมูลค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและสินทรัพย์ที่มีตัวตนบางรายการ ซึ่งจะถูกระบุและวัดมูลค่าแล้วเสร็จภายในระยะเวลา 12 เดือนนับจากวันที่ซื้อกิจการตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรวมธุรกิจ โดยในระหว่างช่วงเวลาในการวัดมูลค่านี้ หาก Biggas ได้รับข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ TPN และ JN จะทำการปรับปรุงประมาณการที่เคยรับรู้ไว้ ณ วันซื้อเพื่อสะท้อนข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันซื้อกิจการ โดย Biggas บันทึกผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนกับมูลค่าสุทธิตามบัญชีของ TPN และ JN จำนวน 785 ล้านบาท ไว้ในงบแสดงฐานะการเงินรวมภายใต้หัวข้อ “ผลแตกต่างระหว่างเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนกับมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย”

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ในเดือนมิถุนายน 2561 บริษัท ไทยไปป์ไลน์ เน็ตเวิร์ค จำกัด ได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 2,000,000 หุ้น เพื่อเสนอขายต่อผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนในราคาหุ้นละ 100 บาท โดยเรียกชำระค่าหุ้น ร้อยละ 100 เป็นเงิน 200 ล้านบาท บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด ได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 200 ล้านบาท เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100 ในบริษัทดังกล่าว

ในระหว่างงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทฯ ได้รับเงินปันผลจากบริษัทย่อยจำนวน 15.6 ล้านบาท (งวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560: 5.3 ล้านบาทและ 12.3 ล้านบาท ตามลำดับ)

9. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทร่วมตามที่แสดงในงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

		จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	(หน่วย: พันบาท)					
บริษัท	ลักษณะธุรกิจ		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย	
			30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
			2561	2560	2561	2560	2561	2560
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)				
<u>ถือหุ้นโดยบริษัท เจ</u>								
<u>เอ็น เอ็นเนอร์จี้ คอร์</u>								
<u>ปอเรชั่น จำกัด</u>								
บริษัท เจเอ็น-เอสที	บริหารอสังหาริมทรัพย์	ไทย	49	-	2,450	-	2,450	-
จำกัด	เพื่อให้เช่า							
รวม					2,450	-	2,450	-

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีมติอนุมัติให้บริษัท เจเอ็น เอ็นเนอร์จี้ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (บริษัทย่อย) เข้าถือหุ้นในบริษัท เจเอ็น-เอสที จำกัด ซึ่งประกอบธุรกิจการบริหารอสังหาริมทรัพย์เพื่อให้เช่า สัดส่วนการลงทุนร้อยละ 49 จำนวนเงิน 2.45 ล้านบาท โดยบริษัทดังกล่าวจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2561 และมีทุนจดทะเบียน 5 ล้านบาท

ในระหว่างงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทร่วมดังกล่าวไม่มีการจ่ายเงินปันผล

10. เงินลงทุนอื่น

เงินลงทุนอื่นตามที่แสดงในงบการเงิน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม					
	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)		
บริษัท พีวี กรีน จำกัด	18,000	18,000	19.99	19.99	3,598	3,598
บริษัท โลท์ออฟ ดีไซน์ จำกัด	75,800	75,800	10.00	10.00	20,000	20,000
บริษัท ทริปปี้ล เอส อีโกล จำกัด	60,000	60,000	15.00	15.00	9,000	9,000
รวม					32,598	32,598

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)		
บริษัท พีวี กรีน จำกัด	18,000	18,000	19.99	19.99	3,598	3,598
บริษัท โลท์ออฟ ดีไซน์ จำกัด	75,800	75,800	10.00	10.00	20,000	20,000
รวม					23,598	23,598

11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	2,612,410	360,977
ซื้อเพิ่มระหว่างงวด - ราคาทุน	704,976	177,741
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย		
(หมายเหตุ 8)	387,518	-
จำหน่ายระหว่างงวด - มูลค่าสุทธิตามบัญชี		
ณ วันที่จำหน่าย	(301,585)	(174,567)
โอนไปสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(23)	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	(81,260)	(11,981)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	3,322,036	352,170

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯถูกนำไปจดจำนองไว้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัทฯ

ที่ดิน อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร เครื่องจักร แสงโซล่าเซลล์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโรงไฟฟ้าของบริษัทฯ และบริษัทย่อยบางแห่งถูกนำไปจดจำนองเพื่อค้ำประกันเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยมียานพาหนะและอุปกรณ์ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนประมาณ 359 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 26 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 172 ล้านบาท 31 ธันวาคม 2560 : ไม่มี)

12. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	281,503	1,233
ซื้อเพิ่มระหว่างงวด - ราคาทุน	1,525	257
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย		-
(หมายเหตุ 8)	20	-
รับโอนจากที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	23	-
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(8,683)	(498)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	274,388	992

13. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	MOR	MOR, MOR + 0.5	2,413	9,671	71	-
ตัวสัญญาใช้เงิน	4, 4.25, 5.51806	4, 4.75, 5,				
		MLR - 2	183,500	475,000	65,000	475,000
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	MMR, MLR - 2, BR + 0.5	MMR, MLR - 1.5, STP + 2, USDMIT + 4, Libor + 1.5	60,518	125,983	60,518	125,724
หัก: ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย			-	(843)	-	(843)
รวม			246,431	609,811	125,589	599,881

วงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารกำกับโดยเงินฝากประจำของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินกำกับโดยการจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ

14. หุ้นกู้

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2559 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติการออกและเสนอขายตราสารหนี้ระยะสั้น และ/หรือ ระยะยาวในรูปแบบของตั๋วแลกเงิน และ/หรือ หุ้นกู้ของบริษัทฯ ในวงเงินจำนวนไม่เกิน 1,500 ล้านบาท หรือเงินสกุลอื่นในวงเงินเทียบเท่าเพื่อใช้ชำระหนี้เดิม เพื่อรองรับการขยายตัวในอนาคต และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนของบริษัทฯ โดยเสนอขายแก่ผู้ลงทุนทั่วไป และ/หรือ ผู้ลงทุนสถาบันทั้งในประเทศ และ/หรือต่างประเทศ

ในระหว่างปี 2560 และไตรมาสที่ 2 ปี 2561 บริษัทฯ ได้ออกหุ้นกู้ชนิดไม่มีหลักประกัน ระบุชื่อผู้ถือไม่มีผู้แทนถือหุ้นและไม่ค้ำยสิทธิ โดยเสนอขายแก่ผู้ลงทุน และ/หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ภายในประเทศ

ในระหว่างวันที่ 16-18 กรกฎาคม 2561 บริษัทฯ ได้เสนอขายหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ไม่ค้ำยสิทธิ มีประกันและมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 398.8 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.4 ครอบคลุมชำระคืนในเดือนมกราคม 2563 โดยเสนอขายแก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ภายในประเทศซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

				(หน่วย: พันบาท)	
				งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หุ้นกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	อายุ	ครบกำหนด	30 กันยายน	31 ธันวาคม
				2561	2560
ครั้งที่ 1/2560	5	6 เดือน	เมษายน 2561	-	180,000
ครั้งที่ 1/2561	5	6 เดือน	ตุลาคม 2561	250,000	-
ครั้งที่ 2/2561	5.4	1 ปี 6 เดือน	มกราคม 2563	398,800	-
หัก: ค่าใช้จ่ายทางตรงในการออกหุ้นกู้หรือตัดจ่าย				(4,551)	(648)
รวม				644,249	179,352
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				(246,504)	(179,352)
หุ้นกู้ - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				397,745	-

15. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

					(หน่วย: พันบาท)	
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	
		2561	2560	2561	2560	
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		252,354	148,328	112,371	26,894	
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		239	282	266	282	
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		46,440	33,518	9,126	6,809	
ดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	9,641	2,452	
ดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		12,064	5,162	10,041	2,154	
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		89,591	94,642	58,128	17,035	
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น		400,688	281,932	199,573	55,626	

16. เงินกู้ยืมระยะยาว

						(หน่วย: พันบาท)	
		อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
เงินกู้				30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
				2561	2560	2561	2560
1	MLR - 1.25	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 1.4 ล้านบาท และเดือนสุดท้าย 1.3 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 7 ปี 6 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้		3,439	16,309	-	-
2	MLR - 1.25	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 0.47 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 7 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้		4,714	8,695	4,714	8,695

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
			2561	2560	2561	2560
3	MLR-1.25	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 0.30 - 0.38 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	26,222	29,075	-	-
4	5.75	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 0.35 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 7 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	14,250	17,400	-	-
5	MLR - 2.025	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 0.55 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 7 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	25,650	30,555	25,650	30,555
6	MLR - 0.5	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 0.10 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 4 ปี 8 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	-	732	-	-
7	MLR - 0.5	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 0.62 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 4 ปี 8 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	20,813	10,021	-	-
8	MLR - 1	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 4.70 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 6 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	-	156,719	-	-
9	MLR - 1	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 1.80 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 6 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	-	45,449	-	-
10	MLR - 1	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 1.80 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 6 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	-	62,623	-	-
11	MLR - 1	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 0.62 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 6 ปี 6 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	-	20,137	-	-
12	MLR - 1.5	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 1.30 ล้านบาท ให้เสร็จภายในระยะเวลา 10 ปี 6 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้งวดแรก	-	146,343	-	-
13	MLR - 1.5	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 1.36 ล้านบาท ให้เสร็จภายในระยะเวลา 10 ปี 6 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้งวดแรก	-	151,760	-	151,760
14	MLR-1.5	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 2.98 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 7 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	217,220	244,040	-	-
15	MLR	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 5,300 บาท ให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 7 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	147	187	-	-

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
			2561	2560	2561	2560
16	MLR	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 5,900 บาท ให้เสร็จสิ้นภายใน ระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	86	134	-	-
17	MLR	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 19,000 บาท ให้เสร็จสิ้นภายใน ระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	492	636	-	-
18	MLR	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 17,000 บาท ให้เสร็จสิ้นภายใน ระยะเวลา 3 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	259	396	-	-
19	MLR	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 25,500 บาท ให้เสร็จสิ้นภายใน ระยะเวลา 7 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	1,061	1,235	-	-
20	MLR - 0.5	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 1.78 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายใน ระยะเวลา 4 ปี 8 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	44,614	-	-	-
21	MLR - 0.5	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 0.86 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายใน ระยะเวลา 7 ปี 8 เดือน นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	53,589	-	-	-
22	4.85%	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 5.6 ล้านบาท ให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	324,800	-	-	-
หัก: ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย			(3,562)	(6,265)	-	(1,645)
รวม			733,794	936,181	30,364	189,365
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(164,957)	(205,264)	(11,254)	(28,032)
หัก: ส่วนที่จัดเป็นหนี้สินหมุนเวียน			(436,121)	(397,349)	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - สรุปรวมส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			132,716	333,568	19,110	161,333

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทฯและบริษัทย่อยมีหลักประกันคือการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯและบริษัทย่อย การจำนำเครื่องจักร แผงโซลาร์เซลล์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯและบริษัทย่อย การจำนำสิทธิการรับเงินฝากธนาคารของบริษัทฯและบริษัทย่อย การโอนสิทธิการรับเงินจากไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และการไฟฟ้านครหลวง และการค้ำประกันโดยบริษัทฯ

สัญญาเงินกู้ยืมได้ระบุข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การไม่ลดทุนจดทะเบียนหรือควบรวมกับนิติบุคคลอื่น การไม่จ่ายเงินปันผล การก่อหนี้อื่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนทุนและอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามสัญญา การดำรงเงินในบัญชีเงินฝากเพื่อสำรองการชำระหนี้ เป็นต้น

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยสองแห่งไม่สามารถปฏิบัติตามข้อจำกัดบางประการที่ระบุในสัญญาได้ โดยบริษัทย่อยได้รับจดหมายฟ้องปรนเงื่อนใจจากธนาคารภายหลังวันที่ 31 ธันวาคม 2560 อย่างไรก็ตาม เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บริษัทย่อยได้แสดงยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ของเงินกู้ยืมดังกล่าวเป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินทั้งจำนวน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทย่อยสองแห่งไม่สามารถปฏิบัติตามข้อจำกัดบางประการที่ระบุในสัญญาได้ บริษัทย่อยอยู่ระหว่างการพิจารณาขอผ่อนผันการปฏิบัติตามข้อจำกัดดังกล่าวกับธนาคารผู้ให้กู้ เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บริษัทย่อยได้แสดงยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 ของเงินกู้ยืมดังกล่าวเป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินทั้งจำนวน

17. หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน	361,511	23,801	172,982	-
หัก: ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(45,963)	(3,181)	(22,288)	-
หัก: ค่าธรรมเนียมรอตัดจ่าย	(3,554)	-	(1,824)	-
รวม	311,994	20,620	148,870	-
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(46,797)	(5,692)	(20,822)	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ				
จากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	265,197	14,928	128,048	-

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทผู้ให้เช่าซึ่งเพื่อเช่ายานพาหนะและอุปกรณ์ใช้ในการดำเนินงานของกิจการ โดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญามีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 3 ถึง 7 ปี

18. ใบสำคัญแสดงสิทธิ

18.1 ใบสำคัญแสดงสิทธิ PSTC - ESOP

เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ ได้จัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิเพื่อซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ให้กับพนักงานของบริษัทฯ จำนวน 50,000,000 หน่วย โดยมีรายละเอียดดังนี้

จำนวนหลักทรัพย์ที่เสนอ:	50,000,000 หน่วย
จำนวนหุ้นที่รองรับการใช้สิทธิ:	50,000,000 หุ้น

อายุใบสำคัญแสดงสิทธิ:	5 ปี นับแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
วันที่จัดสรร:	15 ธันวาคม 2557
วันหมดอายุ:	15 ธันวาคม 2562
ราคาจัดสรร:	ไม่คิดมูลค่าหน่วยละ 0 บาท (ศูนย์บาท)
ราคาการใช้สิทธิ:	0.10 บาทต่อหุ้น
อัตราการใช้สิทธิ:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อ 1 หุ้นสามัญ ทั้งนี้อัตราการใช้สิทธิสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ
วิธีการจัดสรร:	บริษัทฯ จะจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิจากจำนวนทั้งหมดของโครงการให้แก่กรรมการและผู้บริหาร : พนักงาน ในอัตราร้อยละ 43 : 57

ระยะเวลาการใช้สิทธิ:

การใช้สิทธิครั้งที่ 1

เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 12 เดือน นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิได้ร้อยละ 25 ของจำนวนที่ได้รับการจัดสรร โดยสามารถใช้สิทธิได้ในวันกำหนดการใช้สิทธิ และทุก 6 เดือนหลังครบกำหนดใช้สิทธิครั้งนี้ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ

การใช้สิทธิครั้งที่ 2

เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 18 เดือน นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิได้ร้อยละ 19 ของจำนวนที่ได้รับการจัดสรร โดยสามารถใช้สิทธิได้ในวันกำหนดการใช้สิทธิ และทุก 6 เดือนหลังครบกำหนดใช้สิทธิครั้งนี้ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ

การใช้สิทธิครั้งที่ 3

เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 24 เดือน นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิได้ร้อยละ 28 ของจำนวนที่ได้รับการจัดสรร โดยสามารถใช้สิทธิได้ในวันกำหนดการใช้สิทธิ และทุก 6 เดือนหลังครบกำหนดใช้สิทธิครั้งนี้ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ

การใช้สิทธิครั้งที่ 4

เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 30 เดือน นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิได้ร้อยละ 14 ของจำนวนที่ได้รับการจัดสรร โดยสามารถใช้สิทธิได้ในวันกำหนดการใช้สิทธิ และทุก 6 เดือนหลังครบกำหนดใช้สิทธิครั้งนี้ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ

การใช้สิทธิครั้งที่ 5

เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 36 เดือน นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิได้ร้อยละ 10 ของจำนวนที่ได้รับการจัดสรร โดยสามารถใช้สิทธิได้ในวันกำหนดการใช้สิทธิ และทุก 6 เดือนหลังครบกำหนดใช้สิทธิครั้งนี้ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ

การใช้สิทธิครั้งที่ 6

เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 42 เดือน นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิได้ร้อยละ 3 ของจำนวนที่ได้รับการจัดสรร โดยสามารถใช้สิทธิได้ในวันกำหนดการใช้สิทธิ และทุก 6 เดือนหลังครบกำหนดใช้สิทธิครั้งนี้ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ

การใช้สิทธิครั้งที่ 7

เมื่อครบกำหนดระยะเวลา 48 เดือน นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิที่ได้รับทั้งหมด และส่วนที่เหลือจากการใช้สิทธิงวดก่อน โดยสามารถใช้สิทธิได้ในวันกำหนดการใช้สิทธิ และทุก 6 เดือนหลังครบกำหนดใช้สิทธิครั้งนี้ ตลอดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ

มูลค่ายุติธรรมโดยประมาณของสิทธิซื้อหุ้นแต่ละสิทธิที่ออกเท่ากับ 0.42 บาท คำนวณโดยใช้แบบจำลองการกำหนดราคาสิทธิตามแบบจำลอง Black-Scholes-Merton ข้อมูลนำเข้าแบบจำลอง ได้แก่ ราคาหุ้น ณ วันที่กำหนดราคา ซึ่งเท่ากับ 0.65 บาท ราคาใช้สิทธิเท่ากับ 0.10 บาท ความคาดหวังอัตราการจ่ายเงินปันผลร้อยละ 5 อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ 5 ปี และอัตราดอกเบี้ยปลอดความเสี่ยงร้อยละ 2.39

ในระหว่างงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทฯบันทึกค่าใช้จ่ายเป็นจำนวน 0.06 ล้านบาท และ 0.42 ล้านบาท ตามลำดับ (2560: 0.77 ล้านบาทและ 2.75 ล้านบาท ตามลำดับ) ซึ่งรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทฯมีส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์จำนวน 4.97 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 4.55 ล้านบาท)

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 ยอดคงเหลือของใบสำคัญแสดงสิทธิ PSTC - ESOP ที่ยังไม่ได้ใช้สิทธิมีจำนวน 16,066,550 หน่วย

18.2 ใบสำคัญแสดงสิทธิ PSTC - W1

เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2559 บริษัทฯได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 1 (PSTC-W1) เพื่อซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

จำนวนหลักทรัพย์ที่เสนอ: 442,251,470 หน่วย

จำนวนหุ้นที่รองรับการใช้สิทธิ: 442,251,470 หุ้น

อายุใบสำคัญแสดงสิทธิ:	3 ปีนับแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
วันที่จัดสรร:	29 มกราคม 2559
วันหมดอายุ:	28 มกราคม 2562
ราคาจัดสรร:	ไม่คิดมูลค่าหน่วยละ 0 บาท (ศูนย์บาท)
ราคาการใช้สิทธิ:	0.50 บาทต่อหุ้น
อัตราการใช้สิทธิ:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อ 1 หุ้นสามัญ ทั้งนี้อัตราการใช้สิทธิสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ
วันใช้สิทธิ:	กำหนดการใช้สิทธิทุก ๆ 6 เดือน นับแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยวันกำหนดใช้สิทธิครั้งแรกคือวันที่ 29 กรกฎาคม 2559 และสามารถใช้สิทธิครั้งสุดท้ายในวันที่ 28 มกราคม 2562

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 มีการใช้สิทธิใบสำคัญแสดงสิทธิ PSTC-W1 จำนวน 714,280 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 714,280 หุ้น ในราคาหุ้นละ 0.50 บาท บริษัทฯได้รับเงินเพิ่มทุนข้างต้นจำนวน 357,140 บาท บริษัทฯจดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2560 และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญข้างต้นเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนแล้วตั้งแต่วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นต้นไป

เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561 มีการใช้สิทธิใบสำคัญแสดงสิทธิ PSTC-W1 จำนวน 104,855,000 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 104,855,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 0.50 บาท บริษัทฯได้รับเงินเพิ่มทุนข้างต้นจำนวน 52,427,500 บาท บริษัทฯจดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2561 และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญข้างต้นเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนแล้วตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม 2561 เป็นต้นไป

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 ยอดคงเหลือของใบสำคัญแสดงสิทธิ PSTC - W1 ที่ยังไม่ได้ใช้สิทธิมีจำนวน 336,662,182 หน่วย

19. ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้นิติบุคคลระหว่างกาลคำนวณขึ้นจากกำไรก่อนภาษีเงินได้สำหรับงวดคูณด้วยอัตราภาษีเฉลี่ยทั้งปีที่ประมาณไว้

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 และ 2560 ประกอบด้วยรายการดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับงวด	5,544	1,347	923	1,706
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว				
ชั่วคราว	(1,100)	(75)	(403)	(154)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	4,444	1,272	520	1,552

	(หน่วย: พันบาท)			
	สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับงวด	20,337	2,838	7,683	1,706
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว				
ชั่วคราว	(1,836)	(179)	(789)	(248)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	18,501	2,659	6,894	1,458

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	1,790	475	841	475
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านำค้างเหลือ	309	212	309	212
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	2,263	1,923	1,904	1,662
ส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	994	910	994	910
รวม	5,356	3,520	4,048	3,259

20. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับงวดที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างงวด

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยหารกำไรสำหรับงวดที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยผลรวมของจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างงวดกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทฯ อาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าได้มีการแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นงวด หรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า

งบการเงินรวม						
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน						
	กำไรสำหรับงวด		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2561 (พันบาท)	2560 (พันบาท)	2561 (พันหุ้น)	2560 (พันหุ้น)	2561 (บาท)	2560 (บาท)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้น						
ของบริษัทฯ	6,433	12,201	6,512,266	4,432,619	0.00099	0.00275
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกให้พนักงาน						
(PSTC - ESOP)	-	-	13,804	21,789		
ใบสำคัญแสดงสิทธิ (PSTC - W1)	-	-	99,576	154,821		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ						
สมมติว่ามีการแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ	6,433	12,201	6,625,646	4,609,229	0.00097	0.00265
งบการเงินรวม						
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน						
	กำไรสำหรับงวด		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2561 (พันบาท)	2560 (พันบาท)	2561 (พันหุ้น)	2560 (พันหุ้น)	2561 (บาท)	2560 (บาท)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้น						
ของบริษัทฯ	61,976	38,153	6,465,416	4,432,541	0.00959	0.00861
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกให้พนักงาน						
(PSTC - ESOP)	-	-	14,058	21,789		
ใบสำคัญแสดงสิทธิ (PSTC - W1)	-	-	126,248	154,821		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ						
สมมติว่ามีการแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ	61,976	38,153	6,605,722	4,609,151	0.00938	0.00828

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน						
กำไรสำหรับงวด	จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	กำไรต่อหุ้น				
2561	2560	2561	2560	2561	2560	
(พันบาท)	(พันบาท)	(พันหุ้น)	(พันหุ้น)	(บาท)	(บาท)	
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	5,425	25,545	6,512,266	4,432,619	0.00083	0.00576
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกให้พนักงาน						
(PSTC - ESOP)	-	-	13,804	21,789		
ใบสำคัญแสดงสิทธิ (PSTC - W1)	-	-	99,576	154,821		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรเป็นของผู้ถือหุ้นสามัญสมมติว่า						
มีการแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ	5,425	25,545	6,625,646	4,609,229	0.00082	0.00554

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน						
กำไรสำหรับงวด	จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	กำไรต่อหุ้น				
2561	2560	2561	2560	2561	2560	
(พันบาท)	(พันบาท)	(พันหุ้น)	(พันหุ้น)	(บาท)	(บาท)	
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	57,453	50,645	6,465,416	4,432,541	0.00889	0.01143
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกให้พนักงาน						
(PSTC - ESOP)	-	-	14,058	21,789		
ใบสำคัญแสดงสิทธิ (PSTC - W1)	-	-	126,248	154,821		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรเป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ						
สมมติว่ามีการแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ	57,453	50,645	6,605,722	4,609,151	0.00870	0.01099

21. ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ ในระหว่างงวดปัจจุบัน บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของส่วนงานดำเนินงานที่รายงาน

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ข้อมูลรายได้และกำไรของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือน
สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 และ 2560 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน											
	ส่วนงานระบบไฟฟ้าควบคุม และระบบสำรองไฟฟ้า		ส่วนงานจำหน่ายและ ขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม		ส่วนงานไฟฟ้าจาก พลังงานทดแทน		รวมส่วนงาน		รายการปรับปรุง และตัดรายการระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
รายได้จากลูกค้าภายนอก	123,219	279,846	516,682	-	69,517	115,393	709,418	395,239	-	-	709,418	395,239
รายได้ระหว่างส่วนงาน	22,899	56,587	-	-	-	-	22,899	56,587	(22,899)	(56,587)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	12,169	12,069	1,162	-	2,761	394	16,092	12,463	(15,330)	(12,326)	762	137
ดอกเบี้ยจ่าย	(14,200)	(19,554)	(2,288)	-	(20,761)	(16,297)	(37,249)	(35,851)	15,330	12,326	(21,919)	(23,525)
ค่าเสื่อมราคาและ ค่าตัดจำหน่าย	1,361	(1,465)	(5,728)	-	(25,161)	(24,921)	(29,528)	(26,386)	(2,032)	(2,160)	(31,560)	(28,546)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(520)	(1,272)	(3,911)	-	(13)	-	(4,444)	(1,272)	-	-	(4,444)	(1,272)
กำไรของส่วนงาน	1,096	21,249	19,667	-	(3,899)	(2,200)	16,864	19,049	(2,763)	(7,802)	14,101	11,247

(หน่วย: พันบาท)

	สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน											
	ส่วนงานระบบไฟฟ้าควบคุม และระบบสำรองไฟฟ้า		ส่วนงานจำหน่ายและ ขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม		ส่วนงานไฟฟ้าจาก พลังงานทดแทน		รวมส่วนงาน		รายการปรับปรุง และตัดรายการระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
รายได้จากลูกค้าภายนอก	454,794	484,806	1,450,056	-	280,210	341,217	2,185,060	826,023	-	-	2,185,060	826,023
รายได้ระหว่างส่วนงาน	116,890	106,131	-	-	-	-	116,890	106,131	(116,890)	(106,131)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	34,032	34,292	6,144	-	11,322	977	51,498	35,269	(49,641)	(34,906)	1,857	363
ดอกเบี้ยจ่าย	(40,571)	(45,174)	(6,356)	-	(66,155)	(56,320)	(113,082)	(101,494)	49,641	34,906	(63,441)	(66,588)
ค่าเสื่อมราคาและ ค่าตัดจำหน่าย	(4,101)	(4,578)	(15,658)	-	(63,566)	(72,733)	(83,325)	(77,311)	(6,618)	(6,524)	(89,943)	(83,835)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(6,894)	(2,659)	(11,566)	-	(41)	-	(18,501)	(2,659)	-	-	(18,501)	(2,659)
กำไรของส่วนงาน	41,727	39,762	55,031	-	24,285	23,123	121,043	62,885	(35,672)	(27,685)	85,371	35,200

สินทรัพย์ของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ วันที่
31 ธันวาคม 2560 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	ส่วนงานระบบไฟฟ้าควบคุม และระบบสำรองไฟฟ้า		ส่วนงานจำหน่ายและขนส่ง ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม		ส่วนงานไฟฟ้าจาก พลังงานทดแทน		รวมส่วนงาน		รายการปรับปรุง และตัดรายการระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์ของส่วนงาน	4,243,779	4,008,340	2,607,710	1,871,263	3,252,007	3,197,713	10,103,496	9,077,316	(3,809,589)	(3,330,776)	6,293,907	5,746,540

22. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

22.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาขายไฟฟ้า

บริษัทฯและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) ตามจำนวนและราคาที่กำหนดไว้ในสัญญา สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ถึง 25 ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาและต่อสัญญาโดยอัตโนมัติครั้งละ 5 ปี จนกว่าจะมีการยุติสัญญารายละเอียดของสัญญาขายไฟฟ้าดังกล่าวมีดังนี้

โรงไฟฟ้า แห่งที่	วันที่ทำสัญญา	ที่ตั้งโครงการ	กำลังการผลิต	วันที่เริ่มขายไฟฟ้า
1	22 ตุลาคม 2551	จังหวัดบุรีรัมย์	950 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2555
2	28 ตุลาคม 2552	จังหวัดอุดรธานี	998 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2554
3	28 ตุลาคม 2552	จังหวัดอุดรธานี	998 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2554
4	10 มีนาคม 2553	จังหวัดบุรีรัมย์	8,000 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2558
5	23 มีนาคม 2555	จังหวัดสุพรรณบุรี	4,000 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2557
6	17 สิงหาคม 2555	จังหวัดสุพรรณบุรี	2,000 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2558
7	29 พฤศจิกายน 2556	จังหวัดสุพรรณบุรี	980 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2557
8	16 ธันวาคม 2556	จังหวัดสมุทรสงคราม	988 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2557
9	17 ธันวาคม 2556	จังหวัดนนทบุรี	980 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2557
10	14 มกราคม 2558	จังหวัดนครศรีธรรมราช	990 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
11	6 กรกฎาคม 2558	จังหวัดสุโขทัย	990 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
12	6 กรกฎาคม 2558	จังหวัดชัยนาท	990 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
13	10 กรกฎาคม 2558	จังหวัดอุดรธานี	990 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
14	4 สิงหาคม 2558	จังหวัดเพชรบุรี	1,000 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2558
15	11 กันยายน 2558	จังหวัดชลบุรี	990 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

โรงไฟฟ้า แห่งที่	วันที่ทำสัญญา	ที่ตั้งโครงการ	กำลังการผลิต	วันที่เริ่มขายไฟฟ้า
16	2 ตุลาคม 2558	จังหวัดกำแพงเพชร	990 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
17	2 ตุลาคม 2558	จังหวัดสุพรรณบุรี	4,600 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
18	13 พฤศจิกายน 2558	จังหวัดสกลนคร	990 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
19	22 สิงหาคม 2559	จังหวัดสระแก้ว	4,999 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2561
20	22 สิงหาคม 2559	จังหวัดสมุทรสงคราม	4,999 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2561

22.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคาร
การเช่าพื้นที่สำหรับโรงผลิตกระแสไฟฟ้า อายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 25 ปี

บริษัทฯ มีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานที่บอกเลิกไม่ได้
ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี	18.3	21.5	5.8	6.3
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	55.2	50.1	19.0	19.3
เกิน 5 ปี	215.9	224.3	80.0	83.3

22.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการและที่ปรึกษา
มีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาบริการที่บอกเลิกไม่ได้ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 กันยายน 2561	31 ธันวาคม 2560
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี	5.6	3.5	0.5	2.2
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	5.4	-	-	-

22.4 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนจำนวน 35 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 119 ล้านบาท) ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและยานพาหนะสำหรับการขนส่งก๊าซธรรมชาติ

22.5 การค้ำประกัน

- (1) ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทฯค้ำประกันวงเงินกู้และวงเงินสินเชื่อให้แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันในวงเงิน 1,072 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 220 ล้านบาท)
- (2) ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามของบริษัทฯและบริษัทย่อยเพื่อค้ำประกันการปฏิบัติงานตามสัญญาจำนวนเงินรวมประมาณ 339 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 237 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 94 ล้านบาท 31 ธันวาคม 2560: 59 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ

23. สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่		ณ วันที่		ณ วันที่	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-	-	1.6	32.58	32.85

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯไม่มียอดคงเหลือของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้วิธีราคาตลาดในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สิน ซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้น ในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่อง หรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะใช้วิธีราคาทุนหรือวิธีรายได้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และ หนี้สินดังกล่าวแทน

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ในการนำเทคนิคการวัดมูลค่ายุติธรรมข้างต้นมาใช้ กิจการจะต้องพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม กำหนดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมออกเป็น สามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	30 กันยายน 2561			
	งบการเงินรวม			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	-	3,441	-	3,441

(หน่วย: พันบาท)

	30 กันยายน 2561			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	-	1,981	-	1,981

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: พันบาท)

31 ธันวาคม 2560				
งบการเงินรวม				
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	-	3,418	-	3,418

(หน่วย: พันบาท)

31 ธันวาคม 2560				
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	-	1,969	-	1,969

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรม และข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหน่วยลงทุนคำนวณจากมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของหน่วยลงทุนที่ประกาศโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน

ในระหว่างงวดปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

25. การอนุมัติงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561