

ส่วนที่ 3

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

13.1 สรุปรายงานของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของผู้สอบบัญชี

ผู้สอบบัญชีมีความเห็นว่างบการเงินรวมของบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) และบริษัทย่อย (“กลุ่มกิจการ”) และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทแสดงฐานะการเงินรวมของกลุ่มกิจการและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการและกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

ผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของกลุ่มกิจการและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทข้างต้นนี้ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ผู้สอบบัญชีได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของผู้สอบบัญชี ซึ่งมีความเป็นอิสระจากกลุ่มกิจการและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ผู้สอบบัญชีเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของผู้สอบบัญชี

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ผู้สอบบัญชีให้ข้อสังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 32.5 ซึ่งอธิบายถึงคดีฟ้องร้องของบริษัทและบริษัทใหญ่ที่อยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาล ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีมิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของผู้สอบบัญชีในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ผู้สอบบัญชีได้ระบุเรื่องการรวมธุรกิจเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบและได้นำเรื่องนี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ
ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 31.4 เรื่อง การซื้อธุรกิจ กลุ่มกิจการได้จ่ายชำระค่าซื้อเงินลงทุนเป็นจำนวนเงินรวม 156.75 ล้านบาท สำหรับสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวนสามบริษัท ซึ่งบริษัททั้งสามแห่งจดทะเบียนจัดตั้งในสาธารณรัฐประชาชนจีน ผู้บริหารของกลุ่มกิจการประเมินว่าการจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทดังกล่าวถือเป็นการรวมธุรกิจ ตามคำนิยามที่ระบุไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558) เรื่องการรวมธุรกิจ	ผู้สอบบัญชีในสาธารณรัฐประชาชนจีนเป็นผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบเรื่องนี้ โดยมีการทำความเข้าใจและประเมินผลงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวเพื่อให้ได้รับเอกสารการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสม
ผู้บริหารวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มามีมูลค่าเท่ากับ 3,012.07 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่ประกอบด้วย ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จำนวน 2,455.24 ล้านบาท และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนจำนวน 142.86 ล้านบาท และมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่รับมามีมูลค่าเท่ากับ 2,855.32 ล้านบาท ซึ่งการวัดมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ	ผู้สอบบัญชีดังกล่าวดำเนินงานตามวิธีปฏิบัติดังต่อไปนี้เพื่อให้ได้หลักฐานเกี่ยวกับการที่ผู้บริหารประเมินการรวมธุรกิจและวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา <ul style="list-style-type: none"> • ประเมินการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารสำหรับการซื้อเงินลงทุนในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนของสามบริษัทซึ่งจดทะเบียนจัดตั้งในสาธารณรัฐประชาชนจีนว่าเป็นการรวมธุรกิจ • ประเมินความเหมาะสมของการระบุสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันที่ซื้อธุรกิจ รวมถึงประเมินขั้นตอนการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร • ประเมินความรู้ความสามารถ คุณสมบัตินี้ และประสบการณ์ในอดีตของผู้เชี่ยวชาญที่ผู้บริหารใช้ • ทดสอบการคำนวณมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน รวมทั้ง สอบถามเชิงทดสอบผู้บริหารในการใช้ดุลยพินิจเกี่ยวกับข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต เช่น ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประมาณ
ผู้บริหารอยู่ระหว่างการคำนวณหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า ณ วันที่นำเสนอรายงาน มูลค่าดังกล่าวเป็นประมาณการมูลค่ายุติธรรมซึ่งข้อมูลทางการบัญชียังไม่สมบูรณ์ และอยู่ในช่วงระยะเวลาการวัดมูลค่าตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3	

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบ

ผู้สอบบัญชีให้ความสนใจในเรื่องมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ที่เกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจเนื่องจากในการประเมินมูลค่ายุติธรรมอาศัยวิธีการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อสมมติฐานซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร ข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าประกอบด้วยราคาขายต่อหน่วย กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า อัตราการเติบโตของกำไร ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานที่จะเปลี่ยนแปลงในอนาคต โครงการการลงทุนในอนาคต และความเสี่ยงของภาวะตลาดที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไป

การราคาขายต่อหน่วย กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน โครงการการลงทุนในอนาคต และอัตราการคิดลด รวมทั้งการเปรียบเทียบข้อสมมติฐานที่สำคัญกับสัญญาที่เกี่ยวข้องและแหล่งข้อมูลภายนอก

- ประเมินอัตราคิดลดโดยการพิจารณาและเปรียบเทียบกับข้อมูลของบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไป

จากผลการปฏิบัติตามวิธีการดังกล่าวผู้สอบบัญชีพบว่าการประเมินว่าการซื้อเงินลงทุนดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจนั้นเหมาะสมตามคำนิยามของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 อีกทั้งพบว่าข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนมีความสมเหตุ สมผล และเป็นไปตามวิธีการบัญชีในเรื่องการรวมธุรกิจ

ข้อมูลอื่น

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ความเห็นของผู้สอบบัญชีต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และผู้สอบบัญชีไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของผู้สอบบัญชี หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อผู้สอบบัญชีได้อ่านรายงานประจำปี หากผู้สอบบัญชีสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ผู้สอบบัญชีต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับคณะกรรมการตรวจสอบ

ความรับผิดชอบของกรรมการต้องการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มกิจการและบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของผู้สอบบัญชีมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของผู้สอบบัญชีอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีตามมาตรฐานการสอบบัญชี ผู้สอบบัญชีได้ใช้ดุลยพินิจกับผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกต และสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชีรวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของผู้สอบบัญชี ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอม

แปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซง การควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบเพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มกิจการและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยกรรมการ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของกรรมการและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าผู้สอบบัญชีได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ผู้สอบบัญชีต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีถึงการเปิดเผยที่เกี่ยวข้องในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของผู้สอบบัญชีจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของผู้สอบบัญชีขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มกิจการและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มกิจการเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ผู้สอบบัญชีรับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มกิจการ ผู้สอบบัญชีเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของผู้สอบบัญชี

ผู้สอบบัญชีได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ซึ่งรวมถึงประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบและข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน ถ้าหากผู้สอบบัญชีได้พบในระหว่างการตรวจสอบ

ผู้สอบบัญชีได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งผู้สอบบัญชีเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชีและมาตรการที่ผู้สอบบัญชีใช้เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการตรวจสอบ ผู้สอบบัญชีได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ซึ่งได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ผู้สอบบัญชีพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และ 2557

หน่วย: พันบาท

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	ร้อยละ	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	ร้อยละ	31 ธันวาคม พ.ศ. 2557	ร้อยละ
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,152,784	2.68	1,159,614	3.97	766,913	3.68
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	9,501	0.02	18,123	0.06	-	-
เงินลงทุนระยะสั้น	329,587	0.77	1,775,580	6.08	1,004,135	4.81
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	1,028,478	2.39	1,169,884	4.01	1,752,029	8.40
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	13,074	0.03	7,334	0.03	11,101	0.05
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่คาดว่าจะได้รับภายใน 1 ปี	1,451,267	3.38	1,446,393	4.95	1,500,000	7.19
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16,528	0.04	26,853	0.09	20,985	0.10
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	238,100	0.55	185,505	0.64	115,371	0.55
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	669,670	1.56	-	-	70,028	0.34
เชื้อเพลิง	442,114	1.03	355,464	1.22	608,343	2.92
วัสดุสำรองคลัง	45,248	0.11	52,692	0.18	51,072	0.24
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	409,609	0.95	135,441	0.46	65,512	0.31
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	5,805,960	13.51	6,332,883	21.69	5,965,489	28.59
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทอื่น	824,479	1.92	-	-	-	-
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,596,298	15.35	6,043,525	20.70	5,655,444	27.10
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	378,006	0.88	260,337	0.89	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนในการร่วมค้า	17,268,261	40.19	8,823,890	30.22	2,655,165	12.72
เงินลงทุนอื่น สุทธิ	1,077,955	2.51	220,630	0.76	93,075	0.45
อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	8,443,230	19.65	5,912,990	20.25	5,353,496	25.66
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	818,953	1.91	769,988	2.64	688,522	3.30
ค่าความนิยม	49,730	0.12	58,469	0.20	41,805	0.20
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,699,984	3.96	777,117	2.66	414,098	1.98
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	37,156,896	86.49	22,866,946	78.31	14,901,605	71.41
รวมสินทรัพย์	42,962,856	100.00	29,199,829	100.00	20,867,094	100.00

หมายเหตุ: เพื่อประกอบในการอ่านงบการเงินรวม โดยอ่านคู่กับ “งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท สำหรับสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559”

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และ 2557

หน่วย: พันบาท

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	ร้อยละ	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	ร้อยละ	31 ธันวาคม พ.ศ. 2557	ร้อยละ
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	2,435,297	5.67	449,624	1.54	636,516	3.05
เจ้าหนี้การค้า	393,757	0.92	309,082	1.06	71,582	0.34
เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,758	0.00	55,351	0.19	50,650	0.24
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	14,882,807	50.97	60,000	0.29
เงินกู้ยืมจากบริษัทอื่น	-	-	-	-	56,176	0.27
เงินปันผลค้างจ่าย	-	-	-	-	4,322,011	20.71
ส่วนของเงินกู้ยืมที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	53,746	0.13	39,697	0.14	9,889	0.05
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	68,666	0.16	129,396	0.44	83,916	0.40
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,879,192	4.37	1,609,639	5.51	1,477,241	7.08
รวมหนี้สินหมุนเวียน	4,832,416	11.25	17,475,596	59.85	6,767,981	32.43
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	107,492	0.25	173,225	0.59	204,371	0.98
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	109,460	0.25	55,809	0.19	119,475	0.57
สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	32,483	0.08	25,578	0.09	9,282	0.04
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	249,435	0.58	254,612	0.87	333,128	1.60
รวมหนี้สิน	5,081,851	11.83	17,730,208	60.72	7,101,109	34.03

หมายเหตุ: เพื่อประกอบในการอ่านงบการเงินรวม โดยอ่านคู่กับ “งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท สำหรับสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559”

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และ 2557

หน่วย: พันบาท

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	ร้อยละ	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	ร้อยละ	31 ธันวาคม พ.ศ. 2557	ร้อยละ
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญจำนวน 3,095,692,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท						
(พ.ศ. 2558 หุ้นสามัญจำนวน 1,995,692,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท						
(พ.ศ. 2557 หุ้นสามัญ 602,199,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท						
	30,956,920		19,956,920		6,021,995	
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
หุ้นสามัญจำนวน 3,045,692,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท						
(พ.ศ. 2558 หุ้นสามัญ 1,297,199,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท						
(พ.ศ. 2557 หุ้นสามัญ 602,199,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท						
	30,456,920	70.89	12,971,995	44.42	6,021,995	28.86
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	7,157,230	16.66	307,850	1.05	307,850	1.48
ส่วนเกินจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	(1,978,582)	(4.61)	(1,978,582)	(6.78)	-	-
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
- สรรองตามกฎหมาย	905,200	2.11	602,200	2.06	602,200	2.89
ยังไม่ได้จัดสรร	2,158,914	5.03	(58,072)	(0.20)	276,111	1.32
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(1,528,519)	(3.56)	(1,000,192)	(3.43)	(1,706,220)	(8.18)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	37,171,163	86.52	10,845,199	37.14	5,501,936	26.37
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	709,842	1.65	624,422	2.14	8,264,049	39.60
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	37,881,005	88.17	11,469,621	39.28	13,765,985	65.97
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	42,962,856	100.00	29,199,829	100.00	20,867,094	100.00

หมายเหตุ: เพื่อประกอบในการอ่านงบการเงินรวม โดยอ่านคู่กับ “งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท สำหรับสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559”

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และ 2557

หน่วย: ล้านบาท

	พ.ศ. 2559	ร้อยละ ของรายได้	พ.ศ. 2558	ร้อยละ ของรายได้	พ.ศ. 2557	ร้อยละ ของรายได้
รายได้รวม	9,792,574	100.00	8,109,696	100.00	7,976,706	100.00
รายได้จากการขายและการให้บริการ	5,541,646	56.59	5,629,905	69.42	5,199,676	65.19
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(3,604,680)	(36.81)	(3,586,256)	(44.22)	(3,686,602)	(46.22)
กำไรขั้นต้น	1,936,966	19.78	2,043,649	25.20	1,513,074	18.97
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(1,100,686)	(11.24)	(824,348)	(10.16)	(855,950)	(10.73)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อยและการร่วมค้า	-	-	-	-	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	15,885	0.16	4,311	0.05	2,099	0.03
รายได้ค่าบริการจัดการและอื่นๆ	648,773	6.63	525,516	6.48	596,480	7.48
ดอกเบี้ยรับ	94,346	0.96	55,499	0.68	27,849	0.35
กำไร(ขาดทุน)สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(21,259)	(0.22)	(725)	(0.01)	(7,851)	(0.10)
ดอกเบี้ยจ่าย	(419,926)	(4.29)	(221,092)	(2.73)	(26,303)	(0.33)
ส่วนแบ่งกำไรจากการร่วมค้า	3,513,183	35.88	1,895,190	23.37	2,158,453	27.06
กำไรก่อนภาษีเงินได้	4,667,282	47.66	3,478,000	42.89	3,407,851	42.72
ภาษีเงินได้	(394,507)	(4.03)	(554,626)	(6.84)	(410,490)	(5.15)
กำไรสำหรับปี	4,272,775	43.63	2,923,374	36.05	2,997,361	37.58
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนภายหลัง						
- การวัดมูลค่าใหม่ของการระดมทุนผลประโยชน์พนักงาน	(12,017)	(0.12)	-	-	15,679	0.20
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี						
- ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเมื่อขาย	-	-	(4,023)	(0.05)	15,071	0.19
- ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากการร่วมค้า	268,625	2.74	794,200	9.79	(6,983)	(0.09)
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(846,181)	(8.64)	461,048	5.69	24,181	0.30
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิจากภาษี	(589,573)	(6.02)	1,251,225	15.43	47,948	0.60
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	3,683,202	37.61	4,174,599	51.48	3,045,309	38.18
การแบ่งปันกำไร						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	4,138,126	42.26	2,074,615	25.58	2,091,884	26.22
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	134,649	1.38	848,759	10.47	905,477	11.35
	4,272,775	43.63	2,923,374	36.05	2,997,361	37.58
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	3,597,782	36.74	2,780,643	34.29	2,115,919	26.53
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	85,420	0.87	1,393,956	17.19	929,390	11.65
	3,683,202	37.61	4,174,599	51.48	3,045,309	38.18
กำไรต่อหุ้น (บาท)	1.743		2.464		3.474	
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	1.743		2.464		3.474	

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และ 2557

หน่วย: พันบาท

	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไรสำหรับปีก่อนภาษีเงินได้	4,667,282	3,478,000	3,407,851
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	428,221	546,238	545,802
ค่าเผื่อความเคลื่อนไหวของวัสดุสำรองคลัง	1,572	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(94,346)	(55,499)	(27,849)
ดอกเบี้ยจ่าย	419,926	221,092	26,303
ส่วนแบ่งกำไรจากการร่วมค้า	(3,513,183)	(1,895,190)	(2,158,453)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อยและการร่วมค้า	-	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	(15,885)	(4,311)	(2,099)
ขาดทุนสุทธิจากการจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	148	464	6,533
ตัดจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	42,745	4,488	-
ตัดจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	-	7,714	-
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	3,820	(4,857)	-
(กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(270,175)	83,265	(25,715)
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงเงินลงทุนหมุนเวียน	1,670,125	2,381,404	1,772,373
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	262,345	525,969	(575,044)
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(5,740)	1,087	4,893
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง	10,325	(205,655)	(5,825)
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในเชื้อเพลิงและวัสดุสำรองคลัง	(80,778)	251,259	82,928
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	28,893	(69,528)	(2,463)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	138,861	(10,840)	(96,785)
เพิ่มขึ้น(ลดลง) ในเจ้าหนี้การค้า	84,004	131,865	(227,538)
เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(4,610)	(46,378)	13,043
สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	3,986	16,296	2,873
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(10,559)	129,132	318,038
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงาน	2,096,852	3,104,611	1,286,493
การจ่ายดอกเบี้ย	(468,909)	(170,011)	(25,979)
การจ่ายภาษีเงินได้	(533,035)	(583,574)	(442,728)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงาน	1,094,908	2,351,026	817,786

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และ 2557

หน่วย: พันบาท

	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินสดรับ (จ่าย) จากเงินฝากธนาคารที่มีชื่อจำกัดในการใช้	8,621	(18,123)	123,460
เงินสด (รับ) จ่ายสุทธิจากเงินลงทุนระยะสั้น	1,445,993	(771,445)	(498,226)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	130,191	334,539	125,452
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(198,749)	(408,571)	(236,501)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	624,537	-	-
เงินสดจ่ายจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	(1,315,279)	-	(70,028)
เงินสดจ่ายจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทอื่น	(841,142)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในการร่วมค้า	(8,287,909)	(5,467,780)	(158,226)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(3,148)
เงินสดรับสุทธิจากการซื้อธุรกิจ	-	11,470	-
เงินสดจ่ายสุทธิจากการซื้อธุรกิจ	(31,063)	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	42,294	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนอื่น	(862,327)	(73,157)	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(2,963,509)	(837,932)	(479,764)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	174	146	64,896
ดอกเบี้ยรับ	53,072	57,783	24,985
เงินสดรับจากเงินปันผลรับจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม	3,058,601	1,500,000	1,900,000
เงินสดรับจากเงินปันผลจากบริษัทอื่น	15,885	4,311	2,099
เงินจ่ายล่วงหน้าเพื่อพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้า	(1,041,443)	(367,935)	-
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมลงทุน	(10,162,053)	(6,036,694)	794,999
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	3,943,432	34,061	673,497
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(1,936,075)	(234,963)	(566,566)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	11,487,023	11,801,825	230,000
เงินสดจ่ายคืนจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(26,369,830)	(460,000)	(171,500)
เงินสดจ่ายจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น	(704,028)	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	211,119
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(49,797)	(20,543)	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญของบริษัทย่อยจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	4,000
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญ	24,334,305	-	-
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อยให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(326,150)	-
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	(1,606,123)	(6,730,809)	(1,887,848)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน	9,098,907	4,063,421	(1,507,298)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	31,762	377,753	105,487
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(38,592)	14,948	(29,144)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	1,159,614	766,913	690,570
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	1,152,784	1,159,614	766,913

13.3 อัตราส่วนทางการเงิน

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และ 2557

		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2557
อัตราส่วนสภาพคล่อง				
(Liquidity ratio)				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	1.20	0.36	0.88
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	(เท่า)	0.52	0.24	0.52
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	0.10	0.19	0.21
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	5.00	3.83	5.09
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	72.07	94.01	70.76
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	8.05	6.72	10.17
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	44.72	53.58	35.41
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	10.26	18.84	51.94
ระยะเวลารับชำระหนี้	(วัน)	35.10	19.11	6.93
Cash Cycle	(วัน)	81.69	128.49	99.23
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร				
(Profitability ratio)				
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	34.95	36.30	29.10
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(%)	83.84	61.76	65.39
อัตรากำไรอื่น	(%)	43.41	30.58	34.81
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร	(%)	0.24	0.68	0.24
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	42.26	25.58	26.22
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	(%)	16.77	16.44	15.56
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการดำเนินงาน				
(Efficiency ratio)				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	(%)	11.47	8.29	10.45
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	(%)	63.61	46.52	77.47
อัตราหมุนของสินทรัพย์	(เท่า)	0.27	0.32	0.40
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	0.13	1.55	0.52
อัตราส่วนหนี้สุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	0.03	1.10	(0.06)
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	(เท่า)	4.47	18.26	49.52
อัตราการจ่ายเงินปันผล	(%)	57*	116.11	115.15

หมายเหตุ

** เงินปันผลประจำปีจำนวนเงินรวม 2,367,546,665 บาท สำหรับการดำเนินงานประจำปี 2559 ซึ่งได้จ่ายเป็นเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้ว ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 2,397,199,500 หุ้น เป็นจำนวนเงิน 1,606,123,665 บาท ดังนั้นคงเหลือการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2559 ในงวดอีกหุ้นละ 0.25 บาท ให้ผู้ถือหุ้นจำนวน 3,045,692,000 หุ้น เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 761,423,000 บาท คิดเป็นการจ่ายเงินปันผลในอัตราร้อยละ 57 ของกำไรสุทธิรวม

14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

1. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของบริษัท

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและฐานะการเงินเปรียบเทียบประจำปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับ ปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558

สรุปผลการดำเนินงานรวม (หน่วย: ล้านบาท)	2559	2558
รายได้จากการขาย	5,542	5,630
ต้นทุนขาย	(3,605)	(3,586)
กำไรขั้นต้น	1,937	2,044
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(1,101)	(824)
ส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วม	3,513	1,895
รายได้(ค่าใช้จ่าย)อื่น	738	584
ต้นทุนทางการเงิน	(420)	(221)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	4,667	3,478
ภาษีเงินได้	(395)	(555)
กำไรสุทธิสำหรับปี	4,272	2,923
ส่วนของบริษัทใหญ่	4,138	2,075
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	135	849
กำไรต่อหุ้น (หน่วย: บาท)	1.743	2.464

1.1 รายได้จากการขาย ต้นทุนขาย และกำไรขั้นต้น

รายได้จากการขาย เป็นรายได้จากการขายไฟฟ้า ให้น้ำและอื่นๆ ของโรงไฟฟ้าทั้ง 3 แห่ง และโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	ปริมาณขายไฟฟ้า (กิโลวัตต์ชั่วโมง)		ปริมาณขายไอน้ำ (ล้านตัน)		ต้นทุนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หยวนต่อตัน)	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
โรงไฟฟ้า Zhending CHP	424.12	411.80	0.71	0.64	341	330
โรงไฟฟ้า Luannan CHP	503.55	512.99	0.56	0.38	376	360
โรงไฟฟ้า Zouping CHP	567.85	531.16	3.02	2.76	474	454
โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	27.57	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

	อัตราค่าไฟฟ้าเฉลี่ย (หยวนต่อกิโลวัตต์ชั่วโมง)		อัตราค่าไอน้ำและอื่นๆ (หยวนต่อตัน)	
	2559	2558	2559	2558
โรงไฟฟ้า Zhending CHP	0.32	0.36	102.92	112.07
โรงไฟฟ้า Luannan CHP	0.39	0.42	82.08	87.25
โรงไฟฟ้า Zouping CHP	0.37	0.41	80.75	76.69

รายได้จากการขายรวมจำนวน 5,542 ล้านบาท ลดลงจากปีก่อน 111 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2 เป็นผลสุทธิจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณขายไฟฟ้าและไอน้ำ และการลดลงของราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ย และราคาขายไอน้ำ เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ยต่อหน่วย เท่ากับ 0.36 หยวน (ปี 2558: เท่ากับ 0.39 หยวน) ราคาขายเฉลี่ยไอน้ำต่อตัน เท่ากับ 89 หยวน (ปี 2558: เท่ากับ 92 หยวน) โดยราคาขายดังกล่าวได้ปรับตัวลดลง ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับการลดลงของต้นทุนถ่วงน้ำหนักที่เป็นเชื้อเพลิงหลักในช่วงครึ่งแรกของปี อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทได้เริ่มดำเนินงานโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศจีนแล้วจำนวน 3 โรงไฟฟ้า (Jinshan, Huineng และ Haoyuan) ในระหว่างไตรมาสที่ 3 ของปีนี้ โดยมีอัตราค่าไฟฟ้าเป็นอัตราคงที่

ต้นทุนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ที่ 397 หยวนต่อตัน (ปี 2558: ที่ 381 หยวนต่อตัน) ซึ่งเพิ่มขึ้น ร้อยละ 4 เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยต้นทุนถ่วงน้ำหนักได้ปรับตัวสูงขึ้นในช่วงไตรมาส 4 ของปี

อัตรากำไรขั้นต้น คิดเป็นร้อยละ 35 (ปี 2558: ร้อยละ 36) ลดลงร้อยละ 1 จากปีก่อน เนื่องจากการลดลงของรายได้จากการขายและการเพิ่มขึ้นของต้นทุนถ่วงน้ำหนักตามที่กล่าวไว้ข้างต้น

1.2 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารรวม 1,101 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 277 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 34 เมื่อเทียบกับปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากปัจจัยดังต่อไปนี้

1.2.1 ค่าธรรมเนียมวิชาชีพเพิ่มขึ้นจำนวน 184 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากค่าที่ปรึกษาทางการเงินและค่าธรรมเนียมวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขายหุ้นต่อสาธารณะ

- 1.2.2 ค่าบริหารจัดการเพิ่มขึ้นจำนวน 59 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายภายใต้สัญญาหลักในการให้บริการระหว่างบริษัทและบริษัทใหญ่ โดยได้เริ่มคิดค่าบริการดังกล่าวตั้งแต่เดือนตุลาคม ปี 2558
 - 1.2.3 ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์จำนวน 21 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายของโรงไฟฟ้าทั้งสามแห่งในสาธารณรัฐประชาชนจีน โรงไฟฟ้าจะต้องมีการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในโรงไฟฟ้า โดยตัดจำหน่ายอุปกรณ์เก่าและเปลี่ยนแทนด้วยอุปกรณ์ใหม่ที่มีมาตรฐานสูงขึ้น ทั้งนี้ให้เป็นไปตามกฎและข้อบังคับต่างๆ ของรัฐบาลของสาธารณรัฐประชาชนจีน
- 1.3 การรับรู้ผลกำไรจากกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วมจำนวน 3,513 ล้านบาท ประกอบด้วยการรับรู้ส่วนแบ่งกำไรของ BSCP จำนวน 2,064 ล้านบาท รับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากโรงไฟฟ้าหงสาและเหมือง Phu Fai จำนวน 1,474 ล้านบาท และรับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากโรงไฟฟ้าในของสาธารณรัฐประชาชนจีน (Shanxi Luguang) ซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง จำนวน 19 ล้านบาท รวมถึงรับรู้ผลขาดทุนจากบริษัทที่ถือเงินลงทุนในธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น จำนวน 6 ล้านบาท
- การรับรู้ผลกำไรจากกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น 1,618 ล้านบาทคิดเป็นร้อยละ 85 เทียบกับปีก่อน ส่วนใหญ่มาจากส่วนแบ่งกำไรจากโรงไฟฟ้าหงสาและ Phu Fai ที่เพิ่มขึ้นจำนวน 1,652 ล้านบาท เนื่องจากได้มีการดำเนินการผลิตไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ครบทั้ง 3 หน่วย ในขณะที่มีการดำเนินการผลิตไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์เพียง 2 หน่วยในช่วงปลายครึ่งปีหลังของปีก่อน
- 1.4 รายได้อื่นๆ จำนวน 738 ล้านบาท ประกอบด้วย
- 1.4.1 รายได้ดอกเบี้ยรับ จำนวน 94 ล้านบาท
 - 1.4.2 รายได้จากส่วนแบ่งกำไรจำนวน 16 ล้านบาท จากโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่นในรูปแบบของ TK (TOKUMEI KUMIAI) agreement
 - 1.4.3 ค่าบริหารจัดการจำนวน 208 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากค่าบริหารจัดการบริษัทที่เกี่ยวข้องกันและกิจการร่วมค้า
 - 1.4.4 รายได้ค่าเชื่อมต่อท่อไอน้ำที่เรียกเก็บจากลูกค้ารายใหม่ของโรงไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน 322 ล้านบาท
 - 1.4.5 ผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ จำนวน 21 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าของเงินให้กู้ยืม ซึ่งเป็นผลจากการอ่อนค่าลงในระหว่างปีของเงินสกุลเยนญี่ปุ่น และเงินสกุลหยวน ต่อเงินสกุลบาทไทย
 - 1.4.6 รายได้อื่นๆ จำนวน 119 ล้านบาท ประกอบด้วยเงินสนับสนุนจากรัฐบาล และรายได้จากการขายถ่าน ของโรงไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน 86 ล้านบาท และ 25 ล้านบาท ตามลำดับ และรายได้อื่นๆ จำนวน 8 ล้านบาท
- 1.5 ดอกเบี้ยจ่ายจำนวน 420 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 199 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมจากบริษัทใหญ่ ซึ่งเพิ่มขึ้นตามจำนวนเงินกู้ยืมที่คงค้างในระหว่างปี

1.6 ภาษีเงินได้นิติบุคคลจำนวน 395 ล้านบาท ลดลง 160 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน

1.6.1 ลดลงจำนวน 125 ล้านบาท เนื่องจากกำไรจากการดำเนินงานลดลง

1.6.2 ลดลงสุทธิจำนวน 35 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากภาษีหัก ณ ที่จ่าย จากรายได้เงินปันผลของบริษัทย่อยใน
สาธารณรัฐประชาชนจีนในปีก่อน โดยปีนี้ไม่มีการประกาศจ่ายเงินปันผล

1.7 กำไรสุทธิรวมสำหรับปี 2559 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 จำนวน 4,138 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน
2,063 ล้านบาท

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (Basic Earnings Per Share) เท่ากับ 1.743 บาทต่อหุ้น (ปี 2558: 2.464 บาทต่อหุ้น)

2. งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 เปรียบเทียบกับงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558

2.1 สินทรัพย์รวมจำนวน 42,963 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 13,763 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยมีรายละเอียดของการ
เพิ่มขึ้นและลดลงที่มีสาระสำคัญดังนี้

- เงินสดและเงินฝากธนาคารจำนวน 1,153 ล้านบาท ลดลง 7 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1 (ดูคำอธิบายในข้อ
4 เรื่องงบกระแสเงินสดรวม)
- เงินลงทุนระยะสั้นเป็นเงินฝากกับสถาบันการเงินของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน 330
ล้านบาท ลดลงจำนวน 1,446 ล้านบาท เป็นผลจากการลงทุนเพิ่มในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
ในสาธารณรัฐประชาชนจีน
- เงินปันผลค้างรับที่คาดว่าจะได้รับภายในหนึ่งปีและส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันจำนวน
8,048 ล้านบาท เป็นเงินปันผลค้างรับจากกิจการร่วมค้า ซึ่งดำเนินธุรกิจไฟฟ้าในประเทศ เพิ่มขึ้นจำนวน 558
ล้านบาท เป็นผลสุทธิจากการรับรู้รายได้เงินปันผลค้างรับจากการประกาศจ่ายปันผลเพิ่มเติมในระหว่างปี
จำนวน 3,616 ล้านบาทและได้รับชำระเงินปันผลจำนวน 3,059 ล้านบาท
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง จำนวน 238 ล้านบาท เป็นเงินให้กู้ยืมแก่กิจการร่วมค้าที่ร่วมลงทุน
พัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น เพิ่มขึ้นจำนวน 53 ล้านบาท เกิดจากผลสุทธิ
ของการให้กู้ยืมในระหว่างปีจำนวน 199 ล้านบาท การชำระคืนในระหว่างปี จำนวน 130 ล้านบาทและ
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการแปลงค่า ณ วันสิ้นปี จำนวน 16 ล้านบาท
- เงินให้กู้ระยะสั้นและระยะยาวแก่บริษัทอื่นจำนวน 670 ล้านบาทและ 824 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นเงินให้
กู้ยืมในสกุลเงินบาท จำนวน 0.2 ล้านบาท และสกุลเงินหยวนจำนวน 292 ล้านหยวน (เทียบเท่า 1,494
ล้านบาท) เป็นเงินให้กู้ยืมแก่โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งอยู่ใน
ระหว่างขั้นตอนการโอนหุ้นให้กับกลุ่มบริษัท
- เงินลงทุนในบริษัทร่วมค้า จำนวน 17,268 ล้านบาทเพิ่มขึ้น 8,444 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 96 จากการ
ลงทุนเพิ่มในธุรกิจไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จำนวน 7,045 ล้านบาทและใน
สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศญี่ปุ่น จำนวน 825 ล้านบาทและ 418 ล้านบาท ตามลำดับ สุทธิกับ
การรับเงินปันผลและการรับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากบริษัทร่วมค้าในระหว่างปีจำนวน 156 ล้านบาท

- เงินลงทุนอื่น จำนวน 1,078 ล้านบาท เป็นการลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศ ญี่ปุ่นในรูปแบบของ TK (TOKUMEI KUMIAI) Agreement เพิ่มขึ้นจำนวน 857 ล้านบาท เป็นผลสุทธิจากการลงทุนเพิ่มจำนวน 906 ล้านบาท และการปรับรายการซื้อธุรกิจจำนวน 12 ล้านบาท สุทธิกับการคืนเงินลงทุนจำนวน 14 ล้านบาท การจำหน่ายเงินลงทุนในระหว่างปีจำนวน 46 ล้านบาท และขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการแปลงค่า ณ วันสิ้นปี จำนวน 0.7 ล้านบาท
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ – สุทธิจำนวน 8,443 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 2,530 ล้านบาท จากการซื้อธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ 3 แห่งในสาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน 2,455 ล้านบาท และการลงทุนเพิ่มในเครื่องจักรและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน 987 ล้านบาท สุทธิกับการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จำนวน 43 ล้านบาทและการบันทึกค่าเสื่อมราคาสำหรับปีจำนวน 393 ล้านบาท รวมถึงขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินจำนวน 476 ล้านบาท
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น จำนวน 1,700 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 923 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นเงินจ่ายล่วงหน้าค่าพัฒนาโครงการ และการลงทุนเพิ่มสำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศ ญี่ปุ่น จำนวน 308 ล้านบาท และจำนวน 320 ล้านบาท ตามลำดับ รวมถึงรายได้เงินสนับสนุนค้างรับของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในสาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน 145 ล้านบาท และสิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า จำนวน 150 ล้านบาท

2.2 หนี้สินรวมจำนวน 5,082 ล้านบาท ลดลงจำนวน 12,648 ล้านบาท เมื่อเทียบกับหนี้สินรวมปีก่อน โดยมีรายละเอียดของการเพิ่มขึ้นและลดลงที่มีสาระสำคัญดังนี้

- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 2,435 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,986 ล้านบาท จากการกู้ยืมเงินจากธนาคารในระหว่างปี
- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้อง ลดลงจำนวน 14,883 ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินกู้ยืมจากบริษัทใหญ่และได้จ่ายชำระแล้วทั้งจำนวนในระหว่างปี
- ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกิน 1 ปี จำนวน 54 ล้านบาท และ 107 ล้านบาท รวมเป็น 161 ล้านบาท ลดลง 52 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 24 เป็นผลจากการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมจำนวน 50 ล้านบาท รวมทั้งมีผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า ณ วันสิ้นปี จำนวน 2 ล้านบาท
- หนี้สินหมุนเวียนอื่นจำนวน 1,879 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 269 ล้านบาท เกิดจากการรับรู้หนี้สินค้างจากการซื้อเงินลงทุนเพิ่ม จำนวน 130 ล้านบาท และค่าที่ปรึกษาและก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในสาธารณรัฐประชาชนจีนและอื่นๆ จำนวน 139 ล้านบาท

2.3 ส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 37,881 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 26,411 ล้านบาทเป็นผลสุทธิจาก

- เพิ่มขึ้นจากกำไรสุทธิสำหรับปี 2559 จำนวน 4,126 ล้านบาท

- เพิ่มขึ้นจากการเพิ่มทุนจดทะเบียนและการนำหุ้นเสนอขายต่อสาธารณะในระหว่างปี จำนวน 24,334 ล้านบาท
- เพิ่มขึ้นจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม จำนวน 85 ล้านบาท
- ลดลงจากเงินปันผลจ่าย จำนวน 1,606 ล้านบาท
- เพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงในตราสารอนุพันธ์ที่เป็นการป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน จำนวน 3 ล้านบาท
- ลดลงจากส่วนต่างจากการแปลงค่าเงินของบริษัทย่อยที่แสดงเป็นเงินตราต่างประเทศ จำนวน 835 ล้านบาท

3 งบกระแสเงินสดรวม สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

งบกระแสเงินสดรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีเงินสดสุทธิลดลงจากวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 จำนวน 7 ล้านบาท (รวมผลขาดทุนของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า จำนวน 39 ล้านบาท) โดยแยกเป็น

3.1 เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน 1,094 ล้านบาท มีกิจกรรมดำเนินงานสำคัญดังนี้

- รับชำระเงินจากการขายไฟฟ้าและไอน้ำ จำนวน 6,234 ล้านบาท
- จ่ายชำระเจ้าหนี้และผู้รับเหมา จำนวน 4,039 ล้านบาท
- จ่ายดอกเบี้ยจำนวน 469 ล้านบาท
- จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลจำนวน 533 ล้านบาท
- อื่นๆจำนวน 99 ล้านบาท

3.2 เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนจำนวนเงิน 10,162 ล้านบาท มีสาระสำคัญดังนี้

- จ่ายเงินล่วงหน้าเพื่อซื้อและพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้า จำนวน 1,041 ล้านบาท
- ลงทุนในเครื่องจักร อุปกรณ์ และโครงการระหว่างดำเนินการจำนวน 2,964 ล้านบาท
- ลงทุนเพิ่มในเงินลงทุนในกิจการร่วมค้าและอื่นๆจำนวน 9,139 ล้านบาท
- ให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องและบริษัทอื่น จำนวน 2,355 ล้านบาท
- เงินปันผลรับจากกิจการร่วมค้า และบริษัทอื่นจำนวน 3,074 ล้านบาท
- เงินรับจากเงินลงทุนระยะสั้น จำนวน 1,446 ล้านบาท
- รับคืนเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องและบริษัทอื่น จำนวน 763 ล้านบาท
- เงินรับจากดอกเบี้ยรับและอื่นๆจำนวน 54 ล้านบาท

3.3 เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 9,099 ล้านบาท ประกอบด้วย

- เงินสดรับจากการเพิ่มทุนและการนำหุ้นเสนอขายต่อสาธารณะจำนวน 24,334 ล้านบาท
- เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากธนาคาร จำนวน 3,943 ล้านบาท
- เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 11,487 ล้านบาท
- จ่ายเงินปันผล จำนวน 1,606 ล้านบาท
- จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันและบริษัทอื่น จำนวน 22,369 ล้านบาท
- จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมธนาคารและอื่นๆจำนวน 2,690 ล้านบาท

4 สรุปความเห็นของฝ่ายบริหาร

ผลประกอบการในปี 2559 สะท้อนให้เห็นถึงส่วนแบ่งกำไรที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจากการเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ครบทุกหน่วยของโรงไฟฟ้าหงสา ในขณะที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทั้งในประเทศจีนและญี่ปุ่นมีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ได้ตามแผน ทำให้บริษัทมีกำลังการผลิตรวม ณ ปัจจุบัน 1,934 เมกะวัตต์ (ตามสัดส่วนการถือหุ้น) นอกจากนี้สถานะทางการเงินของบริษัท ก็สะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพในการระดมเงินทุนเพื่อการลงทุนเป็นไปตามเป้าหมายการเติบโต

บริษัทรายงานผลกำไรสุทธิ 4,138 ล้านบาท ซึ่งได้รวมผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 21 ล้านบาทแล้วจากค่าเงินบาทที่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐในช่วงปีที่ผ่านมา การเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของผลกำไรในปีนี้เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้าที่มีผลกำไรสุทธิ 2,075 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากการรับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากโรงไฟฟ้าหงสาที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ครบทุกหน่วย ทั้งนี้หากเทียบกับไตรมาสก่อนหน้า กำไรสุทธิที่เพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากความต้องการไฟฟ้าและไอน้ำในช่วงฤดูหนาว ส่งผลให้ยอดขายไฟฟ้าและไอน้ำของโรงไฟฟ้าที่สาธารณรัฐประชาชนจีนเพิ่มขึ้นรวมถึงการรับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากทั้งโรงไฟฟ้า BLCP และ หงสาที่เพิ่มมากขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้าด้วย

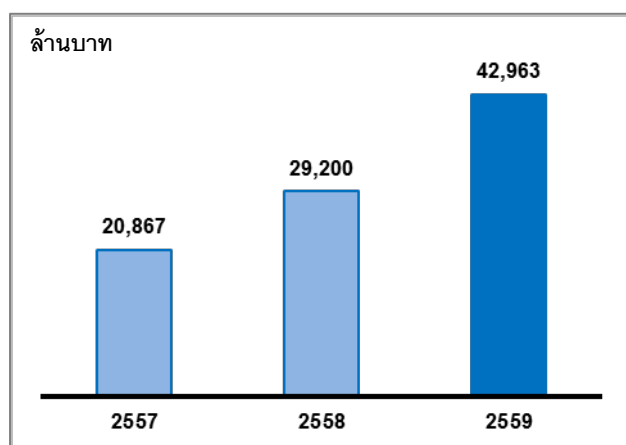
รายได้รวมของบริษัทจำนวน 5,542 ล้านบาท ประกอบด้วย รายได้ที่เพิ่มมาจากโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประเทศจีน จำนวน 103 ล้านบาท ลดลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับปีที่แล้วซึ่งมียอดขาย 5,630 ล้านบาท ทั้งนี้มาจากการปรับราคาซื้อไฟฟ้าและไอน้ำที่ลดลงจากปี 2558 ซึ่งสะท้อนตามราคากำหนดในประเทศที่ลดลงในช่วงต้นปี 2559 โดยอัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ ร้อยละ 35 ซึ่งลดลงร้อยละ 1 จากปีก่อนหน้าที่รายงานอัตรากำไรขั้นต้นที่ร้อยละ 36 ซึ่งเป็นผลมาจากราคากำหนดที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นในช่วงครึ่งปีหลังในขณะที่ราคาซื้อไฟฟ้าและไอน้ำยังคงเท่าเดิม

บริษัท รับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากกิจการค้าร่วมจำนวน 3,513 ล้านบาท เทียบกับปีก่อนหน้าจำนวน 1,895 ล้านบาท ซึ่งประกอบไปด้วย ส่วนแบ่งกำไรจากโรงไฟฟ้าหงสาจำนวน 1,474 บาทซึ่งพลิกผันจากส่วนแบ่งขาดทุนจำนวน 178 ล้านบาทในปีก่อนหน้า ในขณะที่โรงไฟฟ้า BLCP รายงานส่วนแบ่งกำไรที่มั่นคงและสม่ำเสมอ จำนวน 2,064 ล้านบาท ใกล้เคียงกับปีก่อนหน้าจำนวน 2,095 ล้านบาท

กำไรจากการดำเนินงานก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อม และค่าตัดจำหน่าย สำหรับปีนี้คิดเป็น 5,575 ล้านบาท เทียบกับ 4,251 ล้านบาทในปีที่แล้ว หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 31

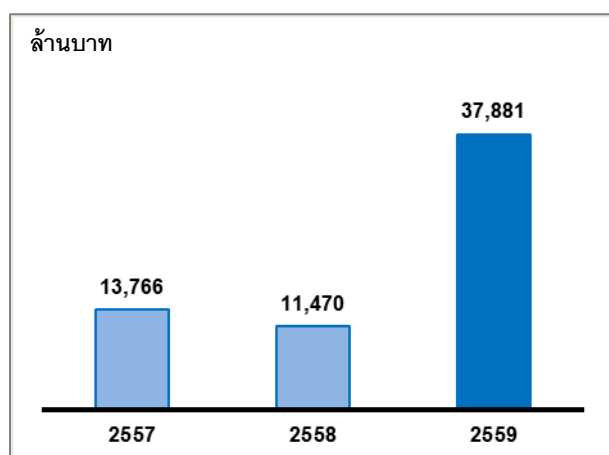
การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

สินทรัพย์รวม



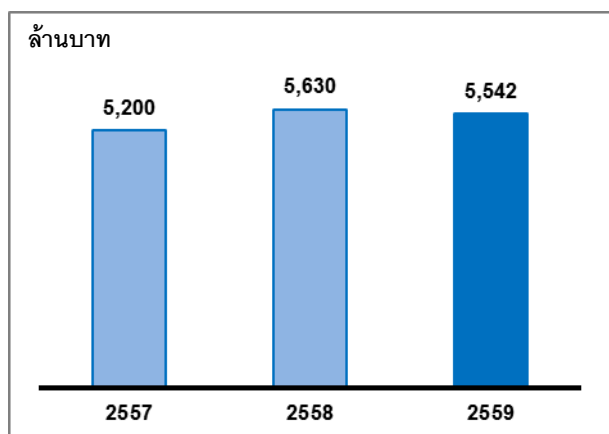
สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 42,963 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 13,763 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 47 เมื่อเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เป็นผลจากเงินลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าหงสา, โรงไฟฟ้าชานสีลู่กวง และโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประเทศญี่ปุ่น เพิ่มขึ้น 9,301 ล้านบาท, การเพิ่มขึ้นของเงินกู้ให้แก่ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศจีนจำนวน 1,494 ล้านบาท, การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น เช่น เงินจ่ายล่วงหน้าค่าพัฒนาโครงการสำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศญี่ปุ่น จำนวน 923 ล้านบาท การเพิ่มขึ้นของเงินปันผลค้างรับจากกิจการร่วมค้าจำนวน 558 ล้านบาท และการเพิ่มขึ้นของ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ จำนวน 2,530 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม



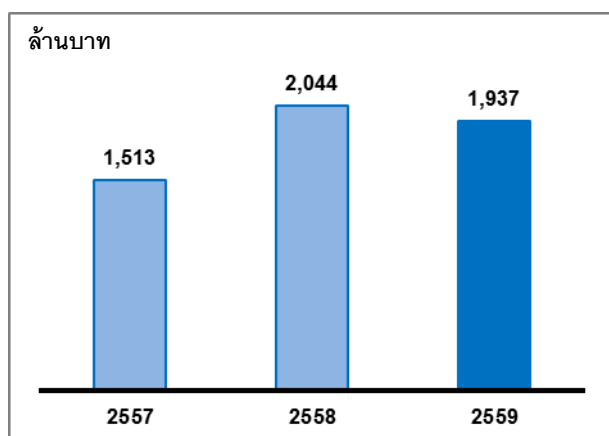
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 37,881 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 26,411 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 230 เมื่อเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เป็นผลมาจากการเพิ่มทุนจดทะเบียนและการนำหุ้นเสนอขายต่อสาธารณะในระหว่างปี จำนวน 24,334 ล้านบาท การเพิ่มขึ้นของกำไรสุทธิ 4,126 ล้านบาท และยังคงรวมถึง การลดลงของเงินปันผลจ่าย จำนวน 1,606 ล้านบาท และการ ลดลงจากส่วนต่างจากการแปลงค่าเงินของบริษัทย่อยที่แสดงเป็นเงินตราต่างประเทศ จำนวน 835 ล้านบาท

รายได้จากการขายรวม



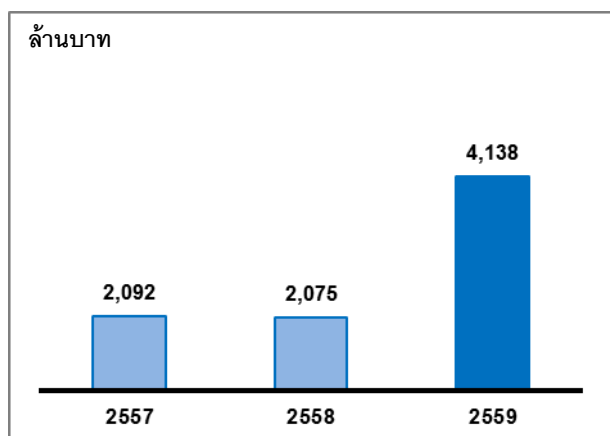
รายได้จากการขายรวม 5,542 ล้านบาท (ซึ่งรวมรายได้ครั้งแรกจากโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ประเทศจีนจำนวน 102.75 ล้านบาท) ลดลงจากปีก่อน 111 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2 เป็นผลสุทธิจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณขายไฟฟ้าและไอน้ำ และการลดลงของราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ย และราคาขายไอน้ำ เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ยต่อหน่วย เท่ากับ 0.36 หยวน (ปี 2558: 0.39 หยวน) ราคาขายเฉลี่ยไอน้ำต่อตัน เท่ากับ 89 หยวน (ปี 2558: 92 หยวน) ราคาขายดังกล่าวได้ปรับตัวลดลงเพื่อให้สอดคล้องกับการลดลงของต้นทุนถ่านหินที่เป็นเชื้อเพลิงหลักในช่วงครึ่งแรกของปี

กำไรขั้นต้น



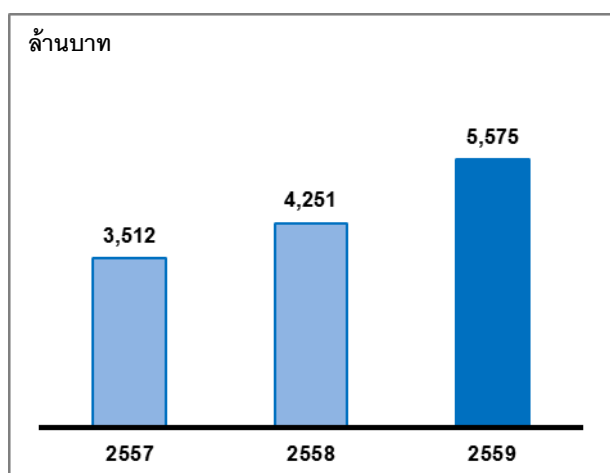
กำไรขั้นต้นสำหรับปี 2559 จำนวน 1,937 ล้านบาท ลดลง 107 ล้านบาท หรือร้อยละ 5 อัตรากำไรขั้นต้น (Gross profit margin "GPM") คิดเป็นร้อยละ 35 (ปี 2558: ร้อยละ 36) ลดลงร้อยละ 1 จากปีก่อน เนื่องจากการลดลงของรายได้จากการขายเนื่องจาก การปรับลดของ ราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ย และราคาขายไอน้ำ เมื่อเทียบกับปี 2558 และการเพิ่มขึ้นของต้นทุนถ่านหินในช่วงครึ่งปีหลัง ในขณะที่ราคาขายไฟฟ้าเฉลี่ย และราคาขายไอน้ำ ยังคงอยู่ในระดับเดิม

กำไร (ขาดทุน) สุทธิรวม



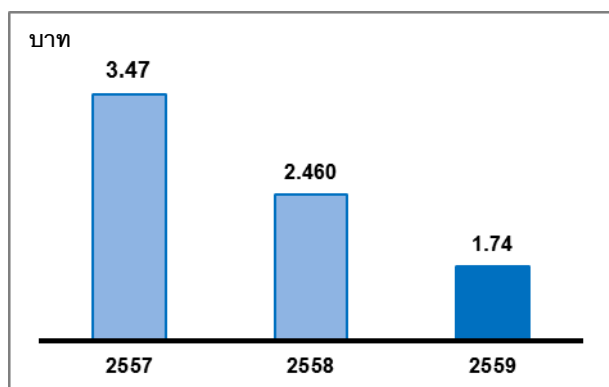
กำไรสุทธิรวมสำหรับปี 2559 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 4,138 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 2,063 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากการรับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากโรงไฟฟ้าหงสาที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ครบทุกหน่วย รวมทั้งโรงไฟฟ้าพลังงานร่วมที่ประเทศจีน และ โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ยังคงรายงานผลกำไรที่มั่นคงอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้กำไรสุทธิข้างต้นได้รวมผลขาดทุนจากการแปลงค่าเงินแล้วจำนวน 21.25 ล้านบาท

กำไรจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคาและค่าใช้จ่ายตัดจ่าย (EBITDA)



กำไรจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคาและค่าใช้จ่ายตัดจ่าย (EBITDA) จำนวน 5,575 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,324 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 31 เมื่อเทียบกับปีก่อน เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจากการรับรู้ผลกำไรจากกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น



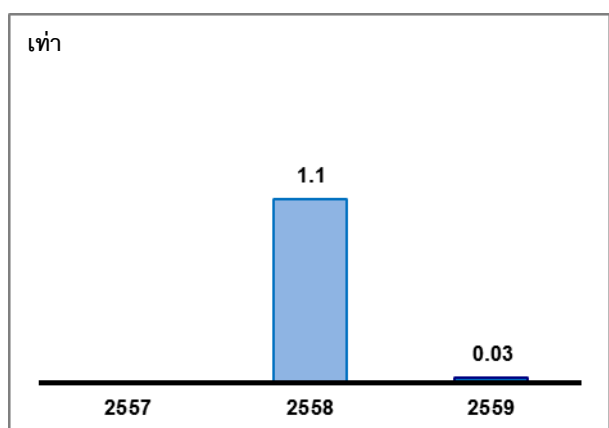
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีผล กำไรต่อหุ้น ขั้นพื้นฐาน (Basic Earnings Per Share) เท่ากับ 1.74 บาทต่อหุ้น ลดลงจากปีที่แล้ว 0.72 บาทต่อหุ้น ทั้งนี้ สาเหตุมาจาก ในระหว่างปีได้มีการเพิ่มทุนจดทะเบียน และการนำหุ้นเสนอขายต่อสาธารณะ จึงทำให้จำนวนหุ้น ในปี 2559 มีทั้งสิ้น 3,045,692,000 หุ้น

*หมายเหตุ

ปี 2558: 1,297,199,500 หุ้น

ปี 2557: 602,199,500 หุ้น

อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุน



หนี้สินรวมในปี 2559 จำนวน 5,082 ล้านบาท ลดลง จำนวน 12,648 ล้านบาท เมื่อเทียบกับหนี้สินรวมในปี 2558 เป็นผลมาจากการคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องจำนวน 14,883 ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินกู้ยืมจาก บริษัทใหญ่ และได้จ่ายชำระแล้วทั้งจำนวนในระหว่างปี การเพิ่มขึ้นสุทธิของเงินกู้ยืมสถาบันการเงิน จำนวน 1,934 ล้านบาท รวมทั้งการเพิ่มขึ้นของหนี้สินหมุนเวียน อื่นจำนวน 269 ล้านบาทจากการรับรู้หนี้สินคงค้างจากการซื้อเงินลงทุนเพิ่มในประเทศจีน จึงทำให้อัตราส่วน หนี้สินสุทธิต่อทุนลดลงจาก 1.1 เท่า ในปี 2558 เหลือ 0.03 เท่าในปี 2559