

Forward | Green | World

รายงานประจำปี 2559


บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)

สารบัญ

5


 สารจาก
ประธานกรรมการ

6

 นโยบายและภาพรวม
การประกอบธุรกิจ

- วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย และกลยุทธ์
- การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
- ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นรายใหญ่

15


 ลักษณะ
การประกอบธุรกิจ

- โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย
- โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น
- การตลาดและการแข่งขัน

30


 โครงสร้างการถือหุ้น

33

 โครงสร้างการจัดการ

- คณะกรรมการบริษัท
- คณะกรรมการชุดย่อย
- คณะผู้บริหารและบุคลากร

72

 การกำกับดูแลกิจการที่ดี

- นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
- รายงานของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- รายงานของคณะกรรมการบริษัทกับาล
- รายงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงที่องค์กร
- รายงานของคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน

81

 ความรับผิดชอบต่อสังคม

83

 การควบคุมภายใน

85

 ปัจจัยความเสี่ยง

87

 รายการระหว่างกัน

98

 ฐานะทางการเงิน
และผลการดำเนินงาน



World's Greenergy Iconic Creator

ต้นแบบผู้เปลี่ยนแปลงโลกด้วยวิถีพลังงานสะอาด

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)
พร้อมร่วมมือ ร่วมคิดและร่วมประสานพลัง
กับเพื่อนร่วมอุดมการณ์จากทุกมุมโลก
ด้วยวิสัยทัศน์ในการดำเนินธุรกิจ
“สร้างสรรค์ธุรกิจพลังงาน
ด้วยนวัตกรรมอันเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
และมุ่งมั่นพัฒนาองค์กร
สู่ความเป็นเลิศอย่างยั่งยืน
ด้วยบุคลากรที่รู้รอบและชาญฉลาด”
โดยยึดมั่นต่อพันธกิจ ในการ
“ลงทุน พัฒนา และดำเนินธุรกิจ
โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนทั่วโลก
ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย
บนรากฐานของคตินิยมร่วมขององค์กร
การจัดการและหลักบริหารธุรกิจ เพื่อการเติบโต
อย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม”



สารจาก ประธานกรรมการ

บริษัท ปิซีพีจี จำกัด (มหาชน) “ปิซีพีจี” หรือ บริษัทฯ ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 เพื่อประกอบธุรกิจไฟฟ้าจากพลังงานสะอาดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ได้นำหุ้นเข้าจดทะเบียนและทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2559 เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการขยายการลงทุน มีความแข็งแกร่งในการทำธุรกิจระดับสากล และเป็นบริษัทชั้นนำของภูมิภาคอย่างมั่นคงในอนาคต

ปิซีพีจี ดำเนินธุรกิจด้วยหลักธรรมาภิบาล รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ยึดมั่นต่อพันธกิจในการลงทุน พัฒนา และดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนทั่วโลกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยในปี 2559 บริษัทฯ มีโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าวรวมกว่า 400 เมกะวัตต์ และมีแผนขยายการลงทุนไปยังประเทศอื่นๆ ในธุรกิจพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบต่างๆ ทั้งโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โรงไฟฟ้าพลังงานลม โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพ โรงไฟฟ้าชีวมวล ฯลฯ

หลังจากนำหุ้นเข้าจดทะเบียนและทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ด้วยการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุน (IPO) จำนวน 590 ล้านหุ้น บริษัทฯ และบริษัทที่ปรึกษาทางการเงิน และผู้จัดการการจัดจำหน่าย และรับประกันการจำหน่ายหุ้นของปิซีพีจี ก็ได้รับรางวัล “Best IPO Award” จากงานประกาศรางวัล The Asset Country Award 2016 ที่ฮ่องกง ซึ่งจัดขึ้นโดย The Asset นิตยสารการเงินชั้นนำของเอเชีย เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2560 จากการบริหาร

จัดการกระจายหุ้นและกำหนดราคาอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้รับคัดเลือกจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และฟุตซี รัสเซล (FTSE Russell) ซึ่งเป็นผู้จัดทำดัชนี FTSE และดัชนี Russell เข้าร่วมคำนวณดัชนี FTSE SET Index Series ในกลุ่ม FTSE SET Mid Cap Index อีกด้วย

ในด้านการดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ได้รับมอบโล่เกียรติยศในงาน “ร้อยดวงใจ ร่วมใจลดโลกร้อน” จากการที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของปิซีพีจีจำนวน 7 โครงการ ได้รับการขึ้นทะเบียนและรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้ จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.) รวมทั้งสิ้น 150,984 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ซึ่งสูงเป็นอันดับ 1 ในปี 2559 และเป็นอันดับ 2 นับตั้งแต่ที่อบก. เคยให้การรับรองมา นอกจากนี้โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับหน่วยงานราชการและสหกรณ์ภาคการเกษตร (สหกรณ์) ของบริษัทฯ ก็ได้เริ่มขายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์เป็นรายแรกในประเทศไทย เมื่อเดือนธันวาคม 2559 ยังมีส่วนสร้างรายได้ให้สมาชิกสหกรณ์และชุมชนในพื้นที่รอบโครงการ ตามนโยบายของ บริษัทฯ ในการ

ดำเนินงานที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับองค์กรและสังคมในวงกว้าง ก่อให้เกิดการสร้างงาน สร้างรายได้ให้กับชุมชนตามแนวทางการทำกิจการเพื่อสังคม (Social Enterprise)

ปิซีพีจี เล็งเห็นถึงความสำคัญในการขยายตัวของพลังงานหมุนเวียน จึงได้กำหนดแนวทางการดำเนินธุรกิจที่นอกจากจะตั้งเป้าเติบโตอย่างต่อเนื่องในธุรกิจพลังงานหลากหลายรูปแบบแล้ว ยังให้ความสำคัญกับนวัตกรรมเพื่อค้นหาแนวทางใหม่ของพลังงานหมุนเวียนที่จะผลานอย่างลงตัวกับชีวิตประจำวัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์และบริการเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคให้มากขึ้น เพื่อสร้างความยั่งยืนในการทำธุรกิจและความแตกต่างให้กับบริษัทฯ ในฐานะผู้นำด้านพลังงานทดแทนที่สามารถเปลี่ยนวิถีการใช้พลังงานของผู้บริโภค

ผม ในนามคณะกรรมการบริษัท คณะผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ขอให้คำมั่นว่าเราพร้อมจะใช้ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการดำเนินธุรกิจ เพื่อสร้างรายได้ที่มั่นคงและผลักดันผลการดำเนินงานให้เติบโตได้อย่างยั่งยืนต่อไปในอนาคต

นายพิชัย ชุณหวิชัย
ประธานกรรมการ



นโยบายและภาพรวม การประกอบธุรกิจ

วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมายและกลยุทธ์

วิสัยทัศน์

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) (“บีซีพีจี” หรือ “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อยของบริษัทฯ (รวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัทฯ”) มีวิสัยทัศน์ในการดำเนินธุรกิจ คือ สร้างสรรค์ธุรกิจพลังงานด้วยนวัตกรรมอันเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมุ่งมั่นพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศอย่างยั่งยืน ด้วยบุคลากรที่รู้รอบและชาญฉลาด

พันธกิจ

ลงทุน พัฒนา และดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดทั่วโลกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย บนรากฐานของคตินิยมร่วมขององค์กร การจัดการและหลักบริหารธุรกิจเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

Spirit

- Innovative รู้รอบ รู้ลึก คิดล้ำ
- Integrity ยึดมั่นในหลักการ โปร่งใส มีธรรมาภิบาล
- International ความเป็นสากล เปิดรับความหลากหลายทางวัฒนธรรม

เป้าหมายและกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทฯ

กลุ่มบริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนรวมทั้งสิ้น 1,000 เมกะวัตต์ภายในปี 2563 ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทฯ มีแผนที่จะเข้าลงทุนในธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนรูปแบบต่างๆ เช่น โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพ โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล และโครงการโรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ เป็นต้น ผ่านการเข้าซื้อธุรกิจ และ/หรือการพัฒนาโครงการใหม่ทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งรวมถึงประเทศในทวีปเอเชีย โดยเฉพาะในแถบเอเชียเหนือและเอเชียแปซิฟิก



การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัทฯ จัดทะเบียนจัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ด้วยทุนจดทะเบียนแรกเริ่มจำนวน 20.00 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 2.0 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท โดยมีบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (“BCP”) เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ร้อยละ 99.9

ต่อมาที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น BCP ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2558 มีมติอนุมัติแผนการปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนและแผนการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) ปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนและรองรับการขยายธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในอนาคต โดยให้บริษัทฯ รับโอนสินทรัพย์และกิจการ โดยการซื้อสินทรัพย์ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาารวม 38.0 เมกะวัตต์ ที่ตำบลบางกระสัน อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (“โครงการระยะที่ 1”) จาก BCP และเข้าซื้อหุ้นบริษัทย่อยของ BCP ที่ดำเนินโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ทั้งหมด ส่งผลให้บริษัทฯ เป็นเจ้าของโครงการระยะที่ 1 และเข้าถือหุ้นร้อยละ 99.9 ในบริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด (“BSE”) (“โครงการระยะที่ 2”) และบริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด (“BSE-BRM”) บริษัท บางจากโซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด (“BSE-BRM1”) บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ) จำกัด (“BSE-CPM1”) บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด (“BSE-NMA”) และบริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด (“BSE-PR1”) (“โครงการระยะที่ 3”)

ต่อมาเมื่อวันที่ 26 เมษายน 2559 โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับสหกรณ์ภาคการเกษตร (โครงการฯ) ที่กลุ่มบริษัทฯ เป็นผู้สนับสนุนโครงการฯ ได้รับคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการฯ โดยมีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาารวม 12.0 เมกะวัตต์ ซึ่งก่อสร้างและเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว 7.0 เมกะวัตต์ เมื่อเดือนธันวาคม 2559

นอกจากการขยายธุรกิจภายในประเทศ กลุ่มบริษัทฯ ได้เข้าลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น โดยลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้น (Purchase and Sale Agreement) กับ SunEdison International LLC. (“SEI”) และ SunEdison Energy Holding (Singapore) Pte. Ltd. (“SEH”) (รวมเรียกว่า “กลุ่ม SunEdison”) วันที่ 29 มกราคม 2559 เพื่อเข้าซื้อธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นจากกลุ่ม SunEdison มีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาารวม 164.1 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 200.0 เมกะวัตต์) แบ่งเป็นโครงการที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว มีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาารวม 19.5 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 26.0 เมกะวัตต์) และโครงการที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและพัฒนา มีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาารวม 144.6 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 174 เมกะวัตต์)

ในไตรมาสที่ 2 ปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายสินทรัพย์ (Asset

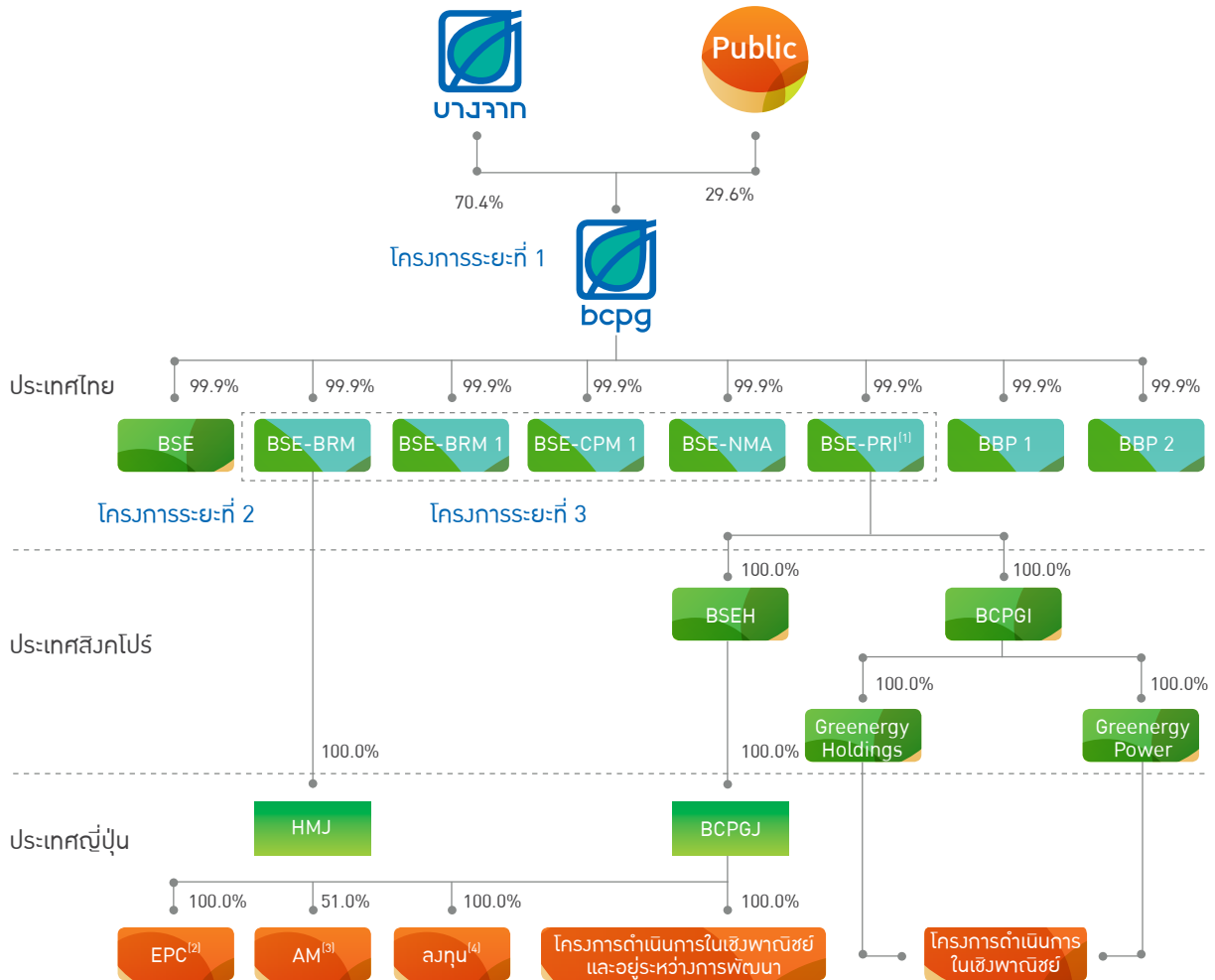
Purchase Agreement) กับนิติบุคคลรายหนึ่ง⁽¹⁾ เพื่อซื้อหุ้นของ Huang Ming Japan Company Limited (“HMJ”) ทำให้ได้มาซึ่งใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งตั้งอยู่ที่ประเทศญี่ปุ่นจำนวน 2 โครงการ กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาารวม 30.0 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 36.0 เมกะวัตต์)

ปัจจุบัน กลุ่มบริษัทฯ ประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ และทั้งที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วและอยู่ระหว่างการก่อสร้างและพัฒนา กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาารวมทั้งสิ้น 324.1 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 418.0 เมกะวัตต์)

เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2559 บริษัทฯ เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายใต้หมวดพลังงานและสาธารณูปโภค มีทุนจดทะเบียนทั้งสิ้น 10,000.00 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 2,000.0 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท โดยเป็นทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 9,950.00 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 1,990.0 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาดรวมเท่ากับ 27,860.00 ล้านบาท

(1) นิติบุคคลดังกล่าวมิได้เป็นนิติบุคคลที่เกี่ยวข้องกันตามนิยามในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ.21/2551 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน

โครงสร้างกลุ่มบริษัทฯ



หมายเหตุ :

- (1) BSE-PR⁽¹⁾ เป็นผู้สนับสนุนโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน ตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องการรับซื้อไฟฟ้าจากโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับหน่วยงานราชการและสหกรณ์ภาคการเกษตร พ.ศ. 2558 กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 12 เมกะวัตต์
- (2) EPC หมายถึง บริษัทที่ดำเนินธุรกิจ (1) ผู้รับเหมาแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor) และ (2) ดำเนินการและซ่อมบำรุง (O&M) โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย
- (3) AM หมายถึง บริษัทที่ดำเนินธุรกิจบริหารจัดการและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย ในฐานะบริษัทบริหารทรัพย์สิน (Asset Management Company) ของโครงการ Tarumizu และหุ้นส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 49.0 ถือโดยนิติบุคคลที่มีได้เป็นนิติบุคคลที่เกี่ยวข้องกันตามนิยามในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ.21/2551 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน
- (4) ลมกุน หมายถึง บริษัทที่ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศไทยในฐานะนักลงทุนที่เค

รายละเอียดบริษัทย่อย

ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ประเทศ	ทุนจดทะเบียน ชำระแล้ว	การถือหุ้น ⁽¹⁾ (ร้อยละ)
บริษัท บางจาก โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ("BSE")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการระยะ ที่ 2 ที่อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ และอำเภอ บางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กำลังการผลิต ไฟฟ้าตามสัญญารวม 32 เมกะวัตต์	ไทย	1,800.00 ล้านบาท	99.9
บริษัท บางจาก โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด ("BSE-BRM")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการระยะ ที่ 3 ที่อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ กำลังการผลิต ไฟฟ้าตามสัญญารวม 8 เมกะวัตต์	ไทย	755.00 ล้านบาท	99.9
บริษัท บางจาก โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์1) จำกัด ("BSE-BRM 1")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการระยะ ที่ 3 ที่อำเภอหนองกี่ จังหวัดบุรีรัมย์ กำลังการผลิตไฟฟ้า ตามสัญญารวม 8 เมกะวัตต์	ไทย	765.00 ล้านบาท	99.9
บริษัท บางจาก โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ1) จำกัด ("BSE-CPM 1")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการระยะ ที่ 3 ที่อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ กำลังการผลิต ไฟฟ้าตามสัญญารวม 8 เมกะวัตต์	ไทย	705.00 ล้านบาท	99.9
บริษัท บางจาก โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด ("BSE-NMA")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการระยะ ที่ 3 ที่อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา กำลังการ ผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 8 เมกะวัตต์	ไทย	684.10 ล้านบาท	99.9
บริษัท บางจาก โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด ("BSE-PRI")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการระยะ ที่ 3 ที่อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี กำลังการผลิต ไฟฟ้าตามสัญญารวม 16 เมกะวัตต์ และดำเนินโครงการ ผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับหน่วยงานราชการ และสหกรณ์ภาคการเกษตร กำลังการผลิตไฟฟ้าตาม สัญญารวม 12 เมกะวัตต์	ไทย	1,400.00 ล้านบาท	99.9
BCPG Investment Holdings Pte. Ltd. ("BCPGI")	ดำเนินธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่นในต่างประเทศ	สิงคโปร์	1.00 ดอลลาร์สิงคโปร์	100.0
BSE Energy Holdings Pte. Ltd. ("BSEH")	ดำเนินธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่นในต่างประเทศ	สิงคโปร์	1.00 ดอลลาร์สิงคโปร์	100.0

ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ประเทศ	ทุนจดทะเบียน ชำระแล้ว	การถือหุ้น ⁽¹⁾ (ร้อยละ)
BCPG Japan Corporation ("BCPGJ")	ดำเนินธุรกิจพัฒนาโครงการ บริหารจัดการ ก่อสร้างและ ดำเนินการ รวมถึงบริหารเงินลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้า ในประเทศญี่ปุ่น	ญี่ปุ่น	249.50 ล้านเยน	100.0
Greenery Holdings Pte. Ltd. ("Greenery Holdings")	ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่นใน ฐานะนักลงทุนที่เค	สิงคโปร์	2.00 ดอลลาร์ สิงคโปร์ และ 2.00 ล้านเหรียญสหรัฐ	100.0
Greenery Power Pte. Ltd. ("Greenery Power")	ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น ในฐานะนักลงทุนที่เค	สิงคโปร์	2.00 ดอลลาร์ สิงคโปร์ และ 5.80 ล้านเหรียญสหรัฐ	100.0
Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha ("TSS")	บริหารจัดการและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์ในฐานะบริษัทบริหารสินทรัพย์ (Asset Management Company) ของโครงการ Tarumizu	ญี่ปุ่น	1.00 ล้านเยน	51.0 ⁽²⁾
Nakatsugawa PV Godo Kaisha ("Nakatsugawa")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โครงการ S1 ที่คาโงะชิมะ ประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าตาม สัญญารวม 0.7 เมกะวัตต์	ญี่ปุ่น	1.00 เยน (BCPGJ เป็นผู้ถือหุ้น บุริมสิทธิ 1.90 ล้านเยน) ⁽³⁾	- ⁽³⁾
Godo Kaisha Inti	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Takamori PV Godo Kaisha ("Takamori")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการ S11 ที่คุมาโมโตะ ประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าตาม สัญญารวม 1 เมกะวัตต์	ญี่ปุ่น	1.00 เยน (BCPGJ เป็นผู้ถือหุ้น บุริมสิทธิ 2.70 ล้านเยน) ⁽³⁾	- ⁽³⁾
Nojiri PV Godo Kaisha ("Nojiri")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการ S19 ที่มิยาซากิ ประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าตาม สัญญารวม 0.9 เมกะวัตต์	ญี่ปุ่น	1.00 เยน (BCPGJ เป็นผู้ถือหุ้น บุริมสิทธิ 2.60 ล้านเยน) ⁽³⁾	- ⁽³⁾
Godo Kaisha Aten	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการดังกล่าวอยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Nikaho PV Godo Kaisha ("Nikaho")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการ Nikaho ที่อาคิตะ ประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 8.8 เมกะวัตต์	ญี่ปุ่น	21.00 ล้านเยน	100.0
Gotemba 2 PV Godo Kaisha ("Gotemba")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการ Gotemba อยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Horus	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Yabuki PV Godo Kaisha ("Yabuki")	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการ Yabuki อยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0

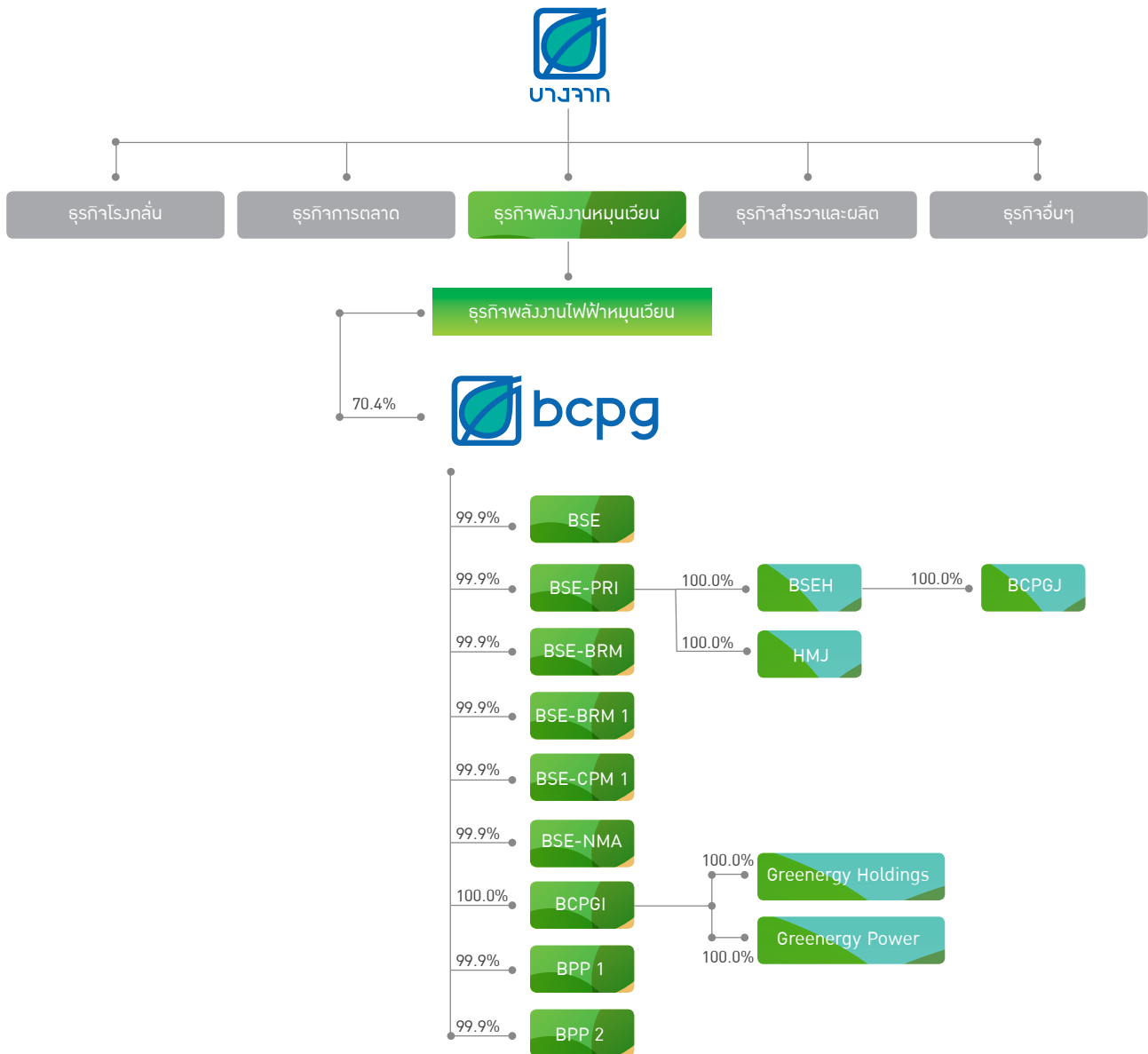
ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ประเทศ	ทุนจดทะเบียน ชำระแล้ว	การถือหุ้น ⁽¹⁾ (ร้อยละ)
Komagane PV Godo Kaisha (“Komagane”)	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการ Komagane อยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Helios	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Lugh	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Phoenix	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Gotenba 1 PV Godo Kaisha	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการดังกล่าวอยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Komagane Land Lease Godo Kaisha	ถือที่ดินของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่อยู่ระหว่างการพัฒนาที่ประเทศญี่ปุ่น	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Nagi PV Godo Kaisha (“Nagi”)	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการ Nagi อยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Natosi (“Suimei”)	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการ Suimei อยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Amaterasu	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Mithra	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Sol	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Saule	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Shamash	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Pusan	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Apolo	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Surya	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Nagi Land Lease Godo Kaisha (“Nagi Land”)	ถือที่ดินของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์(Nagi) ที่อยู่ระหว่างการพัฒนาที่ประเทศญี่ปุ่น	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Rangi	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Dazbog	เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0

ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ประเทศ	ทุนจดทะเบียน ชำระแล้ว	การถือหุ้น ⁽¹⁾ (ร้อยละ)
Godo Kaisha Narang	เพื่อรองรับการดำเนินงานธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Malina	เพื่อรองรับการดำเนินงานธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
Godo Kaisha Legba	เพื่อรองรับการดำเนินงานธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
J2 Investor Godo Kaisha (“J2”)	ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น ในฐานะนักลงทุนที่เค	ญี่ปุ่น	1.00 เยน	100.0
J1 Investor Godo Kaisha (“J1”)	ลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น ในฐานะนักลงทุนที่เค	ญี่ปุ่น	107.00 ล้านเยน	100.0
BCPG Engineering Company (“BCPGE”)	ดำเนินธุรกิจเป็นผู้รับเหมาแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor) และให้บริการและซ่อมบำรุง (O&M) โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	ญี่ปุ่น	40.00 ล้านเยน	100.0
Godo Kaisha Tarumi Takatoge (“Tarumizu”)	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โครงการ Tarumizu ที่คาโงชิมะ ประเทศญี่ปุ่น กำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 8.1 เมกะวัตต์	ญี่ปุ่น	0.10 ล้านเยน (BCPGJ เป็นผู้ถือหุ้น บุริมสิทธิ 19.30 ล้านเยน) ⁽³⁾	- ⁽²⁾
Huang Ming Japan Co., Ltd. (“HMJ”)	ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยโครงการ Chiba อยู่ระหว่างการพัฒนา	ญี่ปุ่น	0.10 ล้านเยน	100.0
บริษัท บีซีพีจี โปเอนเพาเวอร์ 1 จำกัด (“BBP 1”)	เพื่อรองรับการดำเนินงานธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ไทย	15.00 ล้านบาท	99.9
บริษัท บีซีพีจี โปเอนเพาเวอร์ 2 จำกัด (“BBP 2”)	เพื่อรองรับการดำเนินงานธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ในอนาคต	ไทย	5.00 ล้านบาท	99.9

หมายเหตุ :

- (1) สัดส่วนการถือหุ้นนับรวมการถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อม
- (2) หุ้นส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 49.0 ถือโดยนิติบุคคลที่มีได้เป็นนิติบุคคลที่เกี่ยวข้องกันตามนิยามในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ.21/2551 เรื่องหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน
- (3) ทุนจดทะเบียนในรูปแบบหุ้นบุริมสิทธิแสดงจำนวนเงินลงทุนในบริษัทเค ที่ไม่มีสิทธิออกเสียง

ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นรายใหญ่



ที่มา : บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน), www.bangchak.co.th, ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ ถือหุ้นสามัญโดย BCP ในสัดส่วนร้อยละ 70.4 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว โดยที่กลุ่มบริษัทฯ และ BCP มีขอบเขตการดำเนินธุรกิจและทรัพยากรหลักในการดำเนินธุรกิจที่แยกจากกันอย่างชัดเจน ทั้งนี้เป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท BCP ครั้งที่ 10/2558 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2558 และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท BCP ครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2559 ซึ่งปัจจุบันกลุ่มบริษัทฯ เป็นผู้ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนเชิงพาณิชย์รูปแบบต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนใต้พิภพ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพ โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล และโครงการโรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ เป็นต้น นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯ และ BCP ยังคงมีรายการระหว่างกันในลักษณะถือหุ้นทางธุรกิจและส่งเสริมภาพลักษณ์ของกลุ่มบริษัทฯ (ซึ่งรวมถึงภาพลักษณ์ของบริษัทฯ) และเปิดเผยรายละเอียดในหัวข้อเรื่องรายการระหว่างกัน



รางวัลและความสำเร็จ



- รางวัล “Best IPO Award” จากงานประกาศรางวัล The Asset Country Awards 2016 ที่ฮ่องกง ซึ่งจัดขึ้นโดย The Asset นิตยสารการเงินชั้นนำของเอเชีย เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2560 ในฐานะที่เป็นองค์กรที่มีการบริหารจัดการธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถจัดการกระจายหุ้นและกำหนดราคาอย่างเหมาะสมในการนำหุ้นเข้าซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อปลายเดือนกันยายน 2559

- ได้รับคัดเลือกจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และฟุตซี รัสเซล (FTSE Russell) ซึ่งเป็นผู้จัดทำดัชนี FTSE และดัชนี Russell เข้าร่วมคำนวณดัชนี FTSE SET Index Series ในกลุ่ม FTSE SET Mid Cap Index เมื่อเดือนธันวาคม 2559

- ได้รับโล่เกียรติยศในงาน “ร้อยดวงใจร่วมใจลดโลกร้อน” ประจำปี 2559 เนื่องในโอกาสที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบีซีพีจีจำนวน 7 โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียนและรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้ จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.) รวมทั้งสิ้น 150,984 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ซึ่งสูงเป็นอันดับ 1 ในปีนี้ และเป็นอันดับ 2 นับตั้งแต่ที่ อบก.เคยให้การรับรองมาสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของบริษัทฯ ที่ให้ความสำคัญด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อช่วยลดภาวะโลกร้อน





ลักษณะ การประกอบธุรกิจ



กลุ่มบริษัทฯ ลงทุนในธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

(1) **ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย** กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 130.0 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 182.0 เมกะวัตต์) โดยแบ่งเป็น

- โครงการที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 125.0 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 177.0 เมกะวัตต์) ซึ่งประกอบไปด้วย (1) โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ดำเนินการกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 38.0 เมกะวัตต์ และ (2) โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ดำเนินการโดยบริษัทย่อยซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.9 ได้แก่ BSE BSE-BRM BSE-BRM 1 BSE-CPM 1 BSE-NMA และ BSE-PRI กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 87.0 เมกะวัตต์

- โครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนา กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาและกำลังการผลิตติดตั้งรวม 5.0 เมกะวัตต์ และคาดว่าจะสามารถเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ได้ภายในไตรมาสที่ 1 ปี 2560



โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Nikaho ประเทศญี่ปุ่น (8.8 MW_{PPA})

(2) ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา⁽²⁾ รวม 194.1 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 236 เมกะวัตต์) โดยแบ่งเป็น

- โครงการที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 19.5 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 26 เมกะวัตต์)

- โครงการที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและการพัฒนา กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 174.6 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 210 เมกะวัตต์) โดยกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาสำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่อยู่ระหว่างการพัฒนาในประเทศญี่ปุ่น หมายถึง กำลังการผลิตไฟฟ้าตามที่ระบุในใบอนุญาตดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งออกโดย กระทรวงเศรษฐกิจ การค้าและอุตสาหกรรม (Ministry of Economy, Trade and Industry: METI) (“METI ID”) ซึ่งหากกลุ่มบริษัทฯ พัฒนาโครงการแล้วเสร็จ จะเข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับผู้ประกอบกิจการ ตามอัตรา Feed-In-Tariff และระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในใบอนุญาต METI ID

(2) “กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา” สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่อยู่ระหว่างการพัฒนาในประเทศญี่ปุ่น หมายถึง กำลังการผลิตไฟฟ้าตามที่ระบุในใบอนุญาตดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งออกโดย METI

โครงสร้างรายได้

กลุ่มบริษัทฯ มีโครงสร้างรายได้ส่วนใหญ่มาจากการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เกินกว่าร้อยละ 90.0 ของรายได้รวม โดยสามารถจำแนกได้ดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2557 ⁽¹⁾		2558 ⁽¹⁾		2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1. รายได้จากกรจำหน่ายไฟฟ้า						
- รายได้ตามอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	847.46	31.2	912.95	30.0	804.62	23.8
- รายได้ส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder)	1,844.86	67.8	2,111.27	69.5	2,023.93	59.9
- รายได้ตามอัตราซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FIT	-	-	-	-	255.36	7.5
รวมรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	2,692.32	99.0	3,024.23	99.5	3,083.91	91.2
2. รายได้จากการลงทุน ⁽²⁾	27.88	1.0	13.68	0.5	26.76	0.8
3. กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ	-	-	-	-	226.59	6.7
3. รายได้อื่น ⁽³⁾	0.08	0.0	0.0	0.0	43.10	1.3
รวมรายได้	2,720.27	100.0	3,038.24	100.0	3,380.36	100.0

หมายเหตุ :

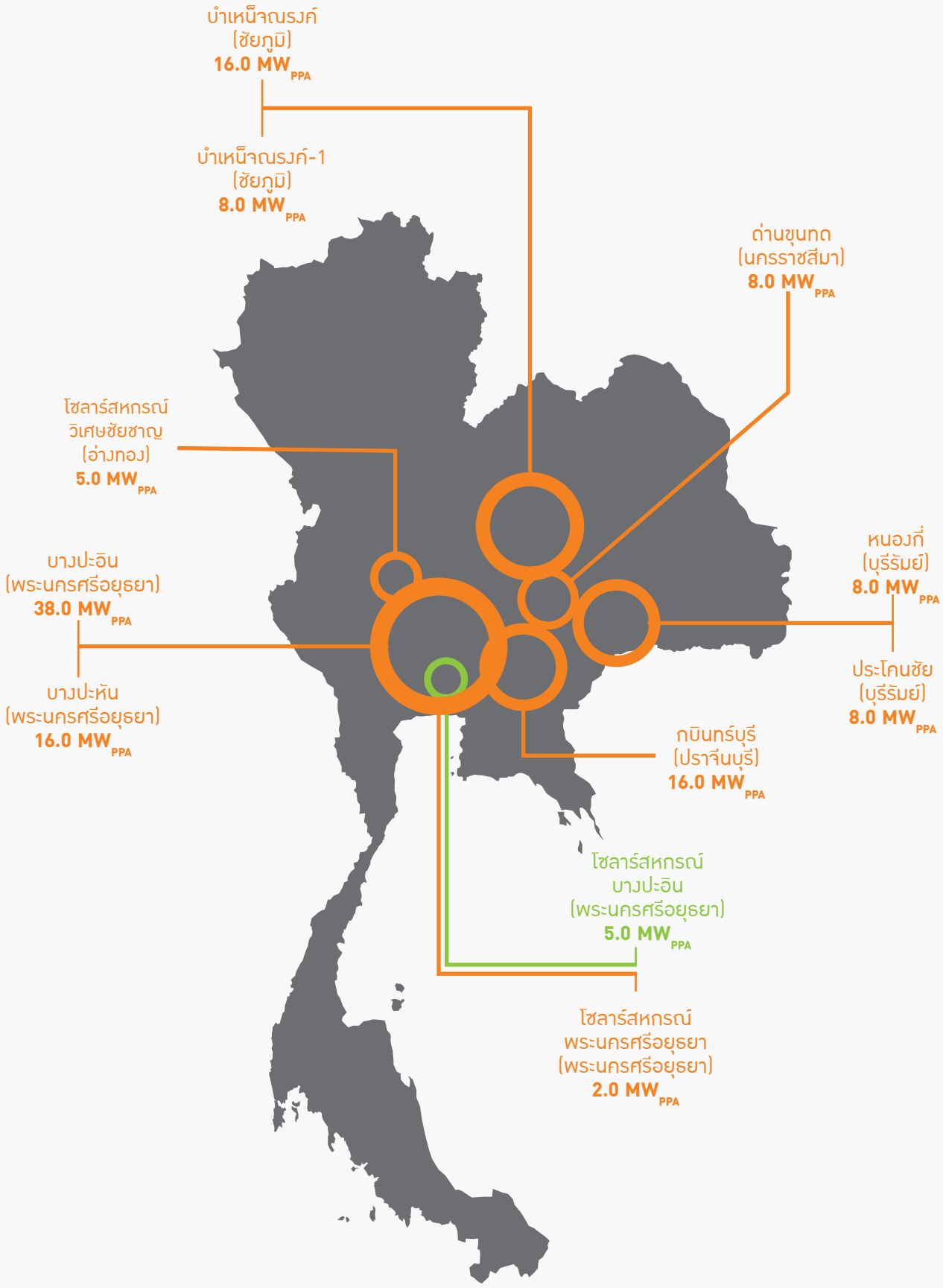
- (1) ข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน
- (2) รายได้จากการลงทุน ได้แก่ รายได้ดอกเบี้ยรับ
- (3) รายได้อื่น เช่น เบี้ยปรับค่าส่งงานล่าช้า และกำไรจากการขายอุปกรณ์ เป็นต้น


โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ประเทศไทย (16.0 MW_{PPA})


โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย

กลุ่มบริษัทฯ ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Power Purchase Agreement (“PPA”)) ทั้งสิ้น 15 สัญญา โดยแบ่งเป็น (1) สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (“กฟผ.”) จำนวน 1 สัญญา ขนาดกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา 30.0 เมกะวัตต์ ตามโครงการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก และ (2) สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (“กฟภ.”) จำนวน 14 สัญญา ขนาดกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา สัญญาละ 8.0 เมกะวัตต์ รวมกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาทั้งสิ้น 88.0 เมกะวัตต์ ตามโครงการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก โดยสัญญาซื้อขายไฟฟ้าตาม (1) และ (2) ดังกล่าวเป็นสัญญาประเภท Non-Firm มีอายุสัญญา 5 ปี และต่ออายุได้ครั้งละ 5 ปี ซึ่งได้ส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder) สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในอัตรา 8.00 บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง (บาท-kWh) เป็นระยะเวลา 10 ปี นับตั้งแต่วันเริ่มเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทฯ มีนโยบายที่จะต่ออายุสัญญาเมื่อครบกำหนด 5 ปี จนสิ้นอายุโครงการดังกล่าว ซึ่งโดยทั่วไปมีอายุโครงการ 25 ปี

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯ มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟภ. ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับหน่วยงานราชการและสหกรณ์ภาคการเกษตร (“โครงการฯ”) จำนวนทั้งสิ้น 3 สัญญา รวมทั้งสิ้น 12.0 เมกะวัตต์ ซึ่งเป็นสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะเวลา 25 ปี ในราคา 5.66 บาท-kWh และได้ทำการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายเชิงพาณิชย์แล้วจำนวน 2 สัญญา ประกอบด้วยโครงการฯ สหกรณ์การเกษตรวิเศษชัยชาญ จำกัด จังหวัดอ่างทอง กำลังการผลิต 5.0 เมกะวัตต์ และโครงการฯ สหกรณ์การเกษตร บางปะอิน จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กำลังการผลิต 2.0 เมกะวัตต์ สำหรับโครงการฯ สหกรณ์การเกษตร พระนครศรีอยุธยา จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กำลังการผลิต 5.0 เมกะวัตต์ คาดว่าจะทำการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายในไตรมาสที่ 1 ปี 2560




โครงการที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว
 กำลังการผลิตไฟฟ้า ตามสัญญา รวม 125.0 MW_{PPA}


โครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนา
 กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 5.0 MW_{PPA}

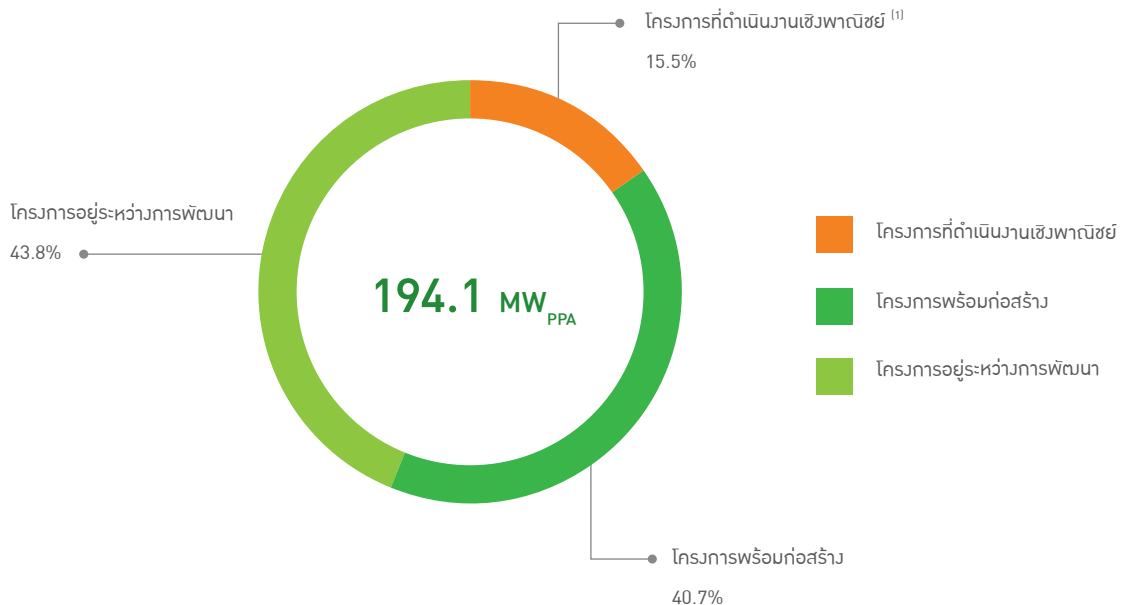
โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น

กลุ่มบริษัทฯ มีโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว รวมทั้งสิ้น 5 โครงการ กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 19.5 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 26 เมกะวัตต์) ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Power Purchase Agreement : PPA) ทั้งสิ้น 5 สัญญา มีอายุสัญญา 20 ปี นับจากวันที่อ่านมิเตอร์ขายไฟฟ้าครั้งแรก และมีอัตราซื้อแบบ Feed-in Tariff (FiT) 40 เยนต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง (เยน-kWh) นอกจากนี้ ในช่วงไตรมาสที่ 1 ของปี 2560 กลุ่มบริษัทฯ จะมีโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ Nagi เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์อีก 1 แห่ง

กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาเพิ่มขึ้นอีก 10.5 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 14 เมกะวัตต์) มีอายุสัญญา 20 ปี นับจากวันที่อ่านมิเตอร์ขายไฟฟ้าครั้งแรก และมีอัตราซื้อแบบ Feed-in Tariff (FiT) 36 เยน-kWh ดังนั้น กลุ่มบริษัทฯ จะมีการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาเพิ่มขึ้นเป็น 30.0 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 40.5 เมกะวัตต์)

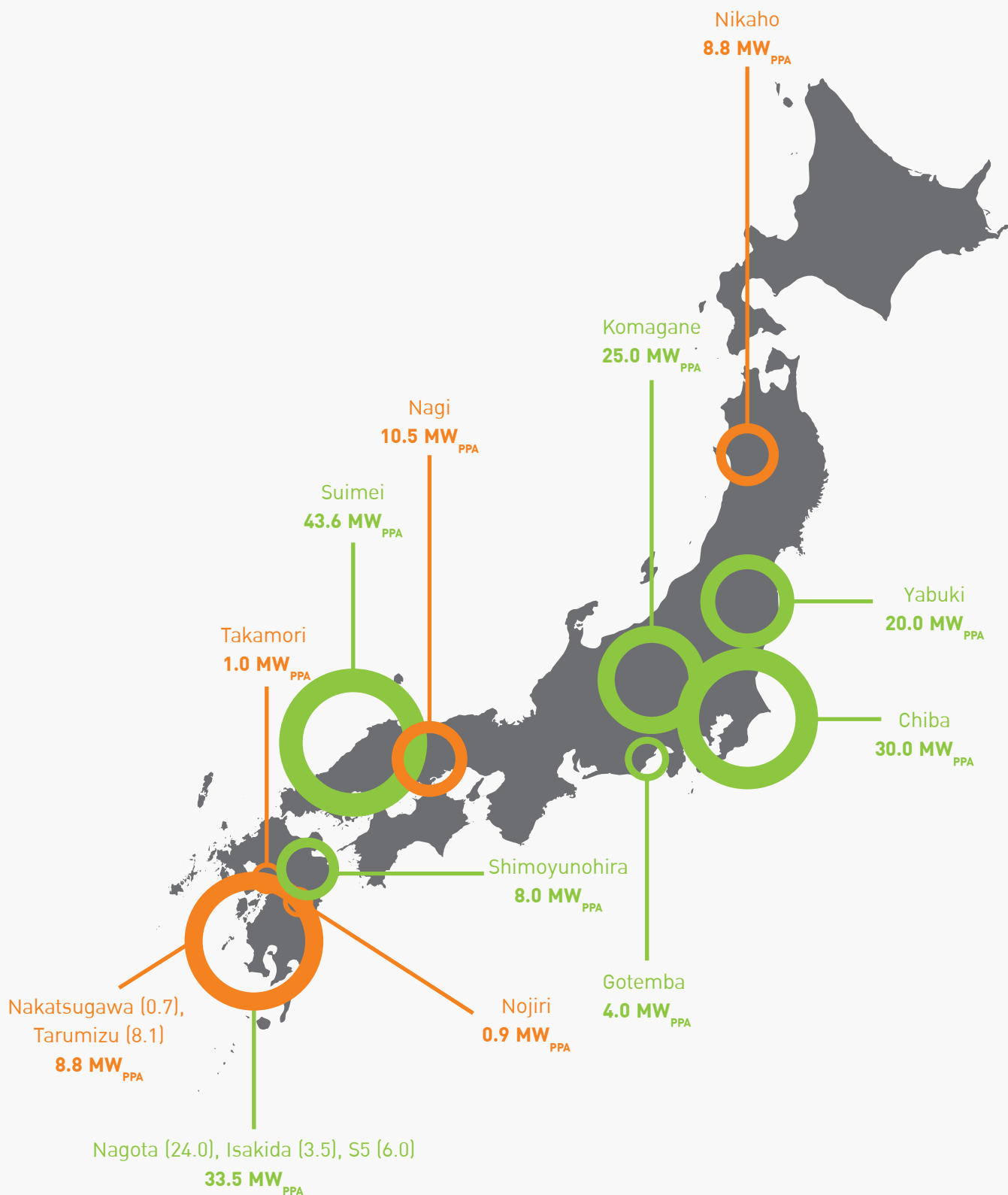
นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯ ยังคงมีโครงการโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและพัฒนาอีก 164.1 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้ง รวม 195.5 เมกะวัตต์) โดยมีอัตราการซื้อแบบ Fit 32-36 เยน-kWh


โครงสร้างของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น จำแนกตามกำลังการผลิตตามสัญญาและระยะเวลาการพัฒนาโครงการ




หมายเหตุ :

(1) โครงการที่ดำเนินงานเชิงพาณิชย์ นับรวมโครงการ Nagi




โครงการที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว
 กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 30.0 MW_{PPA}


โครงการที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและพัฒนา
 กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา รวม 164.1 MW_{PPA}

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าแยกตามโครงการ

รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าของกลุ่มบริษัท ตามข้อมูลทางการเงินรวมเสมือน ในปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557, 2558 และ 2559 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

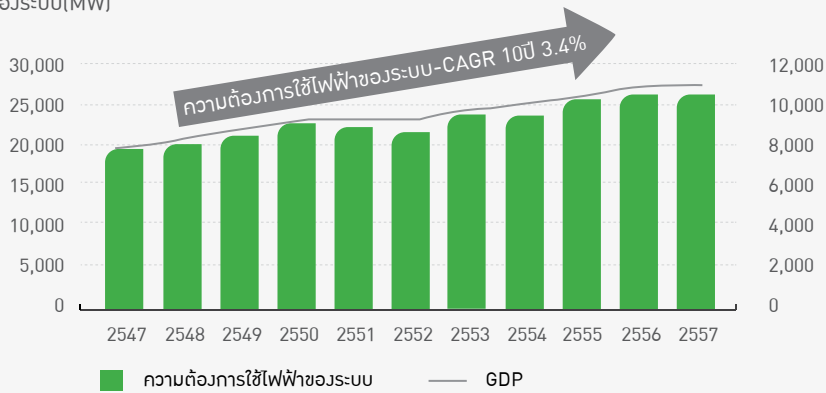
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม							
		2557		2558		2559	
		ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
โครงการระยะที่ 1	BCPG						
	รายได้จากอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	257.78	9.6	245.44	8.1	204.45	6.6
	รายได้ส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (Adder)	560.52	20.8	567.27	18.8	513.60	16.7
โครงการระยะที่ 2	BSE						
	รายได้จากอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	289.72	10.8	269.05	8.9	240.16	7.8
	รายได้ส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (Adder)	629.16	23.4	620.48	20.5	602.50	19.5
โครงการระยะที่ 3	BSE-BRM						
	รายได้จากอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	54.19	2.0	66.65	2.2	61.50	2.0
	รายได้ส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (Adder)	118.61	4.4	154.46	5.1	155.05	5.0
โครงการระยะที่ 3	BSE-BRM 1						
	รายได้จากอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	50.10	1.9	66.08	2.2	59.46	1.9
	รายได้ส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (Adder)	109.93	4.1	153.25	5.1	148.56	4.9
โครงการระยะที่ 3	BSE-CPM 1						
	รายได้จากอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	49.86	1.9	68.37	2.3	61.37	2.0
	รายได้ส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (Adder)	108.60	4.0	158.21	5.2	154.97	5.0
โครงการระยะที่ 3	BSE-NMA						
	รายได้จากอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	50.39	1.9	65.96	2.2	59.01	1.9
	รายได้ส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (Adder)	109.82	4.1	152.87	5.1	148.56	4.8
โครงการระยะที่ 3	BSE-PRI						
	รายได้จากอัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐาน	95.42	3.5	131.40	4.3	12.58	3.8
	รายได้ส่วนเพิ่มราคาปรับซื้อไฟฟ้า (Adder)	208.22	7.7	304.73	10.1	299.44	9.7
	รายได้ตามอัตราปรับซื้อในรูปแบบ FIT	-	-	-	-	2.05	0.1
รวมโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศไทย		2,692.32	100.0	3,024.23	100.0	2,830.60	91.8
Nakatsugawa (S1)						12.58	0.4
Takamori (S11)						17.89	0.6
Nojiri (S19)						17.33	0.6
Tarumizu						130.23	4.2
Nikaho						75.28	2.4
รวมโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น						253.31	8.2
รวม		2,692.32	100.0	3,024.23	100.0	3,083.91	100.0

การตลาดและการแข่งขัน

ภาพรวมการใช้ไฟฟ้าในประเทศไทย

แผนภาพแสดงความต้องการใช้ไฟฟ้าของระบบและผลิตทั้งหมดรวมในประเทศไทยปี 2547-2557

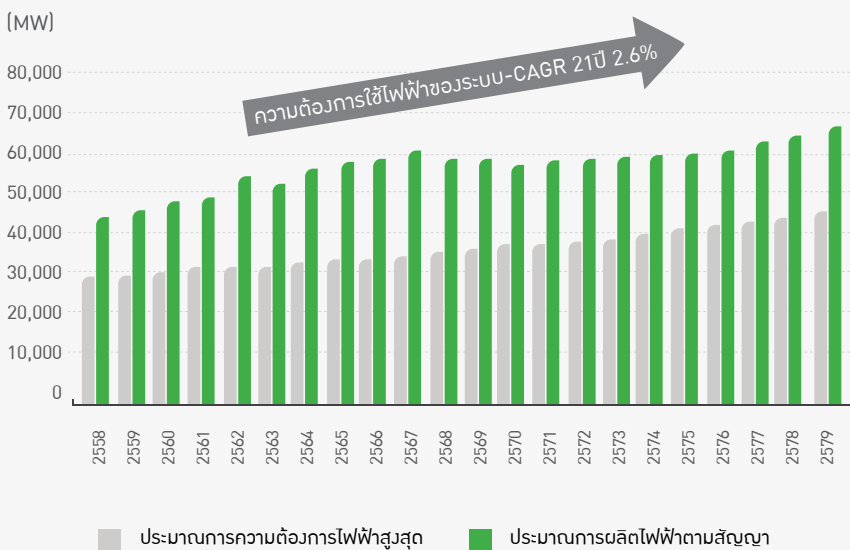
ความต้องการใช้ไฟฟ้าของระบบ(MW)



ที่มา : แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2558-2579 (PDP 2015)

ความต้องการใช้ไฟฟ้าของประเทศไทยเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องตามการเพิ่มขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product (GDP)) โดยระหว่างปี 2547 - 2557 ความต้องการใช้ไฟฟ้าของระบบเพิ่มขึ้นจาก 19,325.80 เมกะวัตต์ เป็น 26,942.10 เมกะวัตต์ คิดเป็นอัตราการเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 3.4 ต่อปี ในขณะที่มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้นจาก 6,573 พันล้านบาท เป็น 9,234 พันล้านบาท คิดเป็นอัตราการเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 3.5 ต่อปี

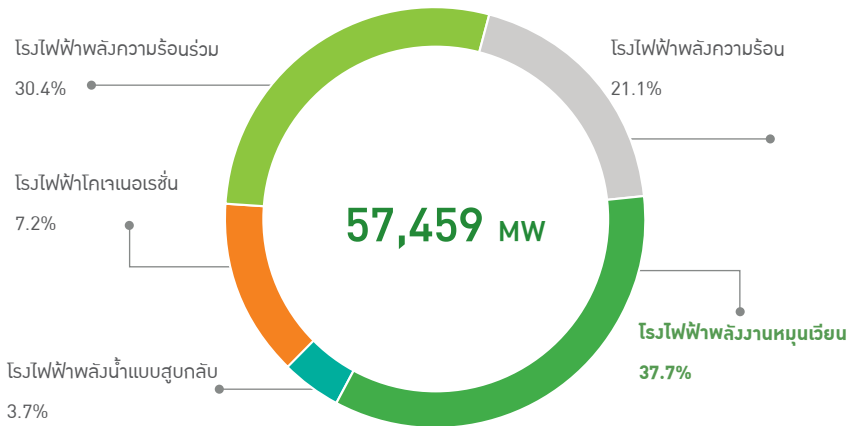
แผนภาพแสดงประมาณการความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดและกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาปี 2558-2579



ที่มา : แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2558-2579 (PDP 2015)

แผน PDP 2015 ประมาณการอัตราการเติบโตเฉลี่ยของความต้องการพลังงานไฟฟ้ารวมสุทธิของประเทศที่ร้อยละ 2.6 ต่อปี ระหว่างปี 2557-2579 โดยคาดว่าความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดในอนาคตจะเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง จาก 27,633 เมกะวัตต์ในปี 2557 เป็น 49,655 เมกะวัตต์ในปี 2579

แผนภาพแสดงสัดส่วนกำลังการผลิตไฟฟ้าใหม่ แยกตามประเภทโรงไฟฟ้า



ที่มา : แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2558-2579 (PDP 2015)

- แนวโน้มอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในประเทศไทย

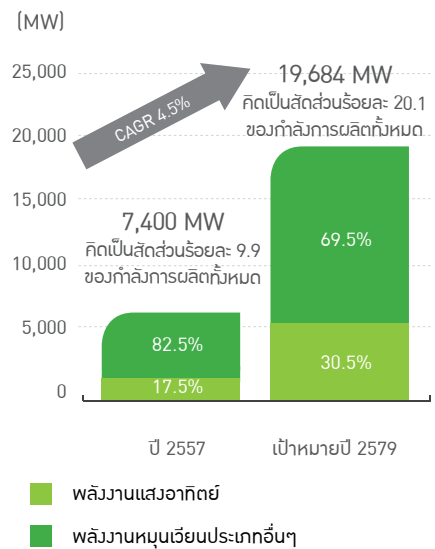
ตั้งแต่ปี 2532 กระทรวงพลังงานมีนโยบายส่งเสริมให้เอกชนเข้ามามีบทบาทในการผลิตไฟฟ้า โดยเฉพาะการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน เพื่อกระจายโอกาสไปยังพื้นที่ห่างไกล ให้มีส่วนร่วมในการผลิตไฟฟ้า ลดความสูญเสียในระบบไฟฟ้า และลดภาระการลงทุนของภาครัฐ จากนั้นนโยบายส่งเสริมดังกล่าวส่งผลให้กำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญาจากพลังงานหมุนเวียนมีปริมาณรวมเท่ากับ 7,400 เมกะวัตต์ โดยเป็นกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญาจากพลังงานแสงอาทิตย์ ร้อยละ 17.5 และพลังงานหมุนเวียนประเภทอื่นๆ ร้อยละ 82.5 (ข้อมูล ณ สิ้นปี 2559) ประกอบกับแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. 2558 - 2579 (AEDP 2015) ที่จัดทำโดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กำหนดเป้าหมายการเพิ่มสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนจากร้อยละ 9.9 ของกำลังการผลิตไฟฟ้ารวมในปี 2557 เป็นร้อยละ 20.1 ของกำลังการผลิตไฟฟ้ารวมในปี 2579 คิดเป็นอัตราการเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 4.5 ต่อปี ซึ่งสอดคล้องกับแผน PDP 2015 ที่ตั้งเป้าหมายสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในช่วงร้อยละ 15.0-20.0 ของกำลังการผลิตไฟฟ้ารวมภายในปี 2579

การส่งเสริมจากภาครัฐโดยการออกมาตรการจูงใจด้านราคาผ่านระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก และผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก โดยสนับสนุนผ่านมาตรการส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้า (Adder) ในปี 2549 และการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) คงที่ตลอดอายุสัญญาในปี 2557 นับเป็นปัจจัยที่ผลักดันให้ภาคเอกชนต่างๆ ยังคงมีความสนใจที่จะลงทุนในอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนเพิ่มขึ้น

จากการเติบโตของการใช้ไฟฟ้าและภาวะอุตสาหกรรม กลุ่มบริษัท คาดว่าการพัฒนาโรงไฟฟ้าโครงการใหม่ของกลุ่มบริษัท จะต้องเผชิญกับการแข่งขันที่เพิ่มขึ้นในการประมูลหรือยื่นขออนุญาตขายไฟฟ้า การจัดหาที่ดินขนาดใหญ่ในทำเลที่เหมาะสมในการประกอบธุรกิจเป็นต้น อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัท ตระหนักถึงการแข่งขันดังกล่าว จึงติดตามปัจจัยสำคัญที่อาจส่งผลกระทบต่อการแข่งขันในการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท ในอนาคต เพื่อเตรียมความพร้อมของกลุ่มบริษัท ในการประมูลหรือยื่นขออนุญาตขายไฟฟ้าโครงการใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ แผน PDP 2015 ได้กำหนดแนวทางการจัดสรรกำลังผลิตไฟฟ้าและกำหนดสัดส่วนเชื้อเพลิงให้มีกำลังการผลิตสำรองไม่ต่ำกว่าร้อยละ 15.0 ของความต้องการพลังงานไฟฟ้าสูงสุด เพื่อความมั่นคงของระบบไฟฟ้าของประเทศ และกระจายสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงเพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงเชื้อเพลิงชนิดใดชนิดหนึ่ง โดยที่ กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าใหม่จำนวน 57,459 เมกะวัตต์ จะเป็นกำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในสัดส่วนสูงที่สุด คิดเป็นร้อยละ 37.7 ของกำลังการผลิตใหม่ทั้งหมด

แผนภาพแสดงสัดส่วนกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาจากพลังงานหมุนเวียน ปี 2557 เทียบกับเป้าหมายในปี 2579



ที่มา : แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2558-2579 (PDP 2015)

ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขันในประเทศญี่ปุ่น

รัฐบาลญี่ปุ่นได้เปิดเสรีอุตสาหกรรมไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่นอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดการแข่งขันอย่างเป็นธรรมและมีความโปร่งใส โดยโครงสร้างกิจการไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น ประกอบด้วย (1) ระบบผลิตไฟฟ้า ซึ่งได้แก่ ผู้ผลิตและค้าส่งไฟฟ้า (2) ระบบส่ง จัดจำหน่าย และการบริหารโครงข่ายไฟฟ้า และ (3) การตลาดและการขาย โดยมีผู้ประกอบการไฟฟ้าเอกชนจำนวน 10 รายเป็นผู้ให้บริการจัดหาไฟฟ้าและรับผิดชอบระบบส่งไฟฟ้าจากระบบผลิตและจัดจำหน่ายไฟฟ้าไปสู่ผู้ใช้ไฟฟ้าในภูมิภาคที่แต่ละผู้ประกอบการรับผิดชอบ

ในเดือนเมษายน 2548 สภากำกับกิจการไฟฟ้าประเทศญี่ปุ่น (Electric Power System Council of Japan (“ESCJ”)) ได้จัดตั้งขึ้นเพื่อทำหน้าที่ออกกฎเกณฑ์ กำกับดูแลการดำเนินงานเพื่อให้ระบบส่งไฟฟ้า และระบบจัดจำหน่ายไฟฟ้า ให้มีความโปร่งใสและเป็นธรรม นอกจากนี้ ตลาดซื้อขายไฟฟ้าประเทศญี่ปุ่น (Japan Electric Power Exchange (“JEPX”)) ได้จัดตั้งขึ้นในเดือนพฤศจิกายน 2546 และเริ่มดำเนินธุรกิจในเดือนเมษายน 2548 จากการลงทุนของผู้ประกอบการไฟฟ้า PPS และผู้ผลิตไฟฟ้าใช้เอง ทั้งนี้ JEPX เปิดดำเนินการเป็นตลาดค้าส่งไฟฟ้าทั้งการซื้อขายแบบส่งมอบทันที (Spot) และการซื้อขายล่วงหน้า (Forward) มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างตัวชี้วัดด้านราคาเพื่อใช้พิจารณาความเสี่ยงจากการลงทุนในอุตสาหกรรมไฟฟ้า และเป็นตลาดกลางให้ผู้ประกอบการที่มีแหล่งพลังงานไฟฟ้าส่วนเกินและส่วนขาดสามารถซื้อขายแลกเปลี่ยนพลังงานไฟฟ้ากันได้

- การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในประเทศญี่ปุ่น

เหตุการณ์อุบัติเหตุโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ฟูกูชิมะไดอิจิหลังจากเหตุแผ่นดินไหวและสึนามิครั้งใหญ่ในปี 2554 ส่งผลให้โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่เหลืออีก 48 แห่งในประเทศญี่ปุ่นต้องปิดดำเนินการเพื่อทดสอบความปลอดภัย ส่งผลให้อัตราค่าไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่นปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างมาก เนื่องจากการนำเข้าเชื้อเพลิงฟอสซิลเพื่อทดแทนเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ โดยอัตราค่าไฟฟ้าเฉลี่ยสำหรับภาคครัวเรือนและภาคอุตสาหกรรมระหว่างปี 2553 - 2557 เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 25.2 และร้อยละ 38.2 ตามลำดับ⁽³⁾

รัฐบาลญี่ปุ่นได้ออกนโยบายและมาตรการหลายรูปแบบเพื่อสร้างความมั่นคงและเสถียรภาพทางพลังงานทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤต และหนึ่งในนโยบายและมาตรการพัฒนาแหล่งพลังงานภายในประเทศที่สำคัญคือ การส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน โดยการพัฒนาโครงข่ายระบบไฟฟ้า การสนับสนุนด้านกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง การวิจัยและพัฒนาเพื่อลดต้นทุนการดำเนินการ เป็นต้น

นอกจากนี้ สภานิติบัญญัติญี่ปุ่นได้ประกาศใช้พระราชบัญญัติการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนโดยบริษัทผู้ประกอบการไฟฟ้า (The Act on Purchase of Renewable Energy Sourced Electricity by Electric Utilities) เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2555 ได้กำหนดกรอบการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ Feed-in Tariff (FiT) สำหรับพลังงานหมุนเวียน โดยที่ METI จะกำหนดอัตราการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FiT รายปี

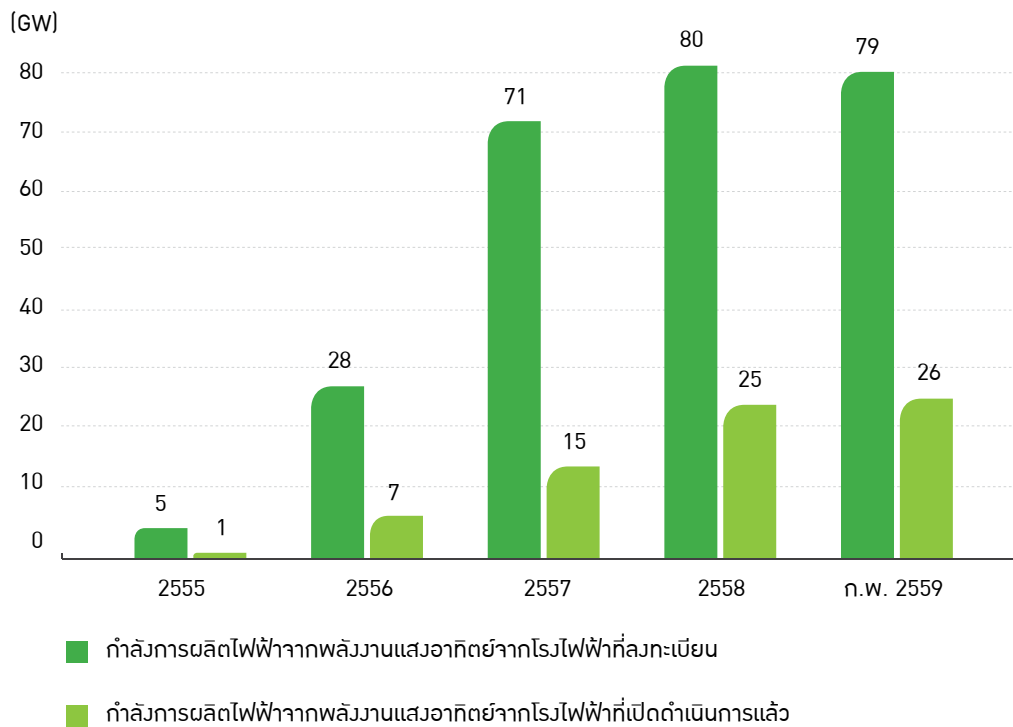
(3) FY2014 Annual Report on Energy, (Energy White Paper 2015) Outline, July 2015, Agency for Natural Resources and Energy



โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประเทศไทย (38 MW PPA)

ภายหลังจากประกาศใช้กรอบการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FIT ในปี 2555 กำลังการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์มีการปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยกำลังการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จากโรงไฟฟ้าที่ลงทะเบียนภายใต้กรอบการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FIT เพิ่มขึ้นจาก 5.0 กิกะวัตต์ ในปี 2555 เป็น 79.0 กิกะวัตต์ ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1,586 ในขณะที่กำลังการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จากโรงไฟฟ้าที่เปิดดำเนินการแล้วเพิ่มขึ้นจาก 1.0 กิกะวัตต์ ในปี 2555 เป็น 26.0 กิกะวัตต์ ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2,138

แผนภาพแสดงกำลังการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ภายใต้กรอบการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ Feed-in Tariff (FiT) ในปี 2555-กุมภาพันธ์ 2559



ที่มา : Japan Renewable Energy Foundation, www.jref.or.jp

หมายเหตุ : นับตั้งแต่เดือนเมษายน 2557 ข้อมูลกำลังผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์สะสมของโครงการที่มีการดำเนินการแล้วนับรวมเพียงโครงการที่มีการลงทะเบียนภายใต้กรอบการรับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ Feed-in Tariff (FiT) เท่านั้น

อัตรการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ของโครงการที่ยื่นคำขอในแต่ละปี

ระยะเวลาที่ยื่นคำขอ	Feed-in Tariff (FIT) (เยนต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง)
1 กรกฎาคม 2555 - 31 มีนาคม 2556	40
1 เมษายน 2556 - 31 มีนาคม 2557	36
1 เมษายน 2557 - 31 มีนาคม 2558	32
1 เมษายน 2558 - 30 มิถุนายน 2558	29
1 กรกฎาคม 2558 - 31 มีนาคม 2559	27
1 เมษายน 2559 - 31 มีนาคม 2560	24

ที่มา : www.meti.go.jp



สืบสานพระราชปณิธาน



สนับสนุนการจัดพิมพ์หนังสือ “พระองค์ผู้ทรงทำ”
ปลูกหญ้าแฝกในโครงการโซลาร์สหกรณ์เพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำ

ร่วมพัฒนาชุมชน และสังคม



ร่วมเป็นเจ้าภาพโครงการ
โตชีวิตโต-กระบือ เพื่อถวายพระราชกุศลแด่
พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช



ลดผลกระทบ

ต่อสิ่งแวดล้อม



ได้รับการขึ้นทะเบียนและรับรองปริมาณ
ก๊าซเรือนกระจกที่สามารถลดได้ จากการ
ปฏิบัติงานจากองค์การบริหารจัดการก๊าซ
เรือนกระจก (อบก.)

การทำกับดูแล กิจการที่ดี

ต่อต้านการทุจริต คอร์รัปชัน

รณรงค์ให้เกิดการทำกับดูแลกิจการที่ดี
ในองค์กร

ร่วมกิจกรรม วันต่อต้านคอร์รัปชัน



ความรับผิดชอบต่อสังคม



เป็นเจ้าภาพและสนับสนุนการทอดผ้าป่าทอดกฐินเทศกาลต่างๆ ประจำปี ร่วมกับชุมชนใกล้เคียงพื้นที่ปฏิบัติการ

ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม



ส่งเสริมกีฬา

สนับสนุนนักกีฬาระดับประเทศ ให้ก้าวสู่ระดับโลก จัดการแข่งขันกีฬาต่างๆ ให้เยาวชนในท้องถิ่น

สนับสนุนการศึกษา และการเรียนรู้



อนุรักษ์ ธรรมชาติ

ร่วมทำโปงอาหารช้าง และปลูกพืชอาหารช้าง ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ใกล้พื้นที่ปฏิบัติการ



“โครงการอ่านออกเขียนได้ง่ายนิดเดียว” ส่งเสริมทักษะการอ่านของนักเรียน มอบแนวโซลาร์เพื่อการศึกษากับหน่วยงานราชการและโรงเรียนต่างๆ



สร้างรายได้ให้ชุมชน

โครงการโซลาร์สหกรณ์



โครงสร้างการถือหุ้น

กุมภาพันธ์และเรียกชำระ

ปัจจุบัน บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 10,000,000,000.00 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 2,000,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ 5.00 บาท และมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วทั้งสิ้น 9,950,000,000.00 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 1,990,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท



โครงสร้างผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2559 (ซึ่งเป็นวันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นครั้งล่าสุด) มีดังนี้

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
BCP ⁽¹⁾	1,399,999,994	70.4
นางสาวธนวดี ตั้งสิทธิโชค	17,504,000	0.9
บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	17,084,081	0.9
สำนักงานประกันสังคม	12,354,234	0.6
กองทุนเปิด ไทย แวลู โฟกัส อีควิตี้ บันผล	11,869,800	0.6
นายคณิศ ตั้งคารวคุณ	10,500,000	0.5
รวมผู้ถือหุ้นรายใหญ่	1,469,312,109	73.9
รวมจำนวนหุ้นทั้งหมด	1,990,000,000	100.0

หมายเหตุ:

(1) BCP เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประกอบธุรกิจโรงกลั่นน้ำมันและธุรกิจจำหน่ายน้ำมัน ณ วันที่ 9 กันยายน 2559 โดย BCP มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรกดังนี้

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
สำนักงานประกันสังคม	197,084,697	14.3
กระทรวงการคลัง	137,442,767	10.0
กองทุนรวม วายุภักษ์หนึ่ง โดย บลจ.เอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน)	107,433,200	7.8
กองทุนรวม วายุภักษ์หนึ่ง โดย บลจ.กรุงไทย จำกัด (มหาชน)	107,433,200	7.8
บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	87,506,245	6.4
กองทุนเปิด กรุงศรีหุ้นระยะยาวปันผล	38,826,600	2.8
STATE STREET BANK EUROPE LIMITED	38,077,883	2.8
AIA Company Limited-DI-LIFE	33,510,069	2.4
STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY	23,394,698	1.7
บริษัท กรุงเทพประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	21,456,800	1.6
รวมผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก	792,166,159	57.6
รวมจำนวนหุ้นทั้งหมด	1,376,923,157	100.0

ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย, www.set.or.th

นโยบายจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 40.0 ของกำไรสุทธิ ตามงบการเงินเฉพาะกิจการหลังจากการหักทุนสำรองต่างๆ ทุกประเภทตามข้อบังคับของบริษัทฯ และตามกฎหมายแล้ว โดยมติของคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องถูกนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ แล้วให้รายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นรับทราบในการประชุมคราวต่อไป ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลขึ้นอยู่กับภาวะเศรษฐกิจ กระแสเงินสดของบริษัทฯ และแผนการลงทุนของบริษัทฯ และบริษัทฯ ในเครือในแต่ละปี ตามความจำเป็น ความเหมาะสม และข้อพิจารณาอื่นๆ ที่คณะกรรมการบริษัทฯ เห็นสมควร

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยในประเทศไทย

บริษัทย่อยในประเทศไทยมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 80.0 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะกิจการหลังจากการหักทุนสำรองต่างๆ ทุกประเภทตามข้อบังคับของบริษัทฯ แต่ละบริษัท และตามกฎหมายแล้ว ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับกระแสเงินสด หลังจากหักข้อผูกพันของบริษัทฯ แผนการลงทุนในแต่ละปี และข้อพิจารณาอื่นๆ ที่กรรมการของบริษัทฯ แต่ละบริษัท เห็นสมควร ตามความจำเป็นและเหมาะสม

บริษัทย่อยในต่างประเทศ

บริษัทย่อยในต่างประเทศมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 40.0 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะกิจการ หลังจากการหักทุนสำรองต่างๆ ทุกประเภทตามข้อบังคับของบริษัทฯ แต่ละบริษัท และตามกฎหมายแล้ว ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับกระแสเงินสด หลังจากหักข้อผูกพันของบริษัทฯ แผนการลงทุนในแต่ละปี และข้อพิจารณาอื่นๆ ที่กรรมการของบริษัทฯ แต่ละบริษัท เห็นสมควร ตามความจำเป็นและเหมาะสม

ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลจากบริษัทย่อยที่จัดตั้งอยู่ในต่างประเทศให้แก่บริษัทฯ อาจมีต้นทุนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องจากการจ่ายเงินปันผลดังกล่าว เช่น ภาษีหัก ณ ที่จ่าย (withholding tax) (ในกรณีเป็นการจัดสรรส่วนแบ่งกำไรให้แก่พนักงานที่ใด ภาษีหัก ณ ที่จ่ายตามกฎหมายญี่ปุ่นเท่ากับร้อยละ 20.42) ภาษีที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ค่าธรรมเนียมที่เกี่ยวข้องในการทำการขายการ และผลกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ข้อมูลการจ่ายเงินปันผลย้อนหลัง

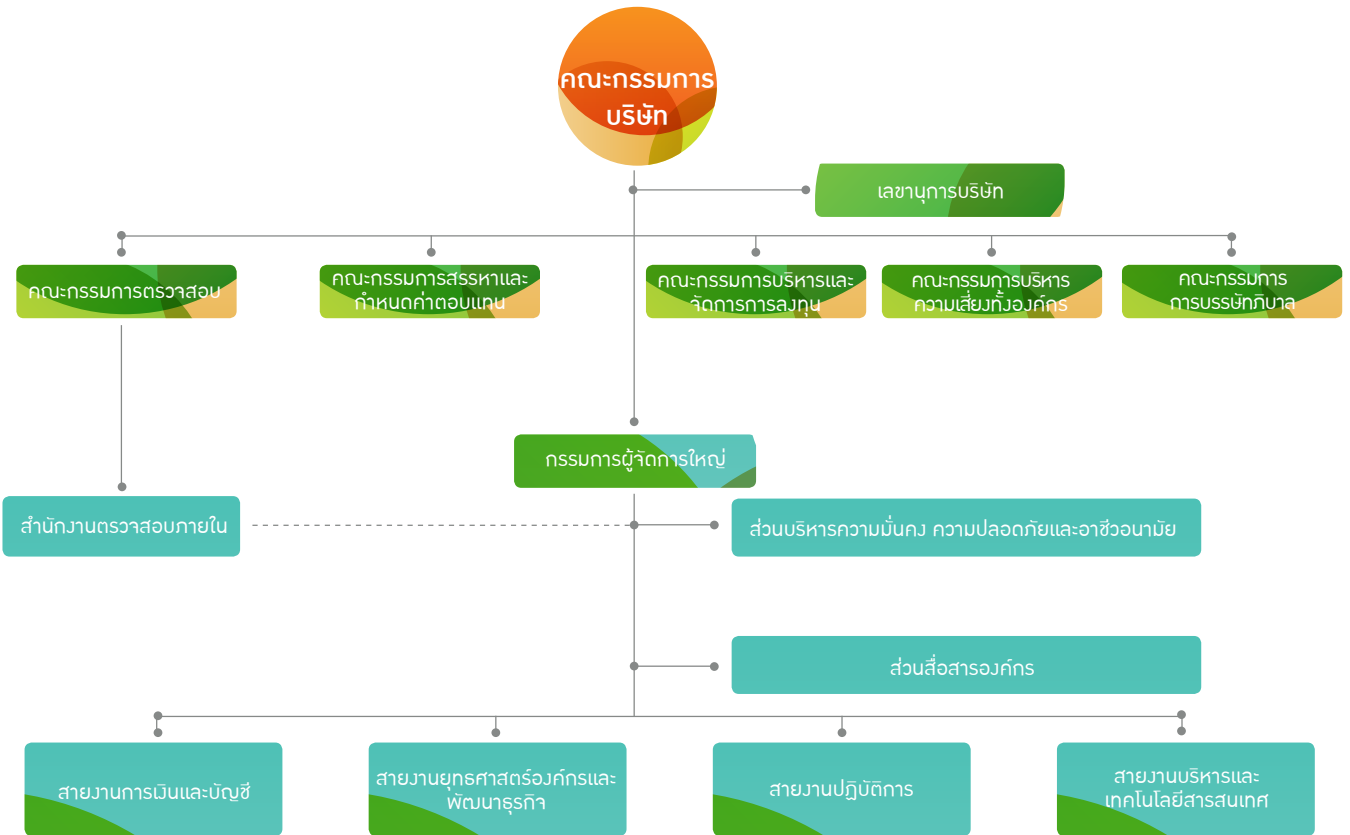
วันที่ประกาศจ่ายปันผล	14 ธันวาคม 2559		18 ตุลาคม 2559	
	สำหรับงวดไตรมาสที่ 3 ปี 2559	สำหรับงวด 6 เดือนแรก ปี 2559	สำหรับกำไรสะสม เดือนธันวาคม ปี 2558	
กำไรต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.18	0.42	0.09	
เงินปันผลระหว่างกาล (บาทต่อหุ้น)	0.15	0.30	0.09	
อัตราการจ่ายเงินปันผล (ร้อยละ)	83.3	71.4	100.0	



โครงสร้างการจัดการ



ณ ปัจจุบัน โครงสร้างการจัดการของบริษัท ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยจำนวน 5 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร และคณะกรรมการบรรษัทภิบาล ตามโครงสร้างการบริหารงานดังนี้



โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ หนองกี่ จังหวัดบุรีรัมย์ ประเทศไทย (8 MW_{PPA})

คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กรรมการบริษัท มีจำนวน 10 คน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	วันที่ได้รับตำแหน่งเป็นกรรมการ
นายพิชัย ชุณหวิชัย	ประธานกรรมการ	วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 (วันที่เริ่มเป็นประธานกรรมการ วันที่ 24 มีนาคม 2559)
พลเรือเอก ศิษณุวัชร วงษ์สุวรรณ	รองประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	วันที่ 1 ธันวาคม 2558 (วันที่เริ่มเป็นรองประธานกรรมการ วันที่ 24 มีนาคม 2559)
นายชัยวัฒน์ โคควาสารักษ์	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน	วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 (วันที่เริ่มเป็นรองประธานกรรมการ วันที่ 24 มีนาคม 2559)
พลเอก คณิต สาทัทภักษ์	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการบรรษัทภิบาล / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	วันที่ 25 มีนาคม 2559
พลเอก อูทิศ สุนทร	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร	วันที่ 1 ธันวาคม 2558
นางวิไล ฉัททันต์รัตมี	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการบรรษัทภิบาล	วันที่ 1 ธันวาคม 2558
นายธรรมยศ ศรีช่วย	กรรมการ / กรรมการบรรษัทภิบาล / กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน / กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร	วันที่ 1 ธันวาคม 2558
นายธีระพงษ์ นิลวรสกุล ⁽¹⁾	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ	วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2559
ศ.ดร. สุชีวัรี สุวรรณสวัสดิ์	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	วันที่ 1 ธันวาคม 2558
นายบัณฑิต สะเพียรชัย	กรรมการ / กรรมการผู้จัดการใหญ่ / กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน / กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร / กรรมการบรรษัทภิบาล / เลขานุการคณะกรรมการบริษัท	วันที่ 17 กรกฎาคม 2558

หมายเหตุ:

(1) ลาออกจากการดำรงตำแหน่งกรรมการโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 11/2559 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2559 มีมติให้แต่งตั้งนางพรณชนิดตา บุญครอง ดำรงตำแหน่งกรรมการ (กรรมการอิสระ) แทน

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ คือ นายพิชัย ชุณหวิชัย ประธานกรรมการ ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายบัณฑิต สะเพียรชัย กรรมการผู้จัดการใหญ่ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ หรือ นายพิชัย ชุณหวิชัย ประธานกรรมการ หรือ นายบัณฑิต สะเพียรชัย กรรมการผู้จัดการใหญ่ ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายชัยวัฒน์ โคควาสารักษ์ หรือ พลเรือเอก ศิษณุวัชร วงษ์สุวรรณ หรือ พลเอก อูทิศ สุนทร หรือ นางวิไล ฉัททันต์รัตมี หรือ นายธรรมยศ ศรีช่วย หรือ นายสุชีวัรี สุวรรณสวัสดิ์ หรือ นายธีระพงษ์ นิลวรสกุล หรือ พลเอก คณิต สาทัทภักษ์ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คนและไม่มากกว่า 12 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดนั้นต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และต้องมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายและข้อบังคับบริษัท กำหนด โดยไม่มีการกีดกันทางเพศ

2. คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความเป็นอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด และมีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน

3. คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยผู้มีความรอบรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในด้านธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน ด้านธุรกิจระหว่างประเทศ ด้านบัญชีและการเงิน ด้านการควบคุมภายใน ด้านกฎหมาย ด้านการพัฒนาองค์กร ด้านสังคม สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ด้านบริหารความเสี่ยงและภาวะวิกฤติ ซึ่งมีกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านบัญชีและการเงิน โดยให้คณะกรรมการบริษัทเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการ ในกรณีที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเห็นสมควร จะเลือกกรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนเป็นรองประธานกรรมการก็ได้ ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทที่มีอำนาจแต่งตั้งกรรมการหรือบุคคลใดดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่ของบริษัท และมีอำนาจถอดถอนบุคคลดังกล่าวจากการดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่ได้ด้วย ทั้งนี้ให้กรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นเลขานุการของคณะกรรมการบริษัทโดยตำแหน่ง

4. ประธานกรรมการต้องมีบุคคลเดียวกันกับผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่ นอกจากนี้ประธานกรรมการต้องไม่ดำรงตำแหน่งใดๆ ในคณะกรรมการชุดย่อยที่ได้จัดตั้งขึ้น เพื่อให้มีความชัดเจนในการแบ่งแยกหน้าที่และการปฏิบัติงาน

ขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทไว้ดังนี้

1. กรรมการใหม่ต้องเข้ารับการปฐมนิเทศความรู้เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ

2. ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น (Accountability to Shareholders)

3. กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัทฯ (Direct) และกำกับควบคุมดูแล (Monitoring and Supervision) ให้ฝ่ายบริหารดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายและระเบียบของบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการและความมั่งคั่งสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น (Maximize Economic Value and Shareholders' Wealth)

4. ดูแลให้บริษัทฯ มีการดำเนินธุรกิจต่อเนื่องในระยะยาว รวมทั้งมีแผนการพัฒนาพนักงาน และความต่อเนื่องของผู้บริหาร (Succession Plan)

5. ติดตามการดำเนินกิจการของบริษัทฯ ตลอดเวลาและตระหนักถึงการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดในสัญญาที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯ โดยกำหนดให้ฝ่ายบริหารรายงานผลการปฏิบัติงาน ตลอดจนเรื่องที่สำคัญอื่นๆ ของบริษัทฯ ให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบในการประชุมคณะกรรมการบริษัททุกเดือน เพื่อให้การดำเนินกิจการของบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

6. รายงานให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงสถานะภาพขององค์กรโดยสม่ำเสมอ และ

ครบถ้วนตามความเป็นจริง รวมถึงแนวโน้มในอนาคตขององค์กรทั้งในด้านบวกและลบ ด้วยเหตุผลสนับสนุนอย่างเพียงพอ

7. ดำเนินการให้บริษัทฯ มีระบบทางบัญชี การรายงานทางการเงิน การควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่มีประสิทธิผลและเชื่อถือได้

8. ทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ

9. มีบทบาทสำคัญในการดำเนินการเรื่องการบริหารความเสี่ยง โดยจัดให้มีแนวทางและมาตรการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม เพียงพอ และมีการติดตามอย่างสม่ำเสมอ

10. ควบคุม ดูแลให้ฝ่ายบริหารมีการปฏิบัติตามที่มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างมีจริยธรรมและมีความเท่าเทียม

11. กรรมการอิสระและกรรมการจากภายนอกอื่น มีความพร้อมที่จะใช้ดุลยพินิจของตนอย่างเป็นอิสระในการพิจารณา กำหนดกลยุทธ์ การบริหารงาน การใช้ทรัพยากร การแต่งตั้งกรรมการ และการกำหนดมาตรฐานการดำเนินกิจการ ตลอดจนพร้อมที่จะคัดค้านการกระทำของกรรมการอื่นๆ หรือฝ่ายจัดการในกรณีที่เห็นขัดแย้งในเรื่องที่มีผลกระทบต่อความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นทุกราย

12. ในกรณีที่จำเป็น คณะกรรมการบริษัทสามารถแสวงหาความเห็นทางวิชาชีพจากที่ปรึกษาภายนอกเกี่ยวกับการดำเนินกิจการด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัทฯ

13. แต่งตั้งเลขานุการบริษัท (Company Secretary) ตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อทำหน้าที่จัดทำและเก็บรักษาเอกสาร และการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนกำหนด และช่วยดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของคณะกรรมการบริษัทและบริษัทฯ อันได้แก่ การประชุมคณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้น ตลอดจนการให้คำแนะนำแก่กรรมการและบริษัทฯ ในการปฏิบัติตนและดำเนินกิจการให้ถูกต้องตาม

กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งดูแลให้กรรมการและบริษัทมีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศอย่างถูกต้องครบถ้วน โปร่งใส

14. จัดให้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณทางธุรกิจ (Code of Corporate Conduct) จริยธรรมทางธุรกิจ จริยธรรมของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน (Code of Ethics) เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติภายในองค์กร

15. จัดซื้อขายหลักทรัพย์ ก่อนการประกาศแจ้งข่าวงบการเงินอย่างน้อย 1 เดือน และหลังการประกาศแจ้งข่าวงบการเงินอย่างน้อย 3 วัน

16. รายงานการถือหลักทรัพย์ของตนเองของคู่สมรส และของบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะที่ถือในบริษัท และบริษัทในเครือในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกเดือน และต้องแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยมิชักช้า เมื่อมีกรณีดังต่อไปนี้

- มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงโดยอ้อมในสัญญาใดๆ ที่บริษัทฯ ทำขึ้นระหว่างรอบปีบัญชี
- ถือหุ้นหรือหุ้นกู้ในบริษัท และบริษัทในเครือ

17. เข้ารับการอบรมหลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ที่เกี่ยวกับกรรมการอย่างน้อย 1 หลักสูตร อันได้แก่ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) หรือหลักสูตร Director Certification Program (DCP) หรือเทียบเท่า เพื่อเพิ่มทักษะความสามารถในการปฏิบัติงาน

18. คณะกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร มีหน้าที่ในการประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นประจำทุกปี

19. คณะกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร และคณะกรรมการอิสระประชุมระหว่างกันเองตามความจำเป็นอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่ออภิปรายปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับการจัดการที่อยู่ในความสนใจ โดยไม่มีฝ่ายจัดการร่วมด้วย และแจ้งให้กรรมการผู้จัดการใหญ่ทราบถึงผลการประชุม

20. กรรมการแต่ละคนจะดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ได้ไม่เกิน 5 ปี

21. พิจารณานุมัติแต่งตั้งและกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยต่างๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น เพื่อสนับสนุนการบริหารงานของคณะกรรมการบริษัท

22. มีกลไกกำกับดูแลบริษัทย่อย เพื่อดูแลรักษามลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัท โดยคณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการพิจารณาความเหมาะสมของบุคคลที่จะส่งไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย เพื่อควบคุมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัท และการทำรายการต่างๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย และหลักเกณฑ์ของกฎหมายหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ และประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

23. พิจารณานุมัติการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สิน การลงทุนในธุรกิจใหม่ การดำเนินการต่างๆ การกู้ยืม หรือการขอสินเชื่อใดๆ จากสถาบันการเงิน การให้กู้ยืม ตลอดจนการเป็นผู้ค้ำประกัน และการดำเนินการใดๆ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ประกาศ ข้อกำหนด และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องของกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

24. พิจารณาและหรือให้ความเห็นต่อรายการที่เกี่ยวข้องกัน และ/หรือการเข้าทำรายการ (ในกรณีที่ขนาดของรายการไม่ต้องได้รับการอนุมัติโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น) ของบริษัทและบริษัทย่อยให้เป็นไปตามกฎหมาย ประกาศ ข้อกำหนด และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

25. รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทในการจัดทำรายงานทางการเงิน โดยแสดงความคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีไว้ในรายงานประจำปี และครอบคลุมเรื่องสำคัญต่างๆ ตามนโยบายข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน

26. พิจารณานุมัติการจ่ายปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้น และรายงานการจ่ายปันผลดังกล่าวให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมผู้ถือหุ้นคราวต่อไป

27. พิจารณานุมัติบุคคลที่ไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) และกฎหมายต่างๆ รวมถึง ประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลง เพราะเหตุอื่นนอกจากออกตามวาระ ในกรณีการแต่งตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ออกตามวาระ และในกรณีการแต่งตั้งกรรมการใหม่ รวมถึงการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณานุมัติ

28. มอบหมายให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดให้ปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้ ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าวจะต้องไม่เป็นการมอบอำนาจหรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้กรรมการหรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท หรือบริษัทย่อยของบริษัทฯ เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นหรือคณะกรรมการบริษัทพิจารณานุมัติไว้เท่านั้น

กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระ 6 ท่าน ซึ่งมากกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด เพื่อให้กรรมการอิสระเป็นกลไกสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดูแลผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นโดยสามารถถ่วงดุลอำนาจการตัดสินใจของกรรมการทั้งคณะ รวมถึงมีจิตสำนึกในการปฏิบัติหน้าที่ ตั้งมั่นบนความถูกต้องและ

สามารถแสดงความเห็นที่เป็นอิสระ โดยไม่ตกอยู่ภายใต้อิทธิพลหรือกลุ่มบุคคลใด คณะกรรมการบริษัทจึงกำหนดนิยามและคุณสมบัติของกรรมการอิสระในนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี (หมวดที่ 3) ดังต่อไปนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย

2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ

3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการ

มีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัยผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ สังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัยผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัยในหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ

การสรรหากรรมการ

การสรรหากรรมการกำหนดให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนทำหน้าที่สรรหาบุคคลผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทหรือผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) โดยกระบวนการสรรหากรรมการนั้น บริษัทฯ จะให้ความสำคัญกับบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ มีประวัติการทำงานที่ดี และมีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์กว้างไกล รวมทั้งมีคุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อองค์กร สามารถอุทิศเวลาให้ได้ อย่างเพียงพอ อันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินกิจการของบริษัทฯ นอกจากนี้ยังคำนึงถึงความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการ (Board Diversity) และจัดทำ Board Skill Matrix เพื่อกำหนดคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องการสรรหา โดยพิจารณาจากทักษะจำเป็นที่ยังขาด รวมถึงคุณสมบัติที่เหมาะสมและสอดคล้องกับองค์ประกอบและโครงสร้างของกรรมการตามกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทฯ และจะใช้ฐานข้อมูลกรรมการ (Director Pool) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) เป็นส่วนประกอบในการสรรหากรรมการใหม่ โดยมีกระบวนการที่โปร่งใส สร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัทไว้ดังนี้

1. มีคุณสมบัติที่ไม่ขัดต่อมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมาตรา 89/3 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

2. มีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์กว้างไกล มีคุณธรรม จริยธรรม และมีประวัติการทำงานที่ดี

3. เป็นผู้ที่มีความสนใจในกิจการของบริษัทฯ และสามารถอุทิศเวลาให้ได้อย่างเพียงพอ

4. ต้องเป็นผู้ที่ไม่ประกอบกิจการหรือเข้าร่วมในกิจการอื่นที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ ไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตน หรือประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง

ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้เปิดโอกาสให้กรรมการและผู้ถือหุ้นมีส่วนร่วมในการเสนอชื่อกรรมการที่มีคุณสมบัติเหมาะสม โดยให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามารถเลือกตั้งกรรมการโดยใช้เสียงข้างมาก

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเนื่องจากเหตุอื่นนอกจากการถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่ระบุข้างต้นเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการบริษัทคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน ทั้งนี้มติการแต่งตั้งบุคคลเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวต้องได้รับความเห็นเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

การพ้นตำแหน่งของกรรมการบริษัท

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงกับส่วน 1 ใน 3 ซึ่งกรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้ แต่ทั้งนี้ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งกรรมการที่เหมาะสมไม่ควรเกิน 3 วาระติดต่อกัน เว้นแต่กรรมการคนใดมีความเหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งนานกว่านั้น คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาความเป็นอิสระและประสิทธิภาพของการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการรายดังกล่าว และชี้แจงเหตุผลพร้อมผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อผู้ถือหุ้น

นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

1. ตาย
2. ลาออก
3. ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535
4. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นลงมติให้ออกตามมาตรา 76 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535

5. ศาลมีคำสั่งให้ออก
6. ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา 89/4 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการ

กรรมการสามารถดำรงตำแหน่งได้รวมระยะเวลาไม่เกิน 9 ปี (วาระละ 3 ปี) เพื่อให้บริษัท ได้มีโอกาสสรรหากรรมการที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ กล่าวคือ ระยะเวลาการดำรงตำแหน่งกรรมการที่เหมาะสมไม่ควรเกิน 3 วาระติดต่อกัน เว้นแต่กรรมการคนใดมีความเหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งนานกว่านั้น คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาความเป็นอิสระและประสิทธิภาพของการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการรายดังกล่าว และชี้แจงเหตุผลพร้อมผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อผู้ถือหุ้น

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการประชุมอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง และตามความจำเป็น โดยมีการกำหนดวาระการประชุมไว้ล่วงหน้าตลอดทั้งปี
2. ในการเรียกประชุมคณะกรรมการบริษัท กำหนดให้มีหนังสือนัดประชุมส่งมอบให้แก่กรรมการหรือผู้แทนของกรรมการไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนวันประชุม เว้นแต่ในกรณีจำเป็นเร่งด่วนเพื่อรักษาสิทธิหรือประโยชน์ของบริษัทฯ อาจแจ้งการนัดประชุมโดยวิธีอื่นและกำหนดวันประชุมให้เร็วกว่านั้น โดยฝ่ายบริหารมีหน้าที่ต้องให้สารสนเทศที่เหมาะสมและทันเวลาแก่คณะกรรมการบริษัท ประธานกรรมการมีหน้าที่ดูแลให้มั่นใจว่ากรรมการทั้งหลายได้รับสารสนเทศที่เกี่ยวข้องล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วัน เพื่อให้มีเวลาเพียงพอที่จะศึกษา พิจารณาและตัดสินใจอย่างถูกต้องในเรื่องต่างๆ ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งดูแลให้รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้งแล้วเสร็จภายใน 7 วันหลังการประชุม เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทได้สอบทานความถูกต้องของรายละเอียดก่อนการรับรองรายงานการประชุมในการประชุมครั้งถัดไป
3. การประชุมคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้งควรมีกรรมการเข้าร่วมในที่ประชุม

ไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด ในการลงมติควรมีกรรมการเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

4. กรรมการบริษัทควรเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของจำนวนการประชุมทั้งหมดในแต่ละปี

5. ประธานกรรมการเป็นผู้ให้ความเห็นชอบในการจัดเรื่องที่จะเข้าวาระการประชุม โดยการปรึกษาหารือกับฝ่ายบริหาร ทั้งนี้ฝ่ายบริหารจะพิจารณาคำขอของกรรมการบางท่านที่จะบรรจุเรื่องอื่นที่สำคัญเป็นวาระการประชุมในการประชุมครั้งต่อไป

6. ประธานกรรมการมีหน้าที่จัดสรรเวลาให้เพียงพอที่ฝ่ายบริหารจะเสนอเอกสารข้อมูลเพื่อการอภิปรายและเพียงพอสำหรับคณะกรรมการบริษัทที่จะอภิปรายในประเด็นที่สำคัญ

7. ในการประชุม ประธานกรรมการเป็นผู้กล่าวสรุปประเด็นสำคัญของวาระการประชุมเพื่อการพิจารณาของกรรมการ พร้อมทั้งสนับสนุนและเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนแสดงความคิดเห็น เพื่อประมวลความคิดเห็นและสรุปเป็นมติที่ประชุม

8. ในการพิจารณาระเบียบวาระต่างๆ กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องที่พิจารณาไม่มีสิทธิออกเสียงและต้องไม่อยู่ในที่ประชุมในวาระดังกล่าว

9. กรรมการสามารถเข้าถึงและขอสารสนเทศ คำปรึกษาและบริการต่างๆ ที่จำเป็นเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ จากฝ่ายบริหาร และสามารถขอความเห็นที่เป็นอิสระจากที่ปรึกษาภายนอกได้

การปฏิรูปนิเทศกรรมการใหม่

บริษัทฯ ได้กำหนดให้มีการปฏิรูปนิเทศสำหรับกรรมการใหม่โดยได้จัดให้มีการบรรยายนำเสนอภาพรวมกิจการบริษัทฯ ให้กรรมการใหม่ได้รับทราบในหัวข้อดังต่อไปนี้

- กรอบในการดำเนินกิจการ (กฎหมาย มติคณะรัฐมนตรี ข้อบังคับระเบียบ)
- ข้อมูลการดำเนินงานและกิจกรรม
- โครงการสำคัญ
- การพัฒนาองค์กร การพัฒนาธุรกิจ

- การกำกับดูแลกิจการที่ดี
- ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้จัดให้กรรมการใหม่เยี่ยมชมกิจการของบริษัทฯ พร้อมทั้งได้จัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารเพื่อเป็นคู่มือ/คำแนะนำให้แก่กรรมการใหม่ เพื่อใช้เป็นหลักในการกำกับดูแลกิจการ เช่น

- วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายของบริษัทฯ
- การพัฒนาองค์กร การพัฒนาธุรกิจ

- บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ

- โครงสร้างการบริหารงาน และนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เป็นต้น

การพัฒนากรรมการ

บริษัทฯ สนับสนุนให้กรรมการเข้าร่วมอบรมและสัมมนาหลักสูตรที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจถึงหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี กฎเกณฑ์ ภาวะเป็ยบ ตลอดจนบทบาทหน้าที่ของกรรมการบริษัทในการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพ

ในปี 2559 มีกรรมการเข้าร่วมอบรม/หลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ดังนี้

- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) ได้แก่ นายธรรมยศ ศรีช่วย
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) ได้แก่ พลเอก อูทิศ สุนทร พลเอก คณิต สาทัทภักซ์ และนายธีรพงษ์ นิลวรสกุล

สรุปปีที่เข้ารับการอบรมหลักสูตรหลักของคณะกรรมการบริษัท ดังนี้

รายชื่อ	DAP	DCP
นายพิชัย ชุณหวิชัย	ปี 2549	ปี 2554
พลเรือเอก ศิษณุวัชร วงษ์สุวรรณ	-	ปี 2552
นายชัยวัฒน์ โควาศิลาวัณ	-	ปี 2556
พลเอก คณิต สาทัทภักซ์	ปี 2559	-
พลเอก อูทิศ สุนทร	ปี 2559	-
นางวิไล ฉัททันต์ศรีศรี	-	ปี 2554
นายธรรมยศ ศรีช่วย	-	ปี 2559
นายธีรพงษ์ นิลวรสกุล	ปี 2559	-
ศ.ดร.สุวัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์	-	ปี 2551
นายบัณฑิต สะเพียรชัย	ปี 2547	ปี 2548

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้ดำเนินการสมัครสมาชิกสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ให้กรรมการทุกท่าน เพื่อประโยชน์ในการรับรู้ข่าวสารและเพิ่มเติมความรู้

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทฯ จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติงานว่าในระหว่างปีที่ผ่านมาคณะกรรมการมีการปฏิบัติงานครบถ้วนเหมาะสมตามขอบเขตอำนาจหน้าที่และเป็นไปตามหลัก

การกำกับดูแลกิจการที่ดีหรือไม่อย่างไร รวมทั้งยังเป็นการใช้ผลประเมินดังกล่าวเพื่อการพัฒนาในปีต่อไป

คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำแบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย ประกอบด้วย

- 1) แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการบริษัทสำหรับกรรมการรายบุคคล

- แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการบริษัทแบบรายบุคคล (โดยตนเอง)

มีหัวข้อที่ใช้ในการประเมิน ได้แก่ ความรับผิดชอบตามบทบาทหน้าที่ของกรรมการ การฝึกอบรมและการพัฒนาตนเอง และการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

- แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการบริษัทแบบรายบุคคล แบบไขว้โดยกลุ่ม (กรรมการ 3-4 ท่านซึ่งไม่เปิดเผยชื่อจะประเมินกรรมการ 1 ท่าน)

มีหัวข้อที่ใช้ในการประเมิน ได้แก่ ความรับผิดชอบตามบทบาท หน้าที่ ของกรรมการ และความเป็นอิสระของกรรมการ

- 2) แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการบริษัทแบบทั้งคณะ

มีหัวข้อที่ใช้ในการประเมิน ได้แก่ นโยบายของคณะกรรมการ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ การปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ การประชุมคณะกรรมการ และการพัฒนาตนเองของกรรมการ

3) แบบประเมินสำหรับคณะกรรมการชุดย่อย

มีหัวข้อที่ใช้ในการประเมินด้านความรับผิดชอบตามบทบาทหน้าที่และการประชุมคณะกรรมการชุดย่อย ประกอบด้วย

- แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบแบบทั้งคณะ
- แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนแบบทั้งคณะ
- แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัททั้งคณะ
- แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรแบบทั้งคณะ
- แบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนแบบทั้งคณะ

โดยกำหนดวิธีการให้คะแนน เพื่อให้คณะกรรมการสามารถเปรียบเทียบผลประเมินในแต่ละหัวข้อได้ ซึ่งความหมายของการให้คะแนนมีดังนี้

- 1 = ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หรือไม่มีการดำเนินการในเรื่องนั้น
- 2 = ไม่เห็นด้วย หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นเล็กน้อย
- 3 = เห็นด้วย หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นพอสมควร
- 4 = เห็นด้วยค่อนข้างมาก หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นดี
- 5 = เห็นด้วยอย่างมาก หรือมีการดำเนินการในเรื่องนั้นอย่างดียิ่ง

และกำหนดเกณฑ์การประเมินผล โดยคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็ม ดังนี้

มากกว่าร้อยละ 85 = ดีเยี่ยม

มากกว่าร้อยละ 75 = ดีมาก

มากกว่าร้อยละ 65 = ดี

มากกว่าร้อยละ 50 = พอใช้

ต่ำกว่า/เท่ากับร้อยละ 50 = ควรปรับปรุง

ในปี 2559 คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยได้ทำแบบประเมินผลการปฏิบัติงาน โดยสามารถสรุปผลการประเมินได้ดังนี้

1. กรรมการรายบุคคล

- แบบรายบุคคล (โดยตนเอง) มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 90.8 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม
- แบบรายบุคคล (แบบไขว้โดยกลุ่ม) มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 94.0 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม

2. คณะกรรมการบริษัททั้งคณะ

มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 93.2 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม

3. คณะกรรมการชุดย่อย

- คณะกรรมการตรวจสอบแบบทั้งคณะ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 97.7 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม
- คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนแบบทั้งคณะ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 98.3 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม
- คณะกรรมการบริษัททั้งคณะ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 92.1 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรแบบทั้งคณะ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 95.0 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม
- คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนแบบทั้งคณะ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 86.7 อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม

คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี และได้มีมติให้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยขึ้นเพื่อช่วยปฏิบัติงานในการติดตามและกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นไปอย่างทั่วถึงในทุกมิติ และสอดคล้องตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยในปี 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติให้จัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการดำเนินการเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ และการตรวจสอบภายใน ต่อมาในปี 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2559 ได้มีมติให้จัดตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเพิ่มอีก 4 คณะ ซึ่งได้รับการพิจารณาอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 ประกอบด้วย คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร คณะกรรมการบริษัททั้งคณะ และคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน

คณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee - AC)

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ โดยแต่งตั้งจากกรรมการซึ่งมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระของบริษัทฯ ไม่น้อยกว่า 3 คน และมีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้มีความรู้ความเข้าใจหรือมีประสบการณ์ด้านบัญชีและการเงิน หรือตรวจสอบอย่างเพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีคณะกรรมการตรวจสอบ 3 คน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นางวิไล ฉัททันต์ศรีศรี ⁽¹⁾	ประธานกรรมการตรวจสอบ
พลเอก อูทิศ สุนทร	กรรมการตรวจสอบ
นายธีระพงษ์ นิลวรสกุล ⁽²⁾	กรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ:

- (1) เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้
- (2) ลาออกจากการดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 11/2559 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2559 มีมติให้แต่งตั้งนางพรพรรณชนิดตา บุญครอง ดำรงตำแหน่งกรรมการ (กรรมการอิสระ) แทน

และมีนายประสิทธิ์ สกุลเกสรีวรรณ ผู้จัดการสำนักตรวจสอบภายในเป็นเลขานุการ

ขอบเขต อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2559 ได้มีมติอนุมัติกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ซึ่งกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงิน ตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยกฎหมายอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และสอบทานประสิทธิผลและความพอเพียงของกระบวนการบริหารความเสี่ยง
3. สอบทานให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
4. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมถึงการได้มาและจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ให้เป็นไปตามกฎหมาย และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ

5. สอบทานและพิจารณาร่วมกับฝ่ายจัดการในเรื่องข้อบกพร่องสำคัญที่ตรวจพบ และการสนองตอบจากฝ่ายจัดการ

6. มีอำนาจในการตรวจสอบและสอบสวนผู้ที่เกี่ยวข้องภายใต้ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ และมีอำนาจในการว่าจ้างหรือนำผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านมาช่วยงานตรวจสอบและสอบสวน โดยปฏิบัติตามระเบียบของบริษัทฯ

7. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้องครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัทฯ
- (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ
- (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
- (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
- (5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

(6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

(7) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)

(8) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ

8. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ เสนอคำตอบแทน และเสนอการพิจารณาถอดถอนบุคคลดังกล่าวรวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

9. พิจารณาขอบเขตการตรวจสอบและแผนการตรวจสอบของผู้สอบบัญชี และสำนักตรวจสอบภายในให้มีความสัมพันธ์และเกื้อกูลกัน และลดความซ้ำซ้อนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบด้านการเงิน

10. ให้ความเห็นชอบ กฎบัตร แผนงานตรวจสอบ งบประมาณ แผนการฝึกอบรม และอัตราค่าจ้างของสำนักตรวจสอบภายใน

11. พิจารณา แต่งตั้ง โยกย้าย ถอดถอน และประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบ

ภายใน รวมทั้งพิจารณาความเป็นอิสระของ
สำนักตรวจสอบภายใน

12. สอบทานความมีประสิทธิภาพและ
ประสิทธิผลของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่
เกี่ยวข้องกับกระบวนการควบคุมภายในและการ
บริหารความเสี่ยง

13. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะ
กรรมการตรวจสอบ หากพบหรือมีข้อสงสัยว่า
มีรายการหรือการกระทำซึ่งอาจมีผลกระทบ
อย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการ
ดำเนินงานของบริษัทฯ ได้แก่

(1) รายการที่เกิดความขัดแย้งทาง
ผลประโยชน์

(2) การทุจริตหรือมีสิ่งผิดปกติหรือมี
ความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุม
ภายใน

(3) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์
และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของ
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือ
กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ

ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อ
คณะกรรมการบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุง
แก้ไขภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการ
ตรวจสอบเห็นสมควร หากคณะกรรมการของ
บริษัทหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการ

ปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่สมควร กรรมการ
ตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามี
รายการหรือการกระทำดังกล่าวต่อ
สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์
และตลาดหลักทรัพย์หรือตลาดหลักทรัพย์
แห่งประเทศไทย

14. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะ
กรรมการบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบ
จากคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบดำรงตำแหน่ง
คราวละ 3 ปี เมื่อพ้นจากตำแหน่งตามวาระ
อาจได้รับการแต่งตั้งอีกได้

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (Nomination and Remuneration Committee - NRC)

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เพื่อทำหน้าที่สรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
แก่กรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 คน ซึ่งมีกรรมการ
อย่างน้อย 1 คนเป็นกรรมการที่มีความรู้ความสามารถหรือความเชี่ยวชาญในการบริหารงานบุคคล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 3 คน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
พลเรือเอก ศิษณุวัชร วงษ์สุวรรณ	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
พลเอก คณิต สาทัทักษ์	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
ศ.ดร. สุชีวีร์ สุวรรณสวัสดิ์	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน/ เลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2559 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของ
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ดังนี้

- กำหนดวิธีการสรรหาและคุณสมบัติของผู้ที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท กรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้บริหารระดับสูง
- ดำเนินการสรรหาและเสนอแนะผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท กรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้บริหาร
ระดับสูงต่อคณะกรรมการบริษัท
- กำหนดหลักเกณฑ์หรือวิธีการกำหนดค่าตอบแทนสำหรับกรรมการ กรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้บริหารระดับสูง
- พิจารณาเสนอค่าตอบแทนกรรมการต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อเห็นชอบและนำเสนอต่อผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- พิจารณาเสนอค่าตอบแทน กรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้บริหารระดับสูงต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- ทบทวนและสรุปผลการจัดทำแผนการสืบทอดงานของกรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้บริหารระดับสูงประจำปีและรายงานให้
คณะกรรมการบริษัททราบ
- ปฏิบัติตามหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนดำรงตำแหน่ง
คราวละ 3 ปี เมื่อพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งอีกได้

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร

(Enterprise-wide Risk Management Committee - ERMC)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรทำหน้าที่กำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ และเป้าหมายการบริหารความเสี่ยงของทั้งองค์กร รวมถึงการดูแลบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรประกอบด้วยกรรมการ 4 คน ซึ่งมีกรรมการอย่างน้อย 1 คนที่เป็นกรรมการที่มีความรู้ความสามารถหรือความเชี่ยวชาญในธุรกิจและ/หรือการบริหารงานความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร 4 คน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
ศ.ดร. สุวัชรวิทย์ สุวรรณสวัสดิ์	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร
พลเอก อูทิศ สุจนทร	กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร
นายธรรมยศ ศรีช่วย	กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร
นายบัณฑิต สะเพียรชัย	กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร/ เลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร

ขอบเขต อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2559 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร ดังนี้

- กำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์และเป้าหมายการบริหารความเสี่ยงองค์กรทั้งองค์กร
- พัฒนาระบบการจัดการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
- สนับสนุนผลักดันให้เกิดความร่วมมือในการบริหารความเสี่ยงในทุกองค์กร
- ดูแลให้บริษัทฯ มีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
- ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงองค์กรเป็นผู้รายงานผลการประชุมต่อคณะกรรมการบริษัทในคราวถัดไป
- ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กรดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี เมื่อพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งอีกได้

คณะกรรมการสุจริตกิตติภาพ (Corporate Governance Committee - CGC)

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการบรรษัทภิบาล เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลการปฏิบัติงานของทุกส่วนในองค์กรให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนทำหน้าที่พิจารณาปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล คณะกรรมการบรรษัทภิบาลประกอบด้วยกรรมการ 4 คน ซึ่งมีกรรมการอย่างน้อย 1 คนเป็นกรรมการที่มีความรู้ความเข้าใจในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ที่พึงปฏิบัติตามมาตรฐานสากลต่างๆ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีคณะกรรมการบรรษัทภิบาล 4 คน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
พลเอก คณิต สาทัทภักษ์	ประธานกรรมการบรรษัทภิบาล
นายธรรมยศ ศรีช่วย	กรรมการบรรษัทภิบาล
นางวิไล ฉัททันต์ศรีศรี	กรรมการบรรษัทภิบาล
นายบัณฑิต สะเพียรชัย	กรรมการบรรษัทภิบาล/ เลขานุการคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

ขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2559 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ดังนี้

1. เสนอแนะแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการต่อต้านคอร์รัปชันต่อคณะกรรมการบริษัท
2. กำกับดูแลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการเพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการต่อต้านคอร์รัปชัน
3. ทบทวนแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการต่อต้านคอร์รัปชัน โดยเปรียบเทียบกับมาตรฐานสากลและเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาปรับปรุงให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง
4. ทบทวนและปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการต่อต้านคอร์รัปชัน
5. มอบนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการต่อต้านคอร์รัปชันให้คณะทำงาน เพื่อทำหน้าที่สนับสนุนงานบรรษัทภิบาลได้ตามความเหมาะสม
6. ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี เมื่อพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งอีกได้

คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน (Executive and Investment Committee - EIC)

คณะกรรมการบริษัทมีมติแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนเพื่อทำหน้าที่ให้ข้อเสนอแนะ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินการตามกลยุทธ์องค์กร ตลอดจนพิจารณากลับกรองติดตามโครงการ และโอกาสลงทุนต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ที่กำหนดตามแนวทางนโยบายของคณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน 3 คน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นายชัยวัฒน์ โคควิสารัช	ประธานกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน
นายธรรมยศ ศรีช่วย	กรรมการ
นายบัณฑิต สะเพียรชัย	กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน

และมีนายสมชาย เกษมสันนภา ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานยุทธศาสตร์องค์กรและพัฒนาธุรกิจ ทำหน้าที่เลขานุการ

ขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2559 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน ดังนี้

1. ติดตาม ประเมินผลการดำเนินการตามกลยุทธ์องค์กร และสามารถพัฒนาองค์กรได้อย่างยั่งยืนโดยคำนึงถึงธุรกิจที่มีอยู่ในปัจจุบัน ข้อจำกัด ความหลากหลายและความสามารถในการขยายธุรกิจทั้งในและต่างประเทศให้เป็นไปตามทิศทางเป้าหมายและแนวนโยบายของคณะกรรมการบริษัท
2. พิจารณากลับกรอง ติดตามโครงการและโอกาสลงทุนต่างๆ ให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ของบริษัทฯ ก่อนนำเสนอพร้อมความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป
3. ให้ข้อเสนอแนะโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมของบริษัทฯ เพื่อตอบสนองต่อกลยุทธ์ดังกล่าวข้างต้น แล้วนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป
4. ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

อำนาจดำเนินการของคณะกรรมการบริหารและจัดการลงทุน

- พิจารณาให้ความเห็นชอบการจัดหา จัดซื้อ จัดจ้าง ลงทุนสำหรับโครงการที่ได้รับอนุมัติแผนงานและงบประมาณจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว ในวงเงินไม่เกิน 300 ล้านบาท
- พิจารณาให้ความเห็นชอบการจัดหา จัดซื้อ จัดจ้าง รวมถึงการจัดจ้างที่ปรึกษา สำหรับโครงการธุรกิจใหม่ที่ยังไม่ได้รับอนุมัติแผนงานและงบประมาณจากคณะกรรมการบริษัทในวงเงินไม่เกิน 100 ล้านบาท
- พิจารณาแต่งตั้งและกำหนดค่าตอบแทนที่ปรึกษาของคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน
- สั่งการและเรียกข้อมูลจากฝ่ายจัดการตามที่เห็นควร

การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย

รายชื่อ	คณะกรรมการบริษัท	จำนวนการเข้าร่วมประชุม/จำนวนการประชุมทั้งหมด (ครั้ง)				
		AC	NRC	ERMC	CGC	EIC
นายพิชัย ชุณหวิธร ⁽¹⁾	11/11	-	-	-	-	-
พลเรือเอก ศิขัฐวัชร วงษ์สุวรรณ ⁽²⁾	9/11	-	6/6	-	-	-
นายชัยวัฒน์ โคควาวิสารัช ⁽³⁾	11/11	-	-	-	-	10/10
พลเอก คณิต สาทิทักษ์ ⁽⁴⁾	8/9	-	6/6	-	2/2	-
พลเอก อูทิศ สุนทร ⁽⁵⁾	10/11	11/11	-	6/6	-	-
นางวิไล ฉันทันตรีศรี ⁽⁶⁾	11/11	11/11	-	-	2/2	-
นายธรรมยศ ศรีช่วย ⁽⁷⁾	10/11	-	-	6/6	2/2	4/4
นายธีระพงษ์ นิลวรสกุล ⁽⁸⁾	9/10	7/7	-	-	-	-
ศ.ดร. สุทธิวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ ⁽⁹⁾	7/11	3/4	5/6	6/6	-	-
นายบัณฑิต สะเพียรชัย ⁽¹⁰⁾	11/11	-	-	6/6	2/2	10/10

หมายเหตุ :

- ประธานกรรมการไม่ได้เป็นกรรมการในคณะกรรมการชุดย่อย
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นประธานกรรมการ NRC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นประธานกรรมการ EIC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท กรรมการ NRC และประธานกรรมการ CGC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ AC และ กรรมการ ERMC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นประธานกรรมการ AC และกรรมการ CGC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งประธานกรรมการ ERMC และกรรมการ CGC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 และได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ ERMC และ EIC เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท และกรรมการ AC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท กรรมการ NRC กรรมการ ERMC และพ้นจากการเป็นกรรมการ AC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 และได้รับการแต่งตั้งเป็นประธานกรรมการ ERMC เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2559
- ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการและเลขานุการ CGC กรรมการ ERMC และ กรรมการ EIC เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559

คำตอบแทนกรรมการ

1. คณะกรรมการบริษัทได้รับคำตอบแทนตามที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยคำตอบแทนดังกล่าวได้มีการกำหนดให้อยู่ในระดับที่เทียบเคียงได้กับที่ปฏิบัติกันในอุตสาหกรรม และมีลักษณะที่เชื่อมโยงกับผลปฏิบัติงานของบริษัท และของกรรมการแต่ละคน
2. กรรมการที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ (เช่น เป็นกรรมการชุดย่อย) จะได้รับคำตอบแทนเพิ่มเติมโดยเชื่อมโยงกับระดับความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายนั้น
3. คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีรายงานเกี่ยวกับคำตอบแทนกรรมการเป็นรายบุคคลและคำตอบแทนของผู้บริหาร ซึ่งรวมถึงการเปิดเผยคำตอบแทนที่กรรมการและ/หรือผู้บริหารได้รับในกรณีที่ได้รับการแต่งตั้งให้ไปปฏิบัติหน้าที่ในบริษัทย่อยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

นโยบายการกำหนดคำตอบแทนกรรมการ

การกำหนดคำตอบแทนกรรมการนั้น บริษัทฯ จะคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และสามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน โดยคำตอบแทนกรรมการดังกล่าวนั้น เพียงพอที่จะจูงใจให้กรรมการมีคุณภาพและสามารถปฏิบัติหน้าที่ให้บรรลุเป้าหมายและทิศทางธุรกิจที่บริษัทกำหนดโดยมีกระบวนการที่โปร่งใส เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้น

1. คำตอบแทนรายเดือนและเบี้ยประชุม

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 ⁽¹⁾ และที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2559 ⁽²⁾ มีมติกำหนดอัตราค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทฯ รวมถึงกรรมการชุดย่อยอื่นๆ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตำแหน่ง	คำตอบแทนรายเดือน (บาท / เดือน)		เบี้ยประชุม (บาท / คน / ครั้ง) (เฉพาะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม)	
	1 ม.ค. - 30 ก.ย. 59 ⁽¹⁾	1 ต.ค. - 30 ส.ค. 59 ⁽²⁾	1 ม.ค. - 30 ก.ย. 59 ⁽¹⁾	1 ต.ค. - 30 ส.ค. 59 ⁽²⁾
คณะกรรมการบริษัท				
ประธานกรรมการ	31,250	37,500	31,250	37,500
รองประธานกรรมการ	28,125	33,750	28,125	33,750
กรรมการ	25,000	30,000	25,000	30,000
คณะกรรมการตรวจสอบ				
ประธานกรรมการ	12,500	12,500	15,625	18,750
กรรมการ	10,000	10,000	12,500	15,000
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน				
ประธานกรรมการ	-	-	15,625	18,750
กรรมการ	-	-	12,500	15,000
คณะกรรมการบรรษัทภิบาล				
ประธานกรรมการ	-	-	15,625	18,750
กรรมการ	-	-	12,500	15,000
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงองค์กร				
ประธานกรรมการ	-	-	15,625	18,750
กรรมการ	-	-	12,500	15,000
คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน				
ประธานกรรมการ	-	-	15,625	18,750
กรรมการ	-	-	12,500	15,000

หมายเหตุ :

ทั้งนี้ กรณีพนักงานของบริษัทฯ บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) เป็นกรรมการผู้แทนจะได้รับคำตอบแทนในการดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ รวมถึงกรรมการชุดย่อยอื่นๆ ภายหลังจากที่บริษัทฯ มีสถานะเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ แล้ว

2. โบนัส

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2559 อนุมัติการจ่ายโบนัสให้แก่กรรมการของบริษัทฯ โดยคณะกรรมการบริษัทได้รับเงินโบนัสประจำปีในอัตราร้อยละ 0.75 ของกำไรสุทธิ แต่ไม่เกิน 3,000,000.00 บาทต่อกรรมการ 1 ท่าน และให้คำนวณจ่ายตามระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง โดยประธานกรรมการบริษัทและรองประธานกรรมการบริษัท จะได้รับค่าตอบแทนที่เป็นเงินโบนัส สูงกว่ากรรมการในอัตราร้อยละ 25.0 และ 12.5 ตามลำดับ

ทั้งนี้กรณีที่เป็นกรรมการผู้แทนจากบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (BCP) มีสิทธิได้รับโบนัสไม่เกิน 12 เดือนของเบี้ยประชุมที่ได้รับ และหากได้รับโบนัสเกิน 12 เดือน ให้ส่งส่วนที่เกินแก่ BCP ต่อไป

3. ค่าใช้จ่ายอื่นของกรรมการ ได้แก่

- บัตรเติมน้ำมันเพื่อใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ตามจริงสำหรับกรรมการ แต่ไม่เกิน 400 ลิตร/เดือน/คน
- ประกันความรับผิดของกรรมการ วงเงินรวมไม่เกิน 250.00 ล้านบาท
- รถยนต์เพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติหน้าที่ของประธานกรรมการบริษัท

ค่าตอบแทนกรรมการรายบุคคลปี 2559

รายชื่อ	ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน (บาท)						รวมสุทธิ
	คณะกรรมการบริษัท	AC	NRC	ERMC	CGC	EIC	
นายพิชัย ชุณหะวัณ	737,500	-	-	-	-	-	737,500
พลเรือเอก ศิษณุวัชร วงษ์สุวรรณ	608,750	-	103,125	-	-	-	711,875
นายชัยวัฒน์ โควารินทร์	202,500	-	-	-	-	93,750	296,250
พลเอก คณิต สาทักษ์	450,000	-	82,500	-	34,375	-	566,875
พลเอก อูทิศ สุนทร	580,000	265,000	-	82,500	-	-	927,500
นางวิไล ฉันทันตรีศรี	605,000	331,250	-	-	27,500	-	963,750
นายธรรมยศ ศรีช่วย	580,000	-	-	95,625	27,500	60,000	763,125
นายธีระพงษ์ นิลวรรณกุล	530,000	185,000	-	-	-	-	715,000
ศ.ดร. สุชัยวีร์ สุวรรณสวัสดิ์	500,000	67,500	67,500	90,000	-	-	725,000
นายบัณฑิต สะเพียรชัย	180,000	-	-	45,000	15,000	75,000	315,000
รวม	4,973,750	848,750	253,125	313,125	104,375	228,750	6,721,875

คณะผู้บริหารและบุคลากร

คณะผู้บริหาร

ผู้บริหารของบริษัทที่มีจำนวน 6 คน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นายบัณฑิต สะเพียรชัย	กรรมการผู้จัดการใหญ่ และรักษาการ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงินและบัญชี
นายวัชรพงศ์ ไสสุก	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ
นางสาวเรวดี พรพัฒน์กุล	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ และเลขานุการบริษัท
นายสมชาย เกษมสันนา	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายยุทธศาสตร์องค์กร และพัฒนาธุรกิจ
นางสาวสัทยา มหัตถนาพาณิช	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงินและบัญชี
ดร. ภาวัน สยามชัย	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ ดำรงตำแหน่ง Country Manager, BCPG Japan Corporation

บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของฝ่ายบริหาร

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดบทบาท หน้าที่ ความรับผิดชอบของฝ่ายบริหาร ดังนี้

- ดำเนินกิจการและบริหารงานประจำวันของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน เป้าหมาย ข้อบังคับ และระเบียบบริษัทฯ ที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด
- ดำเนินกิจการและบริหารงานให้เป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยงบประมาณที่ได้รับอนุมัติอย่างเคร่งครัด ซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นอย่างดีที่สุด
- รายงานความก้าวหน้าจากการดำเนินงานตามมติ และผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ที่สำคัญต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททุกครั้ง
- ดำเนินกิจการของบริษัทฯ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดไว้
- ต้องไม่ประกอบกิจการหรือเข้าร่วมในกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ ไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตนหรือผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ผู้บังคับบัญชาและสำนักตรวจสอบภายในรับทราบและได้รับการพิจารณาเห็นชอบให้ประกอบกิจการนั้นๆ ได้
- การไปดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่นหรือตำแหน่งอื่นใดในองค์กรธุรกิจของกรรมการผู้จัดการใหญ่จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทก่อน ส่วนผู้บริหารตั้งแต่ผู้อำนวยการขึ้นไปจะต้องได้รับความเห็นชอบจากกรรมการผู้จัดการใหญ่ก่อน เว้นแต่การไปดำรงตำแหน่งกรรมการผู้แทนในบริษัทร่วมทุนจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท
- ผู้บริหารระดับสูงอันหมายถึงผู้ที่ดำรงตำแหน่งระดับบริหารที่รายงานต่อจากกรรมการผู้จัดการใหญ่ลงมา ผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่ากับผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารรายที่สี่ทุกราย และให้หมายความรวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินที่เป็นระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปหรือเทียบเท่า ต้องงดซื้อขายหลักทรัพย์ ก่อนการประกาศแจ้งข่าววงการเงินอย่างน้อย 1 เดือน และหลังการประกาศแจ้งข่าววงการเงินอย่างน้อย 3 วัน และจะต้องรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน ของคู่สมรสและของบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะที่ถือในบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ในการประชุมคณะกรรมการบริษัททุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง และต้องแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยมิชักช้า เมื่อมีกรณีดังต่อไปนี้

- มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงโดยอ้อมในสัญญาใดๆ ที่บริษัทฯ ทำขึ้นระหว่างรอบปีบัญชี
- ถือหุ้นหรือหุ้นกู้ในบริษัทฯ และบริษัทในเครือ

8. มีหน้าที่เข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการดำเนินงานและการบริหารงานประจำวันด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัทฯ เพื่อให้มีความรอบรู้ และเพิ่มทักษะความสามารถในการปฏิบัติงาน นอกจากนี้ สำหรับผู้บริหารระดับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ คณะกรรมการบริษัท ได้ส่งเสริมให้เข้ารับการอบรมในหลักสูตร Director Certification Program (DCP) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หรือเทียบเท่า เพื่อให้เข้าใจบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท อันนำมาซึ่งประสิทธิภาพในการบริหารจัดการองค์กร

การสรรหาผู้บริหารระดับสูง

การสรรหาตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่และรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ อาจเป็นบุคคลภายนอกหรือบุคคลภายในสามารถเข้ารับการคัดเลือกในตำแหน่งต่างๆ นี้ได้หากมีคุณสมบัติที่เหมาะสม และตามความเหมาะสมกับสถานการณ์ของบริษัทฯ ในช่วงเวลาหนึ่งๆ และเพื่อจัดเตรียมบุคลากรภายในองค์กรให้ปฏิบัติหน้าที่แทนในกรณีที่กรรมการผู้จัดการใหญ่ หรือรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ครบวาระการดำรงตำแหน่ง หรือตำแหน่งว่างลงด้วยเหตุอื่นใด ตลอดจนลดความเสี่ยงหรือผลกระทบจากการขาดความต่อเนื่องในการบริหารจัดการ บริษัทฯ จึงได้มีการจัดทำแผนการสืบทอดตำแหน่ง ทั้งนี้บุคคลที่เหมาะสมจะถูกคัดเลือกโดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนหรือโดยฝ่ายบริหาร ตามหลักเกณฑ์และวิธีการในการสรรหาคัดเลือกของบริษัทฯ ที่ได้มีการกำหนดไว้

นอกจากนี้ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการคัดเลือกผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่และรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้ฝ่ายบริหารทำหน้าที่ดูแลการอบรมและพัฒนาความรู้ความสามารถของผู้บริหารระดับสูง รวมถึงการหมุนเวียนหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้มีความเข้าใจ มีประสบการณ์ และความพร้อมในการบริหารองค์กรโดยรวม ทั้งนี้ พนักงานตั้งแต่ระดับผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไปมีสิทธิที่จะสมัครเข้ารับการคัดเลือกในตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่และรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ได้ หากมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้

ขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการใหญ่

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2558 เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558 ได้มีมติอนุมัติขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการใหญ่ ดังนี้

1. กำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ กลยุทธ์ แผนธุรกิจ และงบประมาณร่วมกับคณะกรรมการบริษัท
2. กำกับดูแล บริหาร จัดการ และปฏิบัติงานประจำตามปกติธุรกิจ เพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ กลยุทธ์ แผนธุรกิจ และงบประมาณตามที่ได้รับความเห็นชอบและอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น
3. บริหารจัดการธุรกิจของบริษัทฯ ตามวิสัยทัศน์และพันธกิจที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดและเป็นไปตามแผนธุรกิจ งบประมาณ และกลยุทธ์ทางธุรกิจที่ได้รับความเห็นชอบและอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น
4. ประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อให้การดำเนินการทางธุรกิจ รวมทั้งการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ เป็นไปตามวัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติคณะกรรมการบริษัท และ/หรือมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
5. กำกับดูแลการบริหารจัดการด้านการเงิน การตลาด ทรัพยากรบุคคล และด้านการปฏิบัติงานอื่นๆ โดยรวมเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนธุรกิจของบริษัทฯ ตามที่ได้รับความเห็นชอบและอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น
6. เสร็จและเข้าทำสัญญา และ/หรือธุรกรรมใดๆ ที่เป็นธุรกิจปกติของบริษัทฯ ภายในกำหนดวงเงินของธุรกรรมตามที่กำหนดในตารางอำนาจอนุมัติรายจ่ายซึ่งได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
7. สั่งการ ออกระเบียบ หลักเกณฑ์ ประกาศ และบันทึกภายในสำหรับการดำเนินงานของบริษัทฯ เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัทฯ และเป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ รวมทั้งรักษาระเบียบอันดีงามภายในองค์กร
8. ติดตาม ตรวจสอบ และควบคุมผลการดำเนินงานของบริษัทฯ บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม เพื่อให้มีผลประกอบการที่ดีตามเป้าหมาย และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส รวมถึงหาโอกาสปรับปรุงและพัฒนาให้มีผลประกอบการที่ดีขึ้น
9. พัฒนางค์กรให้มีผลการดำเนินงานและผลประกอบการที่ดี และมีการปรับปรุงพัฒนาอย่างสม่ำเสมอต่อเนื่องเพื่อให้องค์กรเติบโตอย่างยั่งยืน
10. ดำเนินการให้มีการศึกษาโอกาสในการลงทุนในโครงการใหม่ๆ ที่ดี โดยทำการศึกษาทางด้านเทคนิคและด้านการเงินอย่างเหมาะสมและครบถ้วนเพื่อประกอบการตัดสินใจ

11. การบรรจุ การแต่งตั้ง การถอดถอน การกำหนด การเลื่อน การลด การตัดเงินเดือน หรือค่าจ้าง การโยกย้าย การพ้นสภาพและอื่นๆ ยกเว้นพนักงานตั้งแต่ระดับกรรมการผู้จัดการใหญ่ขึ้นไป ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

12. การโยกย้ายพนักงานระดับผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ ยกเว้น การบรรจุ การแต่งตั้ง การถอดถอน การกำหนด การเลื่อน การลด การตัดเงินเดือนหรือค่าจ้างการพ้นสภาพ และอื่นๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

13. พิจารณาอนุมัติการดำเนินงานที่เป็นธุรกรรมปกติธุรกิจตลอดจนการดำเนินงานที่เป็นรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัทฯ ซึ่งมีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป ในวงเงินไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

14. ดำเนินการให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและรายการได้มาจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ รวมตลอดจนตารางกำหนดอำนาจอนุมัติรายจ่ายซึ่งได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท

15. พิจารณาแต่งตั้งที่ปรึกษาต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินการของบริษัทฯ

16. มอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลหรือกลุ่มบุคคลอื่นใดปฏิบัติงานที่กำหนดในนามของกรรมการผู้จัดการใหญ่ ภายใต้ขอบเขตอำนาจที่ระบุไว้ในหนังสือมอบอำนาจของบริษัทฯ และ/หรือระเบียบ กฎเกณฑ์ หรือมติของคณะกรรมการบริษัท และไม่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือความขัดแย้งไม่ว่าในรูปแบบใดๆ กับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย ในกรณีที่มีความขัดแย้ง ต้องเสนอธุรกรรมดังกล่าวให้คณะกรรมการของบริษัทฯ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) พิจารณาและให้ความเห็นชอบ เว้นแต่ธุรกรรมดังกล่าวเป็นธุรกรรมปกติของบริษัทฯ และมีหลักเกณฑ์เดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก (arm's length)

17. ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ กรรมการผู้จัดการใหญ่มีอำนาจในการส่งจ่ายเงินเพื่อกิจการของบริษัทฯ นอกเหนือจากตามสัญญา หรือข้อผูกพันใดๆ รวมถึงมีอำนาจในการดำเนินการ หรือกำหนดและอนุมัติวิธีการจัดหาพัสดุ ครั้งละไม่เกิน 50.00 ล้านบาท

คำตอบแทนผู้บริหาร

คำตอบแทนผู้บริหารประกอบด้วย (1) คำตอบแทนที่เป็นตัวเงินซึ่งประกอบด้วย เงินเดือน โบนัส และ (2) คำตอบแทนให้กับผู้บริหาร (ซึ่งรวมถึงพนักงานของบริษัทฯ) ในรูปอื่น ได้แก่ ค่าตรวจสอบสุขภาพประจำปี ค่าวัคซีนป้องกันโรค ค่ารักษาพยาบาล กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และค่าเบี้ยประกันชีวิต ในปี 2559 บริษัทฯ จ่ายคำตอบแทนผู้บริหารในรูปเงินเดือน โบนัส เงินบำนาญ และเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นเงินรวม 18.33 ล้านบาท

เลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัทมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนและดูแลกิจกรรมต่างๆ ของคณะกรรมการให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และหลักจรรยาบรรณ เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ มาตรา 89/15 และ 89/16 คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งเลขานุการบริษัท โดยพิจารณาจากความรู้ ความสามารถ และความเหมาะสมในการทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัท และได้กำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทไว้ดังนี้

1. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารเกี่ยวกับทะเบียนกรรมการ รายงานประจำปีของบริษัทฯ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานประจำปี

2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร

3. จัดส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องให้ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการนับแต่วันที่บริษัทได้รับรายงานนั้น

4. จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้น

5. ให้คำแนะนำในการดำเนินงานของบริษัทฯและคณะกรรมการบริษัทให้เป็นไปตามหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อบังคับของบริษัทฯ พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

6. เป็นศูนย์กลางการติดต่อสื่อสารข้อมูลข่าวสารระหว่างกรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้น

7. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานที่กำกับดูแลตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานทางการ

8. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2559 ได้มีมติแต่งตั้งนางสาวเรวดี พรพัฒน์กุล รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 21 มิถุนายน 2559 โดยมีประวัติดังนี้

นางสาวเรวดี พรพัฒน์กุล

อายุ 57 ปี

การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การฝึกอบรม

Director Accreditation Program (DAP 99/2555) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์ทำงาน

- บริษัท พีซีพี จำกัด (มหาชน)
 - 2558 - ปัจจุบัน : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
- บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
 - 2559 - ปัจจุบัน : ผู้อำนวยการอาวุโสธุรกิจบริษัทร่วม
 - 2556 - 2558 : ผู้อำนวยการธุรกิจบริษัทร่วม
 - 2550 - 2556 : ผู้อำนวยการสายบัญชีและภาษี สายงานด้านบัญชีและภาษี
 - 2547 - 2550 : ผู้จัดการอาวุโสส่วนบัญชี และรักษาการผู้อำนวยการบัญชีและภาษี
- อื่นๆ
 - 2556 - 2558 : กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก ไทลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด
 - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก ไทลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด
 - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก ไทลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ1) จำกัด
 - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก ไทลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด
 - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก ไทลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์1) จำกัด
 - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก ไทลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด
- สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : 850 หุ้น (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)

บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีจำนวนบุคลากรทั้งหมด (ไม่รวมผู้บริหาร) เท่ากับ 90 คน โดยมีรายละเอียดดังนี้

สายงาน/บริษัทย่อย	จำนวนบุคลากร (คน)
สายงานกรรมการผู้จัดการใหญ่	4
สายงานการเงินและบัญชี	8
สายงานยุทธศาสตร์องค์กรและพัฒนาธุรกิจ	8
สายงานปฏิบัติการ	5
สายงานบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ	15
บริษัท บางจากไทลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	27
BCPG Japan Corporation	23
รวม	90

คำตอบแทนพนักงาน

บริษัทฯ มีนโยบายให้ผลตอบแทนที่เหมาะสมต่อพนักงาน รวมถึงสอดคล้องกับผลการดำเนินงานทั้งในระยะสั้น คือ ไบเน็ส ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และระยะยาว คือ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นสวัสดิการที่เป็นหลักประกันทางการเงินให้แก่พนักงาน

พนักงานจะได้รับค่าตอบแทนเป็นเงินเดือน ค่าทำงานล่วงเวลา เงินวิทยการปฏิบัติงาน พนักงานมีสิทธิสมัครเข้าเป็นสมาชิก “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (ในส่วนของ บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน))” โดยเลือกสะสมเป็นอัตราร้อยละ 5 หรือร้อยละ 10 ของเงินเดือน และบริษัทฯ สมทบให้อัตราเดียวกันเข้าเป็นเงินกองทุน

ในปี 2559 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนพนักงานในรูปแบบเงินเดือน เงินวิทยการปฏิบัติงาน เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และเงินรางวัลเพิ่มพิเศษ เป็นเงินรวม 37.38 ล้านบาท

ข้อพิพาทด้านแรงงานอันเป็นสาระสำคัญ

ตั้งแต่จัดตั้งบริษัทฯ เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 จนถึงปัจจุบัน บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานอันเป็นสาระสำคัญ

นโยบายการพัฒนาบุคลากร

บริษัทฯ มีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และความชำนาญ รวมทั้งประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานในทุกระดับ ทั้งนี้ บริษัทฯ จะส่งเสริมให้บุคลากรสามารถพัฒนาความรู้ความชำนาญจากการปฏิบัติงานจริง (On the Job Training) รวมทั้งจะมีการจัดอบรมภายในบริษัทฯ เพื่อให้มีการถ่ายทอดประสบการณ์และให้ความรู้เพิ่มเติมแก่พนักงานอยู่เป็นประจำ และบริษัทฯ จะพิจารณาจัดส่งพนักงานและผู้บริหารในสายงานต่างๆ เข้าร่วมการอบรมและสัมมนาในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของแต่ละฝ่ายเป็นการเพิ่มเติม เพื่อนำความรู้ที่ได้รับมาปรับปรุงการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้ดียิ่งขึ้น



คณะกรรมการบริษัท



1. นายพิชัย ชุณหวิชัย
2. พลเรือเอก ศิษย์วัชร วัฒนสุวรสุน

3. นายชัยวัฒน์ ไคววาสาร์ช

4. พลเอก คณิต สาพิทักษ์

5. พลเอก อภิศ สุน

ประธานกรรมการ
รองประธานกรรมการ
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
รองประธานกรรมการ
ประธานกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน
กรรมการ (กรรมการอิสระ)
ประธานกรรมการบรรษัทภิบาล
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
กรรมการ (กรรมการอิสระ) กรรมการตรวจสอบ
กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร



6. นายวิไล อักกันต์รัมย์

กรรมการ (กรรมการอิสระ)

7. นายธรรมยศ ศรีช่วย

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ กรรมการบรรษัทภิบาล

8. นายธีระพงษ์ นิลวรรณกุล

กรรมการ กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน กรรมการบรรษัทภิบาล

9. ศ.ดร. สุชีษฐ์ร์ สุวรรณสวัสดิ์

กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร

10. นายบัณฑิต สะเพียรชัย

กรรมการ (กรรมการอิสระ) กรรมการการตรวจสอบ

กรรมการ (กรรมการอิสระ) ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร

กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

กรรมการ กรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร

กรรมการบรรษัทภิบาล กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน

เลขานุการคณะกรรมการบริษัท



คณะกรรมการบริษัท

1. นายพิชัย ชุณหวิชัย

ประธานกรรมการ และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 17 กรกฎาคม 2558)

อายุ 68 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท Business Administration, Indiana University of Pennsylvania ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ทางบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ บริหารการเงิน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- ปริญญาตรีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ทางบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม
- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน (วปรอ.) รุ่นที่ 13
- ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 49/2549) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP 143/2554) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท. รุ่นที่ 5)

ประสบการณ์การทำงาน

- 2544 - 2556 : กรรมการ บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2553 - 2555 : ประธานกรรมการ บริษัทไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)
- 2551 - 2555 : ประธานกรรมการ บริษัท ไทยออยล์ เอทานอล จำกัด
- 2552 - 2554 : กรรมการ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
- : กรรมการ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
- 2548 - 2554 : กรรมการ บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)
- 2543 - 2554 : กรรมการ บริษัท ไทยออยล์ เพาเวอร์ จำกัด
- 2541 - 2554 : กรรมการ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2551 - 2552 : ประธานเจ้าหน้าที่บริหารการเงิน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
- 2550 - 2552 : กรรมการ บริษัท ปตท. อะโรเมติกส์และการกลั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- 2548 - 2552 : กรรมการ บริษัท ปตท. เคมีคอล จำกัด (มหาชน)
- 2543 - 2552 : ประธานกรรมการ บริษัท ท่อส่งปิโตรเลียมไทย จำกัด
- 2539 - 2552 : กรรมการ บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
- 2546 - 2551 : กรรมการและกรรมการตรวจสอบ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- 2544 - 2550 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่การเงินและบัญชีองค์กร บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

3. นายชัยวัฒน์ ไคววิสารัช

รองประธานกรรมการ และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 17 กรกฎาคม 2558)

ประธานกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน

อายุ 50 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (เกียรตินิยม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- Investment Banking, Kellogg Business School, Northwestern University
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP168/2556) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- Role of the Nomination and Governance Committee (RNG4/2556) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรป้องกันราชอาณาจักร (NDC) รุ่นที่ 58 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร

ประสบการณ์การทำงาน

- 2550 - 2557 : ที่ปรึกษา บริษัท อวานการ์ด แคปปิตอล จำกัด
- 2545 - 2549 : กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทิร์น อะราวด์ จำกัด
- 2539 - 2545 : กรรมการ บริษัท SG Securities (Singapore) PTE.LTD.
- 2543 - 2544 : กรรมการ ชมรมวานิชชนกิจ สมาคมบริษัทหลักทรัพย์
- 2536 - 2539 : วาณิชชากร บริษัท หลักทรัพย์ แอสเซท พลัส จำกัด
- 2530 - 2536 : วิศวกร บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
 - กรรมการ บริษัท เอเชียประกันภัย 1950 จำกัด (มหาชน)
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก รีเทล จำกัด
 - กรรมการ Nido Petroleum Limited
 - กรรมการ และอนุกรรมการ กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
 - กรรมการ สมาคมศิษย์เก่าสวนกุหลาบ ในพระบรมราชูปถัมภ์
 - อุปนายก สมาคมศิษย์เก่าสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)
 - กรรมการมูลนิธิประชาธิปไตยธุรกิจเพื่อสังคม

4. พลเอก คณิต สาพิทักษ์

กรรมการ (กรรมการอิสระ) และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 25 มีนาคม 2559)

ประธานกรรมการบรรษัทภิบาล กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

อายุ 64 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 24
- เตรียมทหารรุ่นที่ 13

- หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร รุ่น 49 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- หลักสูตรหลักประจำชุดที่ 63 โรงเรียนเสนาธิการทหารบก
- หลักสูตรประกาศนียบัตร Director Accreditation Program (DAP 2559) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

- 2554 : ประธานคณะที่ปรึกษากระทรวงกลาโหม
: ราชองครักษ์พิเศษ
: ตุลาการศาลทหารสูงสุด
- 2553 : ที่ปรึกษาพิเศษกองทัพบก
- 2551 : แม่ทัพภาคที่ 1

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
- ไม่มี -
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
- ประธานกรรมการ บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
- สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ
- กรรมการอำนวยการราชตฤณมัยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

5. พลเอก อุทิศ สุนทร

กรรมการ (กรรมการอิสระ) และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 1 ธันวาคม 2558)

กรรมการตรวจสอบ กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร

อายุ 61 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท พัฒนบริหารศาสตร์ (พัฒนาลังคม) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 25
- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ 14
- หลักสูตรเสนาธิการทหารบก หลักสูตรหลักประจำ ชุดที่ 65 โรงเรียนเสนาธิการทหารบก สถาบันวิชาการทหารบกชั้นสูง
- หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ 50 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 2559) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

- 2555 - 2557 : หัวหน้าคณะทำงานขับเคลื่อนนโยบายและสั่งการของผู้บังคับบัญชาในการแก้ไขปัญหา จชต.
: ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษ กองทัพบก
- 2555 - 2557 : แม่ทัพน้อยที่ 1
- 2553 - 2554 : ผบ. ฉก. นราธิวาส
: รองแม่ทัพภาคที่ 1
: นายทหารพิเศษประจำ กรมทหารราบที่ 21 รักษาพระองค์
: ตุลาการศาลทหารชั้นกลางกรุงเทพ

- 2552 : ผู้บัญชาการกองพลทหารราบที่ 9
: ตุลาการศาลทหาร ศาลทหารกรุงเทพ
: ผบ.กกล.สุรสีห์
- 2551 : ผู้บัญชาการมณฑลทหารบกที่ 11
- 2549 : ผู้บังคับการจังหวัดทหารบกเพชรบุรี
: นายทหารพิเศษประจำ กรมทหารราบที่ 1 มหาดเล็กฯ รักษาพระองค์
- 2544 - 2545 : รอง เสธ.กกล.สุรสีห์
: ผู้บังคับการจังหวัดทหารบกกาญจนบุรี
: รองเสนาธิการ กองพลที่ 1 รักษาพระองค์
- 2538 : รองผู้บังคับการกรมทหารราบที่ 1 มหาดเล็กฯ รักษาพระองค์
: เสนาธิการ กรมทหารราบที่ 1 มหาดเล็กฯ รักษาพระองค์
- 2536 : หัวหน้าแผนกแผนและปฏิบัติการ กองยุทธการ กอ.รมน.ทก.1
- 2535 : ผู้บังคับกองพันทหารราบที่ 2 กรมทหารราบที่ 1 มหาดเล็กฯ รักษาพระองค์
- 2526 - 2527 : ผบ.ร้อย.อวบ.ที่ 2 พัน.ร.ฉก.102 กกล.บูรพา

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
- ไม่มี -
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
- สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ
- เลขาธิการและกรรมการพลังงาน สภานิติบัญญัติแห่งชาติ
- กรรมการธิการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สภานิติบัญญัติแห่งชาติ
- รองประธานอนุกรรมการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทบก ในคณะกรรมการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สภานิติบัญญัติแห่งชาติ

6. นางวิไล อักกันต์รัศมี

กรรมการ (กรรมการอิสระ) และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 1 ธันวาคม 2558)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ กรรมการบรรษัทภิบาล

อายุ 63 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท การบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี การบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP Refresher 2/2549) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP 13/2544) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายการเงินและบัญชี บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน)
- Chief Financial Officer บริษัท แกรมมี่ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน)
- Executive Vice President - Finance and Accounting บริษัท สยามเหล็กรีดเย็นครบวงจร จำกัด (มหาชน)
- Executive Vice President - Finance and Accounting บริษัท เนชั่น ฟับบิลิตีส์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- Finance and Administration Manager บริษัท ดิจิตอล อีควิเมนต์ จำกัด
- Controller บริษัท ที เอ็ม เอ็กซ์ วอท์ จำกัด
- ผู้จัดการฝ่ายการเงิน บริษัท สวีเดนมอเตอร์ส์ จำกัด
- Senior Auditor บริษัท สำนักงาน เอส ซี วี ณ ถลาง จำกัด
- กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท เหล็กรีดเย็นไทย จำกัด (มหาชน)
- ที่ปรึกษาทางบัญชีและการเงิน บริษัท ท่าเรือประจวบ จำกัด
- ที่ปรึกษาทางบัญชีและการเงิน บริษัท เวสต์โคสต์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
- กรรมการตรวจสอบ บริษัท ห้องเย็นเอเชียนซีฟู้ด จำกัด (มหาชน)
- รองประธานในคณะกรรมการวิชาชีพบัญชีด้านการวางระบบบัญชี
- เทรย์ญิก สภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์
- กรรมการในคณะกรรมการวิชาชีพบัญชีด้านบัญชีบริหาร
- อนุกรรมการกลั่นกรองมาตรฐานการบัญชี สภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์
- วิทยากรในหลักสูตรของคณะกรรมการวิชาชีพบริหารและคณะกรรมการด้านการวางระบบ สภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - กรรมการตรวจสอบ บริษัท เอ็มเค เรสโตรองต์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ บริษัท ฮอว์ตันอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
 - กรรมการตรวจสอบ บริษัท สหไทยสตีลไฟฟ์ จำกัด (มหาชน)
 - กรรมการตรวจสอบ บริษัท สหไทยเทอร์มินอล จำกัด
 - กรรมการตรวจสอบ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
 - ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพด้านบัญชีการเงินประจำคณะกรรมการตรวจสอบ การประปานครหลวง
 - เลขานุการ สภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์

7. นายธรรมยศ ศรีช่วย

กรรมการ และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 1 ธันวาคม 2558)

กรรมการบรรษัทภิบาล กรรมการบริหารความเสี่ยงองค์กร กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน

อายุ 58 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล
- หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ 52 สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- นักบริหารระดับสูง รุ่นที่ 56 สถาบันพัฒนาข้าราชการพลเรือน (กพ.) สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
- หลักสูตรเสนาธิการทหาร รุ่นที่ 47 สถาบันวิชาการป้องกันประเทศกองบัญชาการทหารสูงสุด
- นักบริหารพลังงานระดับสูง รุ่นที่ 1 กระทรวงพลังงาน
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP 2559) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

- 2557 - 2559 : อธิบัติ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- 2550 - 2557 : รองอธิบดี กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- 2548 - 2550 : ผู้อำนวยการ สำนักกำกับและอนุรักษ์พลังงาน
- 2546 - 2548 : กลุ่มกำกับการณ์อนุรักษ์พลังงาน 2 สำนักกำกับและอนุรักษ์พลังงาน
- 2543 - 2546 : ผู้อำนวยการส่วน (วิศวกรรม 8) สำนักกำกับและอนุรักษ์พลังงาน
- 2542 : วิศวกรรวมไฟฟ้า 8 วช สำนักกำกับและอนุรักษ์พลังงาน

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - กรรมการ บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - รองปลัดกระทรวงพลังงาน

8. นายธีระพงษ์ นิลวรสกุล

กรรมการ (กรรมการอิสระ) (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 4 กุมภาพันธ์ 2559)

กรรมการตรวจสอบ

อายุ 47 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท Management (Finance), Northwestern University, USA
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (อุตสาหกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 2559) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์การทำงาน

- 2553 - 2557 : ผู้อำนวยการอาวุโสหัวหน้าฝ่ายการลงทุนทางเลือก กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
- 2553 - 2556 : กรรมการ บริษัทสหไทย สตีลไฟฟ์ จำกัด (มหาชน)
- 2554 - 2555 : กรรมการ บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนภัทร จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - กรรมการ บริษัท รอยัล ปอร์เช่เลน จำกัด (มหาชน)
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - ผู้ช่วยเลขาธิการ งานบริหารเงินลงทุนไพรเวทมาร์เก็ต กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
 - กรรมการ บริษัท ไทยพรอสเพอริตี้ แอ็ดไวซอรี่ จำกัด
 - กรรมการจัดการการลงทุน กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์และสิทธิการเช่าเอสไอ โลกัส รีเทล โกรท
 - กรรมการ บริษัท จีพีเอฟ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด

9. ศ.ดร. สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์

กรรมการ (กรรมการอิสระ) และผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 1 ธันวาคม 2558)
ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

อายุ 44 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม) Massachusetts Institute of Technology (MIT), USA
- ปริญญาโท นโยบายและเทคโนโลยี Massachusetts Institute of Technology (MIT), USA
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม) The University of Wisconsin-Madison, USA
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- หลักสูตรนักบริหารงบประมาณระดับสูง สำนักงบประมาณ (นงส. 1)
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน (วพน. 5)
- หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดิน สำหรับผู้บริหารระดับสูง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (รุ่น 3)
- หลักสูตรนักบริหารระดับสูงด้านการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและการลงทุน สถาบันธุรกิจและอุตสาหกรรม (วธอ. 1)
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (วตท. 13)
- หลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารระดับสูงมหาวิทยาลัย (นบม. 10)
- หลักสูตรกลยุทธ์การบริหารธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ (RE-CU 43)
- หลักสูตรผู้นำยุคใหม่ในระบอบประชาธิปไตย วิทยาลัยการเมืองและการปกครอง สถาบันพระปกเกล้า (ปนป. 1)
- หลักสูตรธรรมาภิบาลเพื่อการพัฒนาอุดมศึกษา สถาบันคลังสมองของชาติ (รุ่น 9)
- หลักสูตรการกำกับดูแลกิจการสำหรับกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของรัฐวิสาหกิจและองค์กรมหาชน (PDI 3)
- หลักสูตร Executive Development program สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย (EDP 11)
- หลักสูตรการพัฒนาอุดมศึกษาไทยสู่โลกศตวรรษที่ 21 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- หลักสูตรธรรมาภิบาลเพื่อการพัฒนาคณะ สถาบันคลังสมองของชาติ
- หลักสูตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Director Certification Program, DCP 105)
- หลักสูตรกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee Program, ACP)
- หลักสูตรการบริหารความเสี่ยง (Monitoring Fraud Risk Management, MFM)
- หลักสูตรการเงินและบัญชี (Financial Statement for Directors, FSD)
- หลักสูตรการวัดผลระบบการตรวจสอบภายในองค์กร (Monitoring the Internal Audit Function, MIA)
- หลักสูตรการพัฒนาและบรรลุกลยุทธ์ศาสตร์ (Successful Formulation & Execution of Strategy, SFE)

ประสบการณ์การทำงาน

- 2558 - ปัจจุบัน : อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- 2557 - 2559 : นายวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)
- 2554 - 2557 : กรรมการนโยบายส่งเสริมการลงทุน สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- 2552 - 2557 : คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- 2555 - 2556 : ประธานกรรมการ การเคหะแห่งชาติ
- 2553 - 2554 : กรรมการและประธานคณะกรรมการติดตามการดำเนินโครงการระบบขนส่งทางรถไฟ Airport Rail Link
- 2552 - 2554 : กรรมการและกรรมการตรวจสอบ โรงงานไฟฟ้า กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง
- 2551 : กรรมการและโฆษกคณะกรรมการ การรถไฟแห่งประเทศไทย (2 วาระ)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทใหญ่/บริษัทย่อย/บริษัทย่อยในลำดับเดียวกัน
 - ไม่มี -
- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง กรรมการอิสระ บริษัท พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค จำกัด (มหาชน)
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - ประธานมูลนิธิอาคารเขียวไทย
 - กรรมการ มูลนิธิสัมมาชีพ

10. นายบัณฑิต สะเพียรชัย

กรรมการ และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 17 กรกฎาคม 2558)

กรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร กรรมการบรรษัทภิบาล กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน
เลขาธิการคณะกรรมการบริษัท

อายุ 52 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 28/2547) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP 53/2548) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรประกาศนียบัตรชั้นสูง การบริหารงานภาครัฐและกฎหมายมหาชน รุ่นที่ 10 สถาบันพระปกเกล้า
- ปริญญาบัตร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน วปอ.2555
- ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 20 (วตท.20)

ประสบการณ์ทำงาน

- 2556 - 2558 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานด้านธุรกิจพลังงานทดแทน
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2555 - 2556 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานด้านพัฒนาธุรกิจและยุทธศาสตร์องค์กร
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2551 - 2555 : ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานด้านพัฒนาธุรกิจองค์กร
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2547 - 2551 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ด้านกลยุทธ์และพัฒนาองค์กร บริษัท ปุ๋ยเอ็นเอฟซี จำกัด (มหาชน)
- 2540 - 2547 : ผู้จัดการฝ่ายแผนและพัฒนาธุรกิจ บริษัท แอร์ลิควิด (ประเทศไทย) จำกัด
- 2537 - 2540 : ผู้จัดการฝ่ายการตลาด บริษัท ปตท. ปิโตรเคมีคอล จำกัด
- 2531 - 2537 : ผู้จัดการส่วนการพาณิชย์ บริษัท ปิโตรเคมีแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ1) จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์1) จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด



โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Tarumizu ประเทศญี่ปุ่น (8.1 MW_{PPA})



คณะผู้บริหาร

1. นายบัณฑิต สะเพียรชัย
2. นายวัชรพงศ์ ใสสุก
3. นางสาวเรวดี พรพัฒน์กุล
4. นางสาวสัตยา มหัตถนาพาณิช
5. นายสมชาย เกษมลินนภา
6. นายภาวัน สยามชัย

กรรมการผู้จัดการใหญ่ และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ
รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงินและบัญชี
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานยุทธศาสตร์องค์กรและพัฒนาธุรกิจ
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ
ดำรงตำแหน่ง Country Manager, BCPG Japan Corporation





คณะผู้บริหาร

1. นายบัณฑิต สะเพียรชัย

กรรมการ และกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม (วันที่เริ่มเป็นกรรมการ 17 กรกฎาคม 2558)

กรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร กรรมการบรรษัทภิบาล กรรมการบริหารและจัดการการลงทุน
เลขานุการคณะกรรมการบริษัท และรักษาการ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงินและบัญชี

อายุ 52 ปี

การศึกษา

- ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

การฝึกอบรม / สัมมนา

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 28/2547) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP 53/2548) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรประกาศนียบัตรชั้นสูง การบริหารงานภาครัฐและกฎหมายมหาชน รุ่นที่ 10 สถาบันพระปกเกล้า
- ปริญญาบัตร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน วปอ.2555
- ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 20 (วตท.20)

ประสบการณ์ทำงาน

- 2556 - 2558 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานด้านธุรกิจพลังงานทดแทน บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2555 - 2556 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานด้านพัฒนาธุรกิจและยุทธศาสตร์องค์กร บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2551 - 2555 : ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานด้านพัฒนาธุรกิจองค์กร บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2547 - 2551 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ด้านกลยุทธ์และพัฒนางานองค์กร บริษัท ปูเ็นเอ็นเอฟซี จำกัด (มหาชน)
- 2540 - 2547 : ผู้จัดการฝ่ายแผนและพัฒนาธุรกิจ บริษัท แอร์ลิควิต (ประเทศไทย) จำกัด
- 2537 - 2540 : ผู้จัดการฝ่ายการตลาด บริษัท ปตท. ปิโตรเคมีคอล จำกัด
- 2531 - 2537 : ผู้จัดการส่วนการพาณิชย์ บริษัท ปิโตรเคมีแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ1) จำกัด
 - ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด

- ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก ไชลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท บางจาก ไชลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : 1,596 หุ้น (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบริษัทย่อย : ไม่มี

2. นายวัชรพงศ์ ไสสุก

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ

อายุ 51 ปี

การศึกษา

- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (เครื่องกล) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การฝึกอบรม / สัมมนา

- Director Certification Program (158/2555) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- Executive Development Program (13/2558) สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย

ประสบการณ์ทำงาน

- 2558 - 2559 : รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานยุทธศาสตร์องค์กร และพัฒนาธุรกิจใหม่ บริษัท พีซีจี จำกัด (มหาชน)
- 2558 : ผู้อำนวยการอาวุโส สายงานพัฒนาธุรกิจ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2556 - 2558 : ผู้อำนวยการ สายงานคลังและขนส่ง บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2554 - 2556 : กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก ไชลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - ผู้อำนวยการอาวุโส ธุรกิจบริษัทร่วม บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ บริษัท BCPG JAPAN CORPORATION
 - กรรมการ บริษัท พีซีจี ไบโอพาวเวอร์ 1 จำกัด
 - กรรมการ บริษัท พีซีจี ไบโอพาวเวอร์ 2 จำกัด
 - กรรมการ บริษัท BCP Innovation Pte.Ltd.

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : 2 หุ้น (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบริษัทย่อย : ไม่มี

3. นางสาวเรวดี พรพัฒนกุล

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ

อายุ 57 ปี

การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การฝึกอบรม / สัมมนา

- Director Accreditation Program (DAP 99/2555) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์ทำงาน

- 2556 - 2558 : ผู้อำนวยการธุรกิจบริษัทร่วม บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด
กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด
กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ1) จำกัด
กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด
กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์1) จำกัด
กรรมการผู้จัดการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด
- 2550 - 2556 : ผู้อำนวยการสายบัญชีและภาษี สายงานด้านบัญชีและภาษี
บริษัท บางจาก ปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- 2547 - 2550 : ผู้จัดการอาวุโสส่วนบัญชี และรักษาการผู้อำนวยการบัญชีและภาษี
บริษัท บางจาก ปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - ผู้อำนวยการอาวุโส ธุรกิจบริษัทร่วม บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ บริษัท BSE Energy Holdings Pte. Ltd.
 - กรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด
 - กรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด
 - กรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ1) จำกัด
 - กรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด
 - กรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์1) จำกัด
 - กรรมการ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด
 - กรรมการ มูลนิธิสื่อสร้างสรรค์

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : 850 หุ้น (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบริษัทย่อย : ไม่มี

4. นางสาวสัตยา มหัตตนาพานิช

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานการเงินและบัญชี

อายุ 51 ปี

การศึกษา

- ปริญญาโท International Business and Information Management System, Widener University Pennsylvania, USA
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ การเงินการธนาคาร มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

การฝึกอบรม / สัมมนา

- Advance Senior Executive Program (ASEP-3) Sasin and Kellogg School of Management

ประสบการณ์ทำงาน

- 2549 - 2559 : กรรมการบริหาร บริษัทอวานการ์ด คอปปีตอล จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - ไม่มี
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ บริษัท อวานการ์ด แคปปิตอล จำกัด
 - กรรมการ BCPG Investment Holdings Pte. Ltd.

- กรรมการ Greenergy Holdings Pte. Ltd.
- กรรมการ Greenergy Power Pte. Ltd.

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบริษัทย่อย : ไม่มี

5. นายสมชาย เกษมลับนภา

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานยุทธศาสตร์องค์กรและพัฒนาธุรกิจ

อายุ 52 ปี

การศึกษา

- ปริญญาโท Electrical Engineering (Computer Network and Telecommunication), University of Washington, USA
- ปริญญาตรี Electrical Engineering (Computer Engineering and Telecommunication), University of Washington, Seattle, USA

การฝึกอบรม / สัมมนา

- Management Training Program, Nokia Networker (1996), International Institute for Management Development, Switzerland

ประสบการณ์ทำงาน

- 2556 - 2559 : ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายพัฒนาธุรกิจในประเทศออสเตรเลีย
บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรีโฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 2556 - 2557 : ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายพัฒนาธุรกิจพลังงานทดแทน
บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรีโฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- 2552 - 2556 : ผู้อำนวยการฝ่ายวางแผนกลยุทธ์
บริษัท ทูมูฟ จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - ไม่มี
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบริษัทย่อย : ไม่มี

6. นายภาวัน สยามชัย

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานปฏิบัติการ

ดำรงตำแหน่ง Country Manager, BCPG Japan Corporation

อายุ 47 ปี

การศึกษา

- ปริญญาเอก วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันเทคโนโลยีแห่งโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ (ไฟฟ้า) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (ไฟฟ้า) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การฝึกอบรม / สัมมนา

- ไม่มี

ประสบการณ์ทำงาน

- 2548 - 2558 : กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่ด้านปฏิบัติการ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ บริษัท BCPG Japan Corporation

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบริษัทย่อย : ไม่มี



การกำกับดูแลกิจการที่ดี

นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายที่จะปฏิบัติตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ รวมทั้งได้ยึดถือและปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียน (The Principles of Good Corporate Governance of Listed Companies, 2012) ตามแนวทางที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลาดหลักทรัพย์ฯ) กำหนด เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานของ

บริษัทฯ ให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงานและความโปร่งใสต่อนักลงทุน อันจะก่อให้เกิดความเชื่อมั่นในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ต่อบุคคลภายนอก ซึ่งปัจจุบันบริษัทฯ จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี (ซึ่งรวมถึงนโยบายเกี่ยวกับการต่อต้านคอร์รัปชัน) เพื่อเผยแพร่ให้แก่พนักงานทุกคนเพื่อรับทราบและตระหนักถึงข้อพึงปฏิบัติต่างๆ ตามนโยบายดังกล่าว

การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทฯ กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีครอบคลุมหลักการ 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น (The Rights of Shareholders)

ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในความเป็นเจ้าของโดยใช้สิทธิผ่านการแต่งตั้งกรรมการเพื่อทำหน้าที่แทนตนและมีสิทธิตัดสินใจเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทตระหนักและให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นโดยส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิและจะไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดหรือริดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้น เช่น

- คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงหน้าที่ในการสนับสนุนและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นทุกรายได้รับสิทธิพื้นฐาน อันได้แก่ สิทธิซื้อขายและโอนหุ้น สิทธิในส่วนแบ่งกำไร สิทธิได้รับสารสนเทศ สิทธิเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนน และสิทธิประการอื่นๆ ที่ผู้ถือหุ้นพึงได้รับตามกฎหมาย

- การจัดส่งหนังสือเชิญประชุม วาระการประชุมและข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ต้องพิจารณา โดยจัดส่งให้ผู้ถือหุ้นและนายทะเบียนทราบไม่น้อยกว่า 14 วันก่อนการประชุมและโฆษณาคำบอกกล่าวนัดประชุมในหนังสือพิมพ์ 3 วัน ติดต่อกันและไม่น้อยกว่า 3 วันก่อนวันประชุม รวมถึงเผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวล่วงหน้าไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ มากกว่า 30 วันก่อนการประชุม เว้นแต่มีเหตุจำเป็นหรือสมควรประการอื่นใด

- ผู้ถือหุ้นสามารถเพิ่มเรื่องในวาระการประชุมและสามารถตั้งคำถาม ขอคำอธิบาย และแสดงความคิดเห็นของตนได้อย่างเหมาะสม โดยการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 บริษัทฯ ได้เปิดให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระเพิ่มเติมเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2559 ผ่าน Website ของตลาดหลักทรัพย์ฯ และ Website ของบริษัทฯ

- บริษัทฯ จะเผยแพร่สารสนเทศเกี่ยวกับผลการพิจารณาและมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นผ่านช่องทางต่างๆ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องได้รับทราบภายหลังการประชุมผู้ถือหุ้น

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม (The Equitable Treatment of Shareholders)

คณะกรรมการบริษัทจะกำกับดูแลให้ผู้ถือหุ้นทุกรายพึงได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรม โดยบริษัทฯ ได้กำหนดแนวปฏิบัติไว้ดังนี้

- ผู้ถือหุ้นมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนตามจำนวนหุ้นที่ตนมี
- ผู้ถือหุ้นจะได้รับสารสนเทศที่จำเป็นอย่างเท่าเทียม เพียงพอ ยุติธรรม และทันเวลา
- ผู้ถือหุ้นจะได้รับการปฏิบัติอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกันในการประชุมผู้ถือหุ้น

- ผู้ถือหุ้นสามารถติดต่อกับกรรมการอิสระในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวกับสิทธิของตนได้โดยตรงผ่านทาง Email: ico@bcpggroup.com

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย (Roles of Stakeholders)

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะดูแลผู้มีส่วนได้เสียตามสิทธิที่มีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการเคารพหลักสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม ซึ่งคณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาให้มีกระบวนการส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างบริษัทฯ กับผู้มีส่วนได้เสียในการสร้างความมั่นคง ความมั่นคงทางการเงินและความยั่งยืนของกิจการ โดยจัดให้มีช่องทางในการสื่อสารข้อมูลกับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม รวมถึงการจัดให้มีมาตรการในการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนการกระทำผิดกฎหมาย จรรยาบรรณหรือพฤติกรรมที่อาจส่งถึงการทุจริตหรือ

คอร์รัปชันของบุคคลในองค์กร ทั้งจากพนักงานและผู้มีส่วนได้เสียอื่น

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส (Disclosure and Transparency)

บริษัทฯ จะเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญทั้งข้อมูลทางการเงินและมีที่ทางการเงินอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา โปร่งใส ผ่านช่องทางที่เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย มีความเท่าเทียมและน่าเชื่อถือ โดยกำหนดแนวปฏิบัติไว้ดังนี้

- มุ่งมั่นในการให้ข้อมูลอย่างเท่าเทียมกันแก่ผู้ถือหุ้น สถาบันการเงิน บริษัทหลักทรัพย์ นักลงทุน รวมไปถึงผู้ที่ต้องการใช้ข้อมูลและสาธารณชนทั่วไป โดยให้ความสำคัญกับการสื่อสารอย่างโปร่งใส ถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลาและสม่ำเสมอ นโยบายการเปิดเผยข้อมูลนี้ครอบคลุมถึงทุกวิถี เช่น รายงานประจำปี และรายงานผลการดำเนินงานรายไตรมาสต่อนักวิเคราะห์และนักลงทุนทั่วไป ข่าว เอกสารแถลงข่าว จดหมายถึงผู้ถือหุ้น เว็บไซต์ของบริษัทฯ และสื่ออื่นๆ

- ไม่เปิดเผยข้อมูลที่มีนัยสำคัญที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนให้แก่พนักงานที่ไม่ได้รับอนุญาต ให้แก่กลุ่มบุคคลหรือบุคคลอื่นใด (รวมถึงนักลงทุน สื่อมวลชนและนักวิเคราะห์) จนกว่าข้อมูลนั้นจะได้เปิดเผยต่อสาธารณชนแล้ว

- หลีกเลี่ยงการให้ข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงานที่มีผลกระทบต่อราคาหุ้น หรือเป็นประโยชน์ต่อผู้หนึ่งผู้ใดโดยเฉพาะ ในช่วงเวลาที่จะมีการจัดส่งงบการเงินให้แก่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทฯ ได้มอบหมายให้ผู้อำนวยการที่ดูแลหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ มีหน้าที่หลักในการติดต่อประสานงานกับนักวิเคราะห์ นักลงทุน และบุคคลอื่นๆ ที่ต้องการข้อมูลทางการเงิน ผลการดำเนินงาน ฐานะของบริษัทฯ และธุรกรรมใดๆ ที่มีผลกระทบต่อบริษัทฯ

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ (Responsibilities of the Board of Directors)

กรรมการพึงปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ รับผิดชอบ รับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น และเป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติคณะกรรมการบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมถึงมีบทบาทในการกำกับดูแลกิจการเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ อันนำไปสู่ความเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน โดยรับผิดชอบต่อผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อผู้มีส่วนได้เสียอื่น รวมถึงเป็นอิสระจากฝ่ายจัดการ นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีคณะกรรมการชุดย่อยเพื่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยทำหน้าที่เฉพาะด้านช่วยศึกษากลับร่องงานของคณะกรรมการบริษัทอีกด้วย โดยในช่วงปี 2559 บริษัทฯ ได้ดำเนินการดังนี้

- การจัดให้มีประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกเดือนเพื่อพิจารณาและติดตามเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจการ รวมทั้งการรายงานผลการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยฝ่ายบริหาร
- การรายงานผลประกอบการและฐานะทางการเงินของบริษัทฯ เป็นประจำทุกไตรมาสต่อคณะกรรมการบริษัท พร้อมทั้งการรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบที่เกี่ยวข้องกับงบการเงิน
- การประชุมของคณะกรรมการอิสระประจำปีเพื่อให้ข้อสังเกตหรือข้อเสนอแนะต่อฝ่ายบริหารระดับสูงของบริษัทฯ เพื่อใช้ในการพัฒนาการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้มีประสิทธิภาพต่อไป
- การจัดให้มีกรรมการนำเสนอข้อกฎหมายหรือประกาศที่เกี่ยวข้องกับบริษัทจดทะเบียนให้แก่คณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอโดยที่ปรึกษากฎหมาย
- จัดให้มีระบบควบคุมภายใน และมาตรการบริหารความเสี่ยง พร้อมทั้งมีการทบทวนและประเมินระบบฯ หรือมาตรการต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ และจัดทำรายงาน

ประจำปีเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายบริหารรับทราบเพื่อใช้ในการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

- การเยี่ยมชมกิจการในประเทศ ญี่ปุ่น เพื่อให้เกิดความเข้าใจลักษณะการดำเนินงาน และข้อกำหนดหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทฯ มีนโยบายการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมของบริษัทฯ รวมถึงบริษัทที่บริษัทฯ ถือหุ้น (รวมเรียกว่า “บริษัทร่วมทุน”) โดยบริษัทฯ ได้กำหนดแนวปฏิบัติโดยสรุปไว้ดังนี้

- การส่งผู้แทนของบริษัทฯ เข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการในบริษัทร่วมทุนตามสัดส่วนการถือหุ้นในแต่ละบริษัท (“กรรมการผู้แทนของบริษัทฯ”) เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลให้บริษัทร่วมทุนดำเนินการสอดคล้องตามกฎหมาย นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี นโยบายการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ รวมถึงนโยบายอื่นของบริษัทฯ
- กรรมการผู้แทนของบริษัทฯ ในบริษัทร่วมทุนแต่ละบริษัท จะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทฯ ก่อนออกเสียงลงมติในการประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ร่วมทุนแต่ละบริษัท (เว้นแต่บริษัทร่วมทุนที่ไม่เป็นบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมของบริษัทฯ กรรมการผู้แทนของบริษัทฯ ออกเสียงลงมติในเรื่องต่างๆ ได้ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากกรรมการผู้จัดการใหญ่ของบริษัทฯ ก่อน)
- บริษัทร่วมทุนที่เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ดำเนินการใดที่เข้าข่ายหรือเป็นการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินหรือรายการที่เกี่ยวข้องกัน และส่งผลให้บริษัทฯ มีหน้าที่ต้องขออนุมัติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ หรือดำเนินการอื่นใดตามข้อกำหนดหรือประกาศของตลาดหลักทรัพย์ฯ และ/หรือสำนักงาน ก.ล.ต. บริษัทย่อยจะเข้าทำรายการหรือดำเนินการนั้นได้เมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ และ/

หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ และ/หรือหน่วยงานกำกับที่เกี่ยวข้อง (แล้วแต่กรณี) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

- บริษัทร่วมทุนที่เป็นบริษัทย่อย จัดให้มีระบบควบคุมภายใน ระบบบริหารความเสี่ยง และระบบป้องกันการทุจริต รวมทั้งกำหนดให้มีมาตรการในการติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่เหมาะสม

- บริษัทร่วมทุนที่เป็นบริษัทย่อยมีการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน และฐานะทางการเงิน รวมถึงข้อมูลต่างๆ ที่ต้องเปิดเผยแก่หน่วยงานกำกับดูแลและหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง นักลงทุนภายนอก รวมถึงสาธารณชน ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน และน่าเชื่อถือ

บริษัทฯ ได้ประกาศใช้นโยบายการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและดำเนินการให้ผู้บริหารของบริษัทฯ ที่ไปปฏิบัติหน้าที่เป็นกรรมการผู้แทนของบริษัทฯ ในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมลงนามรับทราบหน้าที่และความรับผิดชอบที่ระบุไว้ในนโยบายดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

การดูแลเรื่องการใช้อิทธิพลภายใน

บริษัทฯ กำหนดนโยบายและวิธีการกำกับดูแลกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ในการนำข้อมูลภายในของ บริษัทฯ ซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชนไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตนหรือผู้อื่น โดยบริษัทฯ ได้กำหนดแนวปฏิบัติไว้ดังนี้

- การรับทราบหน้าที่ในการรายงานการถือครอง การเปลี่ยนแปลงการถือครอง และการรายงานการได้มาหรือจำหน่ายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ โดยกรรมการและผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินที่เป็นระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปหรือเทียบเท่า รวมถึงคู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ใน พ.ร.บ. ราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม)

- การห้ามซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท เป็นเวลาอย่างน้อย 1 เดือนล่วงหน้าก่อนการเปิดเผยข้อมูลภายในเกี่ยวกับงบการเงิน ฐานะการเงินหรือผลการดำเนินงานของบริษัท รวมถึงข้อมูลภายในอื่นที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ต่อสาธารณชน และควรระงับอย่างน้อย 3 วัน ภายหลังจากเปิดเผยข้อมูลให้แก่สาธารณชนแล้ว รวมทั้งห้ามไม่ให้เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น

- กำหนดบทลงโทษทางวินัยหากมีการฝ่าฝืนนำข้อมูลภายในไปใช้หาประโยชน์ส่วนตน โดยเริ่มตั้งแต่การตกเตือนเป็นหนังสือ ตัดค่าจ้าง พักงานชั่วคราวโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือให้ออกจากงาน เท่าที่กฎหมายอนุญาตให้ทำได้ ซึ่งการลงโทษจะพิจารณาจากเจตนาของการกระทำและความร้ายแรงของความผิดนั้นๆ

ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

สำหรับงวดปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ ได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่ผู้สอบบัญชีคือ บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จำกัด และบริษัทในกลุ่มเคพีเอ็มจี สำหรับการสอบบัญชีงบการเงิน (Audit fee) เป็นจำนวนเงิน 1.51 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นค่าสอบบัญชี จำนวน 0.90 ล้านบาท และสำหรับค่าบริการอื่น (Non-audit fee) เป็นจำนวนเงิน 0.61 ล้านบาท

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระซึ่งมีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด

ไว้ โดยเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในด้านการบัญชี การเงิน และด้านกฎหมาย จำนวน 3 คน ประกอบด้วย นางวิไล ฉัททันต์วิเศษ ดำรงตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ พลเอกอุทิศ สุนทรและนายธีระพงษ์ นิลวรสกุล เป็นกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2559 คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) มีการประชุมทั้งสิ้น 11 ครั้ง⁽¹⁾ สรุปได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วม / จำนวนครั้งทั้งหมด
นางวิไล ฉัททันต์วิเศษ	11 / 11
พลเอกอุทิศ สุนทร	11 / 11
นายธีระพงษ์ นิลวรสกุล ⁽²⁾	7 / 7 ⁽²⁾
ศ.ดร. สุวัชรวิทย์ สุวรรณสวัสดิ์ ⁽²⁾	3 / 4 ⁽²⁾

หมายเหตุ

(1) เป็นการประชุมภายหลังการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด จำนวน 7 ครั้ง (โดยก่อนการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด มีการประชุมรวม 4 ครั้ง)

(2) ก่อนการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วย นางวิไล ฉัททันต์วิเศษ เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ พลเอกอุทิศ สุนทร และ ศ.ดร. สุวัชรวิทย์ สุวรรณสวัสดิ์ เป็นกรรมการตรวจสอบ ต่อมาภายหลังเมื่อมีการแปรสภาพจากบริษัทจำกัด เป็น บริษัทมหาชนจำกัด ได้เปลี่ยนแปลงองค์ประกอบคณะกรรมการตรวจสอบ โดยนายธีระพงษ์ นิลวรสกุล ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ แทน ศ.ดร. สุวัชรวิทย์ สุวรรณสวัสดิ์

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานตามขอบเขต อำนาจ หน้าที่ ที่คณะกรรมการบริษัท มอบหมายไว้ โดยประชุมหารือร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้ตรวจสอบบัญชี และผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท สรุปสาระสำคัญของการดำเนินงานในรอบปี 2559 ที่ผ่านมา ดังนี้

1. การสอบทานงบการเงินรายไตรมาส งบการเงินประจำปี 2559 ของบริษัทฯ โดยได้เชิญฝ่ายบริหารที่เกี่ยวข้อง และผู้สอบบัญชี สังเกตบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด เข้าร่วมประชุมในระบียบวาระเรื่องการสอบทานงบการเงินทุกครั้ง เพื่อชี้แจง และตอบข้อซักถามในประเด็นที่เป็นสาระสำคัญต่างๆ รวมถึงการติดตามความก้าวหน้า และผลของคดีความที่บริษัทเป็นคู่ความ และอยู่ระหว่างดำเนินกระบวนการยุติธรรม เพื่อประกอบการพิจารณาจนมั่นใจว่า การจัดทำรายงานทางการเงิน ได้ปฏิบัติตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป และมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลต่างๆ มีความเพียงพอ ทันเวลา ซึ่งผู้สอบบัญชี ได้สอบทาน และ/หรือ ตรวจสอบ และรายงานความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข สำหรับงบการเงิน ประจำปีไตรมาส และประจำปี 2559 ดังกล่าว อีกทั้ง คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดประชุมหารือเป็นการเฉพาะกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมด้วย เพื่ออภิปรายกันอย่างกว้างขวาง และเป็นอิสระ เกี่ยวกับข้อมูลที่มีสาระสำคัญ และประเด็นปัญหาในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำบัญชี และรายงานทางการเงิน และเรื่องอื่นๆ รวมถึงการสอบถามและได้รับการยืนยันจากผู้สอบบัญชีว่า ได้ปฏิบัติตามข้อปฏิบัติในการรักษาความเป็นอิสระของผู้ตรวจสอบ ตามที่ International Federation of Accountants (IFAC) กำหนด และกฎเกณฑ์เกี่ยวกับความเป็นอิสระของไทย ซึ่งถูกกำหนดภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547

2. การสอบทานความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน เพื่อให้มั่นใจว่า การดำเนินงานของบริษัท มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และสามารถบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้

3. สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

4. การสอบทานรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมาย กฎ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยได้พิจารณาถึงความสมเหตุสมผลในการเข้าทำรายการกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน ว่าเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท และฝ่ายบริหารได้รายงานความเคลื่อนไหวของรายการต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกไตรมาส

5. พิจารณาข้อมูลจากระบบงานบริหารความเสี่ยง โดยมอบหมายให้สำนักตรวจสอบภายใน นำปัจจัยเสี่ยงต่างๆ มาประกอบการพิจารณาจัดทำแผนการตรวจสอบตามลำดับความเสี่ยง (Risk Based Audit Plan) เพื่อประเมินความมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลของกระบวนการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร

6. มีสายการบังคับบัญชาโดยตรง ในการกำกับดูแลสำนักตรวจสอบภายใน ผ่านกระบวนการพิจารณาอนุมัติแผนปฏิบัติการ กรอบงบประมาณ ครอบอัตรากำลังของสำนักตรวจสอบภายใน รวมถึงการกำหนดเกณฑ์ และการประเมินผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน เพื่อให้มีความเชื่อมั่นว่า การดำเนินงานตรวจสอบภายในมีความเป็นอิสระ ในการตรวจประเมิน และการให้คำปรึกษากับฝ่ายงานต่างๆ ในองค์กร เพื่อให้ทุกกิจกรรม ทุกฝ่ายงาน สามารถบรรลุเป้าหมาย และนำมาซึ่งความสำเร็จตามเป้าประสงค์โดยรวมขององค์กร

7. ประสานงานอย่างใกล้ชิด กับคณะกรรมการบรรษัทภิบาล เพื่อกำกับดูแลให้องค์กรมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในทุกกระบวนการดำเนินงาน พร้อมทั้งส่งเสริมให้บริษัทฯ สมัครเพื่อขอรับการรับรอง (Certification) จากคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทย ในการต่อต้านการทุจริต (Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption : CAC) ซึ่งคาดว่าจะได้รับการรับรองภายในกรอบระยะเวลา

ที่กำหนดต่อไป

จากการดำเนินงานต่างๆ ข้างต้น คณะกรรมการตรวจสอบ มีความเห็นว่า งบการเงินของบริษัท ได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ มีความถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ โดยมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ มีประสิทธิภาพ มีการแบ่งแยกอำนาจ หน้าที่งานอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับหลักการสอบทานระหว่างกัน โดยไม่พบจุดอ่อน หรือข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งสอดคล้องกับการประเมินโดยผู้สอบบัญชี อีกทั้งการดำเนินการของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สอดคล้องตามกฎหมาย กฎระเบียบว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ และข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง

นอกจากนี้ เพื่อให้สอดคล้องตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ของบริษัทจดทะเบียน ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองสำหรับการปฏิบัติงานประจำปี 2559 เพื่อนำข้อพิจารณาต่างๆ มาพัฒนา และปรับปรุงการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง

อนึ่ง คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบในเบื้องต้น เสนอให้แต่งตั้ง นายเจริญ ผู้สัมฤทธิ์เลิศ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 4068 หรือ นายวิวัฒน์ กอสมานชัยกิจ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6333 หรือ นายณัฐพงศ์ ตันติจิตตานนท์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 8829 ซึ่งสังกัด บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด โดยให้คนใดคนหนึ่ง เป็นผู้สอบบัญชี และลงนามเพื่อแสดงความเห็นต่อรายงานทางการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ประจำปี 2560 ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้เสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณา และนำเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป



(นางวิไล อัทกกันตรัศมี)
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 ของบริษัท บีซีพีจี จำกัด เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 ได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนภายหลังการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด โดยมี พลเรือเอก ศิษุวัชร วงษ์สุวรรณ เป็นประธานกรรมการ พลเอก คณิต สาทัทักษ์ เป็นกรรมการ และ ศ.ดร.สุชัยวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ เป็นกรรมการและเลขานุการ

ในปี 2559 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีการประชุมรวม 6 ครั้ง โดยสรุปสาระสำคัญประกอบด้วย การพิจารณาสรรหาบุคคลเป็นกรรมการแทนกรรมการที่ลาออกตามวาระและกรรมการที่ลาออกก่อนครบวาระ ทำหน้าที่พิจารณา กำหนดคุณสมบัติและวิธีการสรรหากรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูง รวมทั้งพิจารณาเสนอค่าตอบแทนกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูงต่อคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูงเพื่อพิจารณาอนุมัติ

การสรรหากรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูง คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่า

ตอบแทนพิจารณาสรรหาบุคคลดังกล่าว โดยคำนึงถึงคุณสมบัติ ความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์และประวัติการทำงานที่ดี และมีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์กว้างไกล รวมทั้งมีคุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อองค์กร สามารถอุทิศเวลาให้ได้อย่างเพียงพอ อันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินกิจการของบริษัทฯ นอกจากนี้ ในการสรรหากรรมการบริษัท คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ยังคำนึงถึงความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการ (Board Diversity) และจัดทำ Board Skill Matrix เพื่อกำหนดคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องการ โดยพิจารณาจากทักษะจำเป็นที่ยังขาด รวมถึงคุณสมบัติที่เหมาะสมและสอดคล้องกับองค์ประกอบและโครงสร้างของกรรมการตามกลยุทธ์ดำเนินกิจการของบริษัทฯ อีกด้วย โดยมีกระบวนการที่โปร่งใส สร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการทั้งหมด 10 ท่าน เป็นกรรมการอิสระ 6 ท่าน กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน และกรรมการที่เป็นผู้บริหารอีก 1 ท่าน คือ กรรมการผู้จัดการใหญ่ซึ่งเป็น

เลขานุการคณะกรรมการบริษัท โดยมีข้อมูลประวัติแต่ละท่านปรากฏในหัวข้อคณะกรรมการ

ส่วนการกำหนดค่าตอบแทนของกรรมการบริษัท และผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ จะคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย ให้สามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจขนาดใกล้เคียงกัน เพียงพอที่จะจูงใจให้กรรมการหรือผู้บริหารมีคุณภาพและสามารถปฏิบัติหน้าที่ให้บรรลุเป้าหมายและทิศทางการที่บริษัทฯ กำหนด โดยมีกระบวนการที่โปร่งใสสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้น

ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ได้ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทอย่างครบถ้วน ด้วยความระมัดระวัง รอบคอบ เต็มความสามารถ และเป็นอิสระ เพื่อผลประโยชน์โดยรวมต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น อย่างเหมาะสมแล้ว

พลเรือเอก



(ศิษุวัชร วงษ์สุวรรณ)

ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

นับตั้งแต่บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัด เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 เพื่อเตรียมการที่จะเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งต่อมาได้ดำเนินการเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียน เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2559 นั้น คณะกรรมการบริษัท ได้ให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี หรือ Corporate Governance (CG) นั่นคือการจัดให้มีโครงสร้างและกระบวนการความสัมพันธ์ระหว่างคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ และผู้ถือหุ้นอย่างเป็นระบบ เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันแก่องค์กร อันจะนำไปสู่ความเจริญเติบโตทางธุรกิจและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผู้ถือหุ้นในระยะยาว โดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียอื่นด้วยเป็นสำคัญ

ด้วยความมุ่งมั่นดังกล่าว คณะกรรมการบริษัทจึงได้มีการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และประกาศใช้นโยบายฯ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการดำเนินงานขององค์กรจะดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่วางไว้บนแนวทางการดำเนินธุรกิจที่ยึดมั่นในความโปร่งใส รับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 ได้มีมติตามที่คณะกรรมการบริษัทเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการบรรษัทภิบาลโดยมีผลวันที่ 25 มีนาคม 2559 เพื่อทำหน้าที่ในการกำกับดูแลให้ทุกส่วนขององค์กรมีการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างเหมาะสมตามแนวนโยบายฯ ที่คณะกรรมการกำหนด ตลอดจนทำหน้าที่พิจารณาปรับปรุงหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการต่อต้านคอร์รัปชันของ

บริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอเพื่อให้เป็นตามมาตรฐานสากล

คณะกรรมการบรรษัทภิบาล ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 2 ท่าน จากกรรมการ 4 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 50 โดยมี พลเอก คณิต สถาปัตย์ (กรรมการอิสระ) เป็นประธานกรรมการ นางวิไล จันทน์ตรีศรี (กรรมการอิสระ) นายธรรมยศ ศรีช่วย เป็นกรรมการ และนายบัณฑิต สะเพียรชัย (กรรมการผู้จัดการใหญ่) เป็นกรรมการและเลขานุการ

ในปี 2559 คณะกรรมการบรรษัทภิบาล ได้ปฏิบัติหน้าที่กำกับดูแลกิจการตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยมีการประชุมรวม 2 ครั้ง เพื่อพิจารณาแผนงานการพัฒนาการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทบทวนนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนติดตามการดำเนินงานตามแผนงาน การประชุมทั้ง 2 ครั้ง มีสัดส่วนการเข้าร่วมประชุมของกรรมการคิดเป็นร้อยละ 100 สรุปลงสาระสำคัญได้ดังนี้

- ทบทวนแนวปฏิบัติในนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และให้มีการปรับปรุงเพื่อความชัดเจน เป็นปัจจุบัน และสมบูรณ์ยิ่งขึ้น
- ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความรู้ความเข้าใจ และมีความมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานโดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีผ่านการสื่อสารประชาสัมพันธ์ในหลากหลายรูปแบบ รวมถึงการสื่อสารนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้แก่บุคคลภายนอกผ่านทางเว็บไซต์บริษัทฯ ตลอดจนการให้พนักงานทุกคนตอบรับการยึดถือปฏิบัติตามนโยบายฯ เป็นลายลักษณ์อักษร และการทดสอบความรู้ความเข้าใจของพนักงานเพื่อให้มั่นใจได้ว่านโยบายฯ จะได้รับการนำไปปฏิบัติด้วยความ

เข้าใจและมุ่งมั่นของพนักงานทุกระดับ

- กำหนดแนวทางในการส่งเสริมและสนับสนุนให้การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบเป็นวัฒนธรรมที่สำคัญขององค์กร โดยผลักดันให้มีการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชันและจัดทำแผนบริหารและจัดการความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชัน การแสดงออกถึงความมุ่งมั่นในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันโดยการขอรับรองฐานะสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริตจากคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วมเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2559 และยื่นแบบประเมินตนเองเกี่ยวกับมาตรการต่อต้านคอร์รัปชันเพื่อขอรับรองฐานะสมาชิก เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559 การแสดงออกถึงความมุ่งมั่นยังหมายรวมถึงการดำเนินการอื่นใดที่มีต่อสาธารณะและผู้มีส่วนได้เสีย อาทิ การประกาศนโยบายระดับของขวัญ โดยออกหนังสือแจ้งผู้มีส่วนได้เสียต่อการรับของขวัญ ในช่วงเทศกาลและในทุกโอกาส การเข้าร่วมกิจกรรมวันต่อต้านคอร์รัปชันแห่งชาติ เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2559 เพื่อแสดงพลังความร่วมมือในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

คณะกรรมการบรรษัทภิบาลจะยังคงมุ่งมั่นเพื่อพัฒนาการกำกับดูแลกิจการที่ดีมุ่งสู่การดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใสเป็นธรรม ปลูกฝังค่านิยมการทำงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและมีคุณธรรมจริยธรรมให้กับพนักงาน สร้างความมั่นใจให้กับผู้ถือหุ้น และคำนึงถึงประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย อันจะเป็นการสร้างคุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืน

พลเอก 
 (คณิต สถาปัตย์)
 ประธานคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

รายงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงที่องค์กร

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีโดยเฉพาะอย่างยิ่งการบริหารความเสี่ยงองค์กร เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทฯ สามารถบริหารจัดการความไม่แน่นอนที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสม คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทในหลักเกณฑ์การบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร ปี 2559 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร ได้ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายจัดการ ซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญของงานที่ปฏิบัติในปี 2559 ได้ดังนี้

- กำกับดูแลและพิจารณานโยบายการบริหารจัดการความเสี่ยงหลักบริษัท ครอบคลุมความเสี่ยงในทุกๆ ด้านดังนี้ ด้านกลยุทธ์ ด้านธุรกิจเชิงพาณิชย์ ด้านการ

พัฒนาโครงการ ด้านการปฏิบัติการ ด้านการปฏิบัติตามกฎหมาย และด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ซึ่งในภาพรวมสามารถดำเนินการบรรลุผลตามเป้าหมาย ในปี 2559 คณะกรรมการฯ ให้ความสำคัญในการบริหารจัดการความเสี่ยงต่างๆ ที่อาจจะส่งผลกระทบต่อเป้าหมายขององค์กร ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ เพื่อเสริมสร้างกระบวนการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) นำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มของกิจการ สร้างความได้เปรียบทางการแข่งขัน ขับเคลื่อนการดำเนินงานทั่วทั้งองค์กร รวมถึงมีการติดตามผลการดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยงผ่านแผนบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรอย่างต่อเนื่อง เพื่อเตรียมรับมือกับความเปลี่ยนแปลง

- กำกับดูแลและให้ข้อเสนอแนะต่อการลงทุนของบริษัท คณะกรรมการฯ ได้ให้

ข้อเสนอแนะ ข้อเสนอแนะในประเด็นการบริหารความเสี่ยงของโครงการลงทุนทั้งในธุรกิจปัจจุบันและธุรกิจใหม่ที่มีความสำคัญต่อการดำเนินงานของบริษัทก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ เพื่อสร้างความมั่นใจได้ว่าธุรกิจนั้นมีการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสม และมีโอกาสบรรลุเป้าหมายตามที่กำหนด

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินการให้บริษัทมีการกำกับดูแล และบริหารความเสี่ยงในระดับที่เหมาะสม พร้อมสนับสนุนให้หน่วยงานมีการพัฒนาระบบบริหารจัดการความเสี่ยง จากการดำเนินการดังกล่าว ทำให้มั่นใจได้ว่าบริษัทได้ดำเนินงานตามนโยบายและบรรลุเป้าหมายทั่วทั้งองค์กร



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์)
ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงที่องค์กร

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ได้นำหุ้นเข้าจดทะเบียนและซื้อขายหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นวันแรกเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2559 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อระดมทุนสำหรับสนับสนุนการเจริญเติบโตของบริษัทฯ ในการก้าวสู่เป้าหมายการเป็นผู้นำธุรกิจพลังงานไฟฟ้าสีเขียวด้วยการผลิตติดตั้งรวมทั้งสิ้น 1,000 เมกะวัตต์ในปี 2563 จากการขยายการลงทุนในธุรกิจใหม่และฐานการลงทุนในต่างประเทศเพิ่มมากขึ้น คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนซึ่งประกอบด้วย นายชัยวัฒน์ โควาวิสารัช เป็นประธานกรรมการ นายธรรมยศ ศรีช่วย และนายบัณฑิต สะเพียรชัย เป็นกรรมการ ได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างครบถ้วนตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

ในปี 2559 คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนร่วมกับฝ่ายจัดการได้พิจารณาการลงทุนในโครงการใหม่ๆ การสร้างฐานธุรกิจ (business platform) เพื่อขยายธุรกิจ


ไปยังต่างประเทศ เช่น ประเทศญี่ปุ่น และได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยมีการจัดประชุมหารือรวมทั้งสิ้น 10 ครั้ง ซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญ ได้ดังนี้

- พิจารณากลับกรอง และติดตามโครงการลงทุนต่างๆ

คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนได้ติดตาม พิจารณาความคืบหน้าโอกาส และอุปสรรคของโครงการลงทุนใหม่ในธุรกิจพลังงานไฟฟ้าสีเขียวทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเฉพาะภูมิภาค Asia Pacific เพื่อกลับกรองรวมถึงให้ข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร และคณะกรรมการบริษัท ในการพิจารณาคัดเลือกโครงการลงทุนที่จะเพิ่มรายได้และกำไรให้แก่บริษัทฯ ทั้งนี้ การลงทุนในธุรกิจใหม่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาธุรกิจตามเป้าหมายของบริษัทฯ ที่ต้องการลงทุน พัฒนา และดำเนินธุรกิจพลังงานไฟฟ้าสะอาดด้วยนวัตกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

- ให้ข้อเสนอแนะติดตามผลการดำเนินงานตามกลยุทธ์ และการบริหารจัดการองค์กร

คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนได้ติดตามการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมที่อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานตามกลยุทธ์ของบริษัทฯ รวมถึงได้ติดตามพิจารณา และให้ข้อเสนอแนะต่อโครงสร้างองค์กร โครงสร้างทางการเงิน การบริหารจัดการทางการเงินและทางบัญชี รวมทั้งงบประมาณที่เหมาะสม พร้อมรองรับการขยายตัวของธุรกิจ เพื่อให้คงความสามารถในการแข่งขันสอดคล้องต่อทิศทางการพัฒนาธุรกิจ

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุนปฏิบัติหน้าที่เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและประโยชน์ให้กับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มว่า บริษัทฯ มีการบริหารจัดการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นไปเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน 



(นายชัยวัฒน์ โควาวิสารัช)

ประธานคณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน



ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสีย เศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ ดังนั้น บริษัทฯ จะดำเนินธุรกิจ บริษัทฯ อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณ ตลอดจนมีธรรมาภิบาลเป็นเครื่องกำกับให้การดำเนินกิจกรรมต่างๆ เป็นไปด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต โปร่งใส และยุติธรรม และตระหนักถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมถึงพร้อมจะแก้ไขเพื่อลดผลกระทบดังกล่าว โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อผลดีต่อความยั่งยืนของกิจการ พร้อมกับแสดงความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างแท้จริง ทั้งนี้ บริษัทฯ มีนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมดังนี้

1. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม โดยยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจที่สุจริต และเป็นธรรม ตามกรอบกติกาการแข่งขัน ภายใต้กฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ และผลกระทบจากการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ต่อผู้มีส่วนได้เสีย ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า คู่ค้า นักลงทุน เจ้าหนี้ และชุมชนโดยรอบกลุ่มบริษัทฯ เป็นต้น

2. การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยมุ่งมั่นสร้างวัฒนธรรมการต่อต้านการกระทำฉ้อฉล หรือทุจริตคอร์รัปชัน และเน้นส่งเสริมการดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นธรรม มีจริยธรรม มีความซื่อสัตย์ รวมทั้งมีความแน่วแน่ที่จะระงับยับยั้ง ป้องกัน และแก้ไขการกระทำที่เป็นการฉ้อฉล หรือทุจริตคอร์รัปชัน

3. การเคารพสิทธิมนุษยชน ประกอบธุรกิจด้วยความเคารพต่อสิทธิมนุษยชนโดยมีการส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิเสรีภาพตลอดจนปฏิบัติต่อกันอย่างเสมอภาค ซึ่งเป็นรากฐานของการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคล



4. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม โดยตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาบุคลากรว่าเป็นหัวใจสำคัญสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญกับการกำหนดนโยบายการบริหารทรัพยากรมนุษย์ที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานความเป็นธรรม ทั้งในด้านการสรรหา การพัฒนาบุคลากร ด้านสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน

5. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค โดยปฏิบัติตามมาตรฐานและกฎระเบียบข้อบังคับด้านความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด โดยโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทุกโครงการของกลุ่มบริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานทั้งระดับสากลและระดับประเทศ ได้แก่ มาตรฐาน OHSAS 18001:2007 และ ISO 9001:2008

6. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม โดยปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขเมื่อเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของบริษัทฯ รวมทั้งพัฒนากระบวนการดำเนินธุรกิจให้สามารถลดผลกระทบ พร้อมกับปกป้องและบูรณะฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม และโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทฯ ยังได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 14001:2004 อีกด้วย นอกจากนี้โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ตำบลบางกระสัน อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้รับมาตรฐานมงกุฎไทย (Crown Standard) จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เนื่องจากเป็นโครงการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม ซึ่งเป็นมาตรฐานแสดงคุณภาพโครงการกลไกการพัฒนาสะอาดของประเทศไทยที่เทียบเท่ามาตรฐานระดับสากล

7. การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม การให้ความสำคัญกับการร่วมมือและการมี

ส่วนร่วมระหว่างกิจการกับชุมชนและสังคม โดยให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมอาสาที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาชุมชนและสังคม

การดำเนินการหรือกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจโดยการยึดหลักธรรมาภิบาล ให้ความสำคัญกับการสร้างความสมดุลระหว่างการเติบโตทางเศรษฐกิจกับการรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม คำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มเพื่อความยั่งยืนในการเติบโตทางธุรกิจ และให้ภาคธุรกิจสามารถดำรงอยู่เป็นส่วนหนึ่งของชุมชนและสังคมได้อย่างเป็นสุข และมีการเจริญเติบโตและพัฒนาไปด้วยกัน โดยมีหลักการสำคัญในการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนดังนี้

1. CSR in Process ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมขององค์กร

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม มีการกำหนดนโยบายและการดำเนินงานเพื่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด เช่นการเลือกใช้เทคโนโลยีขั้นนำในระดับโลก ในโครงการปฏิบัติการต่างๆ การเข้าร่วมโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีการดูแลผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มอย่างเหมาะสม คำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างโปร่งใส ตระหนักในความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในด้านการจ้างงาน บริษัทฯ ยึดหลักการบริหารค่าจ้างด้วยความเป็นธรรม มีสวัสดิการด้านต่างๆ ที่เหมาะสม เช่น ค่ารักษาพยาบาล การตรวจสุขภาพประจำปี การประกันชีวิต ฯลฯ อีกทั้งส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน ทรัพยากร รวมถึงมีการร่วมกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

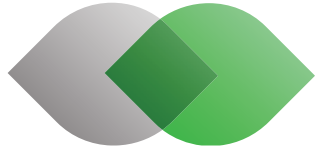
นอกจากนี้ยังส่งเสริมให้กิจการจ้างผู้รับเหมาแรงงาน และวัสดุอุปกรณ์ในพื้นที่ในท้องถิ่นที่บริษัทมีการปฏิบัติงานอีกด้วย

2. CSR After Process กิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

นอกเหนือจากการดำเนินธุรกิจแล้ว บริษัทฯ ยังสนับสนุนและส่งเสริมให้พนักงานทุกคนมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ เพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยมีการจัดกิจกรรมให้พนักงานได้มีส่วนร่วม และให้พนักงานริเริ่มจัดกิจกรรมเพื่อช่วยเหลือสังคมและชุมชนในระดับท้องถิ่นด้วยตนเอง เช่น กิจกรรมเกี่ยวกับการศึกษา การให้ความรู้ กิจกรรมยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรมเกี่ยวกับศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม และกิจกรรมด้านกีฬา เป็นต้น

3. Social Enterprise กิจการเพื่อสังคม

นอกจากการดำเนินการในเชิงธุรกิจแล้ว บริษัทฯ ยังมีนโยบายในการดำเนินงานที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับองค์กรและสังคมในวงกว้าง ก่อให้เกิดการสร้างงาน สร้างรายได้ให้กับชุมชน ตามแนวทางการทำกิจการเพื่อสังคม โดยมีโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับหน่วยงานราชการและสหกรณ์ภาคการเกษตรเป็นโครงการต้นแบบ โดยนอกจากสมาชิกสหกรณ์จะได้รับผลตอบแทนที่ไม่ผันผวนเหมือนรายได้จากการเกษตรแล้ว ยังเป็นการสร้างความมั่นคงทางด้านพลังงานไฟฟ้าในพื้นที่ โดยรอบและสร้างงานให้แก่สมาชิกและชุมชนในพื้นที่ สร้างกองทุนให้ความรู้ในการพัฒนาศักยภาพทางการเกษตรแก่สมาชิก รวมถึงโอกาสได้อาชีพเสริมผ่านการทำการเกษตรได้แก่ที่บริษัทฯ กำลังศึกษาอยู่อีกด้วย



การควบคุมภายใน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) “บริษัทฯ”ตระหนักถึงความสำคัญของการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องเสมอมา โดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่สอบทานและติดตามประเมินความเสี่ยงพหุของระบบการควบคุมภายในที่ฝ่ายบริหารจัดการให้มีขึ้น โดยวางระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมทุกกิจกรรมอย่างเหมาะสม เพียงพอกับการดำเนินธุรกิจ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน มีการรายงานทางการเงิน การบัญชีและรายงานอื่นๆ ที่มีความถูกต้อง เชื่อถือได้ และมีการปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจอย่างเคร่งครัด ซึ่งการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ในด้านต่างๆ ตามกรอบแนวทางปฏิบัติด้านการควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยงของ The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission (COSO) 5 องค์ประกอบ สรุปได้ดังนี้

1. สภาพแวดล้อมการควบคุม

คณะกรรมการบริษัทกำหนดจรรยาบรรณทางธุรกิจ และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นลายลักษณ์อักษรให้กรรมการ ฝ่ายบริหาร และพนักงานทั้งองค์กรลงนามรับทราบและยึดถือเป็นแนวทางปฏิบัติ และมีการทบทวนตามระยะเวลาที่เหมาะสม มีการจัดอบรมให้พนักงานใหม่มีความเข้าใจ และรับทราบวิธีปฏิบัติ รวมทั้งการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งนี้ได้กำหนดโครงสร้างการบริหาร อำนาจอนุมัติ และการแบ่งแยกหน้าที่ในส่วนงานที่สำคัญ เพื่อให้เกิดการตรวจสอบถ่วงดุลระหว่างกัน บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีจริยธรรมธุรกิจ เพื่อให้การปฏิบัติงานของผู้บริหาร และพนักงานมีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใส ยึดมั่นในความซื่อสัตย์สุจริต มีจริยธรรม และรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย รวมทั้งมีช่องทางรับเรื่องร้องเรียน หรือข้อมูลเกี่ยวกับการทุจริตต่างๆ ที่เป็นอิสระ โดยให้ความสำคัญในการคุ้มครองสิทธิของผู้แจ้งเบาะแสโดยการเก็บรักษาความลับเกี่ยวกับผู้แจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียนต่างๆ

2. การประเมินความเสี่ยง

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการดำเนินตามนโยบาย และกระบวนการบริหารความเสี่ยง จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร (Enterprise-wide Risk Management Committee-ERMC) โดยมีหน้าที่กำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ และเป้าหมายการบริหารความเสี่ยง รวมถึงการพัฒนากระบวนการบริหารความเสี่ยงให้ครอบคลุมทั้งกลุ่มบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพ และต่อเนื่อง ครอบคลุมความเสี่ยงทุกระดับขององค์กร ได้แก่ ระดับการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายในระดับสายงาน ส่วนงาน

กระบวนการทำงาน รวมถึงการบริหารความเสี่ยงในการพิจารณาเพื่อสร้างความมั่นใจว่าการลงทุนธุรกิจนั้นจะบรรลุ และสร้างรายได้ให้กับบริษัทฯ อย่างยั่งยืน

3. การควบคุมการปฏิบัติงาน

เพื่อให้มั่นใจในแนวทาง และนโยบายที่คณะกรรมการบริษัท และฝ่ายบริหารกำหนดไว้ ได้รับการปฏิบัติตาม บริษัทฯ จึงกำหนดกิจกรรมการควบคุม โดยใช้ดัชนีวัดผลการปฏิบัติงาน (KPI) เป็นเครื่องมือในการวางแผนและควบคุม มีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบเพื่อตรวจสอบซึ่งกันและกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงกำหนดให้มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ ขณะเดียวกันยังมีการถ่วงดุล และตรวจสอบอำนาจจากหน่วยงาน และคณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งโดยเฉพาะ เช่น สำนักตรวจสอบภายใน คณะกรรมการชุดย่อยต่างๆ อาทิ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารและจัดการการลงทุน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์กร มีการกำหนดวิธีการเพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกระบวนการทำงานของบริษัทฯ ในกรอบเงื่อนไขของระยะเวลาที่กำหนด

4. ระบบสารสนเทศ และการสื่อสารข้อมูล

บริษัทฯ ได้มอบหมายให้ฝ่ายบริหารทั่วไปเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบบริหารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของกลุ่มบริษัทฯ โดยมีการประกาศใช้ และให้พนักงานทุกคนรับทราบนโยบายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศดังกล่าว ทั้งนี้ก่อนการพิจารณาประยุกต์ใช้ระบบงานใหม่ๆ บริษัทฯ ได้พิจารณาโดยเปรียบเทียบระหว่างเงินลงทุนในการจัดหาระบบ กับผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ พร้อมทั้งจัดทำเป็นแผนการพัฒนา และ

แนวทางในการประยุกต์ใช้ระบบที่จัดหามาใช้งานจริง ในปัจจุบัน บริษัทฯ ประยุกต์ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในกระบวนการปฏิบัติงานต่างๆ เพื่อควบคุมการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ รวมถึงอยู่ระหว่างการขอรับรองมาตรฐานระบบบริหารความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (ISO 27001)

5. ระบบการติดตามประเมินผล

บริษัทฯ กำหนดเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจตามแผนกลยุทธ์ และแผนธุรกิจโดยกำหนดเป็นดัชนีประเมินผลการปฏิบัติงานให้ทุกสายงาน โดยติดตามเปรียบเทียบผลปฏิบัติงานจริง กับเป้าหมายเป็นระยะ เพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุของความแตกต่าง และกำหนดแนวทางปรับปรุงให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ทางสำนักตรวจสอบภายใน ซึ่งมีสายการบังคับบัญชาขึ้นตรงกับคณะกรรมการตรวจสอบ จะตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผลการปฏิบัติงาน และระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อยในด้านต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบข้อบกพร่องหรือสิ่งที่ควรปรับปรุงของระบบการควบคุมภายใน จะรายงานให้ผู้บริหารหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และคณะกรรมการตรวจสอบทราบ เพื่อให้ฝ่ายบริหารกำหนดแนวทางการแก้ไข และดำเนินการ โดยสำนักตรวจสอบภายใน จะติดตามผลการดำเนินการแก้ไข และนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาอย่างต่อเนื่อง



ปัจจัยความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงสำหรับกลุ่มบริษัท แบ่งออกเป็นความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจในประเทศ ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจในประเทศญี่ปุ่น ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการ ความเสี่ยงด้านการเงิน และ ความเสี่ยงจากการลงทุนในโครงการใหม่ รายละเอียดมีดังต่อไปนี้

1. ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

1.1. ความเสี่ยงจากปัจจัยที่ทำให้โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ผลิตพลังงานไฟฟ้าได้น้อยกว่าที่คาดการณ์ไว้

โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ต้องพึ่งพิงแสงอาทิตย์ในการผลิตไฟฟ้าเป็นหลัก หากแสงอาทิตย์มีความเข้มแสงน้อยกว่าปกติ หรือในบางปีประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่นมี

สภาพอากาศแปรปรวน อาจส่งผลให้โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของกลุ่มบริษัท ไม่สามารถผลิตไฟฟ้าได้เต็มที่ ซึ่งอาจส่งผลถึงรายได้จากการขายไฟฟ้าของกลุ่มบริษัท อย่างไรก็ตาม ในการเลือกที่ตั้งโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ กลุ่มบริษัท ได้ทำการศึกษาความเข้มของแสงในแต่ละพื้นที่โดยใช้ข้อมูลความเข้มของแสงย้อนหลังจากองค์กรที่มีความน่าเชื่อถือ เพื่อให้แน่ใจว่าบริเวณที่สร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในแต่ละโครงการมีความเข้มแสงอยู่ในระดับสูง

แผงเซลล์แสงอาทิตย์เป็นหนึ่งในการอุปกรณ์หลักในการผลิตไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ หากแผงเซลล์แสงอาทิตย์มีการเสื่อมสภาพเร็วกว่าปกติ อาจ

ส่งผลต่อปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้ โดยอาจทำให้ผลิตไฟฟ้าได้น้อยลง และจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท อย่างไรก็ตาม โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วของกลุ่มบริษัท มีประกันคุณภาพของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และมีการรับประกันปริมาณพลังงานไฟฟ้าขั้นต่ำที่สามารถผลิตได้ (Energy Output Warranty) นับตั้งแต่วันเริ่มเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ จากผู้ผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และ/หรือผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor) ของแต่ละโครงการ

1.2. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor)

กลุ่มบริษัทฯ พัฒนาและก่อสร้างโรงไฟฟ้าเพื่อผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า โดยว่าจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จในการออกแบบ จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้างโรงไฟฟ้าแต่ละโรง ซึ่งต้องอาศัยประสบการณ์ ความชำนาญในด้านต่างๆ และความรู้ด้านเทคโนโลยี รวมถึงความแข็งแกร่งของฐานะทางการเงินของผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จ เนื่องจากผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จเป็นผู้ให้การรับประกันผลงาน หากผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จมีเหตุขัดข้องในการดำเนินงาน อันเป็นเหตุให้ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไข และ/หรือภาระหน้าที่ตามสัญญา อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทฯ มีกระบวนการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จที่เข้มงวด โดยพิจารณาจากข้อมูลทางเทคนิคของผู้รับเหมาแต่ละรายเป็นหลัก ได้แก่ ประสบการณ์ ความชำนาญ ความรู้ด้านเทคโนโลยี ฐานะทางการเงิน ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของอุปกรณ์ที่ใช้ และขอบเขตการรับประกันผลงานและการบริการ หลังจากนั้น จึงพิจารณาความเหมาะสมทางด้านราคา เพื่อให้มั่นใจว่ากลุ่มบริษัทฯ ได้ว่าจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จที่มีคุณภาพ ในระดับราคาที่เหมาะสม

1.3. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่

ณ ปัจจุบัน กลุ่มบริษัทฯ มีลูกค้ารายใหญ่จำนวน 4 ราย คือ กฟผ. กฟภ. Kyushu Electric Power Company และ Tohoku Electric Power Company ซึ่งเป็นผู้รับซื้อไฟฟ้าที่กลุ่มบริษัทฯ ผลิตได้ทั้งหมดตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ดังนั้น หาก กฟผ. และ/หรือ กฟภ. และ/หรือ Kyushu Electric Power Company และ/หรือ Tohoku Electric Power Company บอกลดสัญญาซื้อขายไฟฟ้างกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทฯ มีการควบคุมการปฏิบัติงานของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของกลุ่มบริษัทฯ ให้เป็นไปตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าอย่างเคร่งครัด รวมถึงปฏิบัติตามมาตรฐานสากล และข้อกำหนดอื่นๆ เพื่อให้กลุ่มบริษัทฯ มีคุณสมบัติครบถ้วน

ตามสัญญาและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯ ยังมีนโยบายแสวงหาโอกาสการขยายธุรกิจโดยการลงทุนในธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในต่างประเทศ เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิง กฟผ. กฟภ. Kyushu Electric Power Company และ Tohoku Electric Power Company อีกด้วย

2. ความเสี่ยงในการบริหารจัดการ

ปัจจุบัน บริษัทฯ ถือหุ้นโดย BCP ในสัดส่วนร้อยละ 70.4 ของทุนจดทะเบียนเรียกชำระแล้ว ซึ่งนับว่า BCP เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่สุดของบริษัทฯ และมีอำนาจในการควบคุมการบริหารจัดการของบริษัทฯ ผ่านทางกรรมการตัวแทนและการส่งตัวแทนเข้ามาบริหารงาน รวมถึงการควบคุมผ่านการลงคะแนนเสียงในเรื่องที่สำคัญต่างๆ (เช่น เรื่องการเพิ่มทุน/ลดทุน การลงทุน การได้มาและจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ เป็นต้น) ในที่ประชุมผู้ถือหุ้น อย่างไรก็ตาม โครงสร้างการจัดการของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 6 ท่าน ซึ่งทำหน้าที่ดูแลการบริหารจัดการเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ โดยเฉพาะนักลงทุนรายย่อย และผู้มีส่วนได้เสียอื่น รวมทั้งบริษัทฯ ยังเพิ่มช่องทางให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอเพิ่มวาระการประชุมและเสนอรายชื่อบุคคลเข้าเป็นกรรมการได้

3. ความเสี่ยงด้านการเงิน

3.1. ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีเงินกู้รวมทั้งสิ้น เท่ากับ 10,150.22 ล้านบาท โดยที่เป็นเงินกู้ที่กำหนดอัตราดอกเบี้ยแบบคงที่และแบบลอยตัวในสัดส่วนประมาณร้อยละ 40 : 60 ตามลำดับ ดังนั้นจึงยังคงมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยแบบลอยตัวที่อาจเพิ่มขึ้นหรือลดลง และส่งผลกระทบต่อต้นทุนทางการเงินของกลุ่มบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทฯ มีการติดตามการเคลื่อนไหวของอัตราดอกเบี้ย และอาจปรับเป็นอัตราดอกเบี้ยแบบคงที่ตามความเหมาะสมของสภาวะตลาดเงิน ณ ขณะนั้น โดยเฉพาะโครงการในประเทศญี่ปุ่นจะปรับเป็นอัตราดอกเบี้ยเป็นแบบคงที่เป็นระยะๆ

3.2. ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

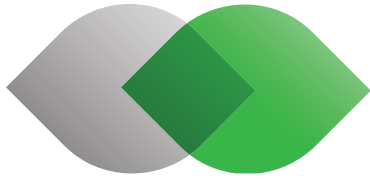
ในช่วงต้นปีที่ผ่านมา กลุ่มบริษัทฯ เริ่มขยายการลงทุนในญี่ปุ่น จึงมีความจำเป็นต้องใช้เงินสกุลเยนเพื่อลงทุนซื้อกิจการและเพื่อพัฒนาโครงการ จึงทำให้เกิดความเสี่ยงจากความผันผวนของค่าเงินเยน โดยในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2559 ค่าเงินเยนอ่อนค่าอย่างต่อเนื่องทำให้เกิดขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ทั้งนี้สาเหตุหลักเกิดจากส่วนต่างระหว่างเงินให้กู้และเงินกู้ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้จัดหาเงินกู้สกุลเยนเพื่อให้สอดคล้องกับการใช้เงินลงทุนในญี่ปุ่น เพื่อลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน รวมทั้งติดตามความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนเพื่อกำหนดเครื่องมือทางการเงินที่เหมาะสมในการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

3.3. ความเสี่ยงจากความสามารถในการชำระหนี้

เนื่องจากลักษณะธุรกิจมีมูลค่าเงินลงทุนสูงทำให้ต้องกู้เงินจากสถาบันการเงินภายนอกในลักษณะของเงินกู้โครงการ (Project Financing) อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีรายได้ที่ค่อนข้างคงที่ (Stable Income) ตามเงื่อนไขการรับซื้อไฟฟ้าอายุสัญญา 20-25 ปี จึงถือว่ามีความเสี่ยงต่ำในการชำระหนี้

4. ความเสี่ยงจากการลงทุนในโครงการใหม่

ในการพัฒนาโครงการใหม่ทั้งในประเทศและต่างประเทศให้สำเร็จนั้นขึ้นกับหลายปัจจัย เช่น การได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ การปฏิบัติให้ได้ตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าหรือใบอนุญาตต่างๆ การจัดหาเงินทุน และการจัดหาที่ดิน เป็นต้น รวมถึงความเสี่ยงของการดำเนินงานที่ไม่เป็นไปตามที่คาดไว้ทำให้อาจกระทบต่อผลตอบแทนจากการลงทุน นอกจากนี้ยังมีความเสี่ยงจากภาวะเศรษฐกิจนโยบายของภาครัฐ และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องสำหรับการลงทุนในต่างประเทศ ซึ่งบริษัทฯ จะศึกษาประเมินความเสี่ยงต่างๆ ก่อนเริ่มลงทุน รวมทั้งกำหนดให้มีการตรวจสอบและประเมินความเสี่ยงของโครงการที่อาจเกิดขึ้นเป็นอย่างดีเสมอ



รายการระหว่างกัน



รายการระหว่างกันของบริษัทฯ กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2559 สามารถสรุปได้ดังนี้

บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (“BCP”)

BCP เป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เนื่องจาก BCP เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นร้อยละ 70.4 โดยมีกรรมการร่วมกันสองท่าน ได้แก่ (1) นายพิชัย ชุณหวชิร และ (2) นายชัยวัฒน์ โคควาวิสารัช และมีผู้บริหารของ BCP ดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ หนึ่งท่าน ได้แก่ นายบัณฑิต สะเพียรชัย

ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
ค่าใช้จ่ายสำหรับการเช่าที่ดิน			บริษัท เช่าที่ดินที่ อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา เนื้อที่รวม 457-2-53 ไร่ จาก BCP เพื่อใช้เป็นที่ตั้งของโครงการระยะที่ 1 สัญญาเช่าที่ดินดังกล่าวมีอัตราค่าเช่าที่ประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต. มีอายุสัญญาเช่า 22 ปี ตามอายุคงเหลือของโครงการระยะที่ 1
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	0.50	6.06	
- ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	5.45	5.78	
- เจ้าหนี้คงค้าง	5.95	-	
ค่าใช้จ่ายสำหรับการเช่าพื้นที่สำนักงาน ห้องควบคุม และห้องวางระบบไฟฟ้า			บริษัท เช่าพื้นที่สำหรับเป็นสำนักงาน ห้องควบคุม และห้องวางระบบไฟฟ้าจาก BCP พื้นที่รวม 377 ตารางเมตร โดยมีอัตราค่าเช่าเป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญาเช่า อายุ 3 ปี ซึ่งเป็นอัตราค่าเช่าที่ประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต. ทั้งนี้ การที่บริษัทฯ เข้าทำสัญญาระยะสั้นอายุ 3 ปี เนื่องจากในอนาคตบริษัทฯ อาจพิจารณาย้ายพื้นที่สำนักงานหากบริษัทฯ จัดหาพื้นที่สำนักงานแห่งใหม่ได้
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	0.08	0.92	
- เงินมัดจำ	0.23	0.08	
- เจ้าหนี้คงค้าง	0.31	0.23	

ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาจ้างบริหาร งานกับ BCP			บริษัทฯ มีการทำสัญญาจ้างบริหารงานกับ BCP ซึ่งสัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดอายุสัญญาในวันที่ 31 ธันวาคม 2562 โดยตามสัญญาดังกล่าว BCP จะจัดส่งพนักงานมาปฏิบัติงานที่บริษัทฯ สำหรับปี 2560 รวม 10 ตำแหน่ง ตามขอบเขตการปฏิบัติงานที่บริษัทฯ เป็นผู้กำหนด พนักงานที่ BCP ส่งมาปฏิบัติงานส่วนใหญ่จะเป็นผู้บริหารระดับสูงและกลุ่มบุคลากรในสายปฏิบัติการ ซึ่งมีส่วนในการบริหารจัดการและดำเนินงานธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนมาตั้งแต่เริ่มจัดตั้งธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน ทั้งนี้ BCP จะเรียกเก็บค่าบริการจากการปฏิบัติงานดังกล่าวจากประมาณการค่าใช้จ่ายเงินเดือน โบนัส และค่าตอบแทนอื่นๆ ของบุคลากรที่ส่งมาปฏิบัติงานตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาจ้างบริหารงาน
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	6.19	42.48	
- เจ้าหนี้คงค้าง	6.62	3.79	
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			
รายได้ค่าไฟฟ้าศูนย์เรียนรู้			บริษัทฯ มีการเรียกเก็บค่าไฟฟ้าสำหรับศูนย์เรียนรู้พลังงานทดแทน ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1 ที่ อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา จาก BCP เนื่องจากบริษัทฯ เป็นเจ้าของมิเตอร์ซื้อไฟฟ้าเพื่อใช้ในพื้นที่อาคารศูนย์เรียนรู้ ซึ่งเป็นอาคารเดียวกับที่ตั้งของพื้นที่สำนักงาน ห้องควบคุม และห้องวางระบบไฟฟ้าของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ จะดำเนินการเรียกเก็บค่าใช้ไฟฟ้า ตามจำนวนที่จ่ายจริง ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดภายใต้สัญญาเช่าพื้นที่อาคารและห้องควบคุม
- รายได้สำหรับงวด	0.03	0.35	
- ลูกหนี้คงค้าง	0.03	0.14	
ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ที่จอดรถ ศูนย์เอนเนอร์ยีคอมเพล็กซ์			BCP เรียกเก็บค่าที่จอดรถศูนย์เอนเนอร์ยีคอมเพล็กซ์ทั้งหมดของพนักงานและผู้มาติดต่อของบริษัทฯ ซึ่ง BCP เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าวไปก่อน และจะนำมาเรียกเก็บจากบริษัทฯ อีกทอดหนึ่งตามจำนวนที่จ่ายจริง
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	0.24	
- เจ้าหนี้คงค้าง	-	0.02	
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			

ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
ค่าบริการรักษาความปลอดภัย - ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	1.55	BCP มีการเรียกเก็บค่าบริการรักษาความปลอดภัยของโครงการระยะที่ 1 ตามอัตราที่กำหนดในสัญญาบริการรักษาความปลอดภัยที่ BCP ทำกับสำนักงานรักษาความปลอดภัย องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ในพระบรมราชูปถัมภ์ ซึ่ง BCP เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าวไปก่อน และเรียกเก็บจากบริษัท อีกทอดหนึ่งตามจำนวนที่จ่ายจริง ทั้งนี้ รายการดังกล่าวจะไม่เกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดสัญญา หรือหลังวันที่ 31 พฤษภาคม 2559 และบริษัท ได้เข้าทำสัญญาบริการรักษาความปลอดภัยกับสำนักงานรักษาความปลอดภัย โดยตรง
ค่าใช้จ่ายภาษีโรงเรือนและที่ดิน และภาษีป้าย - ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	3.92	BCP มีการเรียกเก็บภาษีโรงเรือนและที่ดิน และภาษีป้ายสำหรับปี 2559 ของโครงการระยะที่ 1 เนื่องจากทรัพย์สินดังกล่าวจดทะเบียนภายใต้ชื่อ BCP ดังนั้น BCP จึงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าวไปก่อน และดำเนินการเรียกเก็บค่าใช้จ่ายดังกล่าวจากบริษัท อีกทอดหนึ่งตามจำนวนที่ BCP จ่ายจริง
เงินกู้ยืมจาก BCP วงเงินไม่เกิน 830 ล้านบาท - ยอดเงินกู้ยืมคงค้าง - ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย - ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยค้างจ่าย	210.00 0.16 0.16	- 3.84 -	เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเงินกู้วงเงินไม่เกิน 830.00 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ ได้ทำการเบิกเงินกู้จำนวน 210.00 ล้านบาท โดยสัญญาเงินกู้ดังกล่าวเป็นสัญญาเงินกู้ระยะสั้น และมีกำหนดชำระคืนภายในวันที่ 17 ธันวาคม 2559 เพื่อใช้ในการลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยมีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับร้อยละ 2.5 ต่อปี ซึ่งไม่สูงกว่าอัตราดอกเบี้ยที่บริษัทฯ ต้องจ่ายหากกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้ชำระคืนเงินกู้ยืมพร้อมทั้งดอกเบี้ยทั้งหมดให้แก่ BCP แล้ว ต่อมาเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 บริษัทฯ ได้ทำการเบิกเงินกู้จำนวน 620.00 ล้านบาท จากวงเงินกู้ข้างต้นเพื่อใช้ในการลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ชำระคืนเงินกู้ยืมพร้อมทั้งดอกเบี้ยทั้งหมดให้แก่ BCP แล้วเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
เงินกู้ยืมจาก BCP วงเงินไม่เกิน 2,000 ล้านบาท - ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	-	16.69	เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเงินกู้วงเงินไม่เกิน 2,000.00 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทฯ ได้ทำการเบิกเงินกู้จำนวน 1,500.00 ล้านบาท เพื่อใช้ในการลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ประเทศญี่ปุ่น สัญญาเงินกู้ดังกล่าวเป็นสัญญาเงินกู้ระยะสั้น และมีกำหนดชำระคืนภายในวันที่ 17 ธันวาคม 2560 โดยมีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับร้อยละ 2.9 ต่อปี ซึ่งไม่สูงกว่าอัตราดอกเบี้ยที่บริษัทฯ ต้องจ่ายหากกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ ได้ชำระคืนเงินกู้ยืมพร้อมทั้งดอกเบี้ยทั้งหมดให้แก่ BCP แล้ว
เงินนำส่งกองทุนพัฒนาไฟฟ้า - เงินนำส่งกองทุนพัฒนาไฟฟ้า	-	0.10	BCP มีการเรียกเก็บเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้าสำหรับเดือนตุลาคมและเดือนพฤศจิกายน 2558 ของโครงการระยะที่ 1 โดยบริษัทฯ ได้รับคืนเงินนำส่งกองทุนพัฒนาไฟฟ้าจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ซึ่งโครงการระยะที่ 1 ยังเป็นทรัพย์สินของ BCP ดังนั้น BCP จึงเรียกเก็บเงินจำนวนดังกล่าว

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งอื่น

ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
ค่าใช้จ่ายสำหรับการเช่าอาคาร พหลโยธินเพลส - ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด - เงินมัดจำ - ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	- - -	0.46 0.18 0.10	เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงานกับบริษัท อาร์ทีไอ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน) ชั้นที่ 28 อาคารชุดพหลโยธินเพลส ขนาดพื้นที่ 245 ตารางเมตร โดยมีระยะเวลาเช่า 7 เดือนนับตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2559 จนถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2559 การกำหนดอัตราค่าเช่าเป็นไปตามราคาตลาด และค่าเช่าตลอดอายุสัญญาเท่ากับ 649,250 บาท ในเดือนสิงหาคม 2559 บริษัท อาร์ทีไอ ได้เรียกเก็บค่าเช่าพื้นที่สำนักงานดังกล่าวสำหรับเดือนสิงหาคมและเดือนกันยายนซึ่งเป็นตามข้อตกลงเบื้องต้น เนื่องจากกรรมการของบริษัท อาร์ทีไอ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน) เป็นกรรมการอิสระของบริษัทฯ จึงนับเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างกันของบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

รายการระหว่างกันของบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2559 สามารถสรุปได้ดังนี้

BCP

ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธ.ค. 2559	
รายได้ค่าบริการและดำเนินการโครงการระยะที่ 1 ของ BSE			BCP จ้าง BSE บริหารและดำเนินการโครงการระยะที่ 1 โดย BSE จัดหาบุคลากร เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุอุปกรณ์ สัมภาระ การขนส่ง การป้องกันอุบัติเหตุ และสิ่งจำเป็นต่างๆ ทั้งหมดในการทำงานเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของโครงการระยะที่ 1 โดย BCP เป็นผู้รับผิดชอบชำระเงินค่าจ้างตามอัตราที่ตกลงกันระหว่างคู่สัญญา ทั้งนี้ รายการดังกล่าวจะไม่เกิดขึ้นในอนาคตเนื่องจากภายหลังการปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน โครงการระยะที่ 1 จะอยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทฯ
- รายได้สำหรับงวด	4.05	-	
- ลูกหนี้คงค้าง	-	-	
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาจ้างบริหารงานกับ BCP			BSE BSE-BRM BSE-BRM1 BSE-CPM1 BSE-NMA และ BSE-PRI มีการทำสัญญาจ้างบริหารงานกับ BCP อายุคราวละ 1 ปี โดย BCP จัดส่งพนักงานมาปฏิบัติงานที่แต่ละบริษัทดังกล่าว ภายใต้ขอบเขตการปฏิบัติงานตามที่แต่ละบริษัทเป็นผู้กำหนด โดยบุคคลที่ BCP จัดส่งมาจะต้องสามารถปฏิบัติงานได้ตามคำบรรยายลักษณะงาน (Job Description) ที่กำหนด และมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ยอมรับโดยทั่วไปในธุรกิจเดียวกัน ทั้งนี้ พนักงานที่ BCP ส่งมาปฏิบัติงานส่วนใหญ่จะเป็นผู้บริหารระดับสูงและกลุ่มบุคลากรซึ่งมีส่วนในการบริหารจัดการและดำเนินงานธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนมาตั้งแต่เริ่มจัดตั้งธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน BCP จะเรียกเก็บค่าบริการจากการปฏิบัติงานดังกล่าวจากประมาณการค่าใช้จ่ายเงินเดือน โบนัส และค่าตอบแทนอื่นๆ ของบุคลากรที่ส่งมาปฏิบัติงาน จากบริษัทนั้นๆ ตามที่ระบุในสัญญาจ้างบริหารงาน อย่างไรก็ตาม ภายหลังการปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน บริษัทดังกล่าวข้างต้นเข้าทำสัญญาจ้างบริหารงานกับบริษัทฯ แทน
ค่าใช้จ่ายของ BSE			
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	3.40	-	
- เจ้าหนี้คงค้าง	-	-	
ค่าใช้จ่ายของ BSE-BRM			
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	0.85	-	
- เจ้าหนี้คงค้าง	-	-	
ค่าใช้จ่ายของ BSE-BRM1			
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	0.85	-	
- เจ้าหนี้คงค้าง	-	-	
ค่าใช้จ่ายของ BSE-CPM1			
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	0.85	-	
- เจ้าหนี้คงค้าง	-	-	
ค่าใช้จ่ายของ BSE-NMA			
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	0.85	-	
- เจ้าหนี้คงค้าง	-	-	
ค่าใช้จ่ายของ BSE-PRI			
- ค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	1.70	-	
- เจ้าหนี้คงค้าง	-	-	

ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
การสนับสนุนวงเงินกู้ยืมจาก สถาบันการเงินสำหรับเงินกู้ยืม จากสถาบันการเงินต่างประเทศ และธนาคารพาณิชย์ในประเทศ เพื่อเป็นเงินทุนในการพัฒนา โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของ BSE			BSE มีสัญญากู้ยืมเงินจากสถาบันการเงิน ซึ่งได้ รับการสนับสนุนวงเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน โดย BCP ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ จำนวนไม่เกิน 400 ล้านบาท ทั้งนี้ BCP ไม่มีการ คิดค่าธรรมเนียมการสนับสนุนวงเงินกู้ยืมดังกล่าว อย่างไรก็ดี ปัจจุบันกลุ่มบริษัทฯ อยู่ระหว่างการ เจรจากับสถาบันการเงินดังกล่าวให้ปลดภาระการ สนับสนุนวงเงินกู้ยืมโดย BCP
ค่าดำเนินการติดตั้งระบบชาร์จ มือถือ เจ้าหน้าที่ค่าง	-	0.39	BCP มีการเรียกเก็บค่าดำเนินการติดตั้งระบบ ชาร์จโทรศัพท์มือถือด้วยแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ที่ สถานีบริการอินทนิลของ BCP จำนวน 3 แห่ง เพื่อ ให้ผู้ใช้บริการของสถานีและ/หรือประชาชน สามารถใช้บริการได้ โดย BCP ได้รับผิดชอบค่า ใช้จ่ายดังกล่าวไปก่อน และดำเนินการเรียกเก็บ จาก BSE อีกทอดหนึ่งตามจำนวนที่ BCP จ่ายจริง

รายการระหว่างกันตามแผนการปรับโครงสร้างของกลุ่มบริษัทฯ

บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามแผนการปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนให้มีโครงสร้างที่ชัดเจน และเพื่อเตรียมความพร้อม
สำหรับการเสนอขายหุ้นสามัญของบริษัทฯ ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) และเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ซึ่งประกอบด้วย
(1) รายการซื้อขายหุ้น (2) รายการซื้อขายสินทรัพย์ และ (3) รายการกู้ยืมเงินเพื่อใช้ในการปรับโครงสร้าง โดยมีรายละเอียดของรายการปรับ
โครงสร้างกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งดังต่อไปนี้

รายการซื้อขายหุ้น

บริษัทฯ ซื้อหุ้นสามัญใน BSE BSE-BRM BSE-BRM1 BSE-CPM1 BSE-NMA และ BSE-PRI ที่ราคามูลค่าตามบัญชีล่าสุดก่อนทำรายการ⁽¹⁾
ปรับปรุงด้วยรายการสำคัญที่เกิดขึ้นภายหลังวันสิ้นงวดบัญชีล่าสุดก่อนทำรายการจนถึงวันที่ตกลงทำรายการโดยมีรายละเอียดดังนี้

หมายเหตุ : (1) ราคามูลค่าตามบัญชีที่ใช้ในการทำรายการมาจากงบการเงินภายในของบริษัทย่อย

หุ้นของบริษัท	วันที่ทำรายการ	รายการ	ผู้ซื้อ	ผู้ขาย	ขนาดของรายการ สำหรับงวดปีบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธ.ค. 2558 (ล้านบาท)
BSE-BRM	2 พฤศจิกายน 2558	หุ้นสามัญ จำนวน 3,699,498 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 49.0 ของหุ้นทั้งหมด	บริษัทฯ	BCP	377.35
BSE-BRM1	2 พฤศจิกายน 2558	หุ้นสามัญ จำนวน 3,748,498 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 49.0 ของหุ้นทั้งหมด	บริษัทฯ	BCP	382.35
BSE-CPM1	2 พฤศจิกายน 2558	หุ้นสามัญจำนวน 3,821,998 หุ้นคิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 49.0 ของหุ้นทั้งหมด โดย แบ่งเป็นหุ้นสามัญที่ชำระแล้วร้อยละ 100.0 จำนวน 146,998 หุ้น และหุ้น สามัญที่ชำระแล้วร้อยละ 90.0 จำนวน 3,675,000 หุ้น	บริษัทฯ	BCP	352.58
BSE-NMA	2 พฤศจิกายน 2558	หุ้นสามัญจำนวน 3,723,998 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 49.0 ของหุ้นทั้งหมด โดย แบ่งเป็นหุ้นสามัญที่ชำระแล้วร้อยละ 100.0 จำนวน 4,898 หุ้น และหุ้นสามัญ ที่ชำระแล้วร้อยละ 90.0 จำนวน 3,719,100 หุ้น	บริษัทฯ	BCP	342.61
BSE-PRI	2 พฤศจิกายน 2558	หุ้นสามัญจำนวน 6,859,998 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 49.0 ของหุ้นทั้งหมด	บริษัทฯ	BCP	699.72
BSE	2 ธันวาคม 2558	หุ้นสามัญจำนวน 17,999,998 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 100.0 ของหุ้นทั้งหมด	บริษัทฯ	BCP	1,930.50
BSE-BRM	3 ธันวาคม 2558	หุ้นสามัญ จำนวน 3,850,500 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 51.0 ของหุ้นทั้งหมด	บริษัทฯ	BSE	393.71
BSE-BRM1	3 ธันวาคม 2558	หุ้นสามัญ จำนวน 3,901,500 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 51.0 ของหุ้นทั้งหมด	บริษัทฯ	BSE	398.93
BSE-CPM1	3 ธันวาคม 2558	หุ้นสามัญจำนวน 3,978,000 หุ้นคิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 51.0 ของหุ้นทั้งหมด โดย แบ่งเป็นหุ้นสามัญที่ชำระแล้วร้อยละ 100.0 จำนวน 153,000 หุ้น และหุ้น สามัญที่ชำระแล้วร้อยละ 90.0 จำนวน 3,825,000 หุ้น	บริษัทฯ	BSE	367.97

หุ้นของบริษัท	วันที่ทำรายการ	รายการ	ผู้ซื้อ	ผู้ขาย	ขนาดของรายการ สำหรับงวดปีบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธ.ค. 2558 (ล้านบาท)
BSE-NMA	3 ธันวาคม 2558	หุ้นสามัญจำนวน 3,876,000 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 51.0 ของหุ้นทั้งหมด โดย แบ่งเป็นหุ้นสามัญที่ชำระแล้วร้อยละ 100.0 จำนวน 5,100 หุ้น และหุ้นสามัญ ที่ชำระแล้วร้อยละ 90.0 จำนวน 3,870,900 หุ้น	บริษัทฯ	BSE	357.56
BSE-PRI	3 ธันวาคม 2558	หุ้นสามัญจำนวน 7,140,000 หุ้น คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 51.0 ของหุ้นทั้งหมด	บริษัทฯ	BSE	730.07

รายการซื้อขายสินทรัพย์

บริษัทฯ ซื้อสินทรัพย์ของโครงการระยะที่ 1 (ไม่รวมที่ดินซึ่งเป็นที่ตั้งของโครงการระยะที่ 1 ซึ่งบริษัทฯ จะเช่าที่ดินและพื้นที่อื่นที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของโครงการระยะที่ 1 จาก BCP โดยจะดำเนินการเป็นสัญญาเช่าระยะยาวแทนการซื้อ) โดยมีรายละเอียดดังนี้

หุ้นของบริษัท	วันที่ทำรายการ	ผู้ซื้อ	ผู้ขาย	ขนาดของรายการ สำหรับงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธ.ค. 2558 (ล้านบาท)
สินทรัพย์ของโครงการระยะที่ 1	1 ธันวาคม 2558	บริษัทฯ	BCP	สินทรัพย์: เจ้าหนี้ค่าสินทรัพย์: 3,273.84 7.68
ค่าใช้จ่ายในการกู้ยืมเงินรอดัตถบัญญัติ	1 ธันวาคม 2558	บริษัทฯ	BCP	ค่าใช้จ่ายในการกู้ยืมเงิน: ค่าใช้จ่ายในการกู้ยืมเงินรอดัตถบัญญัติ: เจ้าหนี้ค่าใช้จ่ายในการกู้ยืมเงินรอดัตถบัญญัติ: 0.22 25.47 25.69

รายการกู้ยืมเงินเพื่อใช้ในการปรับโครงสร้าง

บริษัทฯ กู้ยืมเงินจาก BCP เพื่อใช้ในการปรับโครงสร้างโดยมีรายละเอียดดังนี้

รายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ลักษณะรายการ
	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2558	งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
เงินกู้ยืมเพื่อซื้อสินทรัพย์ของ โครงการระยะที่ 1			เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2558 บริษัทฯ ได้เข้าทำ สัญญากู้ยืมเงินจาก BCP ในวงเงินรวม 3,028.00 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ ได้ทำการเบิกเงินกู้จำนวน 3,028.00 ล้านบาท โดย สัญญาเงินกู้นี้ดังกล่าวเป็นสัญญาเงินกู้ระยะยาว 10 ปี เพื่อใช้ซื้อสินทรัพย์ของโครงการระยะที่ 1 โดยจ่ายดอกเบี้ยในอัตราประมาณร้อยละ 4.2 ต่อ ปี ซึ่งบริษัทฯ จะชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยทุก 6 เดือน รวมทั้งสิ้น 20 งวด โดยจะชำระคืนเงินกู้ งวดแรกในเดือนมีนาคม 2559 ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ ได้ชำระคืนเงินกู้ยืมพร้อม ทั้งดอกเบี้ยทั้งหมดให้แก่ BCP แล้ว พร้อมทั้งตัด จำหน่ายค่าใช้จ่ายในการกู้ยืมเงินรอดตัดบัญชีซึ่ง บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของยอดเงินกู้ยืมคงค้างเป็น ค่าใช้จ่ายต้นทุนทางการเงินทั้งจำนวน
- ยอดเงินกู้ยืมคงค้าง	3,028.00		
- ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	10.85		
- ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยค้างจ่าย	10.85		
เงินกู้ยืมเพื่อดำเนินการตาม แผนการปรับโครงสร้าง			เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2558 บริษัทฯ ได้เข้าทำ สัญญากู้ยืมเงินจาก BCP ในวงเงินรวม 3,100.00 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ ได้ทำการเบิกเงินกู้จำนวน 2,990.00 ล้านบาท โดย สัญญาเงินกู้นี้ดังกล่าวเป็นสัญญาเงินกู้ระยะสั้น และมีกำหนดชำระคืนภายในวันที่ 9 พฤษภาคม 2560 เพื่อนำมาใช้ในการดำเนินการตามแผนการปรับ โครงสร้าง โดยจ่ายดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 2.5 ต่อปี ซึ่งไม่สูงกว่าอัตราดอกเบี้ยที่บริษัทฯ ต้อง จ่ายหากกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้ชำระคืนเงินกู้ยืม พร้อมทั้งดอกเบี้ยทั้งหมดให้แก่ BCP แล้ว
- ยอดเงินกู้ยืมคงค้าง	2,990.00		
- ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	5.97		
- ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยค้างจ่าย	5.97		

มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2558 เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2558 ได้พิจารณาอนุมัตินโยบายการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และหลักการในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งมีข้อตกลงทางการค้าซึ่งมีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

บริษัทฯ ได้กำหนดมาตรการการทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ และ/หรือ บริษัทย่อย กับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน ตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความสมเหตุสมผลในการเข้าทำรายการและความเหมาะสมทางด้านราคาของรายการนั้นๆ โดยพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจปกติในอุตสาหกรรม และ/หรือ มีการเปรียบเทียบกับราคาตลาด และ/หรือ มีราคาหรือเงื่อนไขของการทำรายการดังกล่าวในระดับเดียวกันกับบุคคลภายนอก และ/หรือสามารถแสดงให้เห็นได้ว่าการทำรายการดังกล่าวนั้นมีการกำหนดราคาหรือเงื่อนไขที่สมเหตุสมผลหรือเป็นธรรม หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทฯ จะจัดให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าวเพื่อนำไปใช้ประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริษัท และ/หรือผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี)

นโยบายการทำรายการระหว่างกัน

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับรายการระหว่างกันของบริษัทฯ และบริษัทย่อยกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปอย่างถูกต้อง โปร่งใส พร้อมทั้งจะเปิดเผยข้อมูลเรื่องดังกล่าวอย่างเพียงพอ บริษัทฯ จึงได้กำหนดนโยบายและแนวทางการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันไว้ดังนี้

- กำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร ต้องแจ้งให้บริษัทฯ ทราบถึงความสัมพันธ์หรือรายการที่เกี่ยวข้องกันในกิจการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- กรรมการและผู้บริหาร ต้องหลีกเลี่ยงการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยของบริษัทฯ ในกรณีที่จะต้องทำรายการที่ไม่ใช่การดำเนินธุรกิจตามปกติ หรือมีเงื่อนไขทางการค้าแตกต่างจากการทำรายการกับลูกค้าทั่วไปหรือบุคคลภายนอก บริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และสำนักงาน ก.ล.ต. ตามข้อกำหนด
- บริษัทฯ จะเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือรายการที่เกี่ยวข้องกันตามหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และสำนักงาน ก.ล.ต. กำหนด
- กำหนดให้มีการสอบทานการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันโดยสำนักตรวจสอบภายใน ซึ่งต้องรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นรายไตรมาส รวมทั้งกำหนดให้มีมาตรการควบคุม ตรวจสอบ ดูแลให้มีการสุ่มสอบทานการทำรายการจริง ถูกต้องตรงตามสัญญาหรือนโยบายหรือเงื่อนไขที่กำหนดไว้

แนวโน้มในการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

แม้ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีนโยบายหลีกเลี่ยงการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ แต่บริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจจะต้องมีการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันในอนาคต ซึ่งเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามความจำเป็นและเป็นไปตามความต้องการของสัญญา เช่น

- การเช่าที่ดิน พื้นที่สำนักงาน ห้องควบคุม และห้องวางระบบไฟฟ้าจาก BCP
- การทำสัญญาจ้างบริหารงานกับ BCP ซึ่งสัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดอายุสัญญาในวันที่ 31 ธันวาคม 2562

หากมีการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน นอกเหนือจากรายการดังกล่าวในอนาคต บริษัทฯ จะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และตลาดหลักทรัพย์ฯ และในกรณีที่เป็นรายการธุรกิจปกติ หรือรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัทฯ และเป็นรายการที่อาจเกิดขึ้นต่อเนื่องในอนาคต บริษัทฯ มีนโยบายในการกำหนดกรอบของรายการดังกล่าวให้มีข้อตกลงทางการค้าในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน และให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

นอกจากนี้ สำนักตรวจสอบภายในทำการตรวจสอบธุรกรรมดังกล่าวว่ามีราคาให้อ้างอิงได้กับราคาตลาด และมีเงื่อนไขทางการค้าโดยทั่วไปที่เป็นปกติธุรกิจ เปรียบเทียบได้กับคู่ค้าที่เป็นบุคคลภายนอก เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ พร้อมทั้งนำเสนอผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณารับทราบเป็นรายไตรมาส และในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบพบว่ามีการดำเนินการไม่เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้ คณะกรรมการตรวจสอบจะแจ้งให้คณะกรรมการบริษัท หรือกรรมการผู้จัดการใหญ่ ทราบ และร่วมกันหาทางแก้ไข



ฐานะทางการเงิน และผลการดำเนินงาน



เหตุการณ์ที่สำคัญในปี 2559

- กุมภาพันธ์ 2559 เริ่มขยายธุรกิจสู่ต่างประเทศด้วยการเข้าซื้อธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นจากกลุ่มบริษัท SunEdison 14 โครงการ โดยมีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวมสูงสุดประมาณ 164.1 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมสูงสุดประมาณ 200 เมกะวัตต์)

- มีนาคม 2559 แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัด

บริษัทฯ ได้จดทะเบียนแปรสภาพจากบริษัทจำกัดเป็นบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 พร้อมเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญจากเดิมหุ้นละ 10.00 บาท เป็นหุ้นละ 5.00 บาท ส่งผลให้จำนวนหุ้นสามัญของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นจาก 370 ล้านหุ้น เป็น 740 ล้านหุ้น

- มีนาคม 2559 เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 10,000.00 ล้านบาท เพื่อรองรับการเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทฯ เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวนไม่เกิน 6,300.00 ล้านบาท ส่งผลให้ทุนจดทะเบียนเพิ่มขึ้นจาก 3,700.00 ล้านบาท เป็น 10,000.00 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 1,260 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท โดยแบ่งการจัดสรรออกเป็น

- (1) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวนไม่เกิน 660 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering) ทั้งนี้ การชำระค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุนในส่วนนี้ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2559

- (2) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวนไม่เกิน 600 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไปเป็น

ครั้งแรก (IPO) ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการเสนอขายให้แก่ (I) ผู้ถือหุ้นของ BCP เพื่อรักษาสีทธิ (Pre-emptive Rights) และ (II) ประชาชนทั่วไป

- เมษายน 2559 ลงทุนโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นเพิ่มเติม กลุ่มบริษัทฯ ได้เข้าซื้อหุ้นร้อยละ 100.0 ของ Huang Ming Japan Company Limited (HMJ) และเข้าซื้อใบอนุญาตที่สำคัญและที่ดินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 30.0 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 36.0 เมกะวัตต์)

- เมษายน 2559 ได้รับคัดเลือกโดยวิธีการจับฉลากในโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับสหกรณ์ภาคการเกษตร

โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับสหกรณ์ภาคการเกษตร (“โครงการ”) ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ เป็นผู้สนับสนุนจำนวน 3 แห่ง ได้รับคัดเลือกโดยวิธีการจับฉลากและมีสิทธิเข้าทำสัญญากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) โดยมีกำลังการผลิตตามสัญญาและกำลังการผลิตติดตั้งรวม 12.0 เมกะวัตต์ ประกอบด้วย

- (1) โครงการฯ สหกรณ์การเกษตรวิเศษชัยชาญ จำกัด จังหวัดอ่างทอง ขนาด 5.0 เมกะวัตต์

- (2) โครงการฯ สหกรณ์การเกษตรบางปะอิน จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ขนาด 5.0 เมกะวัตต์

- (3) โครงการฯ สหกรณ์การเกษตรพระนครศรีอยุธยา จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ขนาด 2.0 เมกะวัตต์

- กรกฎาคม 2559 โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Nikaho ประเทศญี่ปุ่น

เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์

โครงการ Nikaho ซึ่งตั้งอยู่ที่จังหวัดอาคิตะ ประเทศญี่ปุ่น กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญา 8.8 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้ง 13.2 เมกะวัตต์) เริ่มเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ ส่งผลให้โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัทฯ ที่ประเทศญี่ปุ่นเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วทั้งสิ้น 5 โครงการ กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 19.5 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 26 เมกะวัตต์)

- กันยายน 2559 เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) และเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทฯ เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) ระหว่างวันที่ 14-16 และ 19-20 กันยายน 2559 จำนวนรวม 590 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 10.00 บาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นเงินทุนสำหรับการขยายธุรกิจทั้งในและต่างประเทศ และเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายใต้หมวดพลังงานและสาธารณูปโภค เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2559

- กันยายน 2559 ข้อยุติของข้อพิพาททางกฎหมายโครงการ Suimei

สืบเนื่องจากบริษัท Godo Kaisha Natosi (“Natosi”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีข้อพิพาทกับบุคคลภายนอก (“โจทก์”) โดยโจทก์ได้ยื่นฟ้อง Natosi และผู้เริ่มต้นพัฒนาโครงการ Suimei อีกจำนวน 3 ราย (รวมเรียกว่า “จำเลย”) ต่อ Tokyo District Court ซึ่งอ้างว่าตนเองมีกรรมสิทธิ์เหนือโครงการดังกล่าว การฟ้องร้องในครั้งนี้มีมูลค่าความเสียหาย 2.20 พันล้านเยนและดอกเบี้ยปรับจากการชำระล่าช้าในอัตราร้อยละ 6.0 ต่อปีนับตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน 2558 โดยจำเลยมีความผิด

แบบร่วมกันและแทนกัน (Jointly and Severally) และเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2559 โจทก์ และ Natosi สามารถตกลงระงับข้อพิพาททางกฎหมายระหว่างกันได้ โดยผู้พิพากษาได้รับคำยืนยันจากโจทก์ในการถอนฟ้องคดีจาก Natosi และคดีความถือเป็นที่สุด

- ธันวาคม 2559 โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับสหกรณ์ภาคการเกษตรเริ่มเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์

โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับสหกรณ์

ภาคการเกษตรที่กลุ่มบริษัทฯ เป็นผู้สนับสนุนจำนวน 2 โครงการ ได้แก่ โครงการฯ สหกรณ์การเกษตร วิเศษชัยชาญ จำกัด (ขนาด 5.0 เมกะวัตต์) และโครงการฯ สหกรณ์การเกษตร พระนครศรีอยุธยา จำกัด (ขนาด 2.0 เมกะวัตต์) ส่งผลให้โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัทฯ ในประเทศไทย เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วทั้งสิ้น 10 โครงการ กำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 125.0 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 177 เมกะวัตต์)

คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

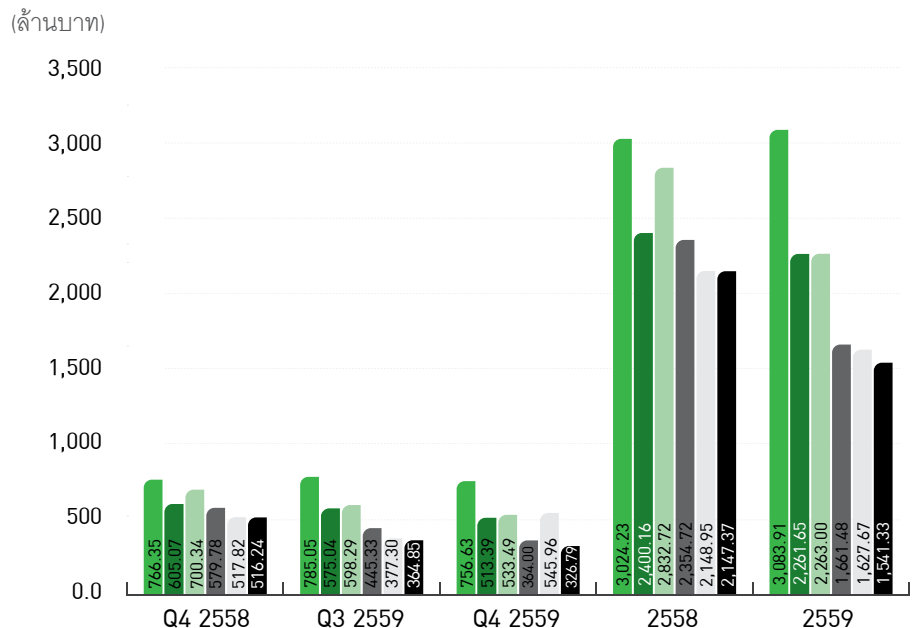
1. ภาพรวม

ในไตรมาสที่ 4/2559 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าเท่ากับ 756.63 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 1.3 YoY และลดลงร้อยละ 3.6 QoQ กำไรก่อนหักต้นทุนทางการเงินภาษีและค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย (“EBITDA”) (ไม่นับรวมรายได้อื่นและผลของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ) เท่ากับ 533.49 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 23.8 YoY และเพิ่มขึ้นร้อยละ 10.8 QoQ และกำไรจากการดำเนินงาน เท่ากับ 364.00 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 37.2 YoY และเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.3 QoQ ขณะที่กำไรสุทธิเท่ากับ 326.79

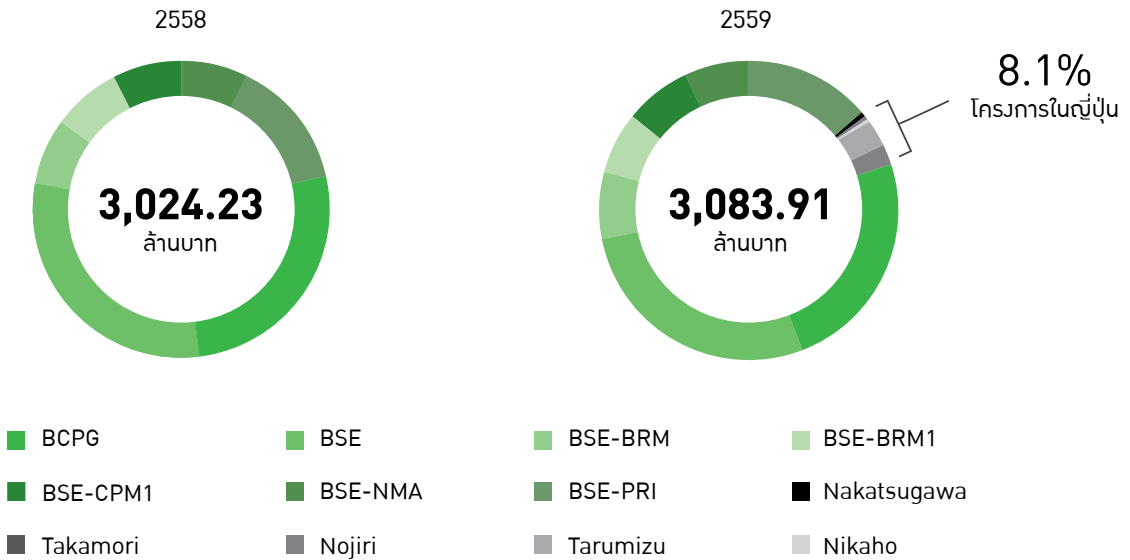
ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 36.7 YoY และลดลงร้อยละ 10.4 QoQ แต่หากไม่นับรวมขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน กำไรสุทธิเท่ากับ 545.96 ล้านบาท

สำหรับปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้เท่ากับ 3,083.91 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.0 YoY โดยที่มี EBITDA (ไม่นับรวมรายได้อื่นและผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ) เท่ากับ 2,263.00 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 20.1 YoY และกำไรสุทธิ (ไม่นับรวมผลของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ) เท่ากับ 1,627.67 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 24.3 YoY

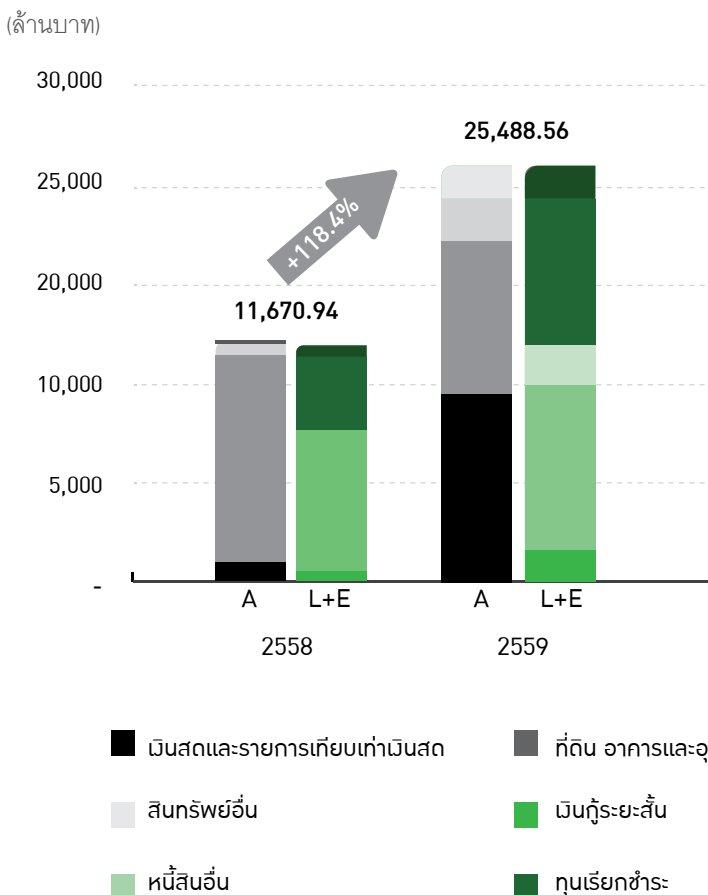
แผนภูมิแสดงผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ



แผนภูมิแสดงโครงสร้างรายได้จำแนกตามโครงการสำหรับปี 2558-2559



แผนภูมิแสดงโครงสร้างสินทรัพย์ หนี้สิน-ทุน



ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์เพิ่มขึ้นเป็น 25,488.56 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 118.4 เทียบกับสิ้นปี 2558 โดยกว่าร้อยละ 55 ของสินทรัพย์รวมเป็นสินทรัพย์ประเภทที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ รองลงมา เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดร้อยละ 31.6 ของสินทรัพย์รวม

กลุ่มบริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนลดลงเป็น 0.89 เท่า ณ สิ้นปี 2559 เทียบกับ 1.97 เท่า ณ สิ้นปี 2558

2. ผลการดำเนินงาน

ตารางแสดงผลการดำเนินงานของธุรกิจโดยรวม

(ล้านบาท)

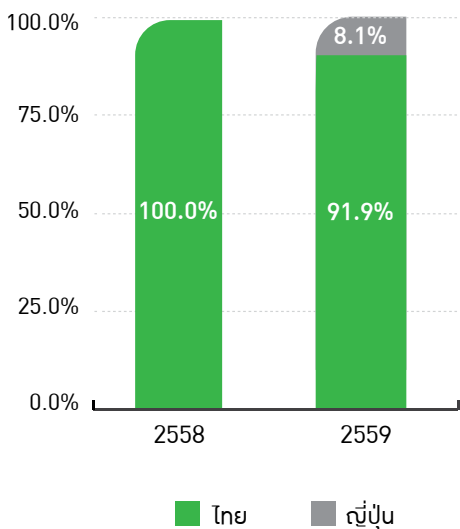
รายการ	Q4 2558	Q3 2559	Q4 2559	YoY	QoQ	2558	2559	YoY
รายได้จากการขายไฟฟ้า	766.35	785.05	756.63	-1.3%	-3.6%	3,024.23	3,083.91	2.0%
กำไรขั้นต้น	605.07	575.04	513.39	-15.2%	-10.7%	2,400.16	2,261.65	-5.8%
EBITDA ⁽¹⁾	700.34	598.29	533.49	-23.8%	-10.8%	2,832.72	2,263.00	-20.1%
EBITDA	701.74	599.42	349.16	-50.2%	-41.8%	2,845.15	2,559.45	-10.0%
กำไรจากการดำเนินงาน ⁽¹⁾	579.78	445.33	364.00	-37.2%	-18.3%	2,354.72	1,661.48	-29.4%
กำไรสุทธิ ⁽²⁾	517.82	377.30	545.96	5.4%	44.7%	2,148.95	1,627.67	-24.3%
กำไรสุทธิ (หลังกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน)	516.24	364.85	326.79	-36.7%	-10.4%	2,147.37	1,541.33	-28.2%

หมายเหตุ:

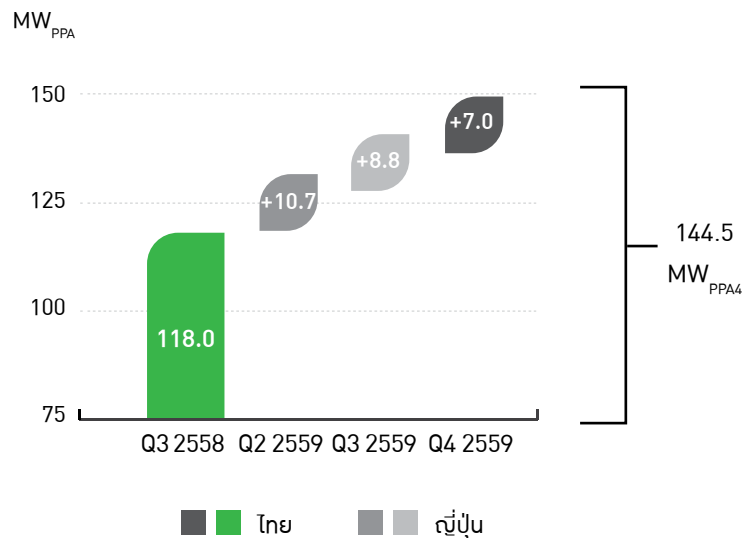
(1) EBITDA และกำไรจากการดำเนินงานที่ไม่นับรวมรายได้อื่น และกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน

(2) กำไรสุทธิไม่นับรวมกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

แผนภูมิแสดงโครงสร้างรายได้จำแนกตามภูมิภาค



แผนภูมิแสดงกำลังการผลิตไฟฟ้า



ในช่วงไตรมาสที่ 4/2559 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าเท่ากับ 756.63 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 1.3 YoY และร้อยละ 3.6 QoQ ซึ่งมีสาเหตุหลักมาจาก (1) โครงการภายในประเทศ ปริมาณการผลิตไฟฟ้าที่ลดน้อยลงตามค่าความเข้มแสง (Irradiance) ที่ลดลงในปี 2559 เมื่อเทียบกับปี 2558 และราคาค่าไฟฟ้าพื้นฐานลดลงอย่างต่อเนื่อง จาก 3.54 บาท-kWh ในไตรมาสที่ 4 ปี 2558 เป็น 3.06 บาท-kWh ในไตรมาสที่ 4 ปี 2559 จึงทำให้รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้างดลง และ (2) สภาพอากาศของประเทศญี่ปุ่นที่เริ่มเข้าฤดูหนาวในช่วงไตรมาสที่ 4 ทำให้ปริมาณการผลิตลดลง

ในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้จากการขายไฟฟ้าเท่ากับ 3,083.91 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.0 YoY ซึ่งเพิ่มขึ้นจากรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่นเป็นหลัก และชดเชยรายได้ที่ลดลงของกิจการในประเทศไทยจากปริมาณการผลิตและอัตราค่าไฟพื้นฐานที่ปรับลดลง รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าที่มาจากประเทศญี่ปุ่นและประเทศไทย มีสัดส่วนเท่ากับ 8 ต่อ 92 ตามลำดับ

เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ที่ผ่านมากลุ่มบริษัทฯ เข้าซื้อกิจการของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จากกลุ่มบริษัท SunEdison โดย ณ สิ้นปี 2559 โครงการดังกล่าวประกอบด้วยโครงการที่ดำเนินกิจการแล้ว 5 โครงการ (ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 26 เมกะวัตต์) และโครงการที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและพัฒนาอีก 9 โครงการ (ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 174 เมกะวัตต์) ซึ่งทำให้กลุ่มบริษัทฯ มีกำลัง

การผลิตติดตั้งใน Portfolio เพิ่มขึ้นอีก 200 เมกะวัตต์ เป็นกำลังการผลิตติดตั้ง 418 เมกะวัตต์ ตามเงื่อนไขของสัญญาการเข้าซื้อกิจการทำให้กลุ่มบริษัทฯ สามารถรับรู้ผลการดำเนินงานของกิจการในประเทศญี่ปุ่นได้ตั้งแต่เดือนมกราคม ปี 2559 เป็นต้นไป โดยในปี 2559 มีรายได้เท่ากับ 253.31 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม การรับรู้รายได้ดังกล่าวเกิดจากการทยอยเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ในแต่ละโครงการ ดังนั้นบางโครงการจึงยังไม่รับรู้รายได้เต็มปี เช่น โครงการ Nikaho กำลังการผลิตตามสัญญา 8.8 เมกะวัตต์ (กำลังการผลิตติดตั้ง 13.2 เมกะวัตต์) เปิดดำเนินการในเดือนกรกฎาคม 2559

กลุ่มบริษัทฯ ยังคงมีรายได้จากการขายไฟฟ้ามาจากกิจการในประเทศไทยเป็นหลัก หรือคิดเป็นร้อยละ 91.8 ของรายได้จากการขายไฟฟ้ารวม โดยในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้จากการขายไฟฟ้าในประเทศไทยเท่ากับ 2,830 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 6.4 YoY ซึ่งมีสาเหตุหลักมาจากค่าความเข้มแสง (Irradiance) ภายในประเทศที่ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2558 ทำให้ปริมาณการผลิตไฟฟ้าเป็น 254,397 เมกะวัตต์ต่อชั่วโมง หรือลดลงร้อยละ 3.4 YoY นอกจากนี้อัตราค่าไฟฟ้าพื้นฐานที่ลดลงเหลือ 3.14 บาท-kWh เมื่อเทียบกับ 3.48 บาท-kWh ในปี 2558 เป็นอีกสาเหตุหนึ่งที่ทำให้รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าลดลง

ในไตรมาสที่ 4/2559 กลุ่มบริษัทฯ มีกำไรขั้นต้นเท่ากับ 513.39 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 15.2 YoY และลดลงร้อยละ 10.7 QoQ ซึ่งเป็นผลมาจากต้นทุนของกิจการในประเทศญี่ปุ่นต่อหน่วยค่อนข้างสูงเมื่อเทียบกับต้นทุน

ต่อหน่วยของกิจการในประเทศไทย สำหรับ EBITDA (ไม่นับรวมรายได้อื่นและผลของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ) เท่ากับ 533.49 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 23.8 YoY และร้อยละ 10.8 QoQ เป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการบริหารที่สูงขึ้นจากการขยายกิจการ ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรที่สูงขึ้น ค่าที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเสนอขายหุ้น IPO และค่าเดินทาง เป็นต้น โดยที่ค่าใช้จ่ายบางส่วนเป็นค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานปกติ (One Time Cost) ค่าใช้จ่ายดังกล่าวยังสะท้อนในกำไรสุทธิ (ไม่นับรวมกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนเงิน) ของกลุ่มบริษัทฯ เท่ากับ 545.96 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.4 YoY และร้อยละ 44.7 QoQ

ในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีกำไรขั้นต้นเท่ากับ 2,261.65 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 5.8 YoY เป็นผลมาจากต้นทุนค่าใช้จ่ายที่สูงขึ้นจากกิจการในประเทศญี่ปุ่นและค่าตัดจำหน่ายส่วนเพิ่มที่สูงขึ้นจากการประเมินมูลค่ายุติธรรมของโครงการต่างๆ ที่ได้มาจากการเข้าซื้อหุ้นของกลุ่มบริษัท SunEdison ขณะที่รายได้ลดลงเนื่องจากปัจจัยภายนอก เช่น สภาพอากาศและอัตราค่าไฟฟ้า EBITDA (ไม่นับรวมรายได้อื่นและผลของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ) เท่ากับ 2,263.00 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 20.1 YoY เป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการบริหารที่สูงขึ้นจากการขยายกิจการ และสะท้อนในกำไรสุทธิ (ไม่นับรวมผลของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ) เท่ากับ 1,627.67 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 24.3 YoY

2.1. รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า

ตารางแสดงรายได้จากโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จำแนกตามโครงการ

(ล้านบาท)

รายการ	Q4 2558	Q3 2559	Q4 2559	YoY	QoQ	2558	2559	YoY
1. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย	766.35	679.70	692.82	-9.6%	1.9%	3,024.23	2,830.60	-6.4%
1.1 BCPG								
รายได้จากการขายไฟฟ้าพื้นฐาน	61.36	50.79	47.15	-23.2%	-7.2%	245.44	204.45	-16.7%
รายได้เพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	145.86	126.88	122.44	-16.1%	-3.5%	567.28	513.60	-9.5%
1.2 BSE								
รายได้จากการขายไฟฟ้าพื้นฐาน	65.75	57.21	57.77	-12.1%	1.0%	269.05	240.16	-10.7%
รายได้เพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	155.27	143.17	149.84	-3.5%	4.7%	620.48	602.50	-2.9%
1.3 BSE-BRM								
รายได้จากการขายไฟฟ้าพื้นฐาน	16.54	14.99	14.56	-12.0%	-2.9%	66.65	61.50	-7.7%
รายได้เพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	39.44	37.73	37.91	-3.9%	0.5%	154.46	155.05	0.4%
1.4 BSE-BRM 1								
รายได้จากการขายไฟฟ้าพื้นฐาน	16.32	14.49	14.19	-13.0%	-2.0%	66.08	59.46	-10.0%
รายได้เพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	38.88	36.45	36.95	-5.0%	1.4%	153.25	149.81	-2.2%
1.5 BSE-CPM 1								
รายได้จากการขายไฟฟ้าพื้นฐาน	16.90	14.50	14.81	-12.4%	2.1%	68.37	61.37	-10.2%
รายได้เพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	40.02	36.62	38.66	-3.4%	5.6%	158.21	154.97	-2.0%
1.6 BSE-NMA								
รายได้จากการขายไฟฟ้าพื้นฐาน	16.13	14.16	14.18	-12.1%	0.1%	65.96	59.01	-10.5%
รายได้เพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	38.45	35.52	37.02	-3.7%	4.2%	152.87	148.56	-2.8%
1.7 BSE-PRI								
รายได้จากการขายไฟฟ้าพื้นฐาน	34.08	27.63	29.11	-14.6%	5.3%	131.40	118.67	-9.7%
รายได้เพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	81.35	69.56	76.18	-6.4%	9.5%	304.73	299.44	-1.7%
รายได้ตามอัตรากรับซื้อในรูปแบบ Feed-in Tariff	-	-	2.05	n.a.	n.a.	-	2.05	n.a.
2. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น	-	105.35	63.81	n.a.	-39.4%	-	253.31	n.a.
2.1 โครงการ Nakatsugawa	-	3.95	2.75	n.a.	-30.4%	-	12.58	n.a.
2.2 โครงการ Takamori	-	5.13	3.70	n.a.	-27.9%	-	17.89	n.a.
2.3 โครงการ Nojiri	-	5.23	3.40	n.a.	-35.0%	-	17.33	n.a.
2.4 โครงการ Tarumizu	-	39.55	30.23	n.a.	-23.6%	-	130.23	n.a.
2.5 โครงการ Nikaho	-	51.50	23.73	n.a.	n.a.	-	75.28	n.a.
รายได้รวม	766.35	785.05	756.63	-3.6%	-1.3%	3,024.23	3,083.91	2.0%

ตารางแสดงปริมาณการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายจำแนกตามโครงการ

(เมกะวัตต์-ชม.)	Q4 2558	Q3 2559	Q4 2559	YoY	QoQ	2558	2559	YoY
ปริมาณการผลิตไฟฟ้า - โครงการในประเทศไทย	66,400	61,007	63,021	-5.1%	3.3%	263,323	254,397	-3.4%
BCPG	17,004	15,873	15,319	-9.9%	-3.5%	69,716	64,254	-7.8%
BSE	19,476	17,994	18,834	-3.3%	4.7%	77,790	75,681	-2.7%
BSE-BRM	4,961	4,744	4,768	-3.9%	0.5%	19,418	19,495	0.4%
BSE-BRM 1	4,905	4,583	4,647	-5.3%	1.4%	19,231	18,836	-2.1%
BSE-CPM 1	5,036	4,605	4,862	-3.4%	5.6%	19,826	19,466	-1.8%
BSE-NMA	4,883	4,464	4,653	-4.7%	4.2%	19,212	18,671	-2.8%
BSE-PRI	10,136	8,745	9,575	-5.5%	9.5%	38,130	37,632	-1.3%
CAYA	-	-	162	n.a.	n.a.	-	162	n.a.
CWSC	-	-	200	n.a.	n.a.	-	200	n.a.
อัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐานเฉลี่ย ^{(1) (3)}	3.54	3.14	3.06	-13.7%	-2.7%	3.48	3.14	-9.8%
ปริมาณการผลิตไฟฟ้า - โครงการในประเทศไทยญี่ปุ่น	n.a.	8,067	4,905	n.a.	-39.2%	n.a.	19,504	n.a.
Nakatsugawa	n.a.	296	217	n.a.	-26.6%	n.a.	977	n.a.
Takamori	n.a.	368	297	n.a.	-19.4%	n.a.	1,319	n.a.
Nojiri	n.a.	376	275	n.a.	-26.9%	n.a.	1,284	n.a.
Tarumizu	n.a.	3,073	2,251	n.a.	-26.8%	n.a.	10,106	n.a.
Nikaho	n.a.	3,953	1,865	n.a.	-52.8%	n.a.	5,818	n.a.
อัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐานเฉลี่ย ^{(2) (4)}	n.a.	40.00	40.00	n.a.	-	n.a.	40.00	n.a.

หมายเหตุ:

- (1) อัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐานข้างต้นไม่นับรวม Adder
- (2) อัตราค่าพลังงานไฟฟ้าพื้นฐานตามอัตราซื้อในรูปแบบ Feed-in-Tariff
- (3) อัตราค่าไฟฟ้า = บาทต่อหน่วย
- (4) อัตราค่าไฟฟ้า = เยนต่อหน่วย

2.2. รายได้อื่น

ในช่วงไตรมาสที่ 4/2559 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้อื่นเท่ากับ 261.37 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8,669.2 YoY และเพิ่มขึ้นร้อยละ 1,824.9 QoQ โดยมีสาเหตุหลักมาจากกำไรจากการต่อรองราคาซื้อกิจการในประเทศญี่ปุ่นจากกลุ่ม SunEdison จำนวน 226.59 ล้านบาท และผลกำไรดังกล่าวทำให้รายได้อื่นเพิ่มขึ้นเป็น 296.45 ล้านบาท ในปี 2559

ตารางแสดงรายละเอียดของรายได้อื่น

(ล้านบาท)

รายการ	Q4 2558	Q3 2559	Q4 2559	YoY	QoQ	2558	2559	YoY
รายได้จากการลงทุน - ดอกเบี้ยรับ	2.66	2.49	20.26	662.0%	712.0%	13.68	26.76	95.7%
กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ	-	-	226.59	n.a.	n.a.	-	226.59	n.a.
รายได้อื่น	0.32	11.09	14.58	4416.8%	31.5%	0.34	43.10	12620.9%
รวมรายได้อื่น	2.98	13.58	261.43	8669.2%	1824.9%	14.02	296.45	2015.2%

2.3. ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

ต้นทุนการขายและบริการ

ในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีต้นทุนขายและบริการเท่ากับ 822.26 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 31.8 YoY สาเหตุหลักมาจาก (1) การเพิ่มขึ้นของค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายของโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น 5 โครงการ และ (2) ค่าบริหารโครงการในประเทศญี่ปุ่น เช่น ค่าบริหารจัดการ ค่าไฟฟ้า-น้ำประปา และค่าภาษีที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ เป็นต้น

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการบริหารเท่ากับ 600.17 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1,220.8 YoY สาเหตุหลักมาจาก (1) การเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร

ซึ่งประกอบด้วยค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรในประเทศไทยจากเดิมค่าใช้จ่ายบางส่วนรวมอยู่ใน BCP และบางส่วนเพิ่มขึ้นจากการปรับโครงสร้างองค์กรภายในประเทศเพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจ และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรในประเทศญี่ปุ่น และ (2) การเพิ่มขึ้นของค่าที่ปรึกษาจำนวน 208.50 ล้านบาท ซึ่งบางรายการเป็นค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวข้องการดำเนินงานตามปกติ เช่น ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเข้าซื้อกิจการ ค่าที่ปรึกษาอื่น ค่าจัดตั้งบริษัท เป็นต้น รวมทั้งสิ้น 183.96 ล้านบาท โดยที่ส่วนใหญ่เป็นค่าที่ปรึกษาในการเข้าซื้อกิจการในประเทศญี่ปุ่นจากกลุ่ม SunEdison

2.4. ต้นทุนทางการเงิน

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีเงินกู้คงเหลือ เท่ากับ 10,150.22 ล้านบาท เพิ่มขึ้น

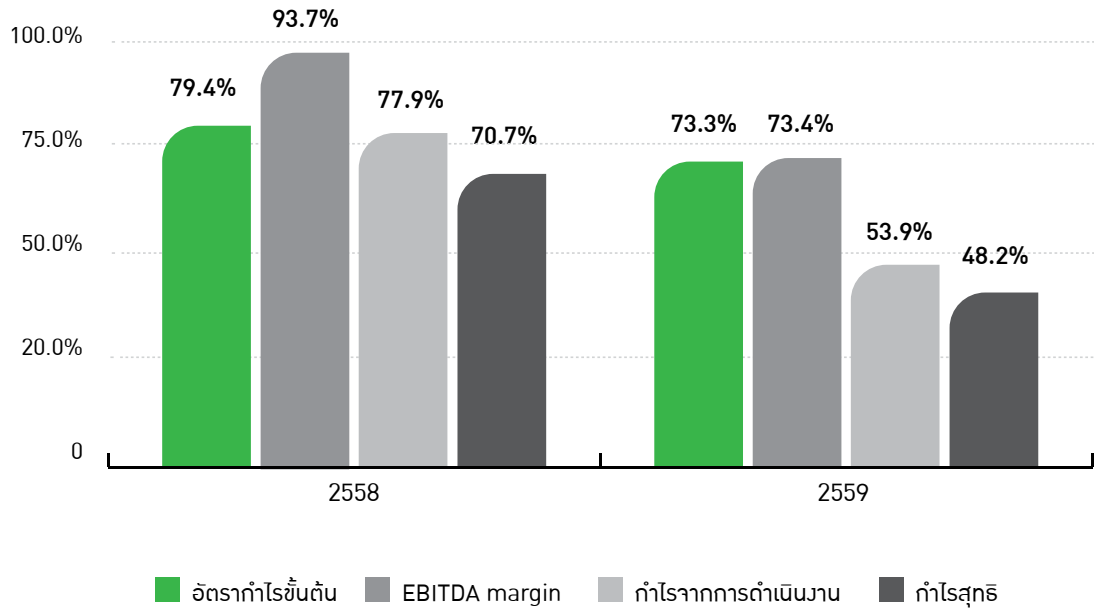
ร้อยละ 39.1 เทียบกับสิ้นปี 2558 ในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้นเป็น 349.32 ล้านบาท หรือคิดเป็นต้นทุนเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 3.9

2.5. ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

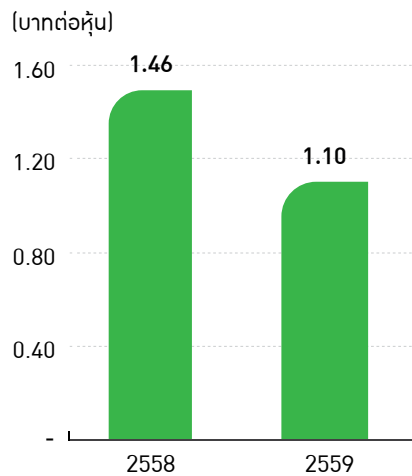
ณ สิ้นปี 2559 บริษัทฯ ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ จำนวน 86.34 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากเงินลงทุนในกิจการในประเทศญี่ปุ่นและเงินกู้จากสถาบันการเงินในรูปสกุลเยน ซึ่งในช่วงปลายปี 2559 เงินสกุลเยนอ่อนค่าลง จึงทำให้เกิดขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน อย่างไรก็ตาม ผลกระทบดังกล่าวส่วนใหญ่เป็นการขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง

2.6. ความสามารถในการทำกำไร

แผนภูมิแสดงความสามารถในการทำกำไร



แผนภูมิแสดงอัตรากำไรต่อหุ้น



หมายเหตุ: คำนวณที่มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท และจำนวนหุ้นถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักระหว่างปี

3. ฐานะการเงินของกลุ่มบริษัท

3.1. ภาพรวม

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์รวมเท่ากับ 25,488.56 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 118.4 เทียบกับสิ้นปี 2558 มีสาเหตุหลักมาจากสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการเข้าซื้อกิจการในประเทศญี่ปุ่นจากบริษัทในกลุ่ม SunEdison การลงทุนในโครงการต่างๆ ในประเทศญี่ปุ่น การลงทุนของ Huang Ming Japan และเงินสดที่ได้รับจากการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน IPO ขณะที่หนี้สินรวมเพิ่มขึ้นเป็น 11,971.85 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 54.7 เทียบกับสิ้นปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจากเงินกู้ยืมสำหรับลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น เงินกู้ยืมเพื่อชำระคืนเงินกู้ให้แก่ BCP และเงินกู้เพื่อใช้พัฒนาโครงการในประเทศญี่ปุ่น และส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเป็น 13,516.71 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 243.9 เทียบกับสิ้นปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนและกำไรสะสมที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนลดลงจาก 1.97 เท่า ณ สิ้นปี 2558 เป็น 0.89 เท่า ณ สิ้นปี 2559

ตารางแสดงสรุปงบแสดงฐานะทางการเงิน

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559
สินทรัพย์รวม	11,670.94	25,488.56
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,430.96	9,181.55
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	10,239.99	16,307.01
หนี้สินรวม	7,740.95	11,971.85
หนี้สินหมุนเวียน	801.72	2,530.04
หนี้สินไม่หมุนเวียน	6,939.23	9,441.80
ส่วนของผู้ถือหุ้น	3,929.99	13,516.71
ทุนเรียกชำระและส่วนเกินทุน	3,741.03	12,811.93
กำไรสะสม	188.97	655.72
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	-	48.91

อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน

(เท่า)



สินทรัพย์หมุนเวียน

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้นเป็น 9,181.55 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 541.6 เทียบกับสิ้นปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

(1) เงินสดที่เพิ่มขึ้นเป็น 7,361.16 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลมาจากการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในเดือนมีนาคม 2559 และการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ประชาชนทั่วไป (“IPO”) ในเดือนกันยายน 2559 (รายละเอียดเพิ่มเติมดูหัวข้อ 3.3) กลุ่มบริษัทฯ ฝากเงินบางส่วนเป็นเงินฝากประเภทออมทรัพย์และออมทรัพย์พิเศษ

(2) ลูกหนี้การค้า ได้แก่ ผู้ผลิต/รับซื้อไฟฟ้า เป็นหลัก และลูกหนี้อื่นที่เพิ่มขึ้นเป็น 486.40 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้ของกิจการในประเทศญี่ปุ่น

(3) สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น 232.26 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลมาจากภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืนของบริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่น

ตารางแสดงรายละเอียดสินทรัพย์หมุนเวียน

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559	% เปลี่ยนแปลง
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	974.62	7,361.16	655.3%
เงินลงทุนระยะสั้น	-	700.00	n.a.
ลูกหนี้การค้า	440.80	486.40	10.3%
ลูกหนี้อื่น	15.23	401.73	2537.2%
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	0.31	232.26	75939.0%
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,430.96	9,181.55	541.6%

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นเป็น 16,307.01 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 59.2 เทียบกับสิ้นปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

(1) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เพิ่มขึ้นเป็น 14,194.63 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของที่ดิน และอุปกรณ์ของกิจการ

ในประเทศญี่ปุ่น 3,982.70 ล้านบาท ขณะที่กิจการในประเทศไทยมีการลงทุนเพิ่มเติมเล็กน้อยสำหรับโครงการ Solar Coop โดยมีสัดส่วนระหว่างสินทรัพย์ประเภทที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ในประเทศไทยต่อในประเทศญี่ปุ่น เท่ากับ 72:28 ตามลำดับ

(2) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน 2,015.83 ล้านบาท การเพิ่มขึ้นมีสาเหตุหลักมาจากมูลค่ายุติธรรม

ของกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นที่เข้าซื้อจากกลุ่มบริษัท SunEdison ขนาดกำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 200 เมกะวัตต์ ซึ่งประเมินโดยผู้ประเมินอิสระ (ตามมาตราฐานรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558) เรื่องการรวมธุรกิจ) เท่ากับ 1,789.64 ล้านบาท

ตารางแสดงรายละเอียดสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559	% เปลี่ยนแปลง
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	10,219.50	14,194.63	38.9%
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	18.52	2,015.83	10786.9%
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	0.54	9.29	1605.1%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1.42	87.26	6036.1%
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	10,239.99	16,307.01	59.2%

3.2. หนี้สิน

หนี้สินหมุนเวียน

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้นเป็น 2,530.04 ล้านบาท จาก 801.72 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2558 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 215.6 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

(1) เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระในปีของกิจการในประเทศไทย

จำนวน 977.92 ล้านบาท ตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ และเงินกู้ของกิจการในประเทศญี่ปุ่น 126.03 ล้านบาท

(2) ประมาณการหนี้สินระยะสั้น 502.16 ล้านบาท ซึ่งเป็นประมาณการค่าตอบแทนส่วนที่เหลือสำหรับการซื้อกิจการในประเทศไทยญี่ปุ่นจากกลุ่ม SunEdison ซึ่งคาดว่าจะชำระภายในปี 2560 ตามเงื่อนไขของ

สัญญาซื้อขายหุ้น

(3) เจ้าหนี้ค่าก่อสร้าง 176.46 ล้านบาท มาจากโครงการ Nagi ประเทศญี่ปุ่น และโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับสหกรณ์การเกษตร

ตารางแสดงรายละเอียดหนี้สินหมุนเวียน

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559	% เปลี่ยนแปลง
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้งานก่อสร้าง	-	176.46	n.a.
เจ้าหนี้อื่น	120.35	309.43	157.1%
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	2.17	21.53	892.8%
เงินปันผลค้างจ่าย	-	298.49	n.a.
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	89.77	n.a.
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	210.00	-	-100.0%
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระในปี	145.48	1,103.96	658.9%
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่ถึงกำหนดชำระในปี	300.20	-	-100.0%
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินที่ถึงกำหนดชำระในปี	0.17	-	-100.0%
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	-	502.16	n.a.
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	11.46	0.72	-93.7%
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	11.90	27.52	131.2%
รวมหนี้สินหมุนเวียน	801.72	2,530.04	215.6%

หนี้สินไม่หมุนเวียน

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีหนี้สินไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นเป็น 9,441.80 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 36.1 เทียบกับสิ้นปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

(1) เงินกู้ยืมระยะยาว 8,956.49 ล้านบาท ซึ่งมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ที่จัดหามาเพื่อชำระคืนให้ BCP และสำหรับลงทุนในกิจการในประเทศไทยญี่ปุ่น รวมถึงเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินของกิจการในประเทศไทยญี่ปุ่น

(2) หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี 450.89 ล้านบาท

ตารางแสดงรายละเอียดเงินกู้ยืมระยะยาว

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้อง	5,692.33	-
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน		
เงินกู้ยืมสำหรับโครงการระยะที่ 2	1,246.64	1,094.44
เงินกู้ยืมสำหรับลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้า - ประเทศญี่ปุ่น	-	2,904.71
เงินกู้ยืมเพื่อชำระคืนเงินกู้ BCP และลงทุนในโครงการต่างๆ	-	4,957.33
เงินกู้ยืมรวม	6,938.97	8,956.49

หมายเหตุ: สัดส่วนเงินกู้ยืมสกุลเงินบาทต่อเงินเยน เท่ากับ 59 : 41 ตามลำดับ (ข้อมูล ณ สิ้นปี 2559)

ตารางแสดงรายละเอียดหนี้สินไม่หมุนเวียน

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559	% เปลี่ยนแปลง
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,246.64	8,956.49	618.4%
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,692.33	-	-100.0%
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	-	450.89	n.a.
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	0.26	4.55	1654.3%
ประมาณการหนี้สินสำหรับต้นทุนในการรื้อถอน	-	29.87	n.a.
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	n.a.
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	6,939.23	9,441.80	36.1%

3.3 ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเป็น 13,516.71 ล้านบาท จาก 3,929.99 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 243.9 เทียบกับสิ้นปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

(1) ทุนเรียกชำระและส่วนเกินมูลค่าหุ้น 12,770.90 ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินที่มาจาก การเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน 3,300 ล้านบาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมเมื่อเดือนมีนาคม 2559 และการเสนอขายหุ้น IPO จำนวน 590

ล้านหุ้น ในราคาเสนอขายหุ้นละ 10.00 บาท มูลค่ารวม 5,900.00 ล้านบาท เมื่อเดือน กันยายน 2559 การเสนอขายหุ้น IPO ดังกล่าว ประกอบด้วย (ก) ทุนเรียกชำระ 2,950.00 ล้านบาท ซึ่งทำให้ทุนเรียกชำระเพิ่มขึ้นเป็น 9,950.00 ล้านบาท และ (ข) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นหลังหักค่าใช้จ่ายในการเพิ่มทุนบางรายการ (เช่น ค่ารับประกันและจัดจำหน่าย หลักทรัพย์ ค่าที่ปรึกษา และค่าจดทะเบียนเพิ่มทุน) เท่ากับ 2,820.90 ล้านบาท

(2) กำไรสะสม 655.72 ล้านบาทจาก ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ โดยแบ่งเป็นทุนสำรองตามกฎหมาย 95.54 ล้านบาท และส่วนที่เหลือเป็นกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร

(3) องค์กรประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น 48.91 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากส่วนต่างของการแปลงค่าบการเงินจากเงินเยนเป็นเงินบาท

ตารางแสดงรายละเอียดส่วนของผู้ถือหุ้น

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559	% เปลี่ยนแปลง
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรียกชำระ	3,700.00	9,950.00	168.9%
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	-	2,820.90	n.a.
ส่วนเกินทุนจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	41.03	41.03	0.0%
กำไรสะสม	188.97	655.72	247.0%
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	-	48.91	n.a.
รวมส่วนของบริษัท	3,929.99	13,516.56	243.9%
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	0.15	n.a.
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	3,929.99	13,516.71	243.9%

3.4 อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีอัตราส่วนสภาพคล่องโดยรวมสูงขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งเป็นผลมาจากผลการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้น และเงินเพิ่มทุนตามที่กล่าวในข้อ 3.3 อัตราหมุนเวียนลูกหนี้การค้าเท่ากับ 6.65 เท่า ณ

สิ้นปี 2559 หรือมีระยะเวลาเรียกเก็บลูกหนี้ 54 วัน ขณะที่อัตราหมุนเวียนของเจ้าหนี้เท่ากับ 2.61 เท่า และมีระยะเวลาชำระหนี้ 138 วัน

ณ สิ้นปี 2559 อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนมีอัตราที่ดีขึ้นเป็น 0.89 เท่า เนื่องจากผลการ

ดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ และการเพิ่มทุน แต่อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ยลดลงเป็น 7.33 เท่า เนื่องจากดอกเบี้ยจ่ายที่เพิ่มขึ้นตามภาระเงินกู้ที่เพิ่มขึ้นเพื่อใช้ในการลงทุนในกิจการ ขณะที่ EBITDA ลดลง

ตารางแสดงอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

(เท่า)

รายการ	2558 ^{1/}	2559
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)		
อัตราส่วนสภาพคล่อง	1.78	3.63
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	1.77	3.10
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	n.a.	6.65
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	n.a.	54
อัตราหมุนเวียนเจ้าหนี้	n.a.	2.61
ระยะเวลาการชำระหนี้ (วัน)	n.a.	138
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)		
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	n.a.	8.8%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	n.a.	13.3%
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์	n.a.	0.17
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratio)		
อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน	1.97	0.89
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	13.65	7.33

หมายเหตุ:

1/ เนื่องจากกลุ่มบริษัทฯ ไม่ได้จัดทำงบแสดงฐานะทางการเงิน ณ สิ้นปี 2557 ที่สะท้อนเนื้อหาทางเศรษฐกิจของบริษัทในกลุ่มซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกัน (Business Combination of Entities under Common Control) จึงไม่สามารถคำนวณตัวเลขอัตราเฉลี่ยในปี 2558

4. กระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อย

ณ สิ้นปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เท่ากับ 7,361.16 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 655.3 เทียบกับ

ณ สิ้นปี 2558 ซึ่งเป็นผลมาจากเงินสดสุทธิที่ได้มาจากผลการดำเนินงาน และเงินสดได้มาจากการจัดหาเงินทุนและการเพิ่มทุนในช่วงปี 2559 ขณะที่เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน

เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเข้าซื้อกิจการในประเทศญี่ปุ่นของกลุ่ม SunEdison และลงทุนซื้อที่ดินสำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัทในกลุ่มที่ประเทศญี่ปุ่น

ตารางแสดงรายละเอียดการได้มา (ใช้ไป) ของเงินสดในแต่ละกิจกรรม

(ล้านบาท)

รายการ	2558	2559
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) ในกิจกรรมดำเนินงาน	2,879.77	1,961.05
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน	(5,794.24)	(4,873.87)
เงินสดได้มา (ใช้ไป) ในกิจกรรมจัดหาเงิน	5,204.32	9,364.98
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	2,289.84	6,452.16
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	1,748.25	974.62
เงินสดของผู้ถือหุ้นเดิมก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ	(3,061.90)	0.00
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินตราต่างประเทศคงเหลือสิ้นงวด	(1.57)	(65.62)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	974.62	7,361.16

5. แนวโน้มผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ ในปี 2560

ในปี 2560 กลุ่มบริษัทฯ ประมาณการ EBITDA เพิ่มขึ้นจากปี 2559 อย่างน้อย 20% โดยในประเทศญี่ปุ่นจะเริ่มรับรู้รายได้จากโรงไฟฟ้า Nagi กำลังการผลิตติดตั้ง 14.4

เมกะวัตต์ (10.5 MW_{PPA}) ซึ่งจะเริ่มเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนมีนาคม และรับรู้รายได้เต็มปีเป็นปีแรกจากโรงไฟฟ้า Nikaho ในจังหวัดอะกิตะ กำลังการผลิตติดตั้ง 13.2 เมกะวัตต์ (8.8 MW_{PPA}) อีกทั้งรับรู้รายได้เพิ่มขึ้นจากโครงการโซลาร์สหกรณ์ในประเทศไทย

กำลังการผลิตติดตั้งรวมประมาณ 12 เมกะวัตต์ และรวมถึงรายได้จากโครงการใหม่ๆ ที่คาดว่าจะมีการลงทุนในปี 2560 ซึ่งคาดว่าจะใช้งบประมาณในการลงทุนกว่า 16,000 ล้านบาท หากเป็นไปตามแผนงานที่วางไว้ จะสามารถรับรู้รายได้และกำไรได้ทันที

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

เพื่อแสดงฐานะทางการเงิน และ ผลประกอบการดำเนินงานของบริษัทประจำปี 2559 ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน เรื่อง หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการรายงานการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงิน และงบการเงินรวมของบริษัท ปีที่ ๒๕๕๙ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย รวมถึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี 2559 ซึ่งงบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างรอบคอบและสมเหตุสมผล และประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้ง

มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอ ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไปอย่างโปร่งใส

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังได้จัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงและระบบควบคุมภายในที่เหมาะสม และมีประสิทธิผล เพื่อให้มั่นใจได้อย่างสมเหตุสมผลว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้องครบถ้วน เพียงพอ และทันเวลาในอันที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินของบริษัทฯ ตลอดจนป้องกันการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ และได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ให้เข้ามาทำหน้าที่สอบทานนโยบายการบัญชี คุณภาพของรายงานทางการเงิน ระบบการควบคุมภายใน และกระบวนการตรวจสอบภายในให้มีความถูกต้อง เพียงพอ และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างถูกต้อง และครบถ้วนตามข้อกำหนดตลาดหลักทรัพย์และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยความเห็นของคณะกรรมการ

ตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้แล้ว

งบการเงินและงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้รับการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ คือ บริษัท เคพี เอ็มจี ภูมิไทย สอบบัญชี จำกัด ในการตรวจสอบนั้นทางคณะกรรมการบริษัทได้สนับสนุนข้อมูล และเอกสารต่างๆ เพื่อให้ผู้สอบบัญชีสามารถตรวจสอบ และแสดงความเห็นได้ตามมาตรฐานการสอบบัญชี โดยผู้สอบบัญชีแสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข ได้ปรากฏในรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยรวมมีความเพียงพอและเหมาะสม และสามารถสร้างความเชื่อมั่นได้อย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงิน และงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีความเชื่อถือได้ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่รับรองทั่วไป และถูกต้องตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง



นายพิชัย ชุณหวิธ
ประธานกรรมการ



นายบัณฑิต สะเพียรชัย
กรรมการผู้จัดการใหญ่



บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (เดิมชื่อ บีซีพีจี จำกัด)

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นบริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และของเฉพาะบริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและเรื่องอื่นๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัท และบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร

ในระหว่างปี 2559 กลุ่มบริษัทได้เสร็จสิ้นการเข้าซื้อธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น โดยกลุ่มบริษัทได้แจ้งให้ผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้มา การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนนั้นมีการใช้การประมาณการและข้อสมมติที่สำคัญ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายเพิ่มเติม ทั้งนี้การประมาณการสำหรับสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายเพิ่มเติมนั้นเป็นการใช้วิจารณญาณของผู้บริหารและมีความไม่แน่นอน ดังนั้นข้าพเจ้าจึงถือเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบของข้าพเจ้า

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึงการประเมินความเป็นอิสระและความรู้ความสามารถของผู้ประเมินราคาอิสระ ข้าพเจ้าได้ทดสอบความเหมาะสมของข้อสมมติที่สำคัญ ข้าพเจ้าได้ให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินมูลค่าของเคพีเอ็มจีฯ พิจารณาความเหมาะสมของการประเมินมูลค่ายุติธรรมและทดสอบความถูกต้องของการคำนวณ ข้าพเจ้าได้ทดสอบความเหมาะสมของการประมาณการสำหรับสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่จัดทำโดยผู้บริหาร นอกจากนี้ ข้าพเจ้ายังพิจารณาถึงความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจ

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไมตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบ ที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

(ณัฐพงศ์ ตันตริตตานนท์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 8829

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

14 กุมภาพันธ์ 2560

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2559	2558	2559	2558
					(บาท)
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	7,361,159,641	974,618,872	5,754,696,857	364,957,633
เงินลงทุนชั่วคราว	7	700,000,000	-	700,000,000	-
ลูกหนี้การค้า	5, 8	486,395,212	440,798,439	116,737,714	68,966,449
ลูกหนี้อื่น	9	401,733,734	15,233,500	72,141,900	7,536,458
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	2,932,760,113	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืน		2,048,155	286,420	-	286,420
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		230,208,494	19,024	1,148,697	19,024
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		9,181,545,236	1,430,956,255	9,577,485,281	441,765,984
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	5, 10	-	-	6,353,336,375	6,333,336,500
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	11	14,194,632,358	10,219,504,362	3,100,874,459	3,241,082,996
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	12	2,015,829,724	18,516,043	18,645,954	17,752,848
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 14	-	-	260,000,000	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		9,288,228	544,722	9,231,696	505,896
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		87,261,329	1,422,100	-	-
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		16,307,011,639	10,239,987,227	9,742,088,484	9,592,678,240
รวมสินทรัพย์		25,488,556,875	11,670,943,482	19,319,573,765	10,034,444,224

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
		2559	2558	2559	2558
			(บาท)		
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้างโครงการ		176,464,040	-	-	-
เจ้าหนี้อื่น	5, 13	309,433,553	120,345,140	44,392,655	72,616,444
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน		21,531,415	2,168,656	-	-
เงินปันผลค้างจ่าย	5, 29	298,489,620	-	298,489,620	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	14	89,768,786	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 14	-	210,000,000	-	210,000,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ที่ถึงกำหนดชำระในปี	14	1,103,961,836	145,475,044	825,721,917	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ที่ถึงกำหนดชำระในปี	5, 14	-	300,198,667	-	300,198,667
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินที่ ถึงกำหนดชำระในปี	14	-	170,895	-	-
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	4	502,155,651	-	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		716,866	11,458,767	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		27,520,081	11,900,880	1,630,433	26,880
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,530,041,848	801,718,049	1,170,234,625	582,841,991
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	14	8,956,491,916	1,246,644,353	4,950,965,781	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 14	-	5,692,329,945	-	5,692,329,945
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	15	4,554,593	259,631	1,674,509	119,396
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		450,886,860	-	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับต้นทุนในการรื้อถอน		29,870,196	-	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		9,441,803,565	6,939,233,929	4,952,640,290	5,692,449,341
รวมหนี้สิน		11,971,845,413	7,740,951,978	6,122,874,915	6,275,291,332

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
		2559	2558	2559	2558
		(บาท)			
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	16				
ทุนจดทะเบียน		10,000,000,000	3,700,000,000	10,000,000,000	3,700,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		9,950,000,000	3,700,000,000	9,950,000,000	3,700,000,000
ส่วนเกินทุน					
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	17	2,820,904,051	-	2,820,904,051	-
ส่วนเกินทุนจากการจัดโครงสร้างธุรกิจ					
ภายใต้การควบคุมเดียวกัน	1, 17	41,025,877	41,025,877	-	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	18	95,537,415	-	95,537,415	-
ยังไม่ได้จัดสรร		560,183,035	188,965,627	330,257,384	59,152,892
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		48,914,130	-	-	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		13,516,564,508	3,929,991,504	13,196,698,850	3,759,152,892
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		146,954	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		13,516,711,462	3,929,991,504	13,196,698,850	3,759,152,892
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		25,488,556,875	11,670,943,482	19,319,573,765	10,034,444,224



(นายพิชัย ชูณหาวชิร)
ประธานกรรมการ



(นายบัณฑิต สะเพียรชัย)
กรรมการผู้จัดการใหญ่

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบกำไรขาดทุน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558	
			(บาท)		
รายได้					
รายได้จากการขายและบริการ	5, 20	3,083,912,597	3,024,226,269	746,846,899	68,671,049
รายได้จากการลงทุน	5, 21	26,763,521	13,676,890	1,564,049,275	44,657,985
กำไรจากการค้ำรองราคาซื้อ	4	226,592,414	-	-	-
รายได้อื่น		43,099,031	338,804	348,931	25,521
รวมรายได้		3,380,367,563	3,038,241,963	2,311,245,105	113,354,555
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขายและบริการ	5	822,261,990	624,063,222	231,551,520	18,439,901
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5, 22	600,170,392	45,438,246	327,162,842	17,489,499
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		86,340,577	1,579,683	82,438,717	1,578,834
รวมค่าใช้จ่าย		1,508,772,959	671,081,151	641,153,079	37,508,234
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		1,871,594,604	2,367,160,812	1,670,092,026	75,846,321
ต้นทุนทางการเงิน	5, 25	349,320,373	208,374,299	237,609,770	17,199,325
กำไรก่อนภาษีเงินได้		1,522,274,231	2,158,786,513	1,432,482,256	58,646,996
ค่าใช้จ่าย (ผลประโยชน์) ภาษีเงินได้	26	(19,051,046)	11,415,438	(8,730,105)	(505,896)
กำไรสำหรับปี/งวด		1,541,325,277	2,147,371,075	1,441,212,361	59,152,892
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นเดิมก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ		-	1,958,591,499	-	-
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทหลังการจัดโครงสร้างธุรกิจ		1,541,325,277	188,779,576	1,441,212,361	59,152,892
กำไรสำหรับปี/งวด		1,541,325,277	2,147,371,075	1,441,212,361	59,152,892
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	28				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นเดิมก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ		-	15.20	-	-
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทหลังการจัดโครงสร้างธุรกิจ		1.10	1.46	1.03	0.46

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	(บาท)			
กำไรสำหรับปี/งวด	1,541,325,277	2,147,371,075	1,441,212,361	59,152,892
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน				
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน - สุทธิจากภาษี	17,216	186,051	17,216	-
	17,216	186,051	17,216	-
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินจากการแปลงค่าหน่วยงานต่างประเทศ	48,914,130	-	-	-
	48,914,130	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี/งวด - สุทธิจากภาษี	48,931,346	186,051	17,216	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี/งวด	1,590,256,623	2,147,557,126	1,441,229,577	59,152,892
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นเดิมก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ	-	1,958,591,499	-	-
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทหลังการจัดโครงสร้างธุรกิจ	1,590,256,623	188,965,627	1,441,229,577	59,152,892
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี/งวด	1,590,256,623	2,147,557,126	1,441,229,577	59,152,892



(นายวิชิต ชูเหวหิร)
ประธานกรรมการ



(นายบัณฑิต สะเพียรชัย)
กรรมการผู้จัดการใหญ่

บริษัท บีซีพี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพี จำกัด)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558

รายการกับเป็นผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น
เพิ่มหุ้นสามัญ

การจัดโครงสร้างธุรกิจ

การจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้นเดิมก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ
เงินปันผล

รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

กำไรหรือขาดทุน

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

หมายเหตุ	งบการเงินรวม					รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
	ส่วนเกินทุนจากการ จัดโครงสร้างธุรกิจ		กำไรสะสมก่อนการ จัดโครงสร้างธุรกิจ		กำไรสะสม ซึ่งไม่ได้จัดสรร	
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ภายใต้การควบคุม เดียวกัน	กำไรสะสม ซึ่งไม่ได้จัดสรร	กำไรสะสม ซึ่งไม่ได้จัดสรร		
		(บาท)				
	6,211,459,000	-	-	2,437,109,409		8,648,568,409
16	3,700,000,000	-	-	-	-	3,700,000,000
1	(6,211,459,000)	41,025,877	-	(3,583,316,245)		(9,753,749,368)
					(812,384,663)	(812,384,663)
	(2,511,459,000)	41,025,877	-	(4,395,700,908)	(6,866,134,031)	(6,866,134,031)
	-	-	-	188,779,576	1,958,591,499	2,147,371,075
	-	-	-	186,051	-	186,051
	-	-	-	188,965,627	1,958,591,499	2,147,557,126
	3,700,000,000	41,025,877	-	188,965,627	-	3,929,991,504

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	ส่วนเกินทุนจากการ จัดโครงสร้างธุรกิจ	งบการเงินรวม				ส่วนของผู้ถือหุ้น ที่ไม่มีอำนาจ เสียง	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทย่อย	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
		ส่วนเกินทุนตามกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น สามัญ	งบกำไรสุทธิ					ส่วนของผู้ถือหุ้น ที่ประกอบด้วย ส่วนของผู้ถือหุ้น ที่ไม่มีอำนาจ เสียง
				กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	3,700,000,000	41,025,877	-	188,965,627	-	3,929,991,504	-	3,929,991,504	
รายการกับผู้ถือหุ้นผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น <i>เงินหมุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น</i>	6,250,000,000	2,820,904,051	-	-	-	9,070,904,051	-	9,070,904,051	
ที่รับตามบัญชี	-	-	-	(1,074,587,670)	-	(1,074,587,670)	-	(1,074,587,670)	
จัดเป็นผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	-	-	-	(1,074,587,670)	-	7,996,316,381	-	7,996,316,381	
รวมเงินหมุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น	6,250,000,000	2,820,904,051	-	(1,074,587,670)	-	7,996,316,381	-	7,996,316,381	
<i>การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้อง</i>	-	-	-	-	-	-	146,954	146,954	
การได้รับซึ่งบริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	146,954	146,954	
รวมการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้อง	-	-	-	-	-	-	146,954	146,954	
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น	6,250,000,000	2,820,904,051	-	(1,074,587,670)	-	7,996,316,381	146,954	7,996,463,335	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	1,541,325,277	-	1,541,325,277	-	1,541,325,277	
กำไรหรือขาดทุน	-	-	-	17,216	48,914,130	48,931,346	-	48,931,346	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	1,524,109,061	-	1,524,109,061	-	1,524,109,061	
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	1,541,342,493	48,914,130	1,590,256,623	-	1,590,256,623	
โอนไปสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	(95,537,415)	-	-	-	-	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	9,950,000,000	41,025,877	-	560,183,035	48,914,130	13,516,564,508	146,954	13,516,711,462	

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		รวมส่วนของผู้ ถือหุ้น
			ทุนสำรองตาม กฎหมาย (บาท)	ยังไม่ได้จัดสรร	
สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558					
เงินทุนจัดตั้งบริษัท ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558	16	20,000,000	-	-	20,000,000
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น					
<i>เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น</i>					
เพิ่มหุ้นสามัญ	16	3,680,000,000	-	-	3,680,000,000
<i>รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น</i>		<u>3,680,000,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,680,000,000</u>
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด					
กำไรหรือขาดทุน		-	-	59,152,892	59,152,892
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด		-	-	59,152,892	59,152,892
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558		<u>3,700,000,000</u>	<u>-</u>	<u>59,152,892</u>	<u>3,759,152,892</u>
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559					
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559		3,700,000,000	-	59,152,892	3,759,152,892
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น					
<i>เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น</i>					
เพิ่มหุ้นสามัญ	16, 17	6,250,000,000	2,820,904,051	-	9,070,904,051
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	29	-	-	(1,074,587,670)	(1,074,587,670)
<i>รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น</i>		<u>6,250,000,000</u>	<u>2,820,904,051</u>	<u>(1,074,587,670)</u>	<u>7,996,316,381</u>
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี					
กำไรหรือขาดทุน		-	-	1,441,212,361	1,441,212,361
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		-	-	17,216	17,216
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	1,441,229,577	1,441,229,577
โอนไปสำรองตามกฎหมาย	18	-	-	95,537,415	(95,537,415)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		<u>9,950,000,000</u>	<u>2,820,904,051</u>	<u>95,537,415</u>	<u>13,196,698,850</u>

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปี/งวด	1,541,325,277	2,147,371,075	1,441,212,361	59,152,892
รายการปรับปรุง				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	601,519,224	477,991,487	162,142,973	13,752,105
รายได้จากการลงทุน	(26,763,521)	(13,676,890)	(1,564,049,275)	(44,657,985)
กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ	(226,592,414)	-	-	-
สำรองผลประโยชน์พนักงาน	4,718,438	240,977	1,576,634	119,396
ต้นทุนทางการเงิน	349,320,373	208,374,299	237,609,770	17,199,325
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	53,001,763	1,579,683	52,987,875	1,578,834
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	107,847	-	-	-
ค่าใช้จ่าย (ผลประโยชน์) ภาษีเงินได้	(19,051,046)	11,415,438	(8,730,105)	(505,896)
	<u>2,277,585,941</u>	<u>2,833,296,069</u>	<u>322,750,233</u>	<u>46,638,671</u>
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้า	(20,513,785)	23,300,672	(47,771,265)	(68,966,449)
ลูกหนี้อื่น	42,137,177	(5,089,618)	(3,534,488)	(5,735,485)
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืน	(1,877,442)	9,607,301	286,420	(286,420)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(124,604,583)	559,215	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(31,952,231)	(50,100)	-	-
เจ้าหนี้อื่น	(190,421,851)	23,240,415	(13,597,503)	21,728,053
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	10,636,807	(829,606)	1,603,553	26,880
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	19,362,759	563,128	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(6,424,855)	-	-	-
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	<u>1,973,927,937</u>	<u>2,884,597,476</u>	<u>259,736,950</u>	<u>(6,594,750)</u>
จ่ายภาษีเงินได้	(12,873,834)	(4,823,584)	(1,129,673)	(19,024)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	<u>1,961,054,103</u>	<u>2,879,773,892</u>	<u>258,607,277</u>	<u>(6,613,774)</u>

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สำหรับรอบระยะเวลา	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		บัญชีตั้งแต่วันที่ 17	
	2559	2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
			(บาท)	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
รับดอกเบี้ย	20,106,026	14,334,203	13,907,321	1,902,422
เงินลงทุนชั่วคราว (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(700,000,000)	608,277,965	(700,000,000)	-
เงินสดจ่ายจากการลงทุนของบริษัทย่อย				
ก่อนการปรับโครงสร้างธุรกิจ	-	(2,300,000,000)	-	-
เงินสดจ่ายจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(4,085,103,500)	-	(6,333,336,500)
เงินปันผลรับ	-	-	1,489,071,000	42,740,985
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(3,053,443,242)	(31,753,886)	(21,097,943)	(161,200)
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(177,797,881)	-	(400,000)	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(3,115,723,426)	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(260,000,000)	-
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อการลงทุนในบริษัทย่อย	(962,736,249)	-	(19,999,850)	-
เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในการลงทุน	(4,873,871,346)	(5,794,245,218)	(2,614,242,898)	(6,288,854,293)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
จ่ายคืนทุนทางการเงิน	(476,907,590)	(204,091,864)	(301,666,497)	-
จ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	(776,098,050)	-	(776,098,050)	-
จ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นสำหรับระยะเวลา				
ก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ	-	(812,384,663)	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	89,687,052	-	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	620,000,000	210,000,000	620,000,000	210,000,000
ชำระคืนเงินกู้ระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(830,000,000)	-	(830,000,000)	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	8,569,332,776	-	6,551,250,000	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,500,000,000	2,752,000,000	1,500,000,000	2,752,000,000
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(82,099,429)	-	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(801,668,686)	(440,644,991)	(568,913,875)	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(7,518,000,000)	-	(7,518,000,000)	-
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(172,627)	(563,294)	-	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญ	9,070,904,051	3,700,000,000	9,070,904,051	3,700,000,000
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญในบริษัทย่อย	150	-	-	-
เงินสดสุทธิที่ได้มาจากการจัดหาเงิน	9,364,977,647	5,204,315,188	7,747,475,629	6,662,000,000

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
			(บาท)	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่เพิ่มขึ้นสุทธิ	6,452,160,404	2,289,843,862	5,391,840,008	366,531,933
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	974,618,872	1,748,254,258	364,957,633	-
เงินสดของผู้ถือหุ้นเดิมก่อนการจัด โครงสร้างธุรกิจ	-	(3,061,904,948)	-	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินตราต่างประเทศ				
คงเหลือสิ้นปี/งวด	(65,619,635)	(1,574,300)	(2,100,784)	(1,574,300)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>7,361,159,641</u>	<u>974,618,872</u>	<u>5,754,696,857</u>	<u>364,957,633</u>

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

ในระหว่างปี 2558 บริษัทได้เข้าซื้อกิจการ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กำลังการผลิตไฟฟ้ารวม 38 เมกะวัตต์จากบริษัทใหญ่ เป็นจำนวนเงิน 3,266.16 ล้านบาท โดยบริษัทได้ทำการกู้ยืมเงินระยะยาวจากบริษัทใหญ่เป็นจำนวนเงิน 3,266 ล้านบาทเพื่อการทำรายการดังกล่าว โดยบริษัทและบริษัทใหญ่ได้ทำการหักลบรายการระหว่างกัน โดยบริษัทได้ชำระส่วนต่างจำนวน 0.16 ล้านบาทเป็นเงินสด

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไปและการจัดโครงสร้างธุรกิจ
2	เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน
3	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
4	การซื้อธุรกิจ
5	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
6	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
7	เงินลงทุนชั่วคราว
8	ลูกหนี้การค้า
9	ลูกหนี้อื่น
10	เงินลงทุนในบริษัทย่อย
11	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
12	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
13	เจ้าหนี้อื่น
14	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
15	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
16	ทุนเรือนหุ้น
17	ส่วนเกินทุน
18	สำรอง
19	ส่วนงานดำเนินงาน
20	รายได้จากการขายและบริการ
21	รายได้จากการลงทุน
22	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร
23	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน
24	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
25	ต้นทุนทางการเงิน
26	ภาษีเงินได้
27	สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน
28	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
29	เงินปันผล

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุ	สารบัญ
30	เครื่องมือทางการเงิน
31	การผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
32	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน
33	มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560

1 ข้อมูลทั่วไปและการจัดโครงสร้างธุรกิจ

(ก) ข้อมูลบริษัท

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยเมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 และมีที่อยู่จดทะเบียนตั้งอยู่เลขที่ 99/1 หมู่ที่ 9 ตำบลบางกระสั้น อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประเทศไทย

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 บริษัทจดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์และได้เปลี่ยนชื่อบริษัทจาก “บริษัท บีซีพีจี จำกัด” เป็น “บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)”

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2559

บริษัทใหญ่และบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดในช่วงปีได้แก่บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์และการลงทุนในธุรกิจพลังงานทางเลือก

รายละเอียดของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 และ 10

(ข) การจัดโครงสร้างธุรกิจ

บริษัทถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อการจัดโครงสร้างใหม่ของกลุ่มบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) โดยบริษัทได้ซื้อธุรกิจและหุ้นของบริษัทในกลุ่มบริษัทจากบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) และบริษัทในกลุ่ม ในไตรมาส 4 ปี 2558 การจัดโครงสร้างใหม่นี้ถือเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน (Business Combination of Entities under Common Control) โดยถือเสมือนว่าบริษัทเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัทย่อยทั้งหมดมาตั้งแต่ก่อนวันที่ 1 มกราคม 2558 ในการนี้ บริษัทได้จัดทำงบการเงินรวม โดยรวมงบการเงินของบริษัทย่อยตั้งแต่ก่อนวันที่ 1 มกราคม 2558 ซึ่งการนำเสนอข้อมูลดังกล่าวจะสะท้อนเนื้อหาทางเศรษฐกิจของบริษัทในกลุ่มซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันตลอดระยะเวลาที่เกี่ยวข้องเสมือนว่าบริษัทในกลุ่มได้ดำเนินธุรกิจเป็นหน่วยเศรษฐกิจเดียวกันตั้งแต่ก่อน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึงแม้ว่าความสัมพันธ์ของบริษัทกับบริษัทย่อยทางกฎหมายจะเกิดขึ้นในภายหลัง โดยส่วนต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย ณ วันจัดโครงสร้างธุรกิจกับต้นทุนการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันจำนวน 41.03 ล้านบาท ได้แสดงรวมไว้ในบัญชี “ส่วนเกินทุนจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม

2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

(ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 การปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่นั้น มีผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัทในบางเรื่อง การเปลี่ยนแปลงนี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงิน

นอกเหนือจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ข้างต้น สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับอื่น ๆ ซึ่งมีผลบังคับสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 เป็นต้นไป และไม่ได้มีการนำมาใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินนี้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 33

(ข) เกณฑ์การวัดมูลค่า

งบการเงินนี้จัดทำขึ้น โดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม ยกเว้นที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชี

(ค) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้เห็นเป็นหลักพันบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

(ง) การใช้วิจารณญาณและการประมาณการ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณ การประมาณ และข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนแปลงทันทีเป็นต้นไป

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อสมมติและความไม่แน่นอนของการประมาณการที่สำคัญซึ่งมีความเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญที่เป็นเหตุให้ต้องมีการปรับปรุงจำนวนเงินที่รับรู้ในงบการเงิน ประกอบด้วยหมายเหตุประกอบงบการเงินต่อไปนี้

หมายเหตุข้อ 4 การซื้อธุรกิจ

หมายเหตุข้อ 15 การวัดมูลค่าภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เกี่ยวกับข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

การวัดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลของกลุ่มบริษัทหลายข้อกำหนดให้มีการวัดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช่ทางการเงิน

ลำดับการวัดมูลค่ายุติธรรม

เมื่อวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทได้ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรง (เช่น ราคาขาย) หรือ โดยอ้อม (เช่น ได้มาจากราคา) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 เป็นข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

หากข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การจัดลำดับชั้นดังกล่าวจะจัดประเภทตามข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญในกรณีของกลุ่มบริษัทที่มีการเปลี่ยนแปลงลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมให้รับรู้ในงบการเงิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อสมมติที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม แสดงในหมายเหตุข้อ 30

3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่น่าเสนอคงต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

(ก) *เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม*

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”)

การรวมธุรกิจ

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ เมื่อการควบคุมถูกโอนไปยังกลุ่มบริษัท ยกเว้นในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับกิจการนั้นและมีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือกิจการนั้นทำให้เกิดผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของกลุ่มบริษัท วันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนไปยังผู้ซื้อ การกำหนดวันที่ซื้อกิจการและการระบุเกี่ยวกับการโอนอำนาจควบคุมจากฝ่ายหนึ่งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งต้องใช้ดุลยพินิจเข้ามาเกี่ยวข้อง

ค่าความนิยมถูกวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ หักด้วยมูลค่าสุทธิ (มูลค่ายุติธรรม) ของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาซึ่งวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท ทั้งนี้สิ่งตอบแทนที่โอนให้ยังรวมถึงมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและมูลค่าของโครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ออกแทนโครงการของผู้ถูกซื้อเมื่อรวมธุรกิจ หากการรวมธุรกิจมีผลให้สิ้นสุดความสัมพันธ์ของโครงการเดิมระหว่างกลุ่มบริษัทและผู้ถูกซื้อ ให้ใช้ราคาที่ต่ำกว่าระหว่าง มูลค่าจากการยกเลิกสัญญาตามที่ระบุในสัญญา และมูลค่าองค์ประกอบนอกตลาด ไปหักจากสิ่งตอบแทนที่โอนให้และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายอื่น

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาระผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อของกลุ่มบริษัทที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการรวมธุรกิจ เช่น ค่าที่ปรึกษากฎหมาย ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและค่าที่ปรึกษาอื่นๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การรวมธุรกิจของกิจการหรือการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีเสมือนว่าเป็นวิธีการรวมส่วนได้เสีย และตามแนวปฏิบัติที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีในระหว่างปี 2552

การรวมธุรกิจซึ่งเกิดจากการ โอนส่วนได้เสียในกิจการภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นซึ่งควบคุมกลุ่มบริษัท ถือเป็น การเข้าครอบครองเสมือนว่าได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันต้นงวดของปีเปรียบเทียบก่อนหน้าสุดหรือ ณ วันที่มีการรวมธุรกิจ ภายใต้การควบคุมเดียวกันแล้วแต่วันใดจะหลังกว่า เพื่อปรับปรุงงบการเงินเปรียบเทียบ สินทรัพย์และหนี้สินที่ได้มา จะถูกรับรู้ด้วยมูลค่าตามบัญชีก่อนการจัดทำงบการเงินรวมภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้น ที่กลุ่มบริษัทมีส่วน ควบคุม ส่วนประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นที่ได้มาจากการรวมธุรกิจถือเป็นส่วนหนึ่งของทุนของกลุ่มบริษัท เว้น แต่ส่วนที่ได้มานั้นได้รับรู้เป็นส่วนหนึ่งของส่วนเกินมูลค่าหุ้น เงินสดจ่ายในการรวมธุรกิจรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ ถือหุ้น

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิใน ผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับกิจการนั้นและมีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือกิจการนั้นทำให้เกิดผล กระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของกลุ่มบริษัท งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม นับแต่วันที่ มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ณ วันที่ซื้อธุรกิจ กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา จากผู้ถูกซื้อ

การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทที่ไม่ทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจการควบคุมจะบันทึก บัญชีโดยถือเป็นรายการในส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

การสูญเสียการควบคุม

เมื่อกลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินของบริษัทย่อยนั้นออก รวมถึงส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมและส่วนประกอบอื่นในส่วนของเจ้าของที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียการควบคุม

การตัดรายการในงบการเงินรวม

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้ หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการกับบริษัทร่วมและกิจการที่ควบคุมร่วมกันถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่เท่าที่เมื่อไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

(ข) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

หน่วยงานในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศ รวมถึงค่าความนิยมและรายการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้นจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

ค่าความนิยมและรายการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

รายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ใกล้เคียงกับอัตรา ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่า บันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่าจะมีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป ยกเว้นผลต่างจากการแปลงค่าที่ถูกบันทึกไว้บางส่วนให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

เมื่อหน่วยงานต่างประเทศถูกจำหน่ายส่วนได้เสียทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนที่ทำให้สูญเสียการควบคุม ความมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญ หรือการควบคุมร่วมกัน ผลสะสมของผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานต่างประเทศนั้นต้องถูกจัดประเภทเป็นกำไรหรือขาดทุน โดยเป็นส่วนหนึ่งของกำไรขาดทุนจากการจำหน่าย หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเพียงบางส่วนแต่ยังคงมีการควบคุม ผลสะสมต้องถูกบันทึกส่วนให้กับส่วนของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุม หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าเพียงบางส่วน โดยที่กลุ่มบริษัทยังคงมีอิทธิพลหรือการควบคุมร่วมที่มีสาระสำคัญอยู่ กลุ่มบริษัทต้องจัดประเภทยอดสะสมบางส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นกำไรหรือขาดทุน

รายการที่เป็นตัวเงินที่เป็นลูกหนี้หรือเจ้าหนี้กับหน่วยงานในต่างประเทศ ซึ่งรายการดังกล่าวมิได้คาดหมายว่าจะมีแผนการชำระหนี้หรือไม่มีความเป็นไปได้ว่าจะชำระเงินในอนาคตอันใกล้ กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจากรายการทางการเงินดังกล่าวจะถูกพิจารณาเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ และรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่าจะมีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป

(ค) **เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์**

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงของราคาสินค้าโภคภัณฑ์ ที่เกิดจากกิจกรรมดำเนินงานกิจกรรมจัดหาเงิน เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ไม่ได้มีไว้เพื่อค้า อย่างไรก็ตาม ตราสารอนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไข การกำหนดให้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงถือเป็นรายการเพื่อค้า

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(ง) **เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเพื่อเรียกและเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง

(จ) **ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น**

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญประเมิน โดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายจากบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

(ฉ) **เงินลงทุนในบริษัทย่อย**

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน

(ช) **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์**

การรับรู้และการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์ เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม นอกจากนี้ต้นทุนอาจรวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งถูกโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่า ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นในกำไรหรือขาดทุน เมื่อมีการขายสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่ จำนวนเงินที่บันทึกอยู่ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์จะถูกโอนไปยังกำไรสะสม

สินทรัพย์ที่เช่า

การเช่าซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับส่วนใหญ่ของความเสี่ยงและผลตอบแทนจากการครอบครองทรัพย์สินที่เช่านั้นๆ ให้จัดประเภทเป็นสัญญาเช่าการเงิน ส่วนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ได้มาโดยทำสัญญาเช่าการเงินบันทึกเป็นสินทรัพย์ด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ค่าเช่าที่ชำระจะแยกเป็นส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายทางการเงิน และส่วนที่จะหักจากหนี้ตามสัญญา เพื่อให้ให้อัตราคอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สิน ค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกโดยตรงในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์ โดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

อาคาร	20 - 25 ปี
ส่วนปรับปรุงที่ดินและระบบสาธารณูปโภค	20 - 25 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	10 - 25 ปี
เครื่องใช้สำนักงาน	3 - 5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

กลุ่มบริษัท ไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ข) **สินทรัพย์ไม่มีตัวตน**

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ ที่กลุ่มบริษัทซื้อและมีอายุการใช้งานจำกัด แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และผลขาดทุนจากการค้ำค่าสะสม

ค่าตัดจำหน่าย

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งไม่รวมค่าความนิยม โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบแสดงได้ดังนี้

ลิขสิทธิ์การใช้และต้นทุนพัฒนาโปรแกรมสำเร็จรูป	3 ปี
สิทธิในการเชื่อมโยงระบบจำหน่ายไฟฟ้า	20 - 25 ปี
สัญญาซื้อขายไฟฟ้าแบบ Feed-in Tariff	20 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ณ) การตัดย่ำค่า

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการตัดย่ำค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการตัดย่ำรับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการตัดย่ำบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินหมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนร่วมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการตัดย่ำค่า

ขาดทุนจากการตัดย่ำของสินทรัพย์ทางการเงิน จะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลัง และการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการตัดย่ำที่เคยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ขาดทุนจากการตัดย่ำของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่นๆ ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการตัดย่ำค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการตัดย่ำจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการตัดย่ำจะถูกกลับรายการ

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

เพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย
เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

(ญ) **หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย**

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกในมูลค่ายุติธรรมหักค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับการเกิดหนี้สิน ภายหลังจากการ
บันทึกหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจะบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอด
หนี้เมื่อครบกำหนดไถ่ถอนจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืม โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(ฉ) **เจ้าหนี้อื่น**

เจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

(ง) **ผลประโยชน์พนักงาน**

โครงการสมทบเงิน

ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบ
ระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจาก
การประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ผลประโยชน์
ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน

การคำนวณภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้นั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับ
อนุญาตเป็นประจำทุกปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก
คณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการ ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที กลุ่มบริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของ
หนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้วิธีการคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี
โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใดๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการ

จ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้รายการในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการ ในอดีต หรือ กำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพัน โดยอนุमानที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

(จ) ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญ

หุ้นสามัญจัดประเภทเป็นทุน ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการออกหุ้นสามัญรับรู้เป็นรายการหักจากส่วนของทุน

(ข) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ที่ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุमानที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งสามารถประมาณจำนวนของภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคต โดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(ค) รายได้

รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มหรือภาษีขายอื่นๆ และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า

รายได้ค่าขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตามจำนวนหน่วยวัดที่ส่งด้วยอัตราที่กำหนดไว้ รายได้จาก
การขายกระแสไฟฟ้าสำหรับกิจการในประเทศไทยจะได้รับส่วนเพิ่ม ("ADDER") นับจากวันเริ่มต้นขายไฟฟ้าเชิง
พาณิชย์ เป็นระยะเวลา 10 ปี หลังจากนั้น รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าจะได้รับในอัตรปกติ

การให้บริการ

รายได้จากการให้บริการรับรู้เมื่อมีการให้บริการ

การลงทุน

รายได้จากการลงทุนประกอบด้วยเงินปันผลและดอกเบี้ยรับจากการลงทุนและเงินฝากธนาคาร

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับบันทึกในงบกำไรขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

(ณ) ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมและประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านมา
ไปและสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย

ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือ การผลิตสินทรัพย์ที่เช่าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน
โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(ค) สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ประโยชน์ที่ได้รับตามสัญญาเช่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญาตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นต้องนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า

(ค) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการ โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี กลุ่มบริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น และมีดอกเบี้ยที่ต้อง

ชำระ กลุ่มบริษัทเชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึง การตีความทางกฎหมายภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติ และอาจจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ๆ อาจจะทำให้กลุ่มบริษัทเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลบได้เมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้นกิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(ก) **กำไรต่อหุ้น**

กลุ่มบริษัทแสดงกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับหุ้นสามัญ กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี

(ข) **รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน**

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารของกลุ่มบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น

4 การซื้อธุรกิจ

เมื่อวันที่ 15 และ 18 กุมภาพันธ์ 2559 BSE Energy Holding Private Limited และ BCPG Investment Holding Private Limited (บริษัทย่อยทางอ้อมและทางตรงตามลำดับซึ่งจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์) ได้เสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นทั้งหมดของกลุ่ม SunEdison ในวงเงินไม่เกิน 9,626 ล้านบาท (ประมาณ 2,915 ล้านบาท) ซึ่งประกอบด้วยโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กำลังการผลิตรวม 198 เมกะวัตต์ (โครงการที่เปิดดำเนินการแล้ว 13 เมกะวัตต์ / โครงการระหว่างก่อสร้าง 27 เมกะวัตต์ / โครงการระหว่างการพัฒนา

158 เมกะวัตต์) โดยการซื้อหุ้นร้อยละ 100 ของ SunEdison Japan Corporation, SunEdison Japan Debt Financing Pte. Ltd. และ SunEdison TK Investor 1 Pte. Ltd. จาก SunEdison International LLC และ SunEdison Energy Holding (Singapore) Pte. Ltd. ตามสัญญาซื้อขายหุ้น (โดยมีเงื่อนไขบังคับก่อน) ลงวันที่ 29 มกราคม 2559 ทั้งนี้ได้มีการชำระแล้วตามเงื่อนไขสัญญา เป็นจำนวน 4,256 ล้านเยน (ประมาณ 1,275.33 ล้านบาท) สำหรับส่วนที่เหลือจะชำระตามเงื่อนไขความสำเร็จสำหรับโครงการระหว่างพัฒนา ทั้งนี้ไม่เกิน 18 เดือน นอกจากนี้ ภายใต้เงื่อนไขสัญญาซื้อขายหุ้น กลุ่มบริษัทและกลุ่ม SunEdison ตกลงที่จะทำการปรับปรุงราคาซื้อขายธุรกิจระหว่างข้อมูลทางการเงินที่จัดทำโดยผู้บริหารกลุ่ม SunEdison และข้อมูลทางการเงินที่ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น จากผลการตรวจสอบเบื้องต้น มีรายการปรับปรุงเป็นจำนวนเงิน 70.61 ล้านเยน (ประมาณ 21.15 ล้านบาท) โดยกลุ่มบริษัทอยู่ในฐานะผู้ได้รับคืนมูลค่าจากการปรับปรุง อย่างไรก็ตามรายการดังกล่าวยังอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาเห็นชอบจากทางกลุ่ม SunEdison ในระหว่างปีนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้รวมจำนวน 904 ล้านเยน (ประมาณ 294.32 ล้านบาท) และขาดทุนสุทธิจำนวน 509 ล้านเยน (ประมาณ 165.61 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 จะมีรายได้รวมจำนวน 294.32 ล้านบาท และขาดทุนสุทธิรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวนเงิน 165.61 ล้านบาท ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าวฝ่ายบริหารใช้สมมติฐานในการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรม โดยถือเสมือนว่าการรวมกิจการที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดนั้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559

ผู้บริหารเชื่อว่าการซื้อธุรกิจนี้จะทำให้กลุ่มบริษัทสามารถขยายการลงทุน พัฒนา และบริหาร โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดในแถบเอเชีย

การซื้อธุรกิจนี้เข้าเงื่อนไขตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558) เรื่อง การรวมธุรกิจ ซึ่งกำหนดให้บันทึกสินทรัพย์ หนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่ได้รับอนุญาต ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ในมูลค่ายุติธรรม กลุ่มบริษัทได้จ้างผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้มาภายในระยะเวลาในการวัดมูลค่า (measurement period) ซึ่งต้องไม่เกินหนึ่งปี นับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการเพื่อสะท้อนผลของข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้รับเกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ โดยข้อมูลดังกล่าวมีผลต่อการวัดมูลค่าของจำนวนต่างๆ ที่เคยรับรู้ ณ วันที่ซื้อกิจการ ทั้งนี้การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้มาจากการซื้อธุรกิจได้ดำเนินการเสร็จสิ้นในไตรมาสที่ 4 ของปี 2559

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ข้อมูลของสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้และมูลค่าที่รับรู้ ณ วันที่ซื้อสำหรับสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาแต่
ละประเภทที่สำคัญ มีดังนี้

สิ่งตอบแทนที่โอนให้

	มูลค่าที่รับรู้ (พันบาท)
เงินสด	1,275,334
สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย	488,460
รวม	1,763,794

ตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 บริษัท ได้ให้เงินกู้ยืมแก่บริษัทย่อยในกลุ่มเป็นจำนวนเงิน
4,256 ล้านบาท (ประมาณ 1,275.33 ล้านบาท) เพื่อจ่ายซื้อกลุ่มธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์และจ่ายชำระคืน
เงินกู้ยืมและดอกเบี้ยค้างจ่ายที่กลุ่มธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ดังกล่าวมีกับกลุ่ม SunEdison จำนวน 3,358
ล้านบาท (ประมาณ 1,006.13 ล้านบาท) ภายใต้เงื่อนไขการซื้อธุรกิจ

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย

ภายใต้เงื่อนไขสัญญาซื้อขายหุ้นกลุ่มบริษัทมีสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายเพิ่มเติมตามเงื่อนไขความสำเร็จ
สำหรับโครงการระหว่างการพัฒนา โดยมีระยะเวลากำหนดจ่ายภายในเดือนกรกฎาคม 2560 และมีมูลค่าสูงสุดไม่
เกิน 2,527 ล้านบาท (ประมาณ 757 ล้านบาท) ทั้งนี้กลุ่มบริษัทได้รับรู้หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน
1,630 ล้านบาท (ประมาณ 488 ล้านบาท) สำหรับโครงการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะสามารถพัฒนาได้สำเร็จตามเงื่อนไข
ในสัญญา นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังมีข้อตกลงสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายเพิ่มเติมในกรณีที่ค่าความเข้มของแสง
สูงกว่าอัตราที่กำหนดไว้สำหรับ 5 โครงการ โดยมีมูลค่าสูงสุดไม่เกิน 2,454 ล้านบาท (ประมาณ 769 ล้านบาท) โดย
การวัดค่าความเข้มของแสงมีระยะเวลา 1 ปี ฝ่ายบริหารได้มีการประเมินค่าความเข้มของแสงโดยใช้รายงานประเมิน
ของผู้ประเมินอิสระที่จัดทำก่อนการซื้อธุรกิจและสรุปว่าค่าความเข้มของแสงไม่น่าที่จะถึงอัตราที่กลุ่มบริษัทต้อง
ชำระค่าตอบแทนเพิ่มเติม นอกจากนั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ทางกลุ่ม SunEdison ยังไม่มีการตอบรับที่จะ
แต่งตั้งผู้ประเมินอิสระร่วมกันในการทำการประเมินค่าความเข้มของแสงใหม่ซึ่งอาจจะทำให้การวัดค่าความเข้ม
ของแสงที่มีกำหนดระยะเวลา 1 ปีนั้นไม่เข้าเงื่อนไขที่กำหนดในเงื่อนไขสัญญาซื้อขายหุ้น ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงไม่ได้
บันทึกหนี้สินเพิ่มเติมสำหรับสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายจากเรื่องดังกล่าว

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

สินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา

	มูลค่าตามบัญชี	รายการปรับปรุง (พันบาท)	มูลค่ายุติธรรม
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	354,284	-	354,284
ลูกหนี้การค้า	23,930	-	23,930
ลูกหนี้อื่น	408,232	-	408,232
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	107,328	-	107,328
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,410,352	-	1,410,352
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	109,221	1,680,425	1,789,646
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	54,581	-	54,581
เจ้าหนี้อื่น	(457,637)	-	(457,637)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(80,334)	-	(80,334)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกลุ่ม SunEdison ที่ถึง กำหนดชำระในปี**	(776,850)	-	(776,850)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึง กำหนดชำระในปี	(47,757)	-	(47,757)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(5,230)	-	(5,230)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกลุ่ม SunEdison**	(144,504)	-	(144,504)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(1,167,222)	-	(1,167,222)
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	(35,453)	-	(35,453)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(6,102)	(442,863)	(448,965)
รวมสินทรัพย์และหนี้สินสุทธิที่ระบุได้	(253,161)	1,237,562	984,401
หัก ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(147)		(147)
สินทรัพย์และหนี้สินสุทธิที่ได้มา	(253,308)		984,254
ชำระคืนเงินกู้ยืม**และดอกเบี้ยค้างจ่ายที่มีกับ กลุ่ม SunEdison ภายใต้งบการเงินซื้อ ธุรกิจ	1,006,132		1,006,132
สินทรัพย์และหนี้สินที่กลุ่มบริษัทได้มาสุทธิ	752,824		1,990,386
กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ			(226,592)
สิ่งตอบแทนที่โอนให้			1,763,794

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนโดยผู้ประเมินราคาอิสระนั้นใช้วิธีรายได้ (Income approach) ภายใต้วิธีกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดเป็นปัจจุบันโดยมีระยะเวลาในการดำเนินงานทั้งหมด 20 ปีภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าแบบ Feed-in Tariff ข้อสมมติที่สำคัญในการคำนวณ ได้แก่ ประมาณการรายได้ในอนาคต และอัตราคิดลด

การซื้อธุรกิจได้รวมถึงการเข้าซื้อกิจการ Godo Kaisha Natosi (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 19 Godo Kaisha) ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการที่ Suimei มีข้อพิพาททางกฎหมายกับบุคคลภายนอก (“โจทก์”) โดยโจทก์ได้ยื่นฟ้อง Godo Kaisha Natosi และผู้เริ่มต้นพัฒนาโครงการที่ Suimei อีกจำนวน 3 ราย (รวมเรียกว่า “จำเลย”) ต่อ Tokyo District Court ซึ่งโจทก์กล่าวอ้างว่าตนเองเป็นผู้มีกรรมสิทธิ์เหนือโครงการดังกล่าว ทั้งนี้ มูลค่าความเสียหายจากการฟ้องร้องครั้งนี้ประมาณ 2.2 พันล้านเยน และมีเบี้ยปรับจากการชำระเงินล่าช้าในอัตราร้อยละ 6.0 ต่อปี นับตั้งแต่เดือนเมษายน 2558 โดยจำเลยมีความรับผิดชอบร่วมกันและแทนกัน (Jointly and Severally) ต่อมาเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2559 โจทก์และ Godo Kaisha Natosi ในฐานะจำเลยร่วม สามารถตกลงระงับข้อพิพาททางกฎหมายระหว่างกันได้ โดยผู้พิพากษาได้รับคำยืนยันจากโจทก์ในการถอนฟ้องคดีจาก Godo Kaisha Natosi และคดีความถือเป็นที่สุด

การยื่นขอความคุ้มครองเพื่อการฟื้นฟูกิจการภายใต้กฎหมายในหัวข้อที่ 11 ของกฎหมายสหรัฐอเมริกาของกลุ่ม SunEdison

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2559 กลุ่ม SunEdison ได้ยื่นขอความคุ้มครองเพื่อการฟื้นฟูกิจการภายใต้กฎหมายในหัวข้อที่ 11 ของกฎหมายสหรัฐอเมริกาต่อศาลล้มละลายสหรัฐ โดยปัจจุบันศาลอนุญาตให้กลุ่ม SunEdison ปรับโครงสร้างเพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจต่อไปได้ กลุ่มบริษัทคาดว่าเหตุการณ์ดังกล่าวไม่มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่อการเข้าซื้อกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นจากกลุ่ม SunEdison ซึ่งกลุ่มบริษัทและกลุ่ม SunEdison ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2559 และต่อมาได้บรรลุเงื่อนไขบังคับก่อนและได้มีการชำระราคาและโอนหุ้นเสร็จสมบูรณ์แล้วเมื่อวันที่ 15 และ 18 กุมภาพันธ์ 2559 โดยเงื่อนไขต่างๆ ในสัญญาซื้อขายดังกล่าวยังคงมีผลบังคับใช้ในปัจจุบันและยังคงมีผลบังคับใช้ต่อไปภายหลังจากการยื่นขอความคุ้มครองเพื่อการฟื้นฟูกิจการภายใต้กฎหมายในหัวข้อที่ 11 ของกฎหมายสหรัฐอเมริกาต่อศาลล้มละลายสหรัฐ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อ

กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อประมาณ 107.91 ล้านบาท ที่เกี่ยวข้องกับค่าที่ปรึกษากฎหมายภายนอก ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสถานะทางการเงิน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ โดยได้ถูกรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนรวมของกลุ่มบริษัทในงวดที่เกิดรายการ

5 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัท หากกลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน โดยที่กลุ่มบริษัทมีการควบคุมเดียวกันหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกัน การเกี่ยวข้องนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

ความสัมพันธ์ที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง / สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	ไทย	เป็นบริษัทใหญ่ ถือหุ้นร้อยละ 70.35 ในบริษัท และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ) จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) 1 จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บีซีพีจี ไซโอเพาเวอร์ 1 จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท บีซีพีจี ไซโอเพาเวอร์ 2 จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
BCPG Investment Holdings Pte. Ltd.	สิงคโปร์	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง / สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
BSE Energy Holdings Pte. Ltd.	สิงคโปร์	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
BCPG Japan Corporation (เดิมชื่อ SunEdison Japan Corporation)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
Greenergy Holdings Pte. Ltd. (เดิมชื่อ SunEdison Japan Debt Financing Pte. Ltd.)	สิงคโปร์	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
Greenergy Power Pte. Ltd. (เดิมชื่อ SunEdison TK Investor 1 Pte. Ltd.)	สิงคโปร์	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 51
Nakatsugawa PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพันโดยสัญญาที่เค
Godo Kaisha Inti (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 4 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Takamori PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพันโดยสัญญาที่เค
Nojiri PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพันโดยสัญญาที่เค
Godo Kaisha Aten (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 7 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Nikaho PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Gotenba 2 PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Horus (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 10 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Yabuki PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Komagane PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Helios (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 13 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง / สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
Godo Kaisha Lugh (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 14 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Phoenix (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 15 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Gotenba 1 PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Komagane Land Lease Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Nagi PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Natosi (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 19 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Amaterasu (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 20 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Mithra (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 21 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Sol (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 22 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Saule (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 23 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Shamash (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 24 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง / สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
Godo Kaisha Pusan (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 25 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Apolo (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 26 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Surya (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 27 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Nagi Land Lease Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Rangi (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 29 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Dazbog (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 30 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Narang (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 31 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Malina (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 32 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
Godo Kaisha Legba (เดิมชื่อ SunEdison Japan SPC 33 Godo Kaisha)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
J2 Investor Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100
J1 Investor Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง / สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
BCPG Engineering Company (เดิมชื่อ SunEdison Construction Company)	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
Godo Kaisha Tarumi Takatoge	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพันโดยสัญญาที่เค
Huang Ming Japan Company Limited	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และมีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท อาร์ทีเอ เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีกรรมการร่วมกัน
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย/ญี่ปุ่น	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผนสั่งการและควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของกลุ่มบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่)

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการให้บริการ	ราคาตามสัญญา
ค่าจ้างบริหารงาน	ราคาตามสัญญา
ค่าเช่า	ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยเงินกู้ยืม	อัตราดอกเบี้ยที่กำหนดในสัญญาโดยอ้างอิงราคาตลาดและอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

รายการที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
บริษัทใหญ่				
รายได้อื่น	348	-	348	-
ค่าจ้างบริหารงาน	42,480	14,865	42,480	6,185
ค่าเช่า	7,211	572	7,666	572
เงินปันผลจ่าย	756,000	-	756,000	-
ดอกเบี้ยจ่าย	99,505	16,983	99,505	16,983
ค่าตัดจำหน่ายของต้นทุนการทำรายการ				
ส่วนที่บันทึกรวมกับเงินกู้ยืม	25,471	-	25,471	-
บริษัทย่อย				
รายได้จากการให้บริการ	-	-	28,800	4,220
ค่าจ้างบริหารงาน	-	-	2,160	180
เงินปันผลรับ	-	-	1,489,071	42,741
ดอกเบี้ยรับ	-	-	7,870	-
บริษัทย่อยทางอ้อม				
ดอกเบี้ยรับ	-	-	46,091	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น				
ค่าเช่า	456	-	456	-
ผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	53,446	1,162	25,336	1,162
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1,284	57	471	57
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	54,730	1,219	25,807	1,219

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
บริษัท บางจาก โชลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด	-	-	-	1,819
บริษัท บางจาก โชลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด	-	-	-	899
บริษัท บางจาก โชลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ1) จำกัด	-	-	-	450
บริษัท บางจาก โชลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด	-	-	-	449
บริษัท บางจาก โชลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์1) จำกัด	-	-	-	449
บริษัท บางจาก โชลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด	-	-	-	449
รวม	-	-	-	4,515
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	-	-	-	4,515

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	(พันบาท)			
	สำหรับรอบระยะเวลา			
	บัญชีตั้งแต่วันที่ 17			
	กรกฎาคม 2558 ถึง			
	วันที่ 31 ธันวาคม			
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี/งวด	-	-	-	-

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
ดูหนึ่อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทใหญ่				
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	6,146	5,683	6,146	5,683
บริษัทย่อย				
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี				
(ปราจีนบุรี) จำกัด	-	-	1,019	-
BCPG Investment Holding Pte. Ltd.	-	-	7,103	-
บริษัทย่อยทางอ้อม				
BSE Energy Holding Pte. Ltd.	-	-	26,976	-
BCPG Japan Corporation	-	-	14,771	-
Greenery Holdings Pte. Ltd.	-	-	256	-
Greenery Power Pte. Ltd.	-	-	264	-
Huang Ming Japan Company Limited	-	-	4,564	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น				
บริษัท อาร์ทีเอ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด				
(มหาชน)	280	-	280	-
รวม	6,426	5,683	61,379	5,683

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย				
BCPG Investment Holding Pte. Ltd.	-	-	264,341	-
บริษัทย่อยทางอ้อม				
BSE Energy Holding Pte. Ltd.	-	-	1,032,277	-
BCPG Japan Corporation	-	-	1,235,153	-
Huang Ming Japan Company Limited	-	-	400,989	-
รวม	-	-	2,932,760	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว				
บริษัทย่อย				
บริษัท บางจาก โชนาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด	-	-	260,000	-
รวม	-	-	260,000	-

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยอดยกมา	-	-	-	-
เพิ่มขึ้น	-	-	3,115,723	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	(182,963)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	-	-	2,932,760	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยอดยกมา	-	-	-	-
เพิ่มขึ้น	-	-	260,000	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	-	-	260,000	-
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
เงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 10)	-	-	6,353,336	6,333,337

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
เจ้าหนี้อื่น-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทใหญ่				
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	3,881	63,220	4,062	63,220
บริษัทย่อย				
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด	393	-	-	193
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น				
บริษัท อาร์ทีเอ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน)	181	-	-	-
รวม	4,455	63,220	4,062	63,413
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
เงินกู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทใหญ่	-	210,000	-	210,000
รวม	-	210,000	-	210,000
เงินกู้ยืมระยะยาว				
บริษัทใหญ่	-	5,992,529	-	5,992,529
	-	5,992,529	-	5,992,529
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	(300,199)	-	(300,199)
รวม	-	5,692,330	-	5,692,330
สรุปเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
เงินกู้ยืมระยะสั้น	-	210,000	-	210,000
เงินกู้ยืมระยะยาวส่วนที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	-	300,199	-	300,199
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	5,692,330	-	5,692,330
รวมเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	6,202,529	-	6,202,529

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
			(พันบาท)	
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
เงินกู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทใหญ่				
ยอดยกมา	210,000	-	210,000	-
เพิ่มขึ้น	620,000	210,000	620,000	210,000
ลดลง	(830,000)	-	(830,000)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	-	210,000	-	210,000
เงินกู้ยืมระยะยาว				
บริษัทใหญ่				
ยอดยกมา	5,992,529	-	5,992,529	-
เพิ่มขึ้น	1,500,000	5,992,529	1,500,000	5,992,529
ลดลง	(7,518,000)	-	(7,518,000)	-
ตัดจำหน่ายต้นทุนการทำรายการเงินกู้ยืม	25,471	-	25,471	-
รวม	-	5,992,529	-	5,992,529
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	(300,199)	-	(300,199)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	-	5,692,330	-	5,692,330

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
เงินปันผลค้างจ่าย				
บริษัทใหญ่				
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด				
(มหาชน)	29	210,000	-	210,000
รวม		210,000	-	210,000

สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาเช่าที่ดิน

ในเดือนธันวาคม 2558 บริษัทได้ทำสัญญาเช่าที่ดินจากบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัท เพื่อใช้เป็นที่ตั้งของโครงการ โซลาร์ฟาร์ม บางปะอิน 38 MW และเพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่เกี่ยวข้อง โดยสัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2558 ถึง 30 พฤศจิกายน 2580 รวมระยะเวลา 22 ปี อัตราค่าเช่าเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

ในเดือนตุลาคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเช่าที่ดินเพิ่มจากบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัท เพื่อวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวข้องสำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ โดยสัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 ถึง 30 พฤศจิกายน 2580 รวมระยะเวลา 21 ปี 2 เดือน อัตราค่าเช่าเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

สัญญาเช่าพื้นที่อาคารและห้องควบคุม

ในเดือนธันวาคม 2558 บริษัทได้ทำสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงาน ห้องควบคุม และห้องวางระบบไฟฟ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการ โซลาร์ฟาร์ม บางปะอิน 38 MW จากบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัท โดยสัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2558 ถึง 30 พฤศจิกายน 2561 รวมระยะเวลา 3 ปี อัตราค่าเช่าเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

สัญญาเช่าพื้นที่สำนักงาน

ในเดือนกันยายน 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงานกับบริษัท อาร์ทีเอ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท เพื่อใช้เป็นที่ตั้งสำนักงานของบริษัท โดยสัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2559 ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2560 รวมระยะเวลา 7 เดือน อัตราค่าเช่าเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

สัญญาจ้างบริหารงานและดำเนินการ โครงการโซลาร์ฟาร์ม บางปะอิน 38 MW

ในเดือนพฤศจิกายน 2558 บริษัทได้ทำสัญญาจ้างบริหารงาน และดำเนินการ โครงการโซลาร์ฟาร์มกับบริษัทย่อย แห่งหนึ่ง โดยบริษัทย่อยดังกล่าวมีหน้าที่จัดหาพนักงานบริหารงานและอุปกรณ์ทั่วไป เพื่อให้การผลิตไฟฟ้าด้วย พลังงานแสงอาทิตย์เป็นไปอย่างต่อเนื่อง โดยสัญญานี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2558 ถึง 31 ธันวาคม 2561 รวมระยะเวลา 3 ปี 1 เดือน อัตราค่าบริการเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

สัญญาจ้างบริหารงาน

ในเดือนพฤศจิกายน 2558 บริษัทได้ทำสัญญาจ้างบริหารงานกับบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็น บริษัทใหญ่ของบริษัท โดยบริษัทใหญ่มีหน้าที่จัดหาพนักงาน เพื่อบริหารงานทั่วไปให้เป็นไปตามระบบและให้การ ปฏิบัติงานเป็นไปตามที่บริษัทกำหนด สัญญานี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2558 ถึง 31 ธันวาคม 2558 รวมระยะเวลา 2 เดือน อัตราค่าบริการเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา ต่อมาบริษัทได้ทำสัญญาจ้างบริหารงานฉบับ ใหม่กับบริษัทใหญ่ โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึง 31 ธันวาคม 2559 รวมระยะเวลา 1 ปี อัตรา ค่าบริการเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา ในปัจจุบันบริษัทและบริษัทใหญ่อยู่ระหว่างการจัดทำสัญญาใหม่

สัญญาเงินกู้ยืม

ในเดือนพฤศจิกายน 2558 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมเงิน โดยไม่มีหลักประกันกับบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัท เป็นวงเงินกู้ยืมจำนวน 3,028 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืน เงินต้นทุก 6 เดือนจำนวน 20 งวด โดยงวดแรกเริ่มชำระในเดือน มีนาคม 2559 เป็นต้นไป โดยมีอัตราดอกเบี้ยและ เงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา ต่อมาในเดือนมกราคม 2559 บริษัทใหญ่ได้ยกเลิกสัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าวและ จัดทำสัญญาเงินกู้ยืมใหม่เนื่องจากสัญญาเงินกู้ยืมเดิม โดยมีเงื่อนไขและข้อกำหนดเช่นเดียวกันกับสัญญาเงินกู้ยืม เดิม ในระหว่างไตรมาสที่ 2 ของปี 2559 บริษัทได้ชำระเงินกู้ยืมดังกล่าวก่อนกำหนดทั้งจำนวน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ในเดือนพฤศจิกายน 2558 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมเงิน โดยไม่มีหลักประกันกับบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัท เป็นวงเงินกู้ยืมจำนวน 3,100 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนในเดือนมกราคม 2559 โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทได้เบิกเงินกู้เป็นจำนวน 2,990 ล้านบาท ต่อมาในเดือนมกราคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมต่อเนื่องจากสัญญาเงินให้ยืมเดิมและขยายระยะเวลากำหนดชำระคืนเป็นเดือนพฤษภาคม 2560 โดยมีเงื่อนไขและข้อกำหนดเช่นเดียวกันกับสัญญาเงินกู้เดิม ในระหว่างไตรมาสที่ 1 ของปี 2559 บริษัทได้ชำระเงินกู้ยืมดังกล่าวก่อนกำหนดทั้งจำนวน

ในเดือนธันวาคม 2558 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมเงิน โดยไม่มีหลักประกันกับบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัท เป็นวงเงินกู้ยืมจำนวน 830 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนในเดือนมกราคม 2559 โดยมีอัตราดอกเบี้ย เงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา บริษัทได้เบิกเงินกู้ส่วนแรกจำนวน 210 ล้านบาท ต่อมาในเดือนมกราคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมต่อเนื่องจากสัญญาเงินกู้ยืมเดิมและขยายระยะเวลากำหนดชำระคืนเป็นเดือนธันวาคม 2559 โดยมีเงื่อนไขและข้อกำหนดเช่นเดียวกันกับสัญญาเงินกู้เดิม ในระหว่างไตรมาสที่ 1 ของปี 2559 บริษัทได้ชำระเงินกู้ยืมจำนวน 210 ล้านบาทก่อนกำหนดทั้งจำนวน ต่อมาในเดือนเมษายน 2559 บริษัทได้เบิกเงินกู้ส่วนที่สองจำนวน 620 ล้านบาท และในระหว่างไตรมาสที่ 2 ของปี 2559 บริษัทได้ชำระเงินกู้ยืมดังกล่าวก่อนกำหนดทั้งจำนวน

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมเงิน โดยไม่มีหลักประกันกับบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 2,000 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนในเดือนธันวาคม 2560 โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทได้เบิกเงินกู้ส่วนแรกจำนวน 1,500 ล้านบาท ในระหว่างไตรมาสที่ 2 ของปี 2559 บริษัทได้ชำระเงินกู้ยืมดังกล่าวก่อนกำหนดทั้งจำนวน

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินเพื่อวัตถุประสงค์ในการซื้อธุรกิจของกลุ่มบริษัท โดยไม่มีหลักประกันกับ BCPG Investment Holding Pte Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 868 ล้านเยน เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทดังกล่าวได้เบิกเงินกู้ยืมเป็นจำนวน 867 ล้านเยน

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินเพื่อวัตถุประสงค์ในการซื้อธุรกิจของกลุ่มบริษัท โดยไม่มีหลักประกันกับ BSE Energy Holding Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 3,400 ล้านเยน เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทดังกล่าวได้เบิกเงินกู้ยืมเป็นจำนวน 3,389 ล้านเยน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันกับ BCPG Japan Corporation ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 170 ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา

ในเดือนมีนาคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันกับ BCPG Japan Corporation ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 606 ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา

ในเดือนมีนาคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันกับ Huang Ming Japan Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 500 ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทดังกล่าวได้เบิกเงินกู้ส่วนแรกจำนวน 475 ล้านบาท

ในเดือนเมษายน 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันกับ BCPG Japan Corporation ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 320 ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา

ในเดือนพฤษภาคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันกับ Huang Ming Japan Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 2,000 ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทดังกล่าวได้เบิกเงินกู้รวมเป็นจำนวน 841 ล้านบาท

ในเดือนกรกฎาคม 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันกับ BCPG Japan Corporation ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 9,000 ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ย และเงื่อนไขตามข้อกำหนดให้สัญญาโดยบริษัทดังกล่าวได้เบิกเงินกู้รวมเป็นจำนวน 2,959 ล้านบาท

ในเดือนพฤศจิกายน 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันกับ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 310 ล้านบาท เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนภายใน 3 ปี โดยมีอัตราดอกเบี้ย และเงื่อนไขตามข้อกำหนดให้สัญญาโดยบริษัทดังกล่าวได้เบิกเงินกู้ส่วนแรกจำนวน 260 ล้านบาท

สัญญาค้ำประกัน

บริษัท ได้ทำสัญญาให้การค้ำประกันกับ BCPG Engineering Company ตามเงื่อนไขสัญญาการปฏิบัติงานและการบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ที่ BCPG Engineering Company มีกับ Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha ในกรณีที่ BCPG Engineering Company ทำให้เกิดความเสียหายต่อสินทรัพย์ในโรงไฟฟ้าของ Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha และไม่สามารถชดเชยค่าเสียหายดังกล่าวได้ สัญญาค้ำประกันดังกล่าวมีวงเงินค้ำประกันรายปี ปีละ 28.02 ล้านบาท และมีภาระการค้ำประกันผูกพันตลอดอายุสัญญาการปฏิบัติงานและการบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์เท่ากับ 280.20 ล้านบาท ทั้งนี้เงื่อนไขในสัญญากู้ยืมเงินระหว่าง Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งในประเทศญี่ปุ่นกำหนดให้บริษัทใหญ่มีหน้าที่ค้ำประกันค่าความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
เงินสดในมือ	114	45	-	-
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	713,890	3,517	(3,952)	-
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	6,647,155	757,101	5,758,649	364,958
เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง	-	213,956	-	-
รวม	7,361,159	974,619	5,754,697	364,958

ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
สกุลเงินบาท	6,542,666	767,103	5,727,260	157,442
สกุลเงินเยน	818,052	207,516	27,437	207,516
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	441	-	-	-
รวม	7,361,159	974,619	5,754,697	364,958

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทย่อยมีเงินฝากสถาบันการเงินที่มีชื่อจำกัดในการเบิกใช้จำนวน 734.47 ล้านบาท (2558 : 131.62 ล้านบาท) จากการทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวกับสถาบันการเงินหลายแห่งซึ่งมีข้อกำหนดให้บริษัทย่อยดังกล่าวต้องทำการขออนุญาตสถาบันการเงินในการเบิกใช้เงินฝากที่มีชื่อจำกัด

7 เงินลงทุนชั่วคราว

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(ล้านบาท)			
เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงิน	700,000	-	700,000	-
รวม	700,000	-	700,000	-

เงินลงทุนชั่วคราวทั้งหมดของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็นสกุลเงินบาท

8 ลูกหนี้การค้า

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2559	2558	2559	2558
		(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	-	4,515
กิจการอื่น		486,395	440,798	116,738	64,451
รวม		486,395	440,798	116,738	68,966
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		-	-	-	-
สุทธิ		486,395	440,798	116,738	68,966

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สำหรับรอบระยะเวลา	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	บัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี/งวด	-	-	-	-
การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้ามีดังนี้				
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	-	-	-	4,515
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	-	-	-	4,515
กิจการอื่น				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	486,395	440,798	116,738	64,451
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	486,395	440,798	116,738	64,451
รวม	486,395	440,798	116,738	68,966

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลา 20 - 30 วัน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ยอดลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
สกุลเงินบาท	470,320	440,798	116,738	68,966
สกุลเงินเยน	16,075	-	-	-
รวม	486,395	440,798	116,738	68,996

9 ลูกหนี้อื่น

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2559	2558	2559	2558
		(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	6,426	5,683	61,379	5,683
กิจการอื่น					
ดอกเบี้ยค้างรับ		7,235	578	7,124	15
เบี้ยประกันภัยจ่ายล่วงหน้า		7,429	5,826	655	1,340
เงินทดรองจ่ายสำหรับการเตรียมการ					
โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน					
แสงอาทิตย์		352,481	-	-	-
อื่น		28,163	3,147	2,984	498
รวม		401,734	15,234	72,142	7,536

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

10 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลา บัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (พันบาท)
บริษัทย่อย		
ณ วันที่ 1 มกราคม / 17 กรกฎาคม	6,333,337	-
ซื้อเงินลงทุน	19,999	6,333,337
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>6,353,336</u>	<u>6,333,337</u>

บริษัท บีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีพีจี จำกัด)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และเงินเป็นผลรับจากเงินลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีดังนี้							
สัดส่วนความเป็นเจ้าของ	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน	การต่อค่า	ราคาทุน-สุทธิจากการต่อค่า	เงินปันผล		
31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
(ร้อยละ)			(พันบาท)				
บริษัทย่อย							
100	100	1,800,000	1,800,000	1,930,500	1,930,500	590,040	-
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์จี จำกัด							
100	100	1,400,000	1,400,000	1,429,785	1,429,785	250,040	15,298
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์จี (ปราจีนบุรี) จำกัด							
100	100	705,000	705,000	720,545	720,545	166,062	7,262
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์จี (ชัยภูมิ) จำกัด							
100	100	755,000	755,000	771,063	771,063	165,118	6,955
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์จี (บุรีรัมย์) จำกัด							
100	100	765,000	765,000	781,275	781,275	159,503	6,635
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์จี (บุรีรัมย์) จำกัด							

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 (เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

บริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ	ราคาทุน	การตั้งค่า	ราคาทุน-สุทธิจากการตัดค่า		เงินเป็นผล
				ราคาทุน	การตัดค่า	
บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)	100	684,100	-	700,169	700,169	6,591
บริษัท บีซีพีจี จำกัด (นครราชสีมา) จำกัด	100	-	-	-	-	-
BCPG Investment Holdings Pte. Ltd.	100	15,000	-	14,999	-	-
บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 1" จำกัด	100	5,000	-	5,000	-	-
บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 2" จำกัด	100	-	-	-	-	-
รวม		6,353,336	-	6,333,337	6,333,337	42,741

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (ต่อ)

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (นครราชสีมา) จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 1" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 2" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 3" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 4" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 5" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 6" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 7" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 8" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 9" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 10" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 11" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 12" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 13" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 14" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 15" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 16" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 17" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี "บีไอเพาเวอร์ 18" จำกัด

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

บริษัทย่อยทั้งหมดดำเนินธุรกิจในประเทศไทยและประเทศสิงคโปร์

เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้จัดตั้ง BCPG Investment Holdings Pte. Ltd. เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศสิงคโปร์เพื่อลงทุนในต่างประเทศ โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ทุนจดทะเบียน 40,000 สิงคโปร์ดอลลาร์ แบ่งเป็น 40,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 สิงคโปร์ดอลลาร์ บริษัทย่อยดังกล่าวได้เรียกชำระค่าหุ้นจำนวน 1 หุ้น และรับชำระค่าหุ้นเป็นจำนวนเงิน 1 สิงคโปร์ดอลลาร์

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2559 บริษัทได้จัดตั้ง บริษัท บีซีพีจี โป โอลิเพาเวอร์ 1 จำกัด เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยเพื่อพัฒนาและดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานชีวมวล โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ทุนจดทะเบียน 100,000 บาท แบ่งเป็น 1,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท บริษัทย่อยดังกล่าวได้เรียกชำระค่าหุ้นร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่ออกใหม่มูลค่าหุ้นละ 25 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 25,000 บาท

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2559 บริษัทได้จัดตั้ง บริษัท บีซีพีจี โป โอลิเพาเวอร์ 2 จำกัด เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยเพื่อพัฒนาและดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ทุนจดทะเบียน 100,000 บาท แบ่งเป็น 1,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท บริษัทย่อยดังกล่าวได้เรียกชำระค่าหุ้นร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่ออกใหม่มูลค่าหุ้นละ 25 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 25,000 บาท

การเพิ่มเงินลงทุนในบริษัทย่อย

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท บีซีพีจี โป โอลิเพาเวอร์ 1 จำกัด เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2559 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนจากจำนวน 100,000 บาท (แบ่งเป็น 1,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) เป็น 60 ล้านบาท (แบ่งเป็น 600,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) ซึ่งบริษัทย่อยได้เรียกชำระค่าหุ้นร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่ออกใหม่พร้อมทั้งได้รับชำระค่าหุ้นที่ออกใหม่มูลค่าหุ้นละ 25 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 15 ล้านบาท ในเดือนมิถุนายน 2559

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท บีซีพีจี โป โอลิเพาเวอร์ 2 จำกัด เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2559 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนจากจำนวน 100,000 บาท (แบ่งเป็น 1,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) เป็น 20 ล้านบาท (แบ่งเป็น 200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) ซึ่งบริษัทย่อยได้เรียกชำระค่าหุ้นร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่ออกใหม่พร้อมทั้งได้รับชำระค่าหุ้นที่ออกใหม่มูลค่าหุ้นละ 25 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 5 ล้านบาท ในเดือนมิถุนายน 2559

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 (เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ราคาทุน	ส่วนปรับปรุงที่ดิน				งบการเงินรวม				รวม
	ที่ดิน	อาคาร	และระบบ สาธารณูปโภค	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ (พันบาท)	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	368,340	188,114	1,035,834	9,693,738	152,780	10,602	14,738	11,464,146	
เพิ่มขึ้น	-	17,082	217,655	2,998,648	24,744	1,843	26,406	3,286,378	
โอน	-	860	19,916	(35)	15	-	(20,776)	(20)	
จำหน่าย	-	(19,846)	(248,185)	(3,510,193)	(39,131)	(788)	-	(3,818,143)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	368,340	186,210	1,025,220	9,182,158	138,408	11,657	20,368	10,932,361	
และ 1 มกราคม 2559	265,337	622	9,240	5,770	1,848	3,217	2,998,933	3,284,967	
เพิ่มขึ้น	61,573	1,030	41,008	1,001,069	11,698	1,221	292,753	1,410,352	
ได้มาจากกรซื้อธุรกิจ (หมายเหตุ 4)	62,350	19,701	26,817	1,420,004	3,035	-	(1,574,576)	(42,669)	
โอน	-	-	-	-	(119)	-	-	(119)	
จำหน่าย	(15,796)	(92)	44	(31,369)	494	37	(60,713)	(107,395)	
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	741,804	207,471	1,102,329	11,577,632	155,364	16,132	1,676,765	15,477,497	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559									

บริษัท บีซีพี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพี จำกัด)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

คำเสื่อมราคา	ที่ดิน	อาคาร	ส่วนปรับปรุงที่ดิน		งบการเงินรวม				รวม
			และระบบ	สาธารณูปโภค	เครื่องจักรและอุปกรณ์	เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้าง	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	9,607	62,676	691,392	40,630	3,475	-	807,780	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	7,534	43,324	399,297	24,414	2,098	-	476,667	
จำหน่าย	-	(2,915)	(35,075)	(518,120)	(14,957)	(523)	-	(571,590)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558									
และ 1 มกราคม 2559	-	14,226	70,925	572,569	50,087	5,050	-	712,857	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	7,719	49,510	483,930	29,729	3,223	-	574,111	
จำหน่าย	-	-	-	-	(11)	-	-	(11)	
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	(6)	(244)	(3,771)	(61)	(10)	-	(4,092)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	21,939	120,191	1,052,728	79,744	8,263	-	1,282,865	

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 (เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

มูลค่าสุทธิทางบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	งบการเงินรวม						
	ส่วนปรับปรุงที่ดิน			(พันบาท)			
	ที่ดิน	อาคาร	และระบบ สาธารณูปโภค	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง
368,340	178,507	973,158	9,002,346	112,150	6,099	14,738	10,655,338
-	-	-	-	-	1,028	-	1,028
368,340	178,507	973,158	9,002,346	112,150	7,127	14,738	10,656,366
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558							
และ 1 มกราคม 2559							
ภายใต้กรรมสิทธิ์ของบริษัท	368,340	171,984	954,295	8,609,589	88,321	6,090	10,218,987
ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	-	-	-	-	-	517	517
	368,340	171,984	954,295	8,609,589	88,321	6,607	10,219,504
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559							
ภายใต้กรรมสิทธิ์ของบริษัท	741,804	185,532	982,138	10,524,904	75,620	7,869	14,194,632
ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	-	-	-	-	-	-	-
	741,804	185,532	982,138	10,524,904	75,620	7,869	14,194,632

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาจ้างงานที่ดิน อาคารและเครื่องจักรและอุปกรณ์กับสถาบันการเงินเพื่อเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน
เหล่านั้นเป็นจำนวน 13,021 ล้านบาท (2558: 3,043 ล้านบาท) (ดูหมายเหตุ 14)

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนสินทรัพย์จำนวน 16.82 ล้านบาท (2558: ไม่มี) มีอัตราดอกเบี้ยที่รับรู้ร้อยละ 3.25 (2558:
ไม่มี)

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 (เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

รายการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ						รวม
	ที่ดิน	อาคาร	ส่วนปรับปรุง ที่ดินและระบบ สาธารณูปโภค	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	
				(พันบาท)			
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558	-	-	-	-	-	-	-
เพิ่มขึ้น	-	16,931	213,110	2,999,749	24,398	265	3,254,765
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ							
1 มกราคม 2559	-	16,931	213,110	2,999,749	24,398	265	3,254,765
เพิ่มขึ้น	-	218	9,240	3,608	410	3,217	21,409
โอน	-	-	-	-	-	-	(312)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	17,149	222,350	3,003,357	24,808	3,482	3,275,862

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
	ที่ดิน	อาคาร	ส่วนปรับปรุง ที่ดินและระบบ สาธารณูปโภค	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ (พันบาท)	เครื่องใช้ สำนักงาน	
ค่าเสื่อมราคา						
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558	-	-	-	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	68	881	12,356	11	13,682
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 1 มกราคม 2559	-	68	881	12,356	11	13,682
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	795	10,385	145,502	707	161,306
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	863	11,266	157,858	718	174,988
มูลค่าสุทธิทางบัญชี						
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 1 มกราคม 2559	-	16,863	212,229	2,987,393	254	3,241,083
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	16,286	211,084	2,845,499	2,764	3,100,874

บริษัท บิซฟู้ด จำกัด (มหาชน) เลขที่ 31 ถนนสุขุมวิท 2559
(เดิมชื่อ บริษัท บิซฟู้ด จำกัด)
เลขที่ 31 ถนนสุขุมวิท 2559

การคำนวณ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทได้ทำบัญชีตัวเองและงบการเงินฉบับที่รับจากสถาบันการเงินเหล่านั้นเป็นจำนวน 3,073 ล้านบาท (ดูหมายเหตุ 4)

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

หมายเหตุ	ลิขสิทธิ์การใช้ และต้นทุน พัฒนาโปรแกรม สำเร็จรูป	สิทธิในการ เชื่อมโยงระบบ จำหน่ายไฟฟ้า	งบการเงินรวม		รวม
			สัญญาซื้อ ขายไฟฟ้า แบบ Feed- in Tariff (พันบาท)	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตน ระหว่าง การพัฒนา	
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,646	-	-	-	1,646
เพิ่มขึ้น	-	17,823	-	-	17,823
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558					
และ 1 มกราคม 2559	1,646	17,823	-	-	19,469
ได้มาจากการซื้อธุรกิจ	4	84,111	1,680,425	25,110	1,789,646
เพิ่มขึ้น	447	11,409	-	154,268	166,124
จำหน่าย	-	(4,144)	-	-	(4,144)
โอน	-	11,409	-	20,295	31,704
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	(2)	1,360	47,115	(8,559)	39,914
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	2,091	121,968	1,727,540	191,114	2,042,713
ค่าตัดจำหน่าย					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	385	-	-	-	385
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	498	70	-	-	568
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558					
และ 1 มกราคม 2559	883	70	-	-	953
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	461	4,481	22,466	-	27,408
จำหน่าย	-	(86)	-	-	(86)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	(191)	(1,201)	-	(1,392)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	1,344	4,274	21,265	-	26,883
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,261	-	-	-	1,261
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558					
และ 1 มกราคม 2559	763	17,753	-	-	18,516
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	747	117,694	1,706,275	191,114	2,015,830

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			รวม
	ลิขสิทธิ์การใช้ และต้นทุน พัฒนาโปรแกรม สำเร็จรูป	สิทธิในการ เชื่อมโยงระบบ จำหน่ายไฟฟ้า	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตน ระหว่างการพัฒนา	
			(พันบาท)	
ราคาทุน				
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558	-	-	-	-
เพิ่มขึ้น	-	17,823	-	17,823
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558				
และ 1 มกราคม 2559	-	17,823	-	17,823
เพิ่มขึ้น	400	-	1,330	1,730
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	400	17,823	1,330	19,553
ค่าตัดจำหน่าย				
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558	-	-	-	-
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	-	70	-	70
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558				
และ 1 มกราคม 2559	-	70	-	70
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	11	826	-	837
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	11	896	-	907
มูลค่าสุทธิทางบัญชี				
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2558	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558				
และ 1 มกราคม 2559	-	17,753	-	17,753
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	389	16,927	1,330	18,646

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

13 เจ้าหนี้

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2559	2558	2559	2558
		(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	4,455	63,220	4,062	63,413
กิจการอื่น					
เจ้าหนี้		175,630	5,710	2,514	10
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		106,040	40,052	16,604	6
อื่น		23,309	11,363	21,213	9,187
รวม		309,434	120,345	44,393	72,616

ประเภทสกุลเงินตราของเจ้าหนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
สกุลเงินบาท	88,557	119,759	44,393	72,396
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	-	366	-	-
สกุลเงินปอนด์สหราชอาณาจักร	-	220	-	220
สกุลเงินอื่น	220,877	-	-	-
รวม	309,434	120,345	44,393	72,616

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

14 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
ส่วนที่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน				
ส่วนที่มีหลักประกัน	89,769	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
ส่วนที่มีหลักประกัน	1,103,962	145,475	825,722	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	5	-	-	210,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	5	-	-	300,199
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
	-	171	-	-
รวมส่วนที่หมุนเวียน	1,193,731	655,845	825,722	510,199

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2559	2558	2559	2558
(พันบาท)					
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ส่วนที่มีหลักประกัน		8,956,492	1,246,644	4,950,966	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	5	-	5,692,330	-	5,692,330
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน		8,956,492	6,938,974	4,950,966	5,692,330
รวม		10,150,223	7,594,819	5,776,688	6,202,529

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยซึ่งไม่รวมหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
(พันบาท)				
ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	1,193,731	655,674	825,722	510,199
ครบกำหนดหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	3,613,655	4,829,687	2,312,757	4,190,795
ครบกำหนดหลังจากห้าปี	5,342,837	2,109,287	2,638,209	1,501,535
รวม	10,150,223	7,594,648	5,776,688	6,202,529

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ณ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

	สกุลเงิน	วงเงิน (ล้านบาท)	ดอกเบี้ย อัตรา (ร้อยละ) ต่อปี	ระยะเวลาชำระคืน
บริษัท	บาท	450	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 15 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2559
บริษัท	บาท	270	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 15 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2559
บริษัท	บาท	750	FDR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 27 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2559
บริษัท	บาท	1,050	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 17 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2560
บริษัท	บาท	630	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 17 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2560
บริษัท	บาท	1,750	FDR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 29 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2560
บริษัท	เยนญี่ปุ่น	4,200	JPYTIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 27 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2559
บริษัท	เยนญี่ปุ่น	570	JPYTIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 15 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2559
บริษัท	เยนญี่ปุ่น	9,800	JPYTIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 29 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2560
บริษัท	เยนญี่ปุ่น	1,330	JPYTIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 17 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนธันวาคม 2560
บริษัท	บาท	1,508	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 20-34 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนสิงหาคม 2556
ย่อยทางตรง บริษัท	เหรียญ	12	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 34 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนสิงหาคม 2556
ย่อยทางตรง บริษัท	เยนญี่ปุ่น	1,366	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกไตรมาส จำนวน 68 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนกันยายน 2559
ย่อยทางอ้อม บริษัท	เยนญี่ปุ่น	1,000	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกไตรมาส จำนวน 68 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนกันยายน 2559
ย่อยทางอ้อม บริษัท	เยนญี่ปุ่น	900	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกไตรมาส จำนวน 68 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนกันยายน 2559
ย่อยทางอ้อม บริษัท	เยนญี่ปุ่น	700	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกไตรมาส จำนวน 68 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนกันยายน 2559
ย่อยทางอ้อม บริษัท	เยนญี่ปุ่น	4,176	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกหกเดือน จำนวน 34 งวด โดยปีแรกชำระในเดือนกันยายน 2560

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

สัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าวได้ระบุเงื่อนไขบางประการเกี่ยวกับการรักษาอัตราส่วนทางการเงิน และการโอนสิทธิสัญญาต่างๆ เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดิน อาคาร ส่วนปรับปรุงที่ดินและระบบสาธารณูปโภค และเครื่องจักร

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13,020,769	3,043,042	3,072,868	-
รวม	13,020,769	3,043,042	3,072,868	-

ยอดหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
สกุลเงินบาท	5,886,196	7,594,819	4,639,552	6,202,529
สกุลเงินเยน	4,264,027	-	1,137,136	-
รวม	10,150,223	7,594,819	5,776,688	6,202,529

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม					
	2559			2558		
	มูลค่าปัจจุบัน	มูลค่าอนาคต	มูลค่าปัจจุบัน	มูลค่าอนาคต	มูลค่าอนาคต	
	ของจำนวน	ของจำนวนเงิน	ของจำนวน	ของจำนวน	ของจำนวน	
	เงินขั้นต่ำที่	ขั้นต่ำที่ต้อง	เงินขั้นต่ำที่	เงินขั้นต่ำที่	เงินขั้นต่ำที่	
	ต้องจ่าย	จ่าย	ต้องจ่าย	ต้องจ่าย	ต้องจ่าย	
				ดอกเบี้ย		
ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	171	2	173
ครบกำหนดชำระหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	171	2	173

15 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
งบแสดงฐานะการเงิน				
ภาระผูกพันในงบแสดงฐานะการเงิน				
สำหรับ				
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	4,555	260	1,675	119
รวม	4,555	260	1,675	119

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	(พันบาท)			
งบกำไรขาดทุน				
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	4,718	240	1,577	119
	<u>4,718</u>	<u>240</u>	<u>1,577</u>	<u>119</u>
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
กำไรจากการประมาณตามหลักการ				
คณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในระหว่าง				
ปี/งวด	21	231	21	-
	<u>21</u>	<u>231</u>	<u>21</u>	<u>-</u>
กำไรสะสมจากการประมาณตามหลักการ				
คณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้	252	231	21	-
	<u>252</u>	<u>231</u>	<u>21</u>	<u>-</u>

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีความเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	(พันบาท)			
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม / 17 กรกฎาคม ได้มาจากการซื้อธุรกิจ	260	251	119	-
รับรู้ในกำไรขาดทุน				
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	4,710	229	1,574	119
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	8	11	3	-
	<u>4,718</u>	<u>240</u>	<u>1,577</u>	<u>119</u>
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
กำไรจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(21)	(231)	(21)	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	341	-	-	-
	<u>320</u>	<u>(231)</u>	<u>(21)</u>	<u>-</u>
อื่นๆ				
ผลประโยชน์จ่าย	(6,425)	-	-	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>4,555</u>	<u>260</u>	<u>1,675</u>	<u>119</u>

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เกิดขึ้นจาก

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
สมมติฐานประชากร	-	(375)	-	-
สมมติฐานทางการเงิน	(3)	53	(3)	-
การปรับปรุงจากประสบการณ์	(18)	91	(18)	-
รวม	(21)	(231)	(21)	-

ข้อสมมติในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน (แสดงโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) ได้แก่

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2559	2558	2559	2558
อัตราคิดลด	(ร้อยละ)	3.14-3.95	2.83-3.95	3.14	2.83
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	(ร้อยละ)	6	6	6	6
อัตราการลาออก	(ร้อยละ)	0-19	1-19	0-8	1-7
อายุเกษียณ	(ปี)	60	60	60	60

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 23 - 31 ปี (2558: 16 - 32 ปี)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้ อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่นๆ คงที่ จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
31 ธันวาคม 2559				
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(277)	341	(219)	265
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	328	(273)	254	(216)
อัตราการลาออก (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(296)	215	(232)	191
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	(พันบาท)			
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
31 ธันวาคม 2558				
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(43)	56	(10)	12
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	51	(41)	10	(8)
อัตราการลาออก (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(47)	22	(11)	7

แม้ว่าการวิเคราะห์นี้ไม่ได้คำนึงการกระจายตัวแบบเต็มรูปแบบของกระแสเงินสดที่คาดหวังภายใต้โครงการดังกล่าว แต่ได้แสดงประมาณการความอ่อนไหวของข้อสมมติต่างๆ

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

16 ทุนเรือนหุ้น

	มูลค่าหุ้น ต่อหุ้น (บาท)	2559		2558	
		จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน (พันหุ้น/พันบาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
ทุนจดทะเบียน					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
- หุ้นสามัญ	10	370,000	3,700,000	-	-
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม					
- หุ้นสามัญ	10	-	-	2,000	20,000
เพิ่มทุน	10	-	-	368,000	3,680,000
ลดมูลค่าหุ้น					
- จาก 10 บาท เป็น 5 บาท	5	370,000	-	-	-
ออกหุ้นใหม่	5	1,260,000	6,300,000	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	10	-	-	370,000	3,700,000
- หุ้นสามัญ	5	2,000,000	10,000,000	-	-
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
- หุ้นสามัญ	10	370,000	3,700,000	-	-
ณ วันที่ 17 กรกฎาคม					
- หุ้นสามัญ	10	-	-	2,000	20,000
เพิ่มทุน	10	-	-	368,000	3,680,000
ลดมูลค่าหุ้น					
- จาก 10 บาท เป็น 5 บาท	5	370,000	-	-	-
ออกหุ้นใหม่	5	1,250,000	6,250,000	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	10	-	-	370,000	3,700,000
- หุ้นสามัญ	5	1,990,000	9,950,000	-	-

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 ผู้ถือหุ้นของบริษัทมีมติอนุมัติรายการดังต่อไปนี้

- เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นทุนจดทะเบียนของบริษัทที่ตราไว้จากเดิมมูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 5 บาท ซึ่งมีผลทำให้จำนวนทุนจดทะเบียนของบริษัทเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นสามัญจาก 370 ล้านหุ้น เป็น 740 ล้านหุ้น การเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นดังกล่าวไม่ทำให้ทุนจดทะเบียนโดยรวมของบริษัทเปลี่ยนแปลง บริษัทได้จดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559
- เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจาก 3,700 ล้านบาท (จำนวน 740 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) เป็น 10,000 ล้านบาท (จำนวน 2,000 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) โดยบริษัทได้รับชำระเงินค่าหุ้นจากการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 660 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท เป็นจำนวนเงิน 3,300 ล้านบาท เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 บริษัทได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์สำหรับการรับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวเมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2559

ต่อมาในการประชุมคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2559 ที่ประชุมมีมติเสนอขายหุ้นใหม่ให้แก่ประชาชนเป็นการทั่วไปครั้งแรกจำนวน 590 ล้านหุ้น และอนุมัติให้นำหุ้นสามัญของบริษัทเข้าจดทะเบียนเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การเสนอขายหุ้นใหม่ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก

ในเดือนกันยายนปี 2559 บริษัทได้เสนอขายหุ้นใหม่ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรกเสร็จสิ้นจำนวน 590 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 10 บาท (มูลค่าที่ตราไว้ 5 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้น 5 บาท) เป็นจำนวนเงินรวม 5,900 ล้านบาท ซึ่งมีส่วนเกินมูลค่าหุ้นเป็นจำนวนเงิน 2,950 ล้านบาท โดยมีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการเสนอขายหุ้นจำนวนเงิน 129.10 ล้านบาท แสดงหักจากส่วนเกินมูลค่าหุ้นที่ได้รับจากการเสนอขายหุ้นใหม่ โดยหุ้นของบริษัทเริ่มการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในวันที่ 28 กันยายน 2559

17 ส่วนเกินทุน

ส่วนเกินทุนจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย ณ วันจัดโครงสร้างธุรกิจกับต้นทุนการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันรวมอยู่ในส่วนเกินทุนจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันที่บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ส่วนเกินมูลค่าหุ้น

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง (“ส่วนเกินมูลค่าหุ้น”) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

18 สำรอง

สำรองประกอบด้วย

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง (“สำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน

ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินแสดงในส่วนของเจ้าของประกอบด้วยผลต่างการแปลงค่าทั้งหมดจากงบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศ

19 ส่วนงานดำเนินงาน

ส่วนงานธุรกิจ

ผู้บริหารเห็นว่ากลุ่มบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานเดียวคือธุรกิจผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทมีส่วนงานที่รายงานเพียงส่วนงานเดียว

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์รายได้จากการขายและบริการแยกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของลูกค้า และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (ไม่รวมตราสารอนุพันธ์และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี) แยกแสดงตามสถานที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของสินทรัพย์

	รายได้		สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	
	2559	2558	2559	2558
	(ล้านบาท)			
ไทย	2,830,600	3,024,226	10,232,324	10,239,443
ญี่ปุ่น	253,313	-	6,065,399	-
รวม	3,083,913	3,024,226	16,297,723	10,239,443

ลูกค้ารายใหญ่

รายได้จากการขายของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่จำนวนเงินประมาณ 2,830.60 ล้านบาท (2558: 3,024.23 ล้านบาท) ประกอบด้วยรายได้จากการขายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

20 รายได้จากการขายและบริการ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม
หมายเหตุ	2559	2558	2559	2558
	(ล้านบาท)			
รายได้ค่าพลังงานไฟฟ้า	1,059,980	912,955	204,451	19,263
รายได้ส่วนเพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า	2,023,933	2,111,271	513,596	45,188
รายได้ค่าบริการ	5	-	28,800	4,220
รวม	3,038,913	3,024,226	746,847	68,671

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

21 รายได้จากการลงทุน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปี	สำหรับรอบระยะเวลา
		2559	2558	สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	บัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2558
					(พันบาท)
เงินปันผลรับ					
บริษัทย่อย	5	-	-	1,489,071	42,741
		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,489,071</u>	<u>42,741</u>
ดอกเบี้ยรับ					
บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม	5	-	-	53,961	-
สถาบันการเงิน		26,764	13,677	21,017	1,917
		<u>26,764</u>	<u>13,677</u>	<u>74,978</u>	<u>1,917</u>
รวม		<u>26,764</u>	<u>13,677</u>	<u>1,564,049</u>	<u>44,658</u>

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

22 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	210,342	6,775	65,313	1,700
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	8,025	7,195	725	5,769
ค่าจ้างบริหารงาน	13,682	8,745	13,680	245
ค่าใช้จ่ายการเดินทาง	34,155	2,631	17,750	1,888
ค่าที่ปรึกษา	209,530	6,368	168,974	5,041
อื่นๆ	124,436	13,724	60,721	2,846
รวม	600,170	45,438	327,163	17,489

23 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
ผู้บริหารที่สำคัญ				
เงินเดือนและค่าแรง	40,391	1,105	19,721	1,105
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	887	40	887	40
อื่นๆ	13,452	74	5,199	74
รวม	54,730	1,219	25,807	1,219

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
พนักงานอื่น				
เงินเดือนและค่าแรง	113,303	10,561	19,388	970
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	2,294	294	1,949	66
อื่นๆ	51,515	3,286	18,169	86
	167,112	14,141	39,506	1,122
รวม	221,842	15,360	65,313	2,341

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

บริษัท ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกของกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 5 หรือ 10 ของเงินเดือนทุกเดือน และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 5 หรือ 10 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จัดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

24 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบการเงินได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่างๆ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สำหรับรอบ	
			ระยะเวลาบัญชี	
			ตั้งแต่วันที่ 17	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31		สำหรับปีสิ้นสุด	
	ธันวาคม		วันที่ 31	
	2559		ธันวาคม	
	2558		2559	
			2558	
			(พันบาท)	
รวมอยู่ในต้นทุนขายและบริการ				
ค่าเสื่อมราคา	566,547	469,987	160,592	7,942
ค่าตัดจำหน่าย	26,947	809	826	41
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร				
ค่าเสื่อมราคา	7,564	6,680	714	5,740
ค่าตัดจำหน่าย	461	515	11	29

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

25 ต้นทุนทางการเงิน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
		2559	2558	2559	2558
				(พันบาท)	
ดอกเบี้ยจ่าย					
บริษัทใหญ่	5	99,505	16,983	99,505	16,983
สถาบันการเงิน		219,861	184,860	101,136	-
รวมดอกเบี้ยจ่าย		319,366	201,843	200,641	16,983
ค่าตัดจำหน่ายของต้นทุนการ ทำรายการส่วนที่บันทึกรวม กับเงินกู้ยืม		46,352	6,507	36,969	216
ต้นทุนทางการเงินอื่น		422	24	-	-
หัก จำนวนที่รวมอยู่ในต้นทุน ของส่วนที่บันทึกเป็น ต้นทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ระหว่าง ก่อสร้าง		(16,819)	-	-	-
รวม		349,321	208,374	237,610	17,199

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

26 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน				
สำหรับปีปัจจุบัน	965	13,133	-	-
ภาษีงวดก่อนๆ ที่บันทึกสูงไป	-	(25)	-	-
	965	13,108	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	(20,016)	(1,693)	(8,730)	(506)
	(20,016)	(1,693)	(8,730)	(506)
รวมค่าใช้จ่าย (ผลประโยชน์)				
ภาษีเงินได้	(19,051)	11,415	(8,730)	(506)

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

	งบการเงินรวม			
	2559		2558	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		1,522,274		2,158,787
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	304,455	20	431,757
ผลกระทบจากความแตกต่างของอัตราภาษี				
สำหรับกิจการในต่างประเทศ		(556)		-
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี/รายจ่ายที่มีสิทธิ				
หักได้เพิ่มขึ้น		(437,441)		(432,702)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี/รายการปรับปรุง		2,185		339
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		103,046		-
ภาษีงวดก่อนๆ ที่บันทึกสูงไป		-		(25)
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนภายใต้				
การควบคุมเดียวกัน		-		10,118
อื่นๆ		9,260		1,928
รวม	-	(19,051)	0.53	11,415

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

งบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี

ตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม

2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31

ธันวาคม 2559

2558

อัตราภาษี

อัตราภาษี

(ร้อยละ)

(พันบาท)

(ร้อยละ)

(พันบาท)

กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม

1,432,482

58,647

จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้

20

286,496

20

11,729

รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี/รายจ่ายที่มีสิทธิ

หักได้เพิ่มขึ้น

(359,031)

(14,279)

ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี/รายการปรับปรุง

1,177

116

ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์

ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

54,213

1,928

อื่นๆ

8,415

-

รวม

-

(8,730)

-

(506)

การลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล

พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากร ฉบับที่ 42 พ.ศ. 2559 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2559 ให้ปรับลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลเหลืออัตราร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 เป็นต้นไป

27 สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558
	2559	2558	2559	2558
			(พันบาท)	
กิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	2,830,600	3,018,320	718,047	58,545
กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	253,313	5,906	28,800	10,126
รวม	3,083,913	3,024,226	746,847	68,671

รายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนทั้งหมดนั้นเป็นรายได้ที่เกิดจากการขายในประเทศ

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

28 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 คำนวณจากกำไรสำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีในแต่ละปีโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก โดยได้มีการปรับจำนวนหุ้นสามัญตามสัดส่วนที่เปลี่ยนไปของจำนวนหุ้นสามัญที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงราคาหุ้นที่ตราไว้จากมูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 5 บาท โดยให้ถือเสมือนว่าการเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่แรก

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับรอบระยะเวลา บัญชีตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2558
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท/พันหุ้น)			
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญเดิมก่อน				
การจัดโครงสร้างธุรกิจ	-	1,958,591	-	-
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท				
หลังการจัดโครงสร้างธุรกิจ	1,541,325	188,780	1,441,212	59,153
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันต้นปี/งวด	740,000	4,000	740,000	4,000
ผลกระทบจากหุ้นสามัญที่ออกและจำหน่ายแล้ว	659,481	124,877	659,481	124,877
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (ขั้นพื้นฐาน)	1,399,481	128,877	1,399,481	128,877
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท) - ส่วนที่เป็นของผู้ ถือหุ้นสามัญเดิมก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ	-	15.20	-	-
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท) - ส่วนที่เป็นของผู้ ถือหุ้นสามัญของบริษัทหลังการจัดโครงสร้าง ธุรกิจ	1.10	1.46	1.03	0.46

29 เงินปันผล

ในการประชุมคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2559 ที่ประชุมมีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการไตรมาสสามของปี 2559 เป็นเงินปันผลระหว่างกาลในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 298.50 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 9 มกราคม 2560

ในการประชุมคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2559 ที่ประชุมมีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการของปี 2558 และงวด 6 เดือนแรกของปี 2559 เป็นเงินปันผลระหว่างกาลในอัตราหุ้นละ 0.39 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 776.10 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

30 เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา กลุ่มบริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การจัดการความเสี่ยงเป็นส่วนที่สำคัญของธุรกิจของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีระบบในการควบคุมให้มีความสมดุลของระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยพิจารณาระหว่างต้นทุนที่เกิดจากความเสียหายและต้นทุนของการจัดการความเสี่ยง ฝ่ายบริหารได้มีการควบคุมกระบวนการจัดการความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่ามีความสมดุลระหว่างความเสี่ยงและการควบคุมความเสี่ยง

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษานักลงทุน เจ้าหนี้และความเชื่อมั่นของตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยในตลาด ซึ่งส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืม (ดูหมายเหตุ 14) โดยกลุ่มบริษัทได้ลดความเสี่ยงดังกล่าวโดยทำให้แน่ใจว่าดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราคงที่

อัตราดอกเบี้ยของหนี้สินทางการเงินที่มีภาระดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม และระยะที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่มีดังนี้

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม			รวม
		ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (พันบาท)	หลังจาก 5 ปี	
ปี 2559					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	0.30 – 4.23	1,193,731	-	-	1,193,731
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	0.30 – 4.23	-	3,613,655	5,342,837	8,956,492
รวม		1,193,730	3,613,655	5,342,837	10,150,223
ปี 2558					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2.59 - 5.25	145,475	-	-	145,475
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2.50 - 4.22	510,199	-	-	510,199
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2.59 - 5.25	-	638,891	607,753	1,246,644
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2.50 - 4.22	-	4,190,786	1,501,544	5,692,330
รวม		655,674	4,829,677	2,109,297	7,594,648

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	งบการเงินเฉพาะกิจการ		รวม
			หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (พันบาท)	หลังจาก 5 ปี	
ปี 2559					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1.60 - 4.23	825,722	-	-	825,722
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1.60 - 4.23	-	2,312,757	2,638,209	4,950,966
รวม		825,722	2,312,757	2,638,209	5,776,688
ปี 2558					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2.50 - 4.22	510,199	-	-	510,199
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2.50 - 4.22	-	4,190,786	1,501,544	5,692,330
รวม		510,199	4,190,786	1,501,544	6,202,529

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ โดยกลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินบนสัญญาเงินกู้เพื่อป้องกันความเสี่ยง

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่กลุ่มบริษัท ตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสียหายทางการเงินแก่กลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านเครดิตเนื่องจากรายได้ส่วนใหญ่ของบริษัทอยู่ภายใต้สัญญาระยะยาวกับคู่สัญญาน้อยราย อย่างไรก็ตามสัญญาโดยทั่วไปจะเป็นหน่วยงานภาครัฐและองค์กรภาครัฐหรือเอกชนที่มีขนาดใหญ่และมีความเสี่ยงที่รับรู้อยู่ในระดับต่ำ

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ความเสี่ยงจากสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทและเพื่อให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินมีมูลค่าที่ใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชียกเว้นรายการดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม						
	มูลค่าตามบัญชี			มูลค่ายุติธรรม			
	หมุนเวียน	ไม่หมุนเวียน	รวม	ระดับ 1 (พันบาท)	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
31 ธันวาคม 2559							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุล							
เงินและอัตรา							
ดอกเบี้ย	-	-	-	-	36,835	-	36,835
หนี้สินทางการเงิน							
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตรา							
ดอกเบี้ย	-	-	-	-	(54,499)	-	(54,499)
เงินกู้ยืมระยะยาว (ส่วน ที่มีดอกเบี้ยคงที่)	2,498,192	3,680,858	6,179,050	-	6,148,641	-	6,148,641
31 ธันวาคม 2558							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุล							
เงิน	-	-	-	-	40,116	-	40,116
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะยาว (ส่วน ที่มีดอกเบี้ยคงที่)	(587,522)	(6,454,711)	(7,042,233)	-	(7,133,502)	-	(7,133,502)

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)			
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน				
ที่ยกเลิกไม่ได้				
ภายในหนึ่งปี	3,234	1,493	1,804	1,493
หลังจาก 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	9,135	-	2,441	-
หลังจาก 5 ปี	44,237	-	-	-
รวม	56,606	1,493	4,245	1,493
ภาระผูกพันอื่นๆ				
หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	24,904	-	4,904	-
รวม	24,904	-	4,904	-

32 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2560 บริษัท ได้ลงนามในเงื่อนไขการเข้าซื้อกิจการ (Term Sheet) กับบริษัท CAIF III Pte.Ltd. เพื่อเข้าซื้อเงินลงทุนทั้งหมดในบริษัท CapAsia ASEAN Wind Holding Cooperatief U.A. ประเทศเนเธอร์แลนด์ ซึ่งเป็นบริษัท โฮลดิ้งที่ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 40 ในบริษัท PetroWind Energy Inc. ซึ่งเป็นบริษัทที่ดำเนินการในประเทศฟิลิปปินส์ และประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานลม โดยมีโรงไฟฟ้าพลังงานลมที่เปิดดำเนินการแล้วขนาด 36 เมกะวัตต์ และมีโครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนา 14 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ที่เมือง Nabas ประเทศฟิลิปปินส์ การเข้าทำรายการดังกล่าวจะมีผลสมบูรณ์เมื่อได้ลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นและปฏิบัติตามเงื่อนไขบังคับก่อนในสัญญาดังกล่าว ซึ่งรวมถึงการได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

33 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่หลายฉบับได้มีการประกาศและยังไม่มีผลบังคับใช้และไม่ได้นำมาใช้ในการจัดทำงบการเงินนี้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่เหล่านี้อาจเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 กลุ่มบริษัทไม่มีแผนที่จะนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินเหล่านี้มาใช้ก่อนวันที่ถือปฏิบัติ

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	รายได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)	ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)	กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

(เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี จำกัด)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559)	การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2559)	การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	การวัดมูลค่ายุติธรรม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรีดถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 5/2559	แนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน

กลุ่มบริษัทได้ประเมินในเบื้องต้นถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่องบการเงินรวมหรืองบการเงินเฉพาะกิจการ จากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่เหล่านี้ ซึ่งคาดว่าจะไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินในงวดที่ถือปฏิบัติ



ข้อมูลทั่วไป และข้อมูลสำคัญอื่นๆ

ข้อมูลบริษัท

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ 0107559000095

ก่อตั้งบริษัทฯ และเริ่มประกอบกิจการ
17 กรกฎาคม 2558

ธุรกิจ

ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน รวมถึงลงทุนในบริษัทที่ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน

ลูกค้า

- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- บริษัทรับซื้อไฟฟ้า (Electric Power Companies)

ติดต่อบริษัทฯ

- ส่วนนักลงทุนสัมพันธ์
โทรศัพท์ 0-2335-8945 โทรสาร 0-2335-8900
E-mail : ir@bcpggroup.com
- สำนักเลขานุการคณะกรรมการบริษัท
โทรศัพท์ 0-2335-4659 โทรสาร 0-2335-8900
E-mail : bcpg-secretary@bcpggroup.com
- สำนักตรวจสอบภายใน
โทรศัพท์ 0-2335-8902 โทรสาร 0-2335-8900
E-mail : iad@bcpggroup.com
- Website : www.bcpggroup.com



ที่ตั้งสำนักงาน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่

99/1 หมู่ที่ 9 ตำบลบางกระสั้น อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13160
โทรศัพท์ 0-3527-6000 โทรสาร 0-3527-6014

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) สำนักงานกรุงเทพมหานคร

2098 อาคารเอ็ม ทาวเวอร์ ชั้น 12 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260
โทรศัพท์ 0-2335-8999 โทรสาร 0-2335-8900
Website : www.bcpjgroup.com

บริษัทย่อย

บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด

99/1 หมู่ที่ 9 ตำบลบางกระสั้น อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13160

บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด

245 - 246 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงทอง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ 31140

บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์1) จำกัด

120 - 120/2 หมู่ที่ 7 ตำบลนุกะสัง อำเภอหนองกี่ จังหวัดบุรีรัมย์ 31210

บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด

111 - 111/2 หมู่ที่ 9 ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา 30210

บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ) จำกัด

216 - 218 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ 36220

บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด

137 - 139 หมู่ที่ 3 ตำบลนาแหม อำเภอท่าวุ้งบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110

BCPG Japan Corporation

Akasaka Intercity Building, 6th floor, 1-11-44 Akasaka, Minato-ku,
Tokyo, Japan 107-0052
โทรศัพท์ +81-80-2301-7073 โทรสาร +81-3-5544-8689
Website : www.bcpj.jp

Huang Ming Japan Company Limited

2 Matex Building 2, 8th Floor, 1-9-10, Matsugaya, Taito-ku,
Tokyo, Japan 111-0036

BCPG Investment Holdings Pte. Ltd. (BCPGI)

8 Marina Boulevard # 05-02, Marina Bay Financial Centre, Singapore 018981

BSE Energy Holdings Pte. Ltd. (BSEH)

8 Marina Boulevard # 05-02, Marina Bay Financial Centre, Singapore 018981

ข้อมูลบุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหลักทรัพย์ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0-2009-9000 โทรสาร 0-2009-9991

ผู้สอบบัญชี

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด
ชั้น 50-51 เอ็มไพร์ทาวเวอร์
1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ 0-2677-2000 โทรสาร 0-2677-2222

อื่นๆ

- การให้บริการผู้ถือหุ้น
- การแจ้งใบหุ้นสูญหาย
- การแก้ไขข้อมูลผู้ถือหุ้น

ติดต่อ

ส่วนบริการผู้ลงทุน
บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0-2009-9000 โทรสาร 0-2009-9991



บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 2098 อาคารเอ็ม ทาวเวอร์ ชั้น 12 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260

โทรศัพท์ 0 2335 8999 โทรสาร 0 2335 8900

www.bcpgroup.com