

บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
รายงานและงบการเงินรวม  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่ เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นๆตามที่ระบุ ในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4 และข้อ 6 เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี สำหรับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการจากวิธีราคาทุนเป็นวิธีส่วนได้เสีย โดยบริษัทฯ ได้ปรับย้อนหลังงบการเงินสำหรับงวดก่อนที่แสดงเปรียบเทียบ เพื่อสะท้อนถึงการเปลี่ยนแปลง นโยบายการบัญชีดังกล่าว ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีนี้แต่อย่างใด

## เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติตามของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

### ต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 13 ในปี 2561 บริษัทย่อยได้ดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าในต่างประเทศ โดยต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้าประกอบด้วยต้นทุนการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ต้นทุนทางตรงอื่นๆ และต้นทุนการกู้ยืมเพื่อสร้างโรงไฟฟ้างดกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้ามียอดคงเหลือเป็นจำนวนเงินรวม 3,280 ล้านบาท รายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีจำนวนเงินเป็นสาระสำคัญในงบแสดงฐานะการเงิน นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจอย่างสูง ในการพิจารณาและบันทึกรับรู้ต้นทุนโครงการดังกล่าว รวมถึงการรับรู้ต้นทุนการกู้ยืมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนโครงการ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญต่อการบันทึกรับรู้ต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า

ข้าพเจ้าได้ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อยในส่วนที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า เพื่อให้ได้รับเอกสารการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสมในการตรวจสอบ ในเรื่องดังต่อไปนี้

- การบันทึกบัญชีเกี่ยวกับการซื้อและการจ่ายชำระเงินที่เกี่ยวข้องกับบัญชีต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า
- การตรวจสอบเอกสารประกอบการบันทึกบัญชีสำหรับรายการที่เพิ่มขึ้นระหว่างปีโดยการสุ่มตัวอย่างทดสอบ
- การทดสอบการคำนวณและการบันทึกต้นทุนการกู้ยืมเป็นต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้าง
- การสอบทานการบันทึกต้นทุนโครงการตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้สอบทานการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนโครงการระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้างดกล่าว

## **ข้อมูลอื่น**

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่รวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใดๆต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

## **ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน**

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

## ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความคิดเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการ หรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความคิดเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบ แต่เพียงผู้เดียวต่อความคิดเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

สิริกร เพลินพิศศิริ

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 5234

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 28 กุมภาพันธ์ 2562

บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560 (จัดประเภทใหม่)	1 มกราคม 2560 (จัดประเภทใหม่)	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2560 (ปรับปรุงใหม่)	
<b>สินทรัพย์</b>							
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8, 28	1,125,129,942	1,411,243,320	151,881,862	356,811,446	699,493,729	95,893,263
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น	8	438,921,606	192,148,926	215,474,655	235,070,746	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7, 9	408,800,346	151,364,248	156,766,163	134,597,000	93,263,224	29,595,798
รายได้ค่าก่อสร้างที่ยังไม่เรียกชำระ	10	32,011,994	-	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	-	108,362,682	302,997,448	7,142,875
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน							
- ส่วนที่จะถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	7	-	-	-	-	-	24,182,277
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		10,081,387	45,729,526	61,496,416	-	-	-
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>2,014,945,275</b>	<b>1,800,486,020</b>	<b>585,619,096</b>	<b>834,841,874</b>	<b>1,095,754,401</b>	<b>156,814,213</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>							
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะยาว	11	96,733,344	-	-	10,027	-	-
ลูกหนี้กรมสรรพากร		68,634,350	246,377,717	155,781,264	767,922	2,205,487	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน -							
สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	7	-	-	-	2,095,078,346	1,162,004,200	502,885,226
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ	12	-	-	-	1,761,821,861	1,505,228,615	1,213,835,918
เงินลงทุนระยะยาว		17,078,655	-	-	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	8,352,084,134	5,427,213,145	3,684,952,730	1,003,982	1,123,961	826,617
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	14	950,633,439	654,207,263	535,996,888	49,352	65,780	69,322
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า		135,996,431	141,002,759	-	-	-	-
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	21	481,552	292,862	212,500	181,929	95,854	96,562
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		256,141,250	263,605	80,986	-	-	-
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>9,877,783,155</b>	<b>6,469,357,351</b>	<b>4,377,024,368</b>	<b>3,858,913,419</b>	<b>2,670,723,897</b>	<b>1,717,713,645</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>11,892,728,430</b>	<b>8,269,843,371</b>	<b>4,962,643,464</b>	<b>4,693,755,293</b>	<b>3,766,478,298</b>	<b>1,874,527,858</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560 (จัดประเภทใหม่)	1 มกราคม 2560 (จัดประเภทใหม่)	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2560 (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	7, 15	503,820,045	256,695,653	32,958,717	35,472,200	27,162,191
เงินประกันผลการก่อสร้าง		5,318,625	4,036,238	3,474,163	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	116,838	106,095,175	147,579,940
ค่าหุ้นค้างจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อย		117,503,651	-	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินที่ถึง						
กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	-	70,241	1,803,079	-	-
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ						
ภายในหนึ่งปี	16	508,586,738	510,313,401	362,414,467	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		11,671,614	11,410,460	10,518,621	1,155,000	1,820,000
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,146,900,673	782,525,993	411,285,885	142,722,375	176,562,131
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน -						
สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	-	-	65,116	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่						
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	6,868,208,595	4,061,676,194	3,250,790,305	780,644,759	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		19,473,034	3,972,501	3,692,653	909,645	479,273
ผลขาดทุนที่เกินกว่าเงินลงทุนซึ่งบันทึกโดย						
วิธีส่วนได้ส่วนเสียของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	-	235,937,247	281,607,027
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		6,887,681,629	4,065,648,695	3,254,548,074	1,017,491,651	282,086,300
รวมหนี้สิน		8,034,582,302	4,848,174,688	3,665,833,959	1,160,214,026	458,648,431

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560 (จัดประเภทใหม่)	1 มกราคม 2560 (จัดประเภทใหม่)	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2560 (ปรับปรุงใหม่)
ส่วนของผู้อถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 922,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	922,000,000	922,000,000	691,625,000	922,000,000	922,000,000	691,625,000
ทุนออกจำหน่ายและชำระแล้ว (2561 และ 2560: หุ้นสามัญ 922,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)	922,000,000	922,000,000	-	922,000,000	922,000,000	-
(2559: หุ้นสามัญ 10,000 หุ้น เรียกชำระแล้วร้อยละ 25 หุ้นสามัญ 6,906,250 หุ้น เรียกชำระแล้วร้อยละ 100)	-	-	250,000	-	-	250,000
ทุนออกจำหน่ายและชำระแล้ว	922,000,000	922,000,000	690,875,000	922,000,000	922,000,000	690,875,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	1,511,209,678	1,511,209,678	-	1,511,209,678	1,511,209,678	-
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	33,098,414	33,098,414	33,098,414	33,098,414	33,098,414	33,098,414
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	18 64,814,985	40,713,654	-	64,814,985	40,713,654	-
ยังไม่ได้จัดสรร	1,084,056,548	814,990,512	515,871,796	1,084,056,548	814,990,512	515,871,796
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้อถือหุ้น	(81,638,358)	(14,182,391)	1,774,143	(81,638,358)	(14,182,391)	1,774,143
ส่วนของผู้อถือหุ้นของบริษัทฯ	3,533,541,267	3,307,829,867	1,241,619,353	3,533,541,267	3,307,829,867	1,241,619,353
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	324,604,861	113,838,816	55,190,152	-	-	-
รวมส่วนของผู้อถือหุ้น	3,858,146,128	3,421,668,683	1,296,809,505	3,533,541,267	3,307,829,867	1,241,619,353
รวมหนี้สินและส่วนของผู้อถือหุ้น	11,892,728,430	8,269,843,371	4,962,643,464	4,693,755,293	3,766,478,298	1,874,527,858

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

.....

กรรมการ

.....

บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้				
รายได้จากการขายไฟฟ้า	527,649,956	283,789,176	-	-
รายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า	568,662,965	587,913,040	-	-
รายได้จากการก่อสร้าง	32,711,994	-	-	-
รายได้ค่าบริการ	7 159,000	-	29,000,000	36,000,000
รายได้อื่น	7 8,199,828	5,407,731	48,403,201	51,560,216
รวมรายได้	1,137,383,743	877,109,947	77,403,201	87,560,216
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนการขาย	20 316,180,844	167,609,265	-	-
ต้นทุนก่อสร้าง	20 25,688,454	-	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	20 166,832,431	219,900,694	58,589,280	41,446,538
รวมค่าใช้จ่าย	508,701,729	387,509,959	58,589,280	41,446,538
กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย				
ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	628,682,014	489,599,988	18,813,921	46,113,678
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	12.2 -	-	483,118,981	345,870,019
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	628,682,014	489,599,988	501,932,902	391,983,697
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	7 (148,157,122)	(146,879,628)	(19,992,367)	(44,182,058)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	480,524,892	342,720,360	481,940,535	347,801,639
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	21 (1,732,434)	(8,114,514)	86,075	(7,969,269)
กำไรสำหรับปี	478,792,458	334,605,846	482,026,610	339,832,370
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(43,848,547)	(17,631,172)	(67,455,967)	(16,156,254)
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				
- สูทิจจากภาษีเงินได้	-	199,720	-	199,720
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(43,848,547)	(17,431,452)	(67,455,967)	(15,956,534)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	434,943,911	317,174,394	414,570,643	323,875,836
การแบ่งปันกำไร:				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	482,026,610	339,832,370	482,026,610	339,832,370
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(3,234,152)	(5,226,524)	-	-
	478,792,458	334,605,846	482,026,610	339,832,370

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
การแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม:				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	414,570,643	323,875,836	414,570,643	323,875,836
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	20,373,268	(6,701,442)	-	-
	<u>434,943,911</u>	<u>317,174,394</u>	<u>414,570,643</u>	<u>323,875,836</u>
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	23			
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (บาทต่อหุ้น)	0.52	0.45	0.52	0.45
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	<u>922,000,000</u>	<u>753,555,702</u>	<u>922,000,000</u>	<u>753,555,702</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เติมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

		งบการเงินเฉพาะกิจการ							
				ส่วนเกินทุน		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
						กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
						ผลดำเนินการแปลงค่า	ผลขาดทุนจาก	รวมองค์ประกอบอื่น	รวมส่วนของ
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	จากการรวมธุรกิจภายใต้	กำไรสะสม	เงินตราต่างประเทศ	การประเมินการตาม	ของส่วนของผู้ถือหุ้น	ผู้ถือหุ้น	
	ที่ออกและชำระแล้ว		การควบคุมเดียวกัน	จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	เงินตราต่างประเทศ	หลักคณิตศาสตร์ประกันทันกัษ		
	690,875,000	-	-	-	489,687,533	-	(315,491)	(315,491)	1,180,247,042
6	-	-	33,098,414	-	26,184,263	2,300,630	(210,996)	2,089,634	61,372,311
	690,875,000	-	33,098,414	-	515,871,796	2,300,630	(526,487)	1,774,143	1,241,619,353
	-	-	-	-	339,832,370	-	-	-	339,832,370
	-	-	-	-	-	(16,156,254)	199,720	(15,956,534)	(15,956,534)
	-	-	-	-	339,832,370	(16,156,254)	199,720	(15,956,534)	323,875,836
	231,125,000	1,511,209,678	-	-	-	-	-	-	1,742,334,678
18	-	-	-	40,713,654	(40,713,654)	-	-	-	-
	922,000,000	1,511,209,678	33,098,414	40,713,654	814,990,512	(13,855,624)	(326,767)	(14,182,391)	3,307,829,867
	922,000,000	1,511,209,678	-	40,713,654	768,857,310	-	15,847	15,847	3,242,796,489
6	-	-	33,098,414	-	46,133,202	(13,855,624)	(342,614)	(14,198,238)	65,033,378
	922,000,000	1,511,209,678	33,098,414	40,713,654	814,990,512	(13,855,624)	(326,767)	(14,182,391)	3,307,829,867
	-	-	-	-	482,026,610	-	-	-	482,026,610
	-	-	-	-	-	(67,455,967)	-	(67,455,967)	(67,455,967)
	-	-	-	-	482,026,610	(67,455,967)	-	(67,455,967)	414,570,643
18	-	-	-	24,101,331	(24,101,331)	-	-	-	-
19	-	-	-	-	(188,859,243)	-	-	-	(188,859,243)
	922,000,000	1,511,209,678	33,098,414	64,814,985	1,084,056,548	(81,311,591)	(326,767)	(81,638,358)	3,533,541,267

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560 (จัดประเภทใหม่)	2561	2560 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	480,524,892	342,720,360	481,940,535	347,801,639
รายการปรับกระทบยอดกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี				
เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	213,510,147	119,549,548	207,764	192,251
ผลขาดทุนจากการประมาณการหนี้สินผลประโยชน์ของพนักงาน	943,445	451,745	430,450	410,635
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(483,118,971)	(345,870,019)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	15,803,783	1,028,917	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(5,882,279)	(2,477,272)	(47,903,519)	(51,343,701)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	148,157,122	146,879,628	19,992,368	44,182,058
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน				
สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	853,057,110	608,152,926	(28,451,373)	(4,627,137)
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ถูกหนี้ยการค้ำและถูกหนี้ยอื่น	(256,095,563)	6,144,800	3,391,606	(12,670,591)
รายได้ค่าก่อสร้างที่ยังไม่เรียกชำระ	(32,011,994)	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	35,648,139	15,096,708	-	-
ถูกหนี้ยกรมสรรพากร	176,640,775	(90,596,453)	1,437,565	(2,205,487)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(250,871,317)	(132,688)	-	-
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้ยการค้ำและเจ้าหนี้ยอื่น	245,856,230	29,563,257	6,716,862	1,910,899
ค่าหุ้นค้างจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อย	117,503,651	-	-	-
เงินประกันผลงานการก่อสร้าง	1,282,387	562,075	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	261,153	891,839	(665,000)	719,796
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(118,940)	(371,617)	-	-
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	891,151,631	569,310,847	(17,570,340)	(16,872,520)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(1,838,702)	(936,296)	(1,181,056)	(729,464)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	889,312,929	568,374,551	(18,751,396)	(17,601,984)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เติรมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(จัดประเภทใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)	
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น	(246,772,680)	23,325,729	(235,070,746)	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะยาว	(96,733,343)	-	(10,027)	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	194,634,766	(295,854,573)
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(933,074,146)	(634,936,697)
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(226,599,946)	(109,529,850)
เงินลงทุนระยะยาว	(17,078,655)	-	-	-
เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	339,999,924	359,999,921
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(3,067,917,504)	(1,815,441,682)	(71,357)	(473,854)
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(300,649,430)	(145,835,458)	-	(12,200)
เงินสนับสนุนจากรัฐบาล	14,676,029	144,903,000	-	-
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า	-	(141,002,759)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	5,882,279	2,477,272	4,359,115	1,076,330
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	190,392,777	65,350,106	-	-
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(3,518,200,527)</b>	<b>(1,866,223,792)</b>	<b>(855,832,417)</b>	<b>(679,730,923)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(116,838)	(41,484,765)	44,249,290
เจ้าหน้าที่ตามสัญญาเช่าการเงิน	(70,241)	(1,797,954)	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	3,479,166,702	2,174,662,124	800,000,000	270,000,000
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	(542,148,927)	(1,059,441,250)	-	(715,000,000)
รับชำระค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุน	-	1,774,637,500	-	1,774,637,500
เงินสดจ่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการเสนอขายหุ้น	-	(40,354,218)	-	(40,354,218)
เงินสดจ่ายเงินปันผล	(188,859,243)	-	(188,859,243)	-
จ่ายดอกเบี้ยและค่าธรรมเนียมธนาคาร	(366,497,270)	(288,091,538)	(37,754,462)	(32,599,199)
<b>เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>2,381,591,021</b>	<b>2,559,497,826</b>	<b>531,901,530</b>	<b>1,300,933,373</b>
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(38,816,801)	(2,287,127)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	(286,113,378)	1,259,361,458	(342,682,283)	603,600,466
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	1,411,243,320	151,881,862	699,493,729	95,893,263
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>1,125,129,942</b>	<b>1,411,243,320</b>	<b>356,811,446</b>	<b>699,493,729</b>
	-	-	-	-
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด</b>				
สินทรัพย์ถาวรเพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนแปลง	651,552	394,263	-	-
โอนดอกเบี้ยจ่ายเป็นต้นทุนของอาคารและอุปกรณ์	55,135,634	50,039,106	-	-
เจ้าหน้าที่ซื้อทรัพย์สิน	22,217,559	193,011,123	-	-
เงินทอนจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อย	107,048,142	-	-	-
ค่าหุ้นค้างจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อย	117,503,651	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

## 1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) จัดตั้งขึ้นเป็นบริษัทจำกัด ตามกฎหมายไทยเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2558 และมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทเป็นกลุ่มบุคคลในตระกูลเดียวกัน (“กลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่”) โดยถือหุ้นทั้งโดยตรงในนามบุคคลและถือหุ้นผ่านบริษัท (ซึ่งมีผู้ถือหุ้นใหญ่คือกลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ดังกล่าว) ธุรกิจหลักของบริษัทฯ คือ การลงทุน การให้คำปรึกษาและให้บริการสำหรับกิจการพลังงานกับบริษัทในเครือ ที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัทฯ ตั้งอยู่เลขที่ 325/14 ถนนหลานหลวง แขวงสี่แยกมหานาค เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

ในเดือนมกราคม 2560 บริษัทฯ ได้แปรสภาพจากบริษัทจำกัดเป็นบริษัท มหาชน จำกัดและเปลี่ยนชื่อบริษัท จาก “บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด” เป็น “บริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)”

ตลาดหลักทรัพย์เอ็ม เอ ไอ ได้รับหุ้นสามัญของบริษัทฯ เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ และเริ่มซื้อขายในวันที่ 27 กันยายน 2560

## 2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

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

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯ ใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

## 2.2 แผนฯในการจัดทำงานการเงินรวม

งการเงินรวมนี้ ได้จัดทำขึ้น โดยรวมงการเงินของบริษัท เสริมสร้าง พาวเวอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

บริษัทย่อย	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
			31 ธันวาคม 2561 (ร้อยละ)	31 ธันวาคม 2560 (ร้อยละ)
<b>กลุ่มบริษัทย่อยที่บริษัทฯถือหุ้นโดยตรง</b>				
บริษัท เสริมสร้างพลังงาน จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท เสริมสร้าง คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท เสริมสร้าง อินเทอร์เน็ตชั้นเนต จำกัด	ลงทุนและให้คำปรึกษา	ไทย	100.0	100.0
บริษัท แอคเซส เอนเนอจี จำกัด	ลงทุนและให้คำปรึกษา	ไทย	100.0	100.0
บริษัท เอสเซนเชียล พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท เสริมสร้าง โซลาร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท สยาม รีนิวเอเบิลพาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท พลัส เอนเนอจี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท เสริมสร้าง อินฟิไนท์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท สยามคลีนโซลูชั่น จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท เพรสทิจ กรุ๊ป จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
บริษัท ทริปเปิ้ล รีนิวเอเบิล จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100.0	100.0
<b>กลุ่มบริษัทย่อยที่บริษัทฯถือหุ้นโดยอ้อม</b>				
บริษัท S. Global Power Limited	ลงทุนและให้คำปรึกษา	ฮ่องกง	100.0	100.0
บริษัท Surge Energy Corporation Limited	ลงทุนและให้คำปรึกษา	ฮ่องกง	100.0	100.0
บริษัท Access C Management Limited	ลงทุนและให้คำปรึกษา	ฮ่องกง	100.0	100.0
บริษัท Sermsang Sustainable Singapore Private Limited	ลงทุนและให้คำปรึกษา	สิงคโปร์	100.0	100.0
บริษัท Seijo Corporation	ลงทุนและให้คำปรึกษา	ญี่ปุ่น	100.0	100.0
SS Hidaka No Mori GK	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	87.0	87.0
GK GSSE	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	90.0	90.0
Zouen Energy GK	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	100.0	100.0
Ashita Power 1 GK	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	100.0	100.0
Ashita Power 2 GK	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	100.0	100.0
Tenuun Gerel Construction LLC	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	มองโกเลีย	75.0	73.7
Truong Thanh Quang Ngai Power and High Technology JSC.	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	เวียดนาม	80.0	-

- (ก) บริษัทฯจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- (ข) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- (ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยมีรอบระยะเวลาบัญชีและใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- (ง) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลง ส่วนของผู้ถือหุ้น
- (จ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- (ฉ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่เป็นของบริษัทฯและแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

### 2.2.1 การลงทุนเพิ่มของบริษัทย่อยในระหว่างปี

ในระหว่างปี บริษัทย่อยได้ลงทุนเพิ่มในบริษัทต่างๆ ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

บริษัท	จำนวนเงินที่ลงทุน		
	สกุลเงิน	2561	2560
SS Hidaka No Mori GK	เยน	197.4	351.5
GK GSSE	เยน	684.0	4.0
Zouen Energy GK	เยน	208.5	364.0
Ashita Power 1 GK	เยน	295.0	280.0
Ashita Power 2 GK	เยน	51.7	120.0
Tenuun Gerel Construction LLC	มองโกเลีย	21,318.5	21,064.5

2.2.2 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2561 บริษัท Access C Management Limited ได้มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 450,000 หุ้น เป็น 650,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 ดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัทย่อยดังกล่าวได้รับชำระค่าหุ้นเต็มจำนวนแล้วในวันที่ 15 และ 23 กุมภาพันธ์ 2561

### 2.2.3 การซื้อเงินลงทุนเพิ่มในระหว่างปี

ในระหว่างปี บริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ทำสัญญาการซื้อหุ้นของบริษัท Truong Thanh Quang Ngai Power and High Technology JSC (“TTQN”) ซึ่งจัดตั้งในประเทศเวียดนามจำนวน 20 ล้านหุ้น (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80 ของทุนจดทะเบียน) ในราคาหุ้นละ 12,720 ดองเวียดนาม คิดเป็นจำนวนเงินรวม 254,400 ล้านดองเวียดนาม (หรือเทียบเท่า 357.3 ล้านบาท) จากผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท เพื่อประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ บริษัทย่อยได้จดทะเบียนเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท TTQN เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2561 มูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัท TTQN ณ วันที่ซื้อหุ้น มีมูลค่า 250,005 ล้านดองเวียดนาม (หรือเทียบเท่า 347.5 ล้านบาท) โดยเป็นส่วนของบริษัทฯ (ร้อยละ 80) เป็นจำนวนเงิน 200,000 ล้านดองเวียดนาม (หรือเทียบเท่า 278 ล้านบาท) ส่วนต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ถือโดยบริษัทฯ กับมูลค่าหุ้นที่ซื้อบันทึกไว้เป็นค่าสิทธิในบัญชีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนจำนวน 79.3 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัท TTQN มีทุนจดทะเบียนและชำระแล้วจำนวน 25 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 10,000 ดองเวียดนาม คิดเป็นจำนวนเงินรวม 250,000 ล้านดองเวียดนาม (หรือเทียบเท่า 347.5 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้จ่ายเงินชำระค่าหุ้นแก่ผู้ถือหุ้นเดิมเป็นจำนวนเงิน 170,707.9 ล้านดองเวียดนาม (หรือเทียบเท่า 240.7 ล้านบาท) ส่วนที่เหลือได้บันทึกอยู่ในค่าหุ้นค้างจ่ายเป็นจำนวน 83,692 ล้านดองเวียดนาม (หรือเทียบเท่า 117.5 ล้านบาท)

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย ตามวิธีส่วนได้เสีย

## 3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

### ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

**ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562**

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่ จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงดังกล่าวส่วนใหญ่จะไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

**มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า**

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกสัญญา ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานการบัญชีฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานฉบับดังกล่าว จะไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

**ค. มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563**

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

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

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

#### 4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

##### 4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

###### **รายได้จากการขายไฟฟ้า**

รายได้จากการขายไฟฟ้ารับรู้ในงบกำไรขาดทุนตามจำนวนหน่วยวัดที่ส่งด้วยอัตราที่กำหนดไว้

รายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้ารับรู้เมื่อมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะได้รับเงินอุดหนุนนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของเงินอุดหนุนที่กำหนดไว้

เงินอุดหนุนจากรัฐบาลจะถูกรับรู้เมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะได้รับเงินอุดหนุนนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของเงินอุดหนุนได้ เงินอุดหนุนที่เกี่ยวข้องกับรายได้จะรับรู้เป็นรายได้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ เงินอุดหนุนที่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่ายรายการใดจะรับรู้เป็นรายได้ในกำไรหรือขาดทุนอย่างเป็นระบบตลอดระยะเวลาที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนที่ได้รับชดเชย

เงินอุดหนุนจากรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ได้รวมเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนเนื่องจากมีเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามสัญญาและเมื่อได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัญญาแล้ว เงินอุดหนุนดังกล่าวแสดงหักจากมูลค่าของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง และจะรับรู้เงินอุดหนุนในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ในรูปของค่าเสื่อมราคาที่ลดลง

###### **รายได้ค่าบริการ**

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้ว โดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

###### **รายได้ตามสัญญาก่อสร้าง**

บริษัทฯ และบริษัทย่อย บันทึกรายได้จากสัญญาก่อสร้างตามอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ อัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จคำนวณ โดยการสำรวจอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำจริงกับงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยพิจารณาจากการสำรวจทางกายภาพ

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ค่าก่อสร้างที่ยังไม่ได้เรียกชำระ” ในงบแสดงฐานะทางการเงิน ส่วนสัญญาที่มีการเรียกเก็บเงินจากลูกค้ามากกว่ามูลค่างานจะแสดงไว้เป็น “รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า” ภายใต้หนี้สินหมุนเวียน

###### **ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย**

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายถือเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

###### **เงินปันผลรับ**

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีสิทธิในการรับเงินปันผล

## ต้นทุนการก่อสร้าง

ต้นทุนการก่อสร้างประกอบด้วยต้นทุนค่าวัสดุและอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายอื่นซึ่งคำนวณตามส่วนของงานที่ทำเสร็จ สัญญาที่มีต้นทุนงานก่อสร้างที่จ่ายจริงมากกว่าจำนวนที่ควรถือเป็นต้นทุนในการให้บริการตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จแต่ยังไม่มีการเรียกชำระหนี้และต้นทุนของสัญญาที่ยังไม่เริ่มรับรู้รายได้จะแสดงไว้เป็น “งานระหว่างก่อสร้างตามสัญญา” ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน และสัญญาที่มีต้นทุนในการให้บริการจากการคำนวณตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จมากกว่าต้นทุนงานก่อสร้างที่จ่ายจริงจะแสดงไว้เป็น “ต้นทุนงานก่อสร้างค้างจ่าย” ภายใต้หนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

## ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายบันทึกตามเกณฑ์คงค้าง

### 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

### 4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

### 4.4 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

ในระหว่างปี บริษัทฯได้ตัดสินใจเปลี่ยนวิธีการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ จากเดิมที่บันทึกตามวิธีราคาทุนมาเป็นวิธีส่วนได้เสีย โดยเริ่มใช้นโยบายการบัญชีนี้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นไป บริษัทฯได้ปรับย้อนหลังงบการเงินปีก่อนที่แสดงเปรียบเทียบเพื่อสะท้อนผลของการเปลี่ยนแปลงข้างต้น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีดังกล่าวแสดงอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 6

เงินลงทุนระยะยาวเป็นเงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

### 4.5 โรงไฟฟ้าระหว่างก่อสร้าง

ต้นทุนทั้งหมดและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นและเกี่ยวข้องโดยตรงกับการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ต้นทุนดังกล่าวประกอบด้วย วัสดุและอุปกรณ์ ต้นทุนการก่อสร้าง ค่าบริหารจัดการ โครงการ ค่าที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายทางตรง และค่าใช้จ่ายทางการเงินที่เกี่ยวข้องซึ่งเกิดขึ้นในระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า



#### 4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์ (ถ้ามี) โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20, 25	ปี
อาคารสำนักงานและส่วนปรับปรุงอาคาร	20	ปี
โรงผลิตกระแสไฟฟ้า	20, 25	ปี
ระบบหลังคาพลังงานแสงอาทิตย์	25	ปี
เครื่องจักร อุปกรณ์ และอะไหล่	20, 25	ปี
อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้และเครื่องตกแต่ง	3, 5, 10, 20	ปี
ยานพาหนะ	5	ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน โดยไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน งานระหว่างก่อสร้าง และเครื่องจักรระหว่างติดตั้ง

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทตัดรายการสินทรัพย์นั้น ออกจากบัญชี

#### 4.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลาในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์เกินกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

#### 4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนตามราคาทุน ภายหลังจากรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯ จะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

	อายุการให้ประโยชน์
ค่าสิทธิในการเชื่อมโยงระบบจำหน่ายไฟฟ้า	25 ปี
ระบบสื่อสารและจำหน่ายไฟฟ้าภายนอก	20, 25 ปี
คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์	5 ปี

#### 4.9 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

#### 4.10 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่าหากบริษัทฯ คาดว่าจะไม่ซื้อสินทรัพย์ดังกล่าว ณ วันสิ้นสุดของสัญญา

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

#### 4.11 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่าง ๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน รายการที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินให้กู้ยืมหรือเงินกู้ยืมจากของหน่วยงานในต่างประเทศ ซึ่งรายการดังกล่าวมิได้คาดหมายว่าจะมีแผนการชำระหนี้หรือไม่มีความเป็นไปได้ว่าจะชำระเงินในอนาคตอันใกล้ กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจากรายการทางการเงินดังกล่าวจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่าจะมีการรับหรือชำระเงินกู้ยืมนั้น

#### 4.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทฯ ประเมินการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทฯ ใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มี ความเกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.13 ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า

บริษัทย่อยตัดจำหน่ายค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

#### 4.14 ผลประโยชน์ของพนักงาน

##### *ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน*

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

##### *ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน*

###### โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยและพนักงาน ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ เงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

###### โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

#### 4.15 ประเมินการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดเปลื้องภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.16 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

##### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.17 ตราสารอนุพันธ์

##### สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้จำนวนสุทธิของดอกเบี้ยที่ได้รับจากหรือจ่ายให้แก่คู่สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

##### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกรายการที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เมื่อได้มีการใช้สัญญาดังกล่าวแล้วในงบกำไรขาดทุน และได้เปิดเผยจำนวนเงินตามสัญญา และมูลค่ายุติธรรมของสัญญา ไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

#### 4.18 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

#### 5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

##### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

## **สินทรัพย์ไม่มีตัวตน**

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าในภายหลัง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

## **ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์**

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

## **มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน**

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงทางด้านเครดิต (ทั้งของธนาคารฯ และคู่สัญญา) สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณอาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมและการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

## **6. ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี**

ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4 บริษัทฯ ได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีที่สำคัญเกี่ยวกับวิธีการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการจากเดิมที่บันทึกตามวิธีราคาทุนมาเป็นวิธีส่วนได้เสียในระหว่างปีปัจจุบัน ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

จำนวนเงินของรายการปรับปรุงที่มีผลกระทบต่อรายการในงบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ มีดังนี้

	(หน่วย: บาท)		
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	1 มกราคม
	2561	2560	2560
<b>งบแสดงฐานะการเงิน</b>			
เงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	376,633,716	346,640,407	130,698,718
ผลขาดทุนที่เกินกว่าเงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสียของเงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	(235,937,247)	(281,607,028)	(69,326,407)
กำไรสะสมยังไม่จัดสรรเพิ่มขึ้น	189,252,260	46,133,203	26,184,263
ส่วนเกินธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันเพิ่มขึ้น	33,098,414	33,098,414	33,098,414
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(81,654,205)	(14,198,238)	2,089,634
			(หน่วย: บาท)
			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม
			2561                      2560
<b>งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</b>			
<b>กำไรขาดทุน:</b>			
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น		483,118,981	345,870,018
เงินปันผลรับลดลง		(339,999,924)	(359,999,921)
ค่าใช้จ่ายบริหารลดลง		-	34,078,843
กำไรสุทธิเพิ่มขึ้น		143,119,057	19,948,940
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:</b>			
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยลดลง		(67,455,967)	(16,156,254)
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ - สุทธิจากภาษีเงินได้ลดลง		-	(131,618)
<b>กำไรต่อหุ้น (บาท)</b>			
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานเพิ่มขึ้น		0.16	0.03



## 7. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับผู้บริหารสำคัญ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				นโยบายการกำหนดราคา
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2561	2560	
(หน่วย:บาท)					
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</b>					
<i>(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)</i>					
รายได้ค่าบริการ	-	-	29,000,000	36,000,000	อัตราตามสัญญา
ดอกเบี้ยรับ	-	-	45,297,919	50,397,333	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 2.00 - 8.70
เงินปันผลรับ	-	-	339,999,924	359,999,921	
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	2,754,235	5,237,165	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 0.90 - 6.225
ค่าบริการจ่าย	-	-	10,200,000	-	อัตราตามสัญญา
<b>รายการธุรกิจกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
รายได้จากการขาย	4,045,318	-	-	-	อัตราตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	507,023	360,000	360,000	360,000	อัตราตามสัญญา
ค่าที่ปรึกษาจ่าย	-	435,000	-	-	อัตราตามสัญญา
ซื้อที่ดิน - กรรมการ	-	6,849,721	-	-	สอดคล้องกับราคา ประเมินของผู้ประเมิน ราคาอิสระ
ซื้อโปรแกรมพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์	766,500	-	-	-	อัตราตามสัญญา

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)</b>				
บริษัทย่อย	823,032	-	20,358,546	27,922,500
<b>รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>823,032</b>	<b>-</b>	<b>20,358,546</b>	<b>27,922,500</b>
<b>ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)</b>				
บริษัทย่อย	-	-	107,263,400	63,719,073
<b>รวมดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>107,263,400</b>	<b>63,719,073</b>
<b>ดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 15)</b>				
บริษัทย่อย	-	-	20,806,234	19,213,087
<b>รวมดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>20,806,234</b>	<b>19,213,087</b>
<b>ค่าเช่าค้างจ่าย - กรรมการและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 15)</b>				
กรรมการ	30,000	30,000	30,000	30,000
<b>รวมค่าเช่าค้างจ่าย - กรรมการและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>	<b>30,000</b>

### สัญญาบริการ

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาให้บริการกับบริษัทย่อยสองแห่ง ซึ่งบริษัทย่อยต้องจ่ายชำระค่าบริการตามที่ระบุไว้ในสัญญา

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาให้บริการกับบริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ ต้องจ่ายชำระค่าบริการตามที่ระบุไว้ในสัญญา

### สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2560 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิต จำกัด) ได้มีการลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง (บริษัท ศรีนानาพร มาร์เก็ตติ้ง จำกัด) เป็นระยะเวลา 25 ปี บริษัทย่อยเริ่มมีรายได้จากการขายไฟฟ้าในเดือนมีนาคม 2561

เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิต จำกัด) ได้มีการลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง (บริษัท ศรีนานาพร มาร์เก็ตติ้ง จำกัด) เป็นระยะเวลา 25 ปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยยังไม่มีรายได้จากสัญญาฉบับนี้

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมระหว่างบริษัทฯและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมดังกล่าว มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561			
	ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2561	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2561
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>บริษัทย่อย</u>				
บริษัท ทริปเปิ้ลพี รีนิวเอเบิล จำกัด	2,129,389	-	(2,129,389)	-
บริษัท แอคเซส เอนเนอจี้ จำกัด	13,680,855	6,050,000	-	19,730,855
บริษัท เสริมสร้าง อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด	287,187,204	-	(198,555,377)	88,631,827
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	302,997,448	6,050,000	(200,684,766)	108,362,682
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>บริษัทย่อย</u>				
บริษัท เสริมสร้าง โซลาร์ จำกัด	-	11,122,867	-	11,122,867
บริษัท เสริมสร้าง อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด	1,162,004,200	808,470,000	-	1,970,474,200
บริษัท แอคเซส เอนเนอจี้ จำกัด	-	5,500,000	-	5,500,000
บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิท จำกัด	-	107,981,279	-	107,981,279
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,162,004,200	933,074,146	-	2,095,078,346

บริษัทฯได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงินกับ บริษัท เสริมสร้าง โซลาร์ จำกัด มีกำหนดชำระคืนภายในปี 2564 โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 3.7 ต่อปี

บริษัทฯได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงินกับบริษัท เสริมสร้าง อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด มีกำหนดชำระคืนภายในปี 2563 - 2570 โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 2.1 - 3.7 ต่อปี

บริษัทฯได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงินกับบริษัท เสริมสร้าง อินฟินิท จำกัด มีกำหนดชำระคืนภายในปี 2564 โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 2.1 - 3.7 ต่อปี

บริษัทฯได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงินกับบริษัท แอคเซส เอนเนอจี้ จำกัด มีกำหนดชำระคืนภายในปี 2564 โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 2.1 - 3.7 ต่อปี

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560			
	ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2560	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2560
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>บริษัทย่อย</u>				
บริษัท เสริมสร้าง โชลาร์ จำกัด	55,000	-	(55,000)	-
บริษัท สยามคลีน โซลูชั่น จำกัด	55,150	-	(55,150)	-
บริษัท เสริมสร้าง คอร์ปอเรชั่น จำกัด	150,000	-	(150,000)	-
S. Global Power Limited	12,481	-	(12,481)	-
บริษัท ทริปเปิ้ลพี รีนิวเอเบิล จำกัด	2,109,389	20,000	-	2,129,389
บริษัท สยาม รีนิวเอเบิล พาวเวอร์ จำกัด	30,000	-	(30,000)	-
บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิท จำกัด	-	12,000,000	(12,000,000)	-
บริษัท แอคเซส เอนเนจี้ จำกัด	4,730,855	8,950,000	-	13,680,855
บริษัท เสริมสร้าง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	307,067,503	(19,880,299)	287,187,204
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7,142,875	328,037,503	(32,182,930)	302,997,448
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>บริษัทย่อย</u>				
บริษัท เสริมสร้าง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	527,067,503	942,004,200	(307,067,503)	1,162,004,200
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	527,067,503	942,004,200	(307,067,503)	1,162,004,200

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561			
	ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2561	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2561
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัท เสริมสร้าง คอร์ปอเรชั่น จำกัด	78,060,108	-	(1,070,000)	76,990,108
บริษัท เอสเซนเชียล พาวเวอร์ จำกัด	11,598,772	-	-	11,598,772
บริษัท เสริมสร้าง โชลาร์ จำกัด	40,717,104	1,000,000	(41,717,104)	-
บริษัท สยาม รีนิวเอเบิล พาวเวอร์ จำกัด	3,049,737	-	(170,000)	2,879,737
บริษัท พลัส เอนเนจี้ จำกัด	3,122,927	-	(170,000)	2,952,927
บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิท จำกัด	17,661	-	(17,661)	-
บริษัท เพรสทิจ กรุ๊ป จำกัด	2,324,784	-	(170,000)	2,154,784
บริษัท สยามคลีน โซลูชั่น จำกัด	8,688,847	1,000,000	(170,000)	9,518,847
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	147,579,940	2,000,000	(43,484,765)	106,095,175

(หน่วย: บาท)

## งบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2560	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2560
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัท เสริมสร้าง คอร์ปอเรชั่น จำกัด	81,819,859	-	(3,759,751)	78,060,108
บริษัท เอสเซนเชียล พาวเวอร์ จำกัด	8,073,372	10,000,000	(6,474,600)	11,598,772
บริษัท เสริมสร้าง โซลาร์ จำกัด	1,468,322	46,750,000	(7,501,218)	40,717,104
บริษัท สยาม รีนิวเอเบิล พาวเวอร์ จำกัด	3,168,050	-	(118,313)	3,049,737
บริษัท พลัส เอนเนอจี้ จำกัด	3,173,927	-	(51,000)	3,122,927
บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิท จำกัด	2,588,993	5,417,661	(7,988,993)	17,661
บริษัท เพรสทิจ กรุ๊ป จำกัด	2,375,784	-	(51,000)	2,324,784
บริษัท สยามคลีน โซลูชั่น จำกัด	662,343	8,139,850	(113,346)	8,688,847
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	103,330,650	70,307,511	(26,058,221)	147,579,940

(หน่วย: บาท)

## งบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2561	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2561
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
กรรมการซึ่งเป็นบุคคลที่เกี่ยวข้อง	-	-	-	-
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-

(หน่วย: บาท)

## งบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2560	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2560
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
กรรมการซึ่งเป็นบุคคลที่เกี่ยวข้อง	116,838	-	(116,838)	-
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	116,838	-	(116,838)	-

## ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหารดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ผลประโยชน์ระยะสั้น	23,708,936	24,235,953	23,708,936	24,235,953
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	415,096	395,844	415,096	395,844
รวม	24,124,032	24,631,797	24,124,032	24,631,797

## 8. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด/เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น

### เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(จัดประเภทใหม่)			
เงินสด	3,505,783	351,967	4,481	15,000
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	760,298	3,876,367	31,849	60,000
เงินฝากธนาคาร - ออมทรัพย์	1,120,863,861	1,407,014,986	356,775,116	699,418,729
รวม	1,125,129,942	1,411,243,320	356,811,446	699,493,729

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง มีบัญชีเงินฝากธนาคารออมทรัพย์จำนวน 90.9 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อย: 86.8 ล้านบาท) นำไปจำหน่ายเพื่อใช้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันสินเชื่อเงินกู้ระยะยาว ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16 โดยบริษัทย่อยฯสามารถเบิกถอนเงินฝากธนาคารดังกล่าวเพื่อใช้จ่ายในการดำเนินงานได้

### เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯมีบัญชีเงินฝากธนาคารออมทรัพย์จำนวน 235.0 ล้านบาทซึ่งได้วางไว้เป็นหลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาว ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ได้จำหน่ายและโอนสิทธิเรียกร้องเงินในบัญชีเงินฝากธนาคารซึ่งมียอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 203.9 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 192.1 ล้านบาท) ไว้กับกลุ่มผู้ให้กู้เพื่อเป็นหลักประกันค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อย ตามเงื่อนไขในสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวตามที่กำหนด โดยเงินฝากธนาคารดังกล่าวถูกกันไว้เพื่อใช้สำหรับการจ่ายเงินต้นและดอกเบี้ยเงินกู้ยืมที่จะครบกำหนดชำระภายใน 6 เดือน

## 9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	375,145	-	7,518,546	3,210,000
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	447,887	-	-	3,312,500
3 - 6 เดือน	-	-	-	3,210,000
6 - 12 เดือน	-	-	1,070,000	5,350,000
เกิน 1 ปี	-	-	11,770,000	12,840,000
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	823,032	-	20,358,546	27,922,500
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</b>				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	181,600,341	144,732,528	-	-
ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	36,692	-	-	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	181,637,033	144,732,528	-	-
<b>ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	107,263,400	63,719,073
รวมลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	107,263,400	63,719,073
<b>ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</b>				
เงินจ่ายล่วงหน้าอื่น	10,434,399	2,048,509	4,693,315	216,399
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้าง	93,557,744	-	-	-
เงินตรงจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อย	107,048,142	-	-	-
ลูกหนี้อื่น	15,299,996	4,583,211	2,281,739	1,405,252
รวมลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	226,340,281	6,631,720	6,975,054	1,621,651
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	408,800,346	151,364,248	134,597,000	93,263,224

## 10. รายได้ค่าก่อสร้างที่ยังไม่ได้เรียกชำระ

(หน่วย: บาท)

	2561	2560
มูลค่างานตามสัญญา	43,642,155	-
การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ	32,011,994	-
หัก : มูลค่างานก่อสร้างที่เรียกเก็บ	-	-
รายได้ค่าก่อสร้างที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	32,011,994	-

## 11. เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะยาว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯมีบัญชีเงินฝากธนาคารออมทรัพย์จำนวน 0.01 ล้านบาทซึ่งได้วางไว้เป็นหลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาว ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

บริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่นมีบัญชีเงินฝากธนาคารออมทรัพย์จำนวน 330.0 ล้านเยน หรือประมาณจำนวน 96.7 ล้านบาทที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับธนาคาร โดยบริษัทย่อยต้องทำการขออนุญาตธนาคารในการเบิกใช้เงินฝากดังกล่าว

## 12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

### 12.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	สัดส่วนเงินลงทุน		ทุนเรียกชำระแล้ว		ราคาทุน		มูลค่าบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)						(ปรับปรุงใหม่)	
<b>บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง</b>								
บริษัท เสริมสร้างพลังงาน จำกัด	100	100	900,506	900,506	900,506	900,506	1,538,337	1,308,259
บริษัท เสริมสร้าง คอร์ปอเรชั่น จำกัด	100	100	131,312	131,312	131,312	131,312	95,645	96,631
บริษัท เสริมสร้าง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	100	100	210,000	10,000	210,000	10,000	-	-
บริษัท แอคเซส เอนเนอจี้ จำกัด	100	100	20,000	20,000	20,000	20,000	-	-
บริษัท เอสเซนเชียล พาวเวอร์ จำกัด	100	100	13,250	13,250	13,250	13,250	12,046	12,155
บริษัท เสริมสร้าง โซลาร์ จำกัด	100	100	50,000	50,000	50,000	50,000	49,749	49,381
บริษัท สยาม รีนิวเอเบิลพาวเวอร์ จำกัด	100	100	3,250	3,250	3,250	3,250	2,904	3,185
บริษัท เสริมสร้าง อินฟินีท จำกัด	100	100	70,000	46,100	70,000	46,100	48,281	20,070
บริษัท พลัส เอนเนอจี้ จำกัด	100	100	3,250	3,250	3,250	3,250	3,000	3,260
บริษัท สยามคลีน โซลูชั่น จำกัด	100	100	10,000	10,000	10,000	10,000	9,704	9,858
บริษัท เพรสทิจ กรุ๊ป จำกัด	100	100	2,500	2,500	2,500	2,500	2,155	2,430
บริษัท ทริปเปิ้ลรีนิวเอเบิล จำกัด	100	100	5,200	2,500	5,200	2,500	-	-
รวม					1,419,268	1,192,668	1,761,821	1,505,229
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน					(34,080)	(34,080)	-	-
					1,385,188	1,158,588	1,761,821	1,505,229



นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯมีเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่มีผลขาดทุนสะสมเกินทุนซึ่งแสดงภายใต้หัวข้อ “ผลขาดทุนที่เกินกว่าเงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสียของเงินลงทุนในบริษัทย่อย” ในงบการเงินสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	สัดส่วนการลงทุน		ทุนเรียกชำระแล้ว		ราคาทุน		มูลค่าบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)						(ปรับปรุงใหม่)
<b>ผลขาดทุนที่เกินกว่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย</b>								
<b>ที่บริษัทฯถือหุ้นโดยตรง</b>								
บริษัท เสริมสร้าง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	100	100	210,000	10,000	210,000	10,000	(209,321)	(268,468)
บริษัท แอคเซส เอนเนอจี จำกัด	100	100	20,000	20,000	20,000	20,000	(26,560)	(10,790)
บริษัท ทริปเปิ้ลที รีนิวเอเบิล จำกัด	100	100	5,200	2,500	5,200	2,500	(56)	(2,349)
รวมผลขาดทุนที่เกินกว่าเงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ					235,200	32,500	(235,937)	(281,607)

## 12.2 ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ในระหว่างปี บริษัทฯรับรู้ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทย่อย		ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น จากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	
	2561	2560	2561	2560
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)
บริษัท เสริมสร้างพลังงาน จำกัด	570,078	572,130	-	-
บริษัท เสริมสร้าง คอร์ปอเรชั่น จำกัด	(986)	984	-	-
บริษัท เสริมสร้าง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	(73,593)	(194,390)	(67,261)	(16,739)
บริษัท แอคเซส เอนเนอจี จำกัด	(15,575)	(18,902)	(195)	583
บริษัท เอสเซนเซียล พาวเวอร์ จำกัด	(109)	(1,059)	-	-
บริษัท เสริมสร้าง โซลาร์ จำกัด	368	37	-	-
บริษัท สยาม รีนิวเอเบิลพาวเวอร์ จำกัด	(281)	6	-	-
บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิท จำกัด	4,311	(13,415)	-	-
บริษัท พลัส เอนเนอจี จำกัด	(259)	43	-	-
บริษัท สยามคลีน โซลูชั่น จำกัด	(154)	587	-	-
บริษัท เพรสทิจ กรุ๊ป จำกัด	(275)	27	-	-
บริษัท ทริปเปิ้ลที รีนิวเอเบิล จำกัด	(406)	(178)	-	-
รวม	483,119	345,870	(67,456)	(16,156)

### 12.3 เงินปันผลรับ

ในระหว่างปีบริษัทฯ ได้รับเงินปันผลจากบริษัทย่อย ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	เงินปันผลรับ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560
บริษัท เสริมสร้างพลังงาน จำกัด	340,000	360,000
รวม	340,000	360,000

### 12.4 การเรียกชำระค่าหุ้นและการเพิ่มทุนของบริษัทย่อย

12.4.1 เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ของบริษัท เสริมสร้าง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ได้มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 10 ล้านบาทเป็น 810 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 8 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยบริษัท เสริมสร้าง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในอัตราร้อยละ 25 คิดเป็นเงินจำนวน 200 ล้านบาท และบริษัทย่อยดังกล่าวได้รับชำระค่าหุ้นจำนวนดังกล่าวแล้ว ในวันที่ 2 ตุลาคม 2561

12.4.2 เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ของบริษัทเสริมสร้าง อินฟินิตี จำกัด ได้มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 50 ล้านบาทเป็น 130 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 0.8 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยบริษัท เสริมสร้างอินฟินิตี จำกัด ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในอัตราร้อยละ 25 คิดเป็นเงิน 20 ล้านบาท พร้อมกับเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนของหุ้นเดิมอีก 3.9 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยดังกล่าว ได้รับชำระค่าหุ้นแล้วในวันที่ 11 ธันวาคม 2561

12.4.3 ในระหว่างปี บริษัททริปเปิ้ลพี รีนิวเอเบิล จำกัด ได้เรียกให้บริษัทฯ ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนคิดเป็นเงิน 2.7 ล้านบาท ซึ่งบริษัทย่อยดังกล่าว ได้รับชำระค่าหุ้นแล้วในวันที่ 20 กันยายน 2561 และในวันที่ 6 ธันวาคม 2561

## 12.5 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

### 12.5.1 รายละเอียดของบริษัทย่อย (ที่บริษัทฯ ถือหุ้น โดยอ้อม) ซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	สัดส่วนที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อย		กำไร (ขาดทุน) ที่แบ่งให้กับ		เงินปันผลจ่ายให้กับ	
			ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อย		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยใน		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในระหว่างปี	
	2561	2560	ระหว่างปี		ระหว่างปี		ระหว่างปี	
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	2561	2560	2561	2560	2561	2560
SS Hidaka No Mori GK	13.0	13.0	(54,851)	(43,241)	2,417	(2,827)	-	-
GK GSSE	10.0	10.0	(41,950)	(19,697)	(249)	(1,869)	-	-
Tenuun Gerel Construction LLC	25.0	26.3	(159,840)	(50,891)	(1,927)	(531)	-	-
Truong Thanh Quang Ngai Power and High Technology JSC	20.0	-	(67,954)	-	(3,475)	-	-	-

### 12.5.2 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ ซึ่งเป็นข้อมูลก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

#### สรุปรายการฐานะทางการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	SS Hidaka No Mori GK		GK GSSE		Tenuun Gerel Construction LLC		Truong Thanh Quang Ngai Power and High Technology JSC	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	สินทรัพย์หมุนเวียน	100,900	10,892	118,798	82,824	26,655	282,865	199,436
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,912,940	1,793,625	2,133,335	979,106	760,235	266,906	141,131	-
หนี้สินหมุนเวียน	132,383	181,274	8,495	10,846	132,829	197,403	795	-
หนี้สินไม่หมุนเวียน	1,491,161	1,294,813	1,824,213	854,147	14,699	-	-	-

## สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

(หน่วย: พันบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	SS Hidaka No Mori GK		GK GSSE		Tenuun Gerel Construction LLC		Truong Thanh Quang Ngai Power and High Technology JSC	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	รายได้	194,061	21	6	-	1,358	244	38
กำไร (ขาดทุน)	18,593	(21,744)	(2,486)	(18,692)	(7,709)	(1,709)	(9,524)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	3,754	(21,621)	4,916	(12,645)	(56,739)	1,499	(4,897)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	22,347	(43,365)	2,430	(31,337)	(64,448)	(210)	(14,421)	-

## สรุปรายการกระแสเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	SS Hidaka No Mori GK		GK GSSE		Tenuun Gerel Construction LLC		Truong Thanh Quang Ngai Power and High Technology JSC	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	กระแสเงินสดจากกิจกรรม ดำเนินงาน	171,768	(85,211)	(81,010)	4,186	5,739	4,186	(209,068)
กระแสเงินสดจากกิจกรรม ลงทุน	(176,751)	(391,922)	(1,073,141)	(73,714)	(561,658)	(73,714)	(141,100)	-
กระแสเงินสดจากกิจกรรม จัดหาเงิน	144,286	471,026	1,190,125	320,558	339,328	320,558	354,200	-
เงินสดและรายการเทียบเท่า เงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) สุทธิ	139,303	(6,107)	35,974	251,030	(216,591)	251,030	4,032	-

### 13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารสำนักงาน และส่วน ปรับปรุงอาคาร	โรงผลิต กระแสไฟฟ้า	ระบบหลังคา พลังงาน แสงอาทิตย์	เครื่องจักร อุปกรณ์และ อะไหล่	อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้และ เครื่องตกแต่ง	ยานพาหนะ	โรงไฟฟ้า ระหว่างก่อสร้าง	รวม
<b>ราคาทุน</b>										
1 มกราคม 2560	156,832,890	138,634,466	5,590,239	491,839,907	-	2,271,589,375	2,770,418	7,264,953	837,878,133	3,912,400,381
ซื้อเพิ่ม	72,451,500	-	-	-	-	394,263	482,234	-	1,985,558,897	2,058,886,894
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	(394,263)	-	-	-	(394,263)
รับเงินอุดหนุนรัฐบาล	-	-	-	-	-	-	-	-	(144,903,000)	(144,903,000)
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	-	-	-	-	-	-	-	-	(52,987,761)	(52,987,761)
31 ธันวาคม 2560	229,284,390	138,634,466	5,590,239	491,839,907	-	2,271,589,375	3,252,652	7,264,953	2,625,546,269	5,773,002,251
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	-	-	651,552	1,235,454	-	3,121,817,684	3,123,704,690
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	(651,552)	-	-	-	(651,552)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	104,927,014	2,789,306	274,014,814	105,809,627	1,970,440,921	11,980,450	-	(2,469,962,132)	-
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	820,750	-	-	-	-	-	-	-	3,157,279	3,978,029
31 ธันวาคม 2561	230,105,140	243,561,480	8,379,545	765,854,721	105,809,627	4,242,030,296	16,468,556	7,264,953	3,280,559,100	8,900,033,418
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>										
1 มกราคม 2560	-	10,604,587	533,593	37,622,384	-	173,735,257	615,123	4,336,707	-	227,447,651
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	5,545,379	279,512	19,673,596	-	90,902,040	538,857	1,440,535	-	118,379,919
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	(38,464)	-	-	-	(38,464)
31 ธันวาคม 2560	-	16,149,966	813,105	57,295,980	-	264,598,833	1,153,980	5,777,242	-	345,789,106
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	7,824,267	291,739	29,544,828	2,356,239	159,556,536	1,291,588	1,382,385	-	202,247,582
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	(87,404)	-	-	-	(87,404)
31 ธันวาคม 2561	-	23,974,233	1,104,844	86,840,808	2,356,239	424,067,965	2,445,568	7,159,627	-	547,949,284
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>										
31 ธันวาคม 2560	229,284,390	122,484,500	4,777,134	434,543,927	-	2,006,990,542	2,098,672	1,487,711	2,625,546,269	5,427,213,145
31 ธันวาคม 2561	230,105,140	219,587,247	7,274,701	679,013,913	103,453,388	3,817,962,331	14,022,988	105,326	3,280,559,100	8,352,084,134
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>										
2560 (จำนวน 116,396,526 บาท รวมอยู่ในต้นทุนการขาย ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)										118,379,919
2561 (จำนวน 200,154,274 บาท รวมอยู่ในต้นทุนการขาย ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)										202,247,582

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	งานระหว่างก่อสร้าง	อุปกรณ์สำนักงาน และเครื่องตกแต่ง สำนักงาน	รวม
<b>ราคาทุน</b>			
1 มกราคม 2560	-	933,825	933,825
ซื้อเพิ่ม	408,256	65,597	473,853
31 ธันวาคม 2560	408,256	999,422	1,407,678
ซื้อเพิ่ม	-	71,357	71,357
31 ธันวาคม 2561	408,256	1,070,779	1,479,035
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>			
1 มกราคม 2560	-	107,208	107,208
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	176,509	176,509
31 ธันวาคม 2560	-	283,717	283,717
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	191,336	191,336
31 ธันวาคม 2561	-	475,053	475,053
<b>มูลค่าตามบัญชีสุทธิ</b>			
31 ธันวาคม 2560	408,256	715,705	1,123,961
31 ธันวาคม 2561	408,256	595,726	1,003,982
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>			
2560 (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารทั้งจำนวน)			176,509
2561 (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารทั้งจำนวน)			191,336

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้นำที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 2,609.8 ล้านบาท (2560: 2,726.4 ล้านบาท) ไปจดจำนองเพื่อเป็นการค้ำประกันการกู้ยืมกับธนาคารพาณิชย์ในประเทศสองแห่งตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยในญี่ปุ่นสองแห่งได้นำเครื่องจักรและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้า ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 2,159.0 ล้านบาทไปจดจำนองเพื่อเป็นการค้ำประกันการกู้ยืมกับธนาคารพาณิชย์ในประเทศญี่ปุ่นตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมียอดคงเหลือของยานพาหนะซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 0.1 ล้านบาท (2560: 1.5 ล้านบาท)

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยในญี่ปุ่นได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเข้าเป็นราคาทุนของงานระหว่างก่อสร้าง - โรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจำนวน 55.1 ล้านบาท (2560: 50 ล้านบาท)

#### 14. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม					รวม
	ค่าสิทธิในการ เชื่อมโยงระบบ จำหน่ายไฟฟ้า	ระบบสื่อสาร และจำหน่าย ไฟฟ้าภายนอก และค่าสิทธิ	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	ระบบสื่อสาร และใบอนุญาต ระหว่างก่อสร้าง	โปรแกรม ระหว่างพัฒนา	
<b>ราคาทุน</b>						
1 มกราคม 2560	6,900,000	54,487,569	434,751	476,399,423	-	538,221,743
ซื้อเพิ่มระหว่างปี - ราคาทุน	-	63,574,906	97,800	82,162,749	-	145,835,455
ผลต่างจากการแปลง ค่างบการเงิน	-	(1,967,274)	-	(24,449,714)	-	(26,416,988)
31 ธันวาคม 2560	6,900,000	116,095,201	532,551	534,112,458	-	657,640,210
ซื้อเพิ่มระหว่างปี - ราคาทุน	-	439,390	74,133	312,558,413	766,500	313,838,436
โอนเข้า/(โอนออก)	-	268,921,773	-	(268,921,773)	-	-
ผลต่างจากการแปลง ค่างบการเงิน	-	-	-	7,126,714	-	7,126,714
31 ธันวาคม 2561	6,900,000	385,456,364	606,684	584,875,812	766,500	978,605,360
<b>ค่าตัดจำหน่ายสะสม</b>						
1 มกราคม 2560	527,803	1,613,912	83,140	-	-	2,224,855
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	276,000	843,951	88,141	-	-	1,208,092
31 ธันวาคม 2560	803,803	2,457,863	171,281	-	-	3,432,947
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	276,000	10,968,527	105,442	-	-	11,349,969
31 ธันวาคม 2561	1,079,803	13,426,390	276,723	-	-	14,782,916
ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	-	-	(13,189,005)	-	(13,189,005)
<b>มูลค่าตามบัญชีสุทธิ</b>						
31 ธันวาคม 2560	6,096,197	113,637,338	361,270	534,112,458	-	654,207,263
31 ธันวาคม 2561	5,820,197	372,029,974	329,961	571,686,807	766,500	950,633,439
<b>ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี</b>						
2560 รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารทั้งจำนวน						1,208,092
2561 (จำนวน 10,124,577 บาท รวมอยู่ในต้นทุนการขาย ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						11,349,969

ระบบสื่อสารและจำหน่ายไฟฟ้าภายนอกและค่าสิทธิและใบอนุญาตระหว่างก่อสร้างยังไม่ตัดค่าตัดจำหน่าย เนื่องจากโรงไฟฟ้ายังอยู่ระหว่างก่อสร้าง โดยจะเริ่มตัดจำหน่ายเมื่อโรงไฟฟ้าดังกล่าวเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	รวม
<b>ราคาทุน</b>		
1 มกราคม 2560	79,065	79,065
ซื้อเพิ่ม	12,200	12,200
31 ธันวาคม 2560	91,265	91,265
ซื้อเพิ่ม	-	-
31 ธันวาคม 2561	91,265	91,265
<b>ค่าตัดจำหน่ายสะสม</b>		
1 มกราคม 2560	9,743	9,743
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	15,742	15,742
31 ธันวาคม 2560	25,485	25,485
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	16,428	16,428
31 ธันวาคม 2561	41,913	41,913
<b>มูลค่าตามบัญชีสุทธิ</b>		
31 ธันวาคม 2560	65,780	65,780
31 ธันวาคม 2561	49,352	49,352
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี		
2560 (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารทั้งจำนวน)		15,742
2561 (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารทั้งจำนวน)		16,428

## 15. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	15,089	-	5,457,000	-
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	247,986,997	11,206,441	-	-
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	137,973,288	207,347,724	4,106,889	2,572,410
ดอกเบี้ยค้างจ่าย - บริษัทย่อย	-	-	20,806,234	19,213,087
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30,000	30,000	30,000	30,000
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	117,814,671	38,111,488	5,072,077	5,346,694
รวม	503,820,045	256,695,653	35,472,200	27,162,191



## 16. เงินกู้ยืมระยะยาว

(หน่วย: บาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	สกุล เงิน	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		หมายเหตุ
				2561	2560	2561	2560	
1)	THBFIX 3 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	บาท	ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นราย ไตรมาส เริ่มตั้งแต่เดือน มิถุนายน 2558 ถึงเดือน ธันวาคม 2567	1,511,489,250	1,850,527,500	-	-	ก)
2)	อัตราคงที่ตาม สัญญา	บาท	ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นราย ไตรมาส เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม 2563 ถึงเดือนธันวาคม 2568	800,000,000	-	800,000,000	-	ข)
3)	JPY LIBOR 3 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	เยน	ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นเงิน เยนรายไตรมาส เริ่มตั้งแต่เดือน กันยายน 2561 ถึงเดือนมิถุนายน 2579	1,661,521,541	1,565,507,089	-	-	ค)
4)	JPY LIBOR 3 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	เยน	ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นเงิน เยนรายไตรมาส เริ่มตั้งแต่เดือน มีนาคม 2564 ถึงเดือนธันวาคม 2580	1,920,962,458	938,806,830	-	-	ง)
5)	JPY TIBOR 3 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	เยน	ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นเงิน เยนรายไตรมาส เริ่มตั้งแต่เดือน มีนาคม 2562 ถึงเดือนธันวาคม 2578	718,947,317	442,740,104	-	-	จ)
6)	JPY TIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	เยน	ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นเงิน เยนราย 6 เดือน เริ่มตั้งแต่เดือน มิถุนายน 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2581	1,155,063,749	-	-	-	ฉ)
รวมเงินกู้ยืมจากธนาคาร				7,767,984,315	4,797,581,523	800,000,000	-	
หัก: ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดบัญชี				(391,188,982)	(225,591,928)	(19,355,241)	-	
รวม				7,376,795,333	4,571,989,595	780,644,759	-	
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				(508,586,738)	(510,313,401)	-	-	
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				6,868,208,595	4,061,676,194	780,644,759	-	

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	4,571,989,595	-
บวก: เบิกเงินกู้เพิ่ม	3,479,166,702	800,000,000
หัก: จ่ายคืนเงินกู้	(542,148,927)	-
หัก: จ่ายค่าธรรมเนียมทางการเงิน	(182,281,969)	(20,089,549)
บวก:ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมทางการเงิน	19,077,456	734,308
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	30,992,476	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	7,376,795,333	780,644,759

#### หมายเหตุ

- ก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (บริษัท เสริมสร้างพลังงาน จำกัด) ได้นำบัญชีเงินฝากออมทรัพย์และที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ทั้งหมดของบริษัทย่อยดังกล่าวไปค้ำประกันการกู้ยืมกับธนาคารพาณิชย์สองแห่งตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8 และข้อ 13
- ข) วันที่ 30 มีนาคม 2561 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับธนาคารพาณิชย์สองแห่ง โดยมีวงเงินกู้ยืมรวมเป็นจำนวนเงิน 2,000 ล้านบาท แบ่งเป็น 2 วงเงิน วงเงินแรกเป็นจำนวนเงิน 800 ล้านบาท คิดอัตราดอกเบี้ยคงที่ตามสัญญา และวงเงินที่สองเป็นจำนวนเงิน 1,200 ล้านบาท คิดอัตราดอกเบี้ย THBFIX 3 เดือนบวกอัตราส่วนเพิ่ม บริษัทฯ ได้มีการเบิกเงินกู้ยืมแล้วจำนวน 800 ล้านบาท บริษัทฯ ได้นำบัญชีเงินฝากสำหรับเงินปันผลที่ได้รับจากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งไปค้ำประกันวงเงินกู้ยืมดังกล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8 และ ข้อ 11
- ค) วันที่ 10 สิงหาคม 2559 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (SS Hidaka No Mori GK) ได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับสถาบันการเงินหลายแห่ง สำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยมีวงเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 6,362.0 ล้านเยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยได้เบิกเงินกู้แล้วทั้งจำนวน (31 ธันวาคม 2560: 5,401.9 ล้านเยน) โดยมีเครื่องจักรและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้าทั้งหมดของบริษัทย่อยและเงินฝากที่มีภาระผูกพันระยะยาวไปค้ำประกันการกู้ยืมกับธนาคารตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และข้อ 13
- ง) เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2560 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (GK GSSE) ได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีวงเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 10,023.0 ล้านเยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยได้เบิกเงินกู้เป็นจำนวน 6,554.2 ล้านเยน (31 ธันวาคม 2560: 3,239.4 ล้านเยน)

- จ) เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2560 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (Zouen Energy GK) ได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีวงเงินกู้ระยะยาวจำนวน 2,453.0 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยได้เบิกเงินกู้แล้วทั้งจำนวน (31 ธันวาคม 2560: 1,527.7 ล้านบาท) โดยมีเครื่องจักรและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้าทั้งหมดของบริษัทย่อยและเงินฝากที่มีภาระผูกพันระยะยาวไปค้ำประกันการกู้ยืมเงินกับธนาคารตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และข้อ 13
- ฉ) เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (Ashita Power 1 GK) ได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีวงเงินกู้ระยะยาวจำนวน 11,935.5 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยได้เบิกเงินกู้เป็นจำนวน 3,941.0 ล้านบาท

ภายใต้สัญญากู้ยืมเงิน บริษัทฯและบริษัทย่อยดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt-to-Equity) และการจ่ายเงินปันผลต้องเป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาเงินกู้และแจ้งให้ธนาคารทราบ เป็นต้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีวงเงินกู้ยืมที่ยังมิได้เบิกใช้จำนวน 1,240.0 ล้านบาท และ 11,463.3 ล้านบาท (บริษัทฯ: 1,200.0 ล้านบาท) (2560: บริษัทฯและบริษัทย่อยจำนวน 1,705.0 ล้านบาท และ 8,668.9 ล้านบาท และสำหรับเฉพาะบริษัทฯจำนวน 1,665.0 ล้านบาท)

## 17. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	70,725	-	-
หัก: ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	-	(484)	-	-
รวม	-	70,241	-	-
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	(70,241)	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	-

บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (บริษัท เสริมสร้าง คอร์ปอเรชั่น จำกัด) ได้ทำสัญญาเช่าซื้อยานพาหนะใช้ในการดำเนินงานของกิจการ โดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญาเช่ามีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 4 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยไม่มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่าการเงิน เนื่องจากบริษัทย่อยได้ชำระเงินครบตามสัญญาแล้วในปี 2561

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าการเงินดังนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	70,725	-	-	70,725
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าซื้อหรือการตัดบัญชี	(484)	-	-	(484)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	70,241	-	-	70,241

#### 18. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี หักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนสำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

บริษัทฯ ได้มีการจัดสรรกำไรเพื่อเป็นทุนสำรองตามกฎหมายสำหรับผลการดำเนินงานของบริษัทฯในปี 2561 เป็นจำนวน 24 ล้านบาท

#### 19. เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลประจำปี 2560 จากกำไรประจำปี 2560 โดยจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 0.205 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น 188.9 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้นแล้วในเดือนพฤษภาคม 2561

## 20. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
เงินเดือนและค่าแรง และ				
ผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	68,076,146	61,544,530	26,577,122	27,379,835
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	213,354,567	119,549,548	207,764	192,252
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า	61,401,452	38,237,496	-	-
ค่าธรรมเนียมทางด้านวิชาชีพ	24,987,634	11,909,153	10,137,764	8,969,903
ค่าธรรมเนียมธนาคาร	5,998,777	2,907,091	4,352,148	1,447,644
ค่าเช่าที่ดิน	17,588,633	31,516,046	-	-
ต้นทุนก่อสร้าง	25,688,454	-	-	-
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยน	553,168	77,767,215	(40,154)	37,620
ค่าเพื่อการค้ายาเสพติดที่ไม่มีตัวตน	13,165,710	-	-	-

## 21. ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลระหว่างปี	1,921,123	193,411	-	-
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้จาก				
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเสนอขาย				
หุ้นสามัญเพิ่มทุน	-	8,051,396	-	8,051,396
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการ				
เกิดผลแตกต่างชั่วคราวและ				
การกลับรายการผลแตกต่าง				
ชั่วคราว และอื่นๆ	(188,689)	(130,293)	(86,075)	(82,127)
<b>ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดง</b>				
<b>    อยู่ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</b>	<b>1,732,434</b>	<b>8,114,514</b>	<b>(86,075)</b>	<b>7,969,269</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ผลขาดทุน (กำไร) จากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	49,930	-	82,835
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดง				
อยู่ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	49,930	-	82,835

รายการกระทบยอดระหว่างกำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	480,524,892	342,720,360	481,940,535	347,801,639
	ร้อยละ 0, 10, 15,	ร้อยละ 0, 10, 15,		
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	16.5, 17, 20	16.5, 20	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล				
คูณอัตราภาษี	99,010,591	80,853,963	96,388,107	69,560,328
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
การส่งเสริมการลงทุน (หมายเหตุ 22)	(113,943,594)	(114,357,354)	-	-
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม	2,122,605	7,782,370	397,005	6,949,425
รายได้ที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้	-	-	(96,623,796)	(75,989,772)
การใช้ประโยชน์จากขาดทุนทางภาษี	(1,920,099)	(658,402)	-	-
ขาดทุนทางภาษีสำหรับปีที่ไม่ได้บันทึก				
เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการ				
ตัดบัญชีระหว่างปี	16,462,931	34,493,937	(247,391)	7,449,288
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่				
ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	1,732,434	8,114,514	(86,075)	7,969,269

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560
<b>สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี</b>				
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	481,552	292,862	181,929	95,854

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 271 ล้านบาท (เฉพาะบริษัทฯ: จำนวน 53 ล้านบาท) (2560: บริษัทฯและบริษัทย่อยจำนวน 263 ล้านบาท และ บริษัทฯจำนวน 54 ล้านบาท) บริษัทฯและบริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี เนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยพิจารณาแล้วเห็นว่าอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้มีจำนวนเงิน 271 ล้านบาท ซึ่งจะทยอยสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ภายในปี 2562 - 2566

**22. สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน**

บริษัทย่อยได้รับสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน (พ.ศ. 2520) โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนแต่ละบัตรส่งเสริม ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	บัตรส่งเสริม		วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ	สิทธิประโยชน์
	เลขที่	ลงวันที่		
บริษัท เสริมสร้างพลังงาน จำกัด	2645(1)/2556	19 พฤศจิกายน 2556	2 กุมภาพันธ์ 2558	ข้อ ก), ข), ง)
บริษัท เสริมสร้างอินฟินิท จำกัด	60-1446-1-00-1-0	20 ธันวาคม 2560	12 มีนาคม 2561	ข้อ ค), ง)
	61-0246-1-00-1-0	9 มีนาคม 2561	1 มีนาคม 2561	ข้อ ค), ง)
	61-0796-1-00-1-0	5 กรกฎาคม 2561	1 กรกฎาคม 2561	ข้อ ค), ง)
	61-0797-1-00-1-0	5 กรกฎาคม 2561	1 กรกฎาคม 2561	ข้อ ค), ง)
	61-0798-1-00-1-0	5 กรกฎาคม 2561	1 กรกฎาคม 2561	ข้อ ค), ง)
	61-0799-1-00-1-0	5 กรกฎาคม 2561	1 กรกฎาคม 2561	ข้อ ค), ง)
	61-0800-1-00-1-0	5 กรกฎาคม 2561	1 กรกฎาคม 2561	ข้อ ค), ง)
บริษัท เสริมสร้างโซลาร์ จำกัด	61-0508-1-00-10	3 พฤษภาคม 2561	30 พฤศจิกายน 2561	ข้อ ค), ง)

ทั้งนี้ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิประโยชน์ดังกล่าวประกอบด้วย

- ก) ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม มีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- ข) ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตรากฎหมายที่กำหนดเวลา 5 ปี นับจากวันที่พ้นกำหนดได้รับยกเว้นภาษี
- ค) ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม รวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน มีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- ง) ในกรณีที่ประกอบกิจการขาดทุนในระหว่างเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ผู้ได้รับการส่งเสริมจะได้รับอนุญาตให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างเวลานั้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลมีกำหนดเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันพ้นกำหนดเวลานั้น โดยจะเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้

รายได้ของบริษัทย่อย จำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	กิจการที่ได้รับส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับส่งเสริม		รวม	
	การลงทุน		การลงทุน			
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการขาย	292.5	283.8	235.1	-	527.6	283.8
รายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่ม						
ราคารับซื้อไฟฟ้า	568.7	587.9	-	-	568.7	587.9
รายได้จากการก่อสร้าง	-	-	32.7	-	32.7	-
รายได้ค่าบริการ	0.2	-	-	-	0.2	-
รวม	861.4	871.7	267.8	-	1,129.2	871.7

## 23. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี



## 24. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัด โครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์ บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 3 ส่วนงาน ดังนี้

1. ธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
2. ธุรกิจจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและให้บริการติดตั้งหลังคาพลังงานแสงอาทิตย์
3. ธุรกิจอื่นๆ (ซึ่งประกอบด้วยส่วนที่เกี่ยวข้องกับการลงทุน การให้คำปรึกษาและอื่นๆ)

บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีการรวมส่วนงานดำเนินงานเป็นส่วนงานที่รายงานข้างต้น

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทฯ ประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงาน โดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวม ซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน

การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก

ข้อมูลรายได้ กำไร และสินทรัพย์รวมของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย : พันบาท)

	ธุรกิจผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์		ธุรกิจจำหน่ายกระแสไฟฟ้า และให้บริการติดตั้งหลังคา พลังงานแสงอาทิตย์		ธุรกิจอื่น ๆ		ตัดรายการระหว่างกัน		รวม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	รายได้ขายไฟจากส่วนงานธุรกิจ	1,087,582	871,702	8,889	-	-	-	-	-	1,096,471
รายได้จากการก่อสร้าง	-	-	32,712	-	-	-	-	-	32,712	-
รายได้อื่น	1,805	1,884	-	-	53,678	38,681	(53,166)	(37,635)	2,317	2,930
รวมรายได้และรายได้อื่น	1,089,387	873,586	41,601	-	53,678	38,681	(53,166)	(37,635)	1,131,500	874,632
กำไรจากการดำเนินงาน	689,543	628,757	5,964	(13,342)	(64,003)	(163,703)	(8,705)	(35,411)	622,799	487,123
รายได้ดอกเบี้ย	3,427	2,023	41	56	115,403	142,472	(112,988)	(142,074)	5,883	2,477
ต้นทุนทางการเงิน	(138,523)	(107,861)	(1,694)	(128)	(128,010)	(180,904)	120,070	142,013	(148,157)	(146,880)
ต้นทุนสุทธิทางการเงิน	(135,096)	(105,838)	(1,653)	(72)	(12,607)	(38,432)	7,082	(61)	(142,274)	(144,403)
กำไรตามส่วนงานก่อนหักภาษีเงินได้	554,447	522,919	4,311	(13,414)	(76,610)	(202,135)	(1,623)	35,350	480,525	342,720
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(1,870)	(110)	-	-	86	(8,024)	52	20	(1,732)	(8,114)
กำไรสำหรับปี	552,577	522,809	4,311	(13,414)	(76,524)	(210,159)	(1,571)	35,370	478,793	334,606

(หน่วย : พันบาท)

	ธุรกิจผลิตและจำหน่าย กระแสไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์		ธุรกิจจำหน่าย กระแสไฟฟ้าและ ให้บริการติดตั้งหลังคา พลังงานแสงอาทิตย์		ธุรกิจอื่น ๆ		ตัดรายการระหว่างกัน		รวม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>									
<b>สินทรัพย์ตามส่วนงานที่รายงาน</b>										
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8,158,708	5,312,767	109,779	38,948	74,861	75,498	8,736	-	8,352,084	5,427,213
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	873,188	653,952	1,202	-	246	255	75,997	-	950,633	654,207
เงินลงทุนระยะยาว	-	-	-	-	17,079	-	-	-	17,079	-
สินทรัพย์ที่ยังไม่ได้ปันส่วน	-	-	-	-	-	-	-	-	2,572,932	2,188,423
<b>รวมสินทรัพย์</b>									<b>11,892,728</b>	<b>8,269,843</b>
<b>หนี้สินตามส่วนงานที่รายงาน</b>										
เงินกู้ยืม	6,607,273	4,571,990	107,981	-	6,014,667	3,591,005	(5,353,126)	(3,591,005)	7,376,795	4,571,990
หนี้สินที่ยังไม่ได้ปันส่วน	-	-	-	-	-	-	-	-	657,787	276,185
<b>รวมหนี้สิน</b>									<b>8,034,582</b>	<b>4,848,175</b>

## ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจในประเทศไทย อ่องกง สิงคโปร์ ญี่ปุ่น มองโกเลียและเวียดนาม โดยการดำเนินธุรกิจในประเทศอ่องกง สิงคโปร์ มองโกเลียและเวียดนาม ยังไม่มีรายได้จากการประกอบธุรกิจ ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์สำหรับส่วนงาน

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม	
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560
รายได้จากลูกค้าภายนอก		
ประเทศไทย	894	872
ประเทศญี่ปุ่น	235	-
รวม	1,129	872

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม	
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน*		
ประเทศไทย	2,871	2,806
ประเทศญี่ปุ่น	5,817	3,150
ประเทศอ่องกง	29	-
ประเทศมองโกเลีย	760	267
ประเทศเวียดนาม	217	-
รวม	9,695	6,223

\*ไม่รวมเครื่องมือทางการเงินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

## ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2561 และ 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวน 3 ราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 1,085.2 ล้านบาท (2560: 871.7 ล้านบาท)

## 25. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ บริษัทย่อย และพนักงาน ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 2 - 10 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดย บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน กสิกรไทย จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของ บริษัทฯ

ในระหว่างปี 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 1.7 ล้านบาท และเฉพาะบริษัทฯ จำนวน 0.8 ล้านบาท (2560: บริษัทฯ และบริษัทย่อยจำนวน 1.5 ล้านบาท และบริษัทฯ จำนวน 0.8 ล้านบาท)

## 26. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

### 26.1 สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2556 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (บริษัท เสริมสร้างพลังงาน จำกัด) ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (“กฟผ.”) โดยมีอายุสัญญาเป็นระยะเวลา 5 ปี และสามารถต่อสัญญาได้อีกคราวละ 5 ปี โดยบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา ทั้งนี้ ในการขายไฟฟ้าให้ กฟผ. บริษัทย่อยได้รับเงินสนับสนุนส่วนเพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้าจาก กฟผ. จำนวน 6.5 บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมงเป็นระยะเวลา 10 ปีนับจากวันเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2558)

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2560 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในญี่ปุ่น (SS Hidaka No Mori GK) ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ Hokkaido Electric Power Company Limited โดยมีอายุสัญญาเป็นระยะเวลา 20 ปี โดยบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา

เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (บริษัท เสริมสร้าง อินฟินิท จำกัด) ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับบริษัทแห่งหนึ่ง (บริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) เป็นระยะเวลา 25 ปี โดยบริษัทย่อยเริ่มมีรายได้จากการขายไฟฟ้าในเดือนกรกฎาคม 2561

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (บริษัท เสริมสร้าง โซลาร์ จำกัด) ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) โดยมีอายุสัญญา 25 ปี โดยบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา

เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในญี่ปุ่น (Zouen Energy) ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ Kyushu Electric KK โดยมีอายุสัญญาเป็นระยะเวลา 20 ปี โดยบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา

### 26.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโครงการ การซื้อที่ดิน การซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์และดำเนินการเกี่ยวกับใบอนุญาตต่าง ๆ ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

บริษัทย่อยในประเทศ	สกุลเงิน	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560
ไทย	บาท	37.4	-
ญี่ปุ่น	เยน	11,057.9	10,264.1
มองโกเลีย	มองโกเลีย	2,709.5	28.8
เวียดนาม	ดอลลาร์สหรัฐ	23.1	-

### 26.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่ดิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่นมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่ดินระยะยาวเป็นระยะเวลาประมาณ 20 ปี เริ่มตั้งแต่ปี 2560 - 2561 โดยมีค่าเช่าต่อปีเป็นจำนวนรวม 153.2 ล้านบาท (2560: 151.1 ล้านบาท)

### 26.4 สัญญาบริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยในประเทศมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ โดยมีภาระผูกพันในการชำระค่าบริการคงเหลือตามสัญญา ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560
จ่ายชำระ		
ภายใน 1 ปี	42	39
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	173	160
มากกว่า 5 ปี	44	88
รวม	259	287

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่นมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการระยะยาวจากการทำสัญญากับผู้ให้บริการต่าง ๆ โดยมีค่าบริการต่อปีเป็นจำนวน 83.0 ล้านบาท (2560: 61.7 ล้านบาท)

### 26.5 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบำรุงรักษา

ในระหว่างปี บริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่นได้เข้าทำสัญญาบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า โดยมีภาระผูกพันในการชำระค่าบริการคงเหลือตามสัญญา ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)
	31 ธันวาคม 2561
จ่ายชำระ	
ภายใน 1 ปี	35
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	87
มากกว่า 5 ปี	413
รวม	535

## 26.6 ค่าหุ้นบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯมีภาระที่จะต้องจ่ายชำระค่าหุ้นจากการออกและเรียกชำระหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้เท่าทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อยจำนวน 1,171.0 ล้านบาท (2560: 517.6 ล้านบาท)

บริษัทย่อยในประเทศฮ่องกงมีภาระที่จะต้องจ่ายชำระเงินลงทุนในบริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่นอีกจำนวน 1,411.6 ล้านบาท (2560: 2,611.8 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยในประเทศสิงคโปร์ไม่มีภาระที่จะต้องจ่ายชำระเงินลงทุนในบริษัทย่อยในประเทศมองโกเลีย (2560: 8.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)

## 26.7 หนังสือค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งเพื่อค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญากับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ เป็นจำนวน 32.7 ล้านบาท และเฉพาะบริษัทฯเป็นจำนวน 31.0 ล้านบาท (2560: บริษัทฯและบริษัทย่อยจำนวน 85.3 ล้านบาทและเฉพาะบริษัทฯเป็นจำนวน 72.0 ล้านบาท)

## 26.8 ตราสารอนุพันธ์

ก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทย่อยมีสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย (Interest rate swap contracts)

	มูลค่าตามสัญญา		อัตราดอกเบี้ยรับ	อัตราดอกเบี้ยจ่าย	วันสิ้นสุดสัญญา
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560			
1	227 ล้านบาท	278 ล้านบาท	อัตราดอกเบี้ยลอยตัว THBFIX-REUTERS 3 เดือนบวกร้อยละ 2 ต่อปี	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 5.795 ต่อปี	30 ธันวาคม 2567
2	756 ล้านบาท	925 ล้านบาท	อัตราดอกเบี้ยลอยตัว THBFIX-REUTERS 3 เดือนบวกร้อยละ 2 ต่อปี	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 5.710 ต่อปี	30 ธันวาคม 2567
3	2,998 ล้านบาท	-	อัตราดอกเบี้ยลอยตัว JPY-TIBOR 6 เดือน	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 0.82 ต่อปี	30 ธันวาคม 2581

## ข) สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward exchange contracts) โดยมีรายละเอียดดังนี้

สกุลเงิน	วันที่ครบกำหนด	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา (บาทต่อหน่วยเงินตรา ต่างประเทศ)	จำนวนที่ซื้อ
เหรียญสหรัฐอเมริกา	25 มกราคม 2562	32.80	0.03 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
เหรียญสหรัฐอเมริกา	25 กุมภาพันธ์ 2562	32.95	0.05 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
เหรียญสหรัฐอเมริกา	13 พฤษภาคม 2562	31.98	0.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
เหรียญสหรัฐอเมริกา	15 พฤษภาคม 2562	31.85	0.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

## 27. เครื่องมือทางการเงิน

### 27.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯตามทีนิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงผลการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพัน ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น รายได้ค่าก่อสร้างที่ยังไม่เรียกชำระ ลูกหนี้กรมสรรพากร เงินให้กู้ยืม ค่าหุ้นค้างจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อย เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินประกันผลงานการก่อสร้าง เงินกู้ยืมและหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากการขายให้กับลูกค้าจำนวนน้อยราย อย่างไรก็ตาม บริษัทฯไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการเก็บหนี้จากลูกหนี้เหล่านั้น เนื่องจากลูกหนี้มีความสามารถในการชำระหนี้ดี จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

#### ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากธนาคาร เงินให้กู้ยืม และเงินกู้ยืม สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม				อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561				
	อัตราดอกเบี้ย คงที่ภายใน 1 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม ราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	1,121,040,672	4,089,270	1,125,129,942	0.01% - 6.17%
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น	-	438,921,606	-	438,921,606	0.37%
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะยาว	-	96,733,344	-	96,733,344	0.01% - 0.37%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	304,808,202	304,808,202	
รายได้ค่าก่อสร้างที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	32,011,994	32,011,994	
ลูกหนี้กรมสรรพากร	-	-	68,634,350	68,634,350	
เงินลงทุนระยะยาว	-	-	17,078,655	17,078,655	
	-	1,656,695,622	426,622,471	2,083,318,093	

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ตามราคา ตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย		
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	503,820,045	503,820,045	
คำหุ้้นค้ำจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของ บริษัทย่อย	-	-	-	-	117,503,651	117,503,651	
เงินประกันผลงานการก่อสร้าง	-	-	-	-	5,318,625	5,318,625	
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	535,941,690	244,703,069	6,596,150,574	-	7,376,795,333	0.87% - 4.33%
	-	535,941,690	244,703,069	6,596,150,574	626,642,321	8,003,437,654	
<b>ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน</b>							
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย							
- จ่ายอัตราดอกเบี้ยคงที่	223,886,813	605,811,375	152,769,825	-	-	982,468,013	5.71%, 5.795%
- รับอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	-	-	-	982,468,013	-	982,468,013	THBFIX 3 M+2%

(หน่วย: เยน)

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ตามราคา ตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย		
<b>ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน</b>							
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย							
- จ่ายอัตราดอกเบี้ยคงที่	-	-	2,998,395,218	-	-	2,998,395,218	0.82%
- รับอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	-	-	-	2,998,395,218	-	2,998,395,218	JPY TIBOR 6 M+0.75%

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560				
	อัตราดอกเบี้ย คงที่ภายใน 1 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม ราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	1,407,014,986	4,228,334	1,411,243,320	0.37% - 0.40%
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น	-	192,148,926	-	192,148,926	0.37%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	149,315,739	149,315,739	-
ลูกหนี้กรมสรรพากร	-	-	246,377,717	246,377,717	-
	-	1,599,163,912	399,921,790	1,999,085,702	

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม						
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคา ตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	256,695,653	256,695,653	-
เงินประกันผลงานการก่อสร้าง	-	-	-	-	4,036,238	4,036,238	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	70,241	-	-	-	-	70,241	5.75%
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-	4,571,989,595	-	4,571,989,595	2.34% - 3.61%
	70,241	-	-	4,571,989,595	260,731,891	4,832,791,727	
<b>ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน</b>							
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย							
- จ่ายอัตราดอกเบี้ยคงที่	220,374,863	677,806,350	304,661,662	-	-	1,202,842,875	5.71%, 5.8%
- รับอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	-	-	-	1,202,842,875	-	1,202,842,875	THBFIX3M+2%

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561							
ภายใน 1 ปี	อัตราคงที่		อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม ราคาดอลลาร์	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ยที่ แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี					
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	356,775,116	36,330	356,811,446	0.37% - 0.40%
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพัน ระยะสั้น	-	-	-	235,070,746	-	235,070,746	0.37%
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพัน ระยะยาว	-	-	-	10,027	-	10,027	0.37%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	129,903,685	129,903,685	
ลูกหนี้สรรพากร	-	-	-	-	767,922	767,922	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่ เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	108,362,682	-	108,362,682	
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่ เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	2,095,078,346	-	2,095,078,346	
	-	-	-	2,795,296,917	130,707,937	2,926,004,854	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	35,472,200	35,472,200	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่ เกี่ยวข้องกัน	106,095,175	-	-	-	-	106,095,175	2.00%
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	535,941,690	244,703,069	-	-	780,644,759	4.33%
	106,095,175	535,941,690	244,703,069	-	35,472,200	922,212,134	

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560							
ภายใน 1 ปี	อัตราคงที่		อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม ราคาดอลลาร์	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ยที่ แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี					
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	699,418,729	75,000	699,493,729	0.37%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	93,046,825	93,046,825	-
ลูกหนี้สรรพากร	-	-	-	-	2,205,487	2,205,487	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่ เกี่ยวข้องกัน	302,997,448	-	-	-	-	302,997,448	2.10%
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่ เกี่ยวข้องกัน	-	1,162,004,200	-	-	-	1,162,004,200	2.10%
	302,997,448	1,162,004,200	-	699,418,729	95,327,312	2,259,747,689	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	27,162,191	27,162,191	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่ เกี่ยวข้องกัน	147,579,940	-	-	-	-	147,579,940	2%
	147,579,940	-	-	-	27,162,191	174,742,131	

## ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากเงินตราต่างประเทศ ลูกหนี้กรมสรรพากร เงินอุดหนุน เจ้าหนี้การค้า ค่าหุ้นค้างจ่ายและเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งไม่ได้มีการทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนไว้ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
					(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เยน	3,264,460,354	1,649,528,302	18,235,081,807	9,536,125,550	0.2930890	0.2898060
ดอลลาร์สหรัฐ	1,175,327	11,745,321	4,095,185	5,926,643	32.449800	32.680900
ดอลลาร์สิงคโปร์	30,390	30,390	5,000	3,000	23.694250	24.450250
มองโกเลีย	28,873,362	33,383,466	22,401,793	333,145,782	0.0122790	0.013439
ยูโร	-	-	-	50,858	37.125200	39.027250
ดองเวียดนาม	81,325,775,075	-	84,261,201,125	-	0.0013970	-

## 27.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น และเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ จึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินยกเว้นมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของบริษัทย่อยในประเทศไทยมีมูลค่าเป็นผลขาดทุนจำนวน 50 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 76 ล้านบาท) ซึ่งอ้างอิงจากมูลค่าที่ได้รับแจ้งจากธนาคารคู่สัญญา มูลค่ายุติธรรมดังกล่าวจัดลำดับชั้นเป็นระดับ 2

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของบริษัทย่อยในประเทศไทยมีมูลค่าเป็นผลขาดทุนจำนวน 262 ล้านบาท ซึ่งอ้างอิงจากมูลค่าที่ได้รับแจ้งจากธนาคารคู่สัญญา มูลค่ายุติธรรมดังกล่าวจัดลำดับชั้นเป็นระดับ 2

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าของบริษัทย่อยในประเทศไทยมีมูลค่าเป็นผลกำไรจำนวน 0.13 ล้านบาท ซึ่งอ้างอิงจากมูลค่าที่ได้รับแจ้งจากธนาคารคู่สัญญา มูลค่ายุติธรรมดังกล่าวจัดลำดับชั้นเป็นระดับ 2

## 28. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯและบริษัทย่อยและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.1 เท่า (2560: 1.4 เท่า) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.3 เท่า (2560: 0.05 เท่า)

## 29. การจัดประเภทรายการใหม่

ในระหว่างปี บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการใหม่ในงบการเงินดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	1 มกราคม 2560		1 มกราคม 2560	
	ตามที่เคยรายงานไว้	ตามที่จัดประเภทใหม่	ตามที่เคยรายงานไว้	ตามที่จัดประเภทใหม่
(หน่วย: บาท)				
<b>งบแสดงฐานะทางการเงิน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	367,356,517	151,881,862	95,893,263	95,893,263
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น	-	215,474,655	-	-
(หน่วย: บาท)				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2560		31 ธันวาคม 2560	
	ตามที่เคยรายงานไว้	ตามที่จัดประเภทใหม่	ตามที่เคยรายงานไว้	ตามที่จัดประเภทใหม่
<b>งบแสดงฐานะทางการเงิน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,603,392,246	1,411,243,320	699,493,729	699,493,729
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพันระยะสั้น	-	192,148,926	-	-

	งบการเงินรวม		(หน่วย: บาท) งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560		2560	
	ตามที่เคยรายงานไว้	ตามที่จัดประเภทใหม่	ตามที่เคยรายงานไว้	ตามที่จัดประเภทใหม่
<b>งบกระแสเงินสด</b>				
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรม</b>				
<b>ดำเนินงาน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				
ต้นปี	367,356,517	151,881,862	-	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระผูกพัน				
ระยะสั้น	-	23,325,729	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				
ปลายปี	1,603,392,246	1,411,243,320	699,493,729	699,493,729

การจัดประเภทรายการบัญชีดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไว้

### 30. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

#### 30.1 ลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อย

ในช่วงเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ 2562 บริษัทฯ ได้ลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อยแห่งหนึ่งจำนวน 110 ล้านบาท และจำนวน 30 ล้านบาทตามลำดับ

### 31. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562