

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่าการเงินรวมของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) (บริษัท) และบริษัทย่อย (กลุ่มกิจการ) และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท แสดงฐานะการเงินรวมของกลุ่มกิจการและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการซึ่งรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มกิจการและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

การประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยม

อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20 เรื่องค่าความนิยม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมีค่าความนิยมจำนวน 524.12 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 6 ของมูลค่ารวมของสินทรัพย์ในงบการเงินรวม โดยค่าความนิยมเกิดจากการซื้อธุรกิจเหมืองและโรงไฟฟ้าในต่างประเทศ ค่าความนิยมจำนวน 466.93 ล้านเหรียญสหรัฐ เกิดจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย และส่วนที่เหลือ 57.19 ล้านเหรียญสหรัฐ เกิดจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในสาธารณรัฐอินโดนีเซียและมองโกเลีย และธุรกิจผลิตไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาชนจีน ผู้บริหารไม่ได้บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าสำหรับค่าความนิยมดังกล่าวในระหว่างปี พ.ศ. 2562

ผู้บริหารทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นประจำทุกปี การทดสอบการด้อยค่านั้นจัดทำในระดับของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด และคำนวณมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืนด้วยวิธีมูลค่าจากการใช้ ซึ่งการคำนวณมูลค่าจากการใช้ต้องอาศัยดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประมาณการผลการดำเนินงานในอนาคตและประมาณการกระแสเงินสด รวมถึงการใช้อัตราการคิดลดที่เหมาะสมในการคิดลดกระแสเงินสด ข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าจากการใช้ประกอบด้วย แนวโน้มของราคาถ่านหินในตลาดโลก ประมาณการปริมาณถ่านหินสำรอง แผนการผลิต โครงสร้างต้นทุน อัตราการเติบโต และอัตราคิดลดที่ใช้ในการคิดลดประมาณการกระแสเงินสด

ข้าพเจ้าให้ความสนใจในเรื่องมูลค่าของค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย เนื่องจากความมีสาระสำคัญของตัวเลขและการกำหนดประมาณการของมูลค่าจากการใช้ที่ต้องอาศัยข้อสมมติฐานในการคำนวณเป็นจำนวนมาก อีกทั้งการกำหนดข้อสมมติฐานดังกล่าวขึ้นอยู่กับดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประเมินความเป็นไปได้ของแผนธุรกิจในอนาคต

ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มในประเทศออสเตรเลียเป็นผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบเรื่องนี้ ข้าพเจ้าทำความเข้าใจและประเมินผลงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวเพื่อให้ได้รับเอกสารการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสมเกี่ยวกับการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย นอกจากนี้ ข้าพเจ้าประเมินความเหมาะสมของการระบุหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดของกลุ่มกิจการ รวมถึงประเมินการควบคุมในกระบวนการทดสอบการด้อยค่าของกลุ่มกิจการ

ผู้สอบบัญชีดังกล่าวทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่ผู้บริหารจัดทำขึ้น ดังนี้

- หารือกับผู้บริหารเพื่อทำความเข้าใจข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่า และประเมินขั้นตอนในการทดสอบการด้อยค่ารวมถึงข้อสมมติฐานที่ใช้เพื่อให้มั่นใจว่าผู้บริหารใช้ขั้นตอนและข้อสมมติฐานดังกล่าวอย่างสอดคล้องกันในกลุ่มกิจการ
- สอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบเกี่ยวกับข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม โดยเฉพาะข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับราคาถ่านหินในตลาดโลก ประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ แผนการผลิต ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และอัตราการคิดลด รวมทั้งการเปรียบเทียบข้อสมมติฐานที่สำคัญกับประมาณการราคาขายของถ่านหินและประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศจากแหล่งข้อมูลภายนอก และแผนการทำเหมืองและแผนธุรกิจที่ได้รับอนุมัติแล้ว
- ประเมินความสมเหตุสมผลของแผนการทำเหมืองและแผนธุรกิจ โดยเปรียบเทียบแผนของปี พ.ศ. 2562 กับผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง
- ประเมินอัตราคิดลดโดยการพิจารณาและเปรียบเทียบกับข้อมูลของบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไปเพื่อให้มั่นใจว่าอัตราคิดลดที่ผู้บริหารใช้อยู่ในเกณฑ์ที่สามารถยอมรับได้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ
	ทดสอบการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานที่สำคัญ เพื่อประเมินหาปัจจัยที่มีผลต่อการวิเคราะห์ความอ่อนไหว และผลกระทบที่เป็นไปได้จากการเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐาน จากการปฏิบัติงานดังกล่าว ข้าพเจ้าพบว่า ข้อสมมติฐานสำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าความนิยมมีความสมเหตุสมผลและสอดคล้องกับหลักฐานสนับสนุน
การซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มใน Springvale Coal Joint Venture อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 36.4 เรื่องการซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มใน Springvale Coal Joint Venture (SPJV) ในระหว่างปี พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการได้ซื้อสัดส่วนการลงทุนใน SPJV เพิ่มอีกร้อยละ 50 จากผู้ร่วมทุนอีกราย ด้วยมูลค่าการลงทุนจำนวน 0.68 เหรียญสหรัฐ โดย SPJV ถือหุ้นในเหมือง Springvale และโครงการ Angus Place ทั้งนี้ผู้ร่วมทุนรายดังกล่าวตกลงที่จะจ่ายเงินจำนวน 7.81 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ให้กลุ่มกิจการสำหรับส่วนของหนี้สินของผู้ร่วมทุนที่รับมา การซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มดังกล่าวมีผลทำให้กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุม SPJV และถือว่าเป็นการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าวกำหนดให้ผู้บริหารต้องวัดมูลค่าของส่วนได้เสียใน SPJV ที่ถืออยู่ก่อนที่จะมีอำนาจควบคุมโดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่มีอำนาจควบคุม และรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนซึ่งเป็นผลมาจากการวัดมูลค่ายุติธรรมในกำไรหรือขาดทุน รวมทั้งต้องวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา	ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มในประเทศออสเตรเลียเป็นผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบเรื่องนี้ ข้าพเจ้าทำความเข้าใจและประเมินผลงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวเพื่อให้ได้รับเอกสารการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสม ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มดังกล่าวดำเนินการตามวิธีปฏิบัติดังต่อไปนี้เพื่อให้ได้หลักฐานเกี่ยวกับการที่ผู้บริหารวัดมูลค่าของส่วนได้เสียใน SPJV ที่ถืออยู่ก่อนที่จะมีอำนาจควบคุมโดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่มีอำนาจควบคุม และการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา - อ่านสัญญาซื้อขายและเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อทำความเข้าใจในข้อกำหนดและเงื่อนไขต่าง ๆ - สอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบและประเมินข้อสรุปของผู้บริหารสำหรับการปฏิบัติตามหลักการของมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการระบุวันที่ที่กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุม และประเมินความเหมาะสมของการปฏิบัติตามหลักการบัญชีสำหรับการรับรู้ขาดทุนที่เกิดจากการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อและหลักการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบ

ผู้บริหารวัดมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียใน SPJV ที่ถืออยู่ก่อนที่จะมีอำนาจควบคุมโดยมีมูลค่าเท่ากับ 124.89 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งทำให้เกิดขาดทุนที่เกิดจากการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อมูลค่า 82.25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา ณ วันที่มีอำนาจควบคุมมีมูลค่าเท่ากับ 124.89 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยส่วนใหญ่ประกอบด้วยที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จำนวน 59.15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และค่าใช้จ่ายในการพัฒนา รอคັตบัญชีจำนวน 50.22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่รับมามีมูลค่าเท่ากับ 35.68 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยการวัดมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจดังกล่าว และทำให้เกิดกำไรจากการซื้อธุรกิจในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมสุทธิจำนวน 132.70 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ข้าพเจ้าให้ความสนใจในเรื่องการวัดมูลค่ายุติธรรมของมูลค่าของส่วนได้เสียใน SPJV ที่ถืออยู่ก่อนที่จะมีอำนาจควบคุม ขาดทุนที่เกิดจากการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ และมูลค่ายุติธรรมของสัดส่วนการลงทุนที่ซื้อเพิ่ม เนื่องจากการประเมินมูลค่ายุติธรรมอาศัยวิธีการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อสมมติฐานซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้ข้อสมมติฐานและดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร

- ประเมินความเหมาะสมของการวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ถืออยู่ก่อนที่จะมีอำนาจควบคุมโดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่มีอำนาจควบคุม รวมทั้งประเมินความเหมาะสมของการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับจากการซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มตามวิธีปฏิบัติดังนี้
 - ทดสอบข้อสมมติฐานที่สำคัญสำหรับการประมาณการมูลค่ายุติธรรม เช่น เปรียบเทียบประมาณการกระแสเงินสดกับแผนการทำเหมืองที่ได้รับการอนุมัติแล้ว รวมทั้งเปรียบเทียบข้อสมมติฐานที่สำคัญกับข้อมูลที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไป
 - พิจารณาอัตราการคิดลดที่ผู้บริหารใช้ โดยการเปรียบเทียบกับข้อมูลของบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไป
 - ประเมินความเหมาะสมของวิธีการประเมินมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน
- ทดสอบการคำนวณหามูลค่ายุติธรรม ขาดทุนที่เกิดจากการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อและกำไรจากการซื้อธุรกิจ ในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม

จากผลการปฏิบัติตามวิธีดังกล่าว ข้าพเจ้าพบว่าการประเมินการซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มใน SPJV เหมาะสมและเป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 อีกทั้งพบว่าวิธีการและข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียใน SPJV ที่ถืออยู่ก่อนที่จะมีอำนาจควบคุม และการคำนวณขาดทุนที่เกิดจากการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อและกำไรจากการซื้อธุรกิจ ในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมสุทธิ มีความเหมาะสมและเป็นไปตามวิธีปฏิบัติสำหรับพิจารณาการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ

ข้อมูลอื่น

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายในวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับคณะกรรมการตรวจสอบ

ความรับผิดชอบของกรรมการต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มกิจการและบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกต และสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มกิจการและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยกรรมการ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของกรรมการจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มกิจการและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจ ภายในกลุ่มกิจการเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มกิจการ ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอพีเอส จำกัด

อมรรัตน์ เพิ่มพูนวัฒนาสุข

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4599

กรุงเทพมหานคร

20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

		งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	9	433,183	607,344	13,062,193	19,708,200
เงินลงทุนระยะสั้น	10	110,302	7,887	3,326,047	255,933
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	11	245,899	394,731	7,414,844	12,808,938
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	168	205	5,061	6,667
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ที่คาดว่าจะได้รับชำระภายในหนึ่งปี	34	-	10,170	-	330,000
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	-	3	-	88
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	12	124,645	149,632	3,758,557	4,855,522
อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร สุทธิ		33,925	28,196	1,022,989	914,961
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	13	17,886	6,599	539,330	214,125
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	16,287	87	491,106	2,828
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น		2,908	2,803	87,675	90,967
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและ					
การเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชีส่วนที่หมุนเวียน สุทธิ	18	97,168	30,796	2,929,991	999,327
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	14	280,469	155,902	8,457,253	5,059,012
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,362,840	1,394,355	41,095,046	45,246,568
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	21,186	209,642	638,831	6,802,860
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	20,132	17,054	607,048	553,384
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	15	1,484,759	1,374,119	44,771,432	44,589,871
เงินลงทุนอื่น สุทธิ		143,674	148,487	4,332,359	4,818,371
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สุทธิ		1,573	1,873	47,442	60,774
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	16	1,949,862	1,859,390	58,796,141	60,336,838
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	17	158,084	113,499	4,766,872	3,683,006
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงิน สุทธิ	13	11,269	11,125	339,818	360,988
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและ					
การเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี สุทธิ	18	920,063	869,257	27,743,585	28,207,228
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	19	1,664,768	1,710,766	50,199,410	55,514,011
ค่าความนิยม	20	524,120	524,120	15,804,325	17,007,600
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	21	280,112	219,906	8,446,499	7,135,896
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		7,179,602	7,059,238	216,493,762	229,070,827
รวมสินทรัพย์		8,542,442	8,453,593	257,588,808	274,317,395

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

				งบการเงินรวม	
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หนี้สินและส่วนของเจ้าของ					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	454,861	511,873	13,715,865	16,610,171
เจ้าหนี้การค้า		59,632	115,797	1,798,142	3,757,579
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		27,632	27,735	833,225	900,010
ค่าภาคหลวงค้างจ่าย		9,828	11,746	296,354	381,140
ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่านหินค้างจ่าย		74,178	143,001	2,236,756	4,640,351
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		13,187	16,909	397,645	548,691
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานค้างจ่าย		87,581	69,813	2,640,925	2,265,411
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	13	2,237	4,587	67,462	148,853
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี สุทธิ	23	363,115	369,681	10,949,368	11,996,087
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนในหนึ่งปี สุทธิ	24	175,725	87,818	5,298,803	2,849,677
หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดตัดบัญชี					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ		7,199	-	217,068	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	25	285,951	350,120	8,622,581	11,361,326
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,561,126	1,709,080	47,074,194	55,459,296
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบริษัทอื่น		-	584	-	18,958
เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	23	1,796,453	1,654,831	54,170,244	53,698,935
หุ้นกู้ สุทธิ	24	1,644,182	1,397,130	49,578,675	45,336,586
หนี้สินภาษีเงินได้รอดตัดบัญชี สุทธิ	17	281,241	272,031	8,480,548	8,827,341
สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน		57,692	45,272	1,739,637	1,469,074
หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดตัดบัญชี สุทธิ		16,451	41,537	496,055	1,347,866
หนี้สินอนุพันธ์การเงิน สุทธิ	13	20,827	18,443	628,008	598,466
หนี้สินอื่น		163,846	140,157	4,940,600	4,548,063
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		3,980,692	3,569,985	120,033,767	115,845,289
รวมหนี้สิน		5,541,818	5,279,065	167,107,961	171,304,585

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

				งบการเงินรวม			
				หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ				พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)							
ส่วนของผู้ถือหุ้น							
ทุนเรือนหุ้น							
ทุนจดทะเบียน							
หุ้นสามัญ 5,161,925,515 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท							
(31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 หุ้นสามัญ 5,165,257,100 หุ้น							
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)							
26						5,161,925	5,165,257
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว							
หุ้นสามัญ 5,161,925,515 หุ้น มูลค่าที่ชำระแล้ว							
หุ้นละ 1 บาท							
26				149,961	149,961	5,161,925	5,161,925
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น				26	443,624	443,624	15,372,438
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์					1,562	1,343	52,248
กำไรสะสม							
จัดสรรแล้ว							
- สำรองตามกฎหมาย							
27				95,976	95,976	3,171,520	3,171,520
- สำรองอื่น							
28				149,089	83,399	4,725,119	2,708,429
ยังไม่ได้จัดสรร							
				1,734,526	1,942,779	57,895,051	64,294,454
หัก หุ้นทุนซื้อคืน							
26				(38,138)	-	(1,157,140)	-
องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น							
30				(142,405)	(157,422)	(13,026,580)	(7,693,722)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่							
				2,394,195	2,559,660	72,194,581	83,060,460
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม							
				606,429	614,868	18,286,266	19,952,350
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น							
				3,000,624	3,174,528	90,480,847	103,012,810
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น							
				8,542,442	8,453,593	257,588,808	274,317,395

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	หมายเหตุ	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	9	29,479	28,313	888,912	918,752
เงินลงทุนระยะสั้น	10	-	3,082	-	100,000
ลูกหนี้การค้า	11	12,778	19,020	385,301	617,205
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	380,547	376,826	11,475,008	12,227,937
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่คาดว่าจะได้รับชำระภายในหนึ่งปี	34	-	11,639	-	377,681
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	272	442	8,208	14,327
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	12	3,804	7,861	114,697	255,091
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	13	12,095	3,775	364,709	122,488
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	14	5,614	3,756	169,326	121,950
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		444,589	454,714	13,406,161	14,755,431
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	-	41,826	-	1,357,259
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	2,129,886	2,551,384	64,224,592	82,791,909
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	1,954,274	1,384,250	58,929,179	44,918,640
เงินลงทุนอื่น		8,840	8,743	266,555	283,706
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สุทธิ		1,020	1,020	30,769	33,112
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	16	5,706	6,098	172,058	197,870
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงิน สุทธิ	13	11,269	10,601	339,818	344,001
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	17	48,150	23,978	1,451,912	778,066
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	21	82,851	3,143	2,498,288	102,005
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		4,241,996	4,031,043	127,913,171	130,806,568
รวมสินทรัพย์		4,686,585	4,485,757	141,319,332	145,561,999

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		
หมายเหตุ		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
	เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	409,305	466,554	12,342,176	15,139,599
	เจ้าหนี้การค้าระยะสั้น	34	2,803	3,937	84,529	127,769
	เงินอุดหนุนและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	1,201	2,074	36,205	67,303
	เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	16,000	-	482,464	-
	ดอกเบี้ยค้างจ่าย		26,037	25,584	785,122	830,193
	หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	13	417	182	12,564	5,922
	ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ					
	ภายในหนึ่งปี สุทธิ	23	223,282	235,992	6,732,855	7,657,887
	ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปี สุทธิ	24	175,725	87,818	5,298,803	2,849,677
	หนี้สินหมุนเวียนอื่น	25	5,746	16,416	173,278	532,708
รวมหนี้สินหมุนเวียน			860,516	838,557	25,947,996	27,211,058
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
	เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	23	1,037,750	1,015,418	31,292,325	32,950,113
	หุ้นกู้ สุทธิ	24	1,644,182	1,397,130	49,578,675	45,336,586
	สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน		12,659	8,877	381,717	288,071
	หนี้สินอนุพันธ์การเงิน สุทธิ	13	19,371	17,352	584,112	563,065
	หนี้สินอื่น		93	110	2,792	3,578
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน			2,714,055	2,438,887	81,839,621	79,141,413
รวมหนี้สิน			3,574,571	3,277,444	107,787,617	106,352,471

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 5,161,925,515 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท				
(31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 หุ้นสามัญ 5,165,257,100 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)	26		5,161,925	5,165,257
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 5,161,925,515 หุ้น มูลค่าที่ชำระแล้ว				
หุ้นละ 1 บาท	26	149,961	5,161,925	5,161,925
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	26	443,624	15,372,438	15,372,438
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
- สรรองตามกฎหมาย	27	14,996	516,193	516,193
- สรรองอื่น	28	38,138	1,157,140	-
ยังไม่ได้จัดสรร		578,115	15,927,341	18,215,843
หัก หักหุ้นซื้อคืน	26	(38,138)	(1,157,140)	-
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	30	417	(3,446,182)	(56,871)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,112,014	33,531,715	39,209,528
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		4,686,585	141,319,332	145,561,999

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
รายได้จากการขายและการให้บริการ	2,759,217	3,481,442	85,717,849	112,770,519
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(2,051,191)	(2,252,967)	(63,736,734)	(72,960,877)
กำไรขั้นต้น	708,026	1,228,475	21,981,115	39,809,642
เงินปันผลรับจากเงินลงทุนอื่น	1,129	999	34,766	32,392
รายได้ค่าบริการจัดการและรายได้อื่น ๆ	126,192	55,246	3,900,819	1,772,783
ดอกเบี้ยรับ	12,736	8,322	394,996	269,762
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(194,732)	(181,614)	(6,031,198)	(5,879,677)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(251,828)	(237,222)	(7,779,080)	(7,679,623)
ค่าสินไหมทดแทนตามคำพิพากษา	-	(86,049)	-	(2,714,079)
ค่าภาคหลวง	(240,626)	(290,940)	(7,474,298)	(9,429,609)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากอนุพันธ์ทางการเงิน	33,352	(62,587)	1,036,435	(2,051,687)
ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(95,050)	(18,980)	(2,962,086)	(617,505)
ดอกเบี้ยจ่าย	(182,206)	(170,311)	(5,657,221)	(5,505,827)
ต้นทุนทางการเงินอื่น	(5,428)	(4,977)	(168,433)	(160,500)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	15 205,845	263,662	6,443,993	8,499,974
กำไรก่อนภาษีเงินได้	117,410	504,024	3,719,808	16,346,046
ภาษีเงินได้	17 (76,015)	(189,141)	(2,368,151)	(6,109,965)
กำไรสำหรับปี	41,395	314,883	1,351,657	10,236,081

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

		งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี					
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน		(2,643)	2,397	(57,134)	80,585
- ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจากการร่วมค้าและบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย		(434)	(2)	(12,439)	-
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		-	-	(3,446,182)	(343,809)
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี					
		(3,077)	2,395	(3,515,755)	(263,224)
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
- ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย		23	(1,934)	10,464	(62,271)
- ผลขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		(18,171)	(10,246)	(500,667)	(330,100)
- ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากการร่วมค้าและบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย		61,127	(11,612)	(1,401,308)	(598,307)
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		(11,098)	(125,432)	(875,710)	(4,339,700)
รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี					
		31,881	(149,224)	(2,767,221)	(5,330,378)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิจากภาษี					
		28,804	(146,829)	(6,282,976)	(5,593,602)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี					
		70,199	168,054	(4,931,319)	4,642,479
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)					
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของบริษัทใหญ่		(19,604)	205,475	(552,864)	6,693,731
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		60,999	109,408	1,904,521	3,542,350
		41,395	314,883	1,351,657	10,236,081
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของบริษัทใหญ่		(6,705)	61,168	(5,933,614)	1,344,866
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		76,904	106,886	1,002,295	3,297,613
		70,199	168,054	(4,931,319)	4,642,479
		หน่วย: เหรียญสหรัฐ		หน่วย: บาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น					
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	32	(0.004)	0.040	(0.107)	1.297

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
รายได้จากการขาย	55,383	62,140	1,714,447	2,014,055
ต้นทุนขาย	(50,803)	(52,527)	(1,572,470)	(1,702,810)
กำไรขั้นต้น	4,580	9,613	141,977	311,245
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	159,917	145,775	4,994,942	4,724,903
เงินปันผลรับจากเงินลงทุนอื่น	296	248	9,346	7,903
รายได้ค่าบริการจัดการและรายได้อื่น ๆ	33,190	42,227	1,030,717	1,368,291
ดอกเบี้ยรับ	113,437	103,468	3,524,186	3,344,880
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(2,351)	(2,551)	(73,097)	(82,466)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(69,378)	(62,790)	(2,146,999)	(2,036,394)
ค่าสินไหมทดแทนตามคำพิพากษา	-	(28,620)	-	(902,711)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากอนุพันธ์ทางการเงิน	3,104	(2,326)	101,260	(80,390)
ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(41,422)	(8,879)	(1,295,435)	(285,539)
ดอกเบี้ยจ่าย	(145,202)	(133,634)	(4,508,300)	(4,319,819)
ต้นทุนทางการเงินอื่น	(2,840)	(2,185)	(88,046)	(70,722)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	53,331	60,346	1,690,551	1,979,181
ภาษีเงินได้	25,334	(8,263)	791,211	(270,263)
กำไรสำหรับปี	78,665	52,083	2,481,762	1,708,918
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี				
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้				
ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(11)	(484)	-	(15,818)
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(2,700,432)	(343,809)
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้	(11)	(484)	(2,700,432)	(359,627)
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้				
ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	131	(1,755)	(540)	(57,799)
- ผลกำไร (ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(21,331)	5,819	(688,341)	185,644
รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี	(21,200)	4,064	(688,881)	127,845
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิจากภาษี	(21,211)	3,580	(3,389,313)	(231,782)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	57,454	55,663	(907,551)	1,477,136
หมายเหตุ	หน่วย: เหรียญสหรัฐ		หน่วย: บาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	32	0.015	0.483	0.331

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินรวม															
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ															
ส่วนของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่															
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น															
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น															
กำไรสะสม															
หมายเหตุ	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	หุ้นทุนซื้อคืน	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	สำรองตาม			การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย	การป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	รวมองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	รวมส่วนของเจ้าของ	
					กฎหมาย	สำรองอื่น	ยังไม่ได้จัดสรร								
ยอดคงเหลือต้นปี															
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562		149,961	443,624	-	1,343	95,976	83,399	1,942,779	(4,274)	(19,229)	(446,302)	312,383	(157,422)	614,868	3,174,528
ผลกระทบของการเปลี่ยนนโยบายการบัญชี	3	-	-	-	-	-	-	(5,226)	-	-	-	-	-	(1,425)	(6,651)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว															
หุ้นทุนซื้อคืน	26	-	-	(38,138)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(38,138)
สำรองหุ้นทุนซื้อคืน	26	-	-	-	-	-	38,138	(38,138)	-	-	-	-	-	-	-
สำรองอื่น	28	-	-	-	-	-	27,552	(27,552)	-	-	-	-	-	-	-
การออกใบสำคัญแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นของบริษัทย่อย	29	-	-	-	219	-	-	-	-	-	-	-	-	41	260
เงินปันผลจ่าย	33	-	-	-	-	-	-	(115,615)	-	-	-	-	-	-	(115,615)
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(83,959)	(83,959)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	(21,722)	23	(31,573)	46,567	-	15,017	76,904	70,199
ยอดคงเหลือปลายปี															
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562		149,961	443,624	(38,138)	1,562	95,976	149,089	1,734,526	(4,251)	(50,802)	(399,735)	312,383	(142,405)	606,429	3,000,624
ยอดคงเหลือต้นปี															
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561		149,961	443,624	-	996	95,976	71,081	1,860,685	(2,340)	(13,378)	(308,360)	312,296	(11,782)	600,180	3,210,721
สำรองอื่น	28	-	-	-	-	-	12,318	(12,318)	-	-	-	-	-	-	-
การออกใบสำคัญแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นของบริษัทย่อย	29	-	-	-	347	-	-	-	-	-	-	-	-	57	404
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	87	1,936	2,023
เงินปันผลจ่าย	33	-	-	-	-	-	-	(112,483)	-	-	-	-	-	-	(112,483)
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(94,191)	(94,191)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	206,895	(1,934)	(5,851)	(137,942)	-	(145,727)	106,886	168,054
ยอดคงเหลือปลายปี															
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561		149,961	443,624	-	1,343	95,976	83,399	1,942,779	(4,274)	(19,229)	(446,302)	312,383	(157,422)	614,868	3,174,528

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินเฉพาะกิจการ											
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ											
							องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น				
							กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น		รวมองค์ประกอบอื่น	รวมส่วนของ	
							การเปลี่ยนแปลง	การป้องกัน			
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	หุ้นทุนซื้อคืน	สำรองตาม กฎหมาย	สำรองอื่น	กำไรสะสม ยังไม่ได้จัดสรร	มูลค่ายุติธรรมของ เงินลงทุนเมื่อขาย	ความเสี่ยง กระแสเงินสด	ของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น	
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562		149,961	443,624	-	14,996	-	578,115	1,955	19,662	21,617	1,208,313
หุ้นทุนซื้อคืน	26	-	-	(38,138)	-	-	-	-	-	-	(38,138)
สำรองหุ้นทุนซื้อคืน	26	-	-	-	-	38,138	(38,138)	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	33	-	-	-	-	-	(115,615)	-	-	-	(115,615)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	78,654	131	(21,331)	(21,200)	57,454
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562		149,961	443,624	(38,138)	14,996	38,138	503,016	2,086	(1,669)	417	1,112,014
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561		149,961	443,624	-	14,996	-	638,999	3,710	13,843	17,553	1,265,133
เงินปันผลจ่าย	33	-	-	-	-	-	(112,483)	-	-	-	(112,483)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	51,599	(1,755)	5,819	4,064	55,663
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561		149,961	443,624	-	14,996	-	578,115	1,955	19,662	21,617	1,208,313

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปีก่อนภาษีเงินได้	117,410	504,024	3,719,808	16,346,046
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากการดำเนินงาน				
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	346,582	326,334	10,760,539	10,544,080
- ตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,129	1,863	35,097	60,156
- บริจาคอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	318	-	9,873	-
- ตัดจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	94	-	2,918	-
- ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวของอะไหล่และวัสดุเครื่องจักร	(2,554)	2,131	(79,296)	68,854
- ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้า	(4,042)	4,042	(125,494)	130,600
- ดอกเบี้ยจ่าย	182,206	170,311	5,657,221	5,505,827
- ต้นทุนทางการเงินอื่น	5,428	4,977	168,433	160,500
- ดอกเบี้ยรับ	(12,736)	(8,322)	(394,996)	(269,762)
- ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(205,845)	(263,662)	(6,443,993)	(8,499,974)
- ขาดทุนจากการเลิกกิจการของการร่วมค้า	3	-	93	-
- เงินปันผลรับจากเงินลงทุนอื่น	(1,129)	(999)	(34,766)	(32,392)
- กำไรสุทธิจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(84)	(2,828)	(2,608)	(91,376)
- กำไรสุทธิจากการจำหน่ายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	(40,096)	-	(1,244,885)	-
- กำไรสุทธิจากการซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่ม	(50,451)	-	(1,524,933)	-
- ค่าใช้จ่ายในการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	260	404	8,072	12,999
- กำไรจากการซื้อธุรกิจ	-	(30,672)	-	(962,360)
- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอนุพันธ์ทางการเงินที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(33,352)	62,587	(1,036,435)	2,051,687
- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	116,181	(45,036)	3,481,279	(1,472,444)
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน	419,322	725,154	12,955,927	23,552,441
การเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน (ไม่รวมผลกระทบจากการซื้อและการจำหน่ายบริษัทย่อย)				
- ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	168,063	(84,282)	5,217,953	(2,723,210)
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	149	398	4,626	12,860
- เงินตรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3	314	93	10,146
- สินค้าคงเหลือ	37,171	(28,252)	1,154,070	(912,842)
- อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร	(2,889)	(1,200)	(89,697)	(38,773)
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(39,878)	(1,772)	(1,238,116)	(57,255)
- ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินรอบตัดบัญชี	31,844	(71,216)	988,680	(2,301,039)
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	14,514	6,778	450,625	219,002
- เจ้าหนี้การค้า	(73,467)	2,152	(2,280,974)	69,533
- ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่ายหินค้างจ่าย	(68,823)	39,800	(2,136,789)	1,285,966
- ค่าภาคหลวงค้างจ่าย	(1,918)	(7,204)	(59,549)	(232,766)
- สรรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	20,730	2,856	643,617	92,279
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(64,275)	85,009	(1,995,584)	2,746,700
- หนี้สินอื่น	9,182	1,605	285,079	51,859
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	449,728	670,140	13,899,961	21,774,901
- การจ่ายดอกเบี้ยและต้นทุนทางการเงินอื่น	(186,283)	(174,652)	(5,783,640)	(5,643,128)
- การจ่ายภาษีเงินได้	(139,711)	(135,029)	(4,337,691)	(4,362,882)
- รับคืนภาษีเงินได้	242	51,225	7,514	1,655,116
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	123,976	411,684	3,786,144	13,424,007

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดรับจากเงินลงทุนระยะสั้น	54,011	18,460	1,676,912	596,456
เงินสดจ่ายสำหรับเงินลงทุนระยะสั้น	(154,930)	(16,033)	(4,810,205)	(518,038)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34 6,383	749	198,182	24,200
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34 (22,535)	(825)	(699,669)	(26,670)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34 2,093	2,622	64,982	84,707
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34 (424)	(797)	(13,158)	(25,758)
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	(104)	(2,803)	(3,229)	(90,567)
เงินสดรับจากการลดลงของเงินลงทุนอื่น	16,905	-	524,859	-
เงินสดจ่ายสำหรับซื้อเงินลงทุนอื่น	(15,581)	(32,801)	(483,753)	(1,059,823)
เงินสดจ่ายเพื่อเพิ่มเงินลงทุน	(59,847)	(176,887)	(1,858,098)	(5,913,459)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(297,491)	(273,176)	(9,236,382)	(8,826,508)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14,564	12,882	452,177	416,226
เงินสดจ่ายสำหรับค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนา	(239,005)	(130,508)	(7,420,532)	(4,216,805)
ดอกเบี้ยรับ	12,388	8,538	384,618	275,869
เงินสดรับจากเงินปันผลจากการร่วมค้า	413,008	148,273	12,822,907	4,790,804
เงินสดรับจากเงินปันผลจากเงินลงทุนอื่น	1,129	999	34,766	32,392
เงินสดจ่ายสำหรับเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	(78,958)	(11,401)	(2,451,456)	(368,375)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(348,394)	(452,708)	(10,817,079)	(14,825,349)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22 1,057,991	872,232	32,848,096	28,182,416
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22 (1,130,829)	(775,225)	(35,109,527)	(25,048,057)
เงินสดจ่ายเจ้าหน้าที่สัญญาเช่าการเงิน	(3,944)	(9,930)	(122,452)	(320,845)
เงินสดรับจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34 -	(1,248)	-	(40,320)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	23 335,306	497,644	10,410,444	16,079,238
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	23 (212,197)	(276,349)	(6,588,205)	(8,929,024)
เงินสดรับจากหุ้นกู้	24 313,983	50,000	9,748,406	1,615,535
เงินสดจ่ายคืนหุ้นกู้	24 (89,485)	(177,867)	(2,778,296)	(5,746,993)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนจดทะเบียนจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
ของบริษัทย่อย	-	2,023	-	65,938
เงินสดจ่ายสำหรับหุ้นทุนซื้อคืน	26 (38,138)	-	(1,157,140)	-
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	33 (115,615)	(112,483)	(3,613,123)	(3,613,307)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(83,959)	(94,191)	(2,623,096)	(3,024,567)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	33,113	(25,394)	1,015,107	(779,986)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(191,305)	(66,418)	(6,015,828)	(2,181,328)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	17,144	(9,314)	(630,179)	(434,003)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	607,344	683,076	19,708,200	22,323,531
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	433,183	607,344	13,062,193	19,708,200
รายการที่มีใช้เงินสด				
รายการที่มีใช้เงินสดที่มีสาระสำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย				
เจ้าหนี้และสัญญาเช่าการเงินจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	28,205	20,909	850,494	925,801
สิ่งตอบแทนสุทธิที่โอนให้สำหรับการซื้อธุรกิจ				
- เจ้าหนี้ค่าซื้อเงินลงทุน	2,182	2,784	65,796	90,340
รายการโอนเปลี่ยนประเภทเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้า	-	9,149	-	295,601
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีเพิ่มขึ้นจากเงินอุดหนุน	-	6,486	-	210,469
ลูกหนี้จากการจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	2,053	-	66,587
ลูกหนี้จากการจำหน่ายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	29,398	-	913,994	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปีก่อนภาษีเงินได้	53,331	60,346	1,690,551	1,979,181
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากการดำเนินงาน				
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,284	1,351	39,873	43,667
- ตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	16	1	-	12
- ดอกเบี้ยจ่าย	145,202	133,634	4,508,300	4,319,819
- ต้นทุนทางการเงินอื่น	2,840	2,185	88,046	70,722
- ดอกเบี้ยรับ	(113,437)	(103,468)	(3,524,186)	(3,344,880)
- เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	(159,917)	(145,775)	(4,994,942)	(4,724,903)
- เงินปันผลรับจากเงินลงทุนอื่น	(296)	(248)	(9,346)	(7,903)
- กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(232)	(2,565)	(7,204)	(82,881)
- ค่าใช้จ่ายในการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	70	139	2,172	4,496
- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอนุพันธ์การเงินที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	237	(6,389)	7,344	(206,445)
- ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	44,714	7,829	1,381,305	212,213
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน	(26,204)	(52,960)	(818,087)	(1,736,902)
การเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน				
- ลูกหนี้การค้า	6,242	(2,392)	193,815	(77,275)
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,702	(99)	145,975	(3,183)
- เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	169	(259)	5,256	(8,364)
- สินค้าคงเหลือ	4,057	(1,573)	125,973	(50,833)
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(7,999)	(2,689)	(248,353)	(86,879)
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(2,857)	853	(88,714)	27,570
- เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	(1,134)	116	(35,215)	3,750
- เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(883)	324	(27,427)	10,456
- สรรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	3,000	379	93,142	12,232
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(10,188)	8,708	(316,299)	281,350
- หนี้สินอื่น	(17)	(80)	(549)	(2,576)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(31,112)	(49,672)	(970,483)	(1,630,654)
- การจ่ายดอกเบี้ยและต้นทุนทางการเงินอื่น	(144,138)	(133,311)	(4,475,139)	(4,307,364)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(175,250)	(182,983)	(5,445,622)	(5,938,018)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หมายเหตุ					
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	1,886	168,476	58,560	5,443,587
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	(11,678)	(175,675)	(362,564)	(5,676,170)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	520,585	11,312	16,162,929	365,509
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	(41,393)	(116,463)	(1,285,154)	(3,763,003)
เงินสดจ่ายเพื่อเพิ่มเงินลงทุนในบริษัทย่อย	15.1	(570,094)	-	(17,700,046)	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินลงทุน		(77,000)	-	(2,390,665)	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนระยะสั้น		3,160	-	98,122	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(1,307)	(1,083)	(40,573)	(35,007)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		2,366	709	73,452	22,909
ดอกเบี้ยรับ		111,681	44,374	3,467,440	1,433,763
เงินสดรับจากเงินปันผลจากบริษัทย่อย		213,472	209,009	6,627,806	6,753,226
เงินสดรับจากเงินปันผลจากเงินลงทุนอื่น		296	248	9,346	7,903
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน		151,974	140,907	4,718,653	4,552,717
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	843,206	700,102	26,179,513	22,620,798
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	(916,325)	(577,837)	(28,449,688)	(18,670,302)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	16,000	-	496,762	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34	-	(4,449)	-	(143,739)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	23	141,000	289,000	4,377,712	9,337,792
เงินสดจ่ายคืนสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	23	(132,000)	(137,000)	(4,098,283)	(4,426,566)
เงินสดรับจากหุ้นกู้	24	313,983	50,000	9,748,406	1,615,535
เงินสดจ่ายคืนหุ้นกู้	24	(89,485)	(177,867)	(2,778,296)	(5,746,993)
เงินสดจ่ายสำหรับหุ้นทุนซื้อคืน	26	(38,138)	-	(1,157,140)	-
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	33	(115,615)	(112,483)	(3,613,123)	(3,613,307)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน		22,626	29,466	705,863	973,218
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ		(650)	(12,610)	(21,106)	(412,083)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและ					
รายการเทียบเท่าเงินสด		1,816	109	(8,734)	(2,996)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี		28,313	40,814	918,752	1,333,831
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี		29,479	28,313	888,912	918,752
รายการที่มีใช้เงินสด					
รายการที่มีใช้เงินสดที่มีสาระสำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย					
เจ้าหนี้จากการซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	25	203	686	6,136	22,256

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 26 ถึง 154 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) (บริษัท) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียน คือ 1550 อาคารณภูมิ ชั้นที่ 27 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

บริษัทเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลจึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่ากลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจหลักในธุรกิจถ่านหินและธุรกิจพลังงาน

กลุ่มกิจการประกอบกิจการทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย สาธารณรัฐประชาชนจีน ประเทศออสเตรเลีย ประเทศมองโกเลีย และประเทศสหรัฐอเมริกา

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

2 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญซึ่งใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการมีดังต่อไปนี้

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทยและข้อกำหนดภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ฝ่ายบริหารของบริษัทกำหนดสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน (Functional Currency) ของบริษัท และได้นำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 เรื่องผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อีกทั้ง บริษัทได้นำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและกรมพัฒนาธุรกิจการค้าที่กำหนดให้บริษัทต้องนำเสนองบการเงินในสกุลเงินบาทโดยแปลงค่าจากสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินบาทโดยใช้หลักเกณฑ์ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 2.4 (ค)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเรื่องที่เกี่ยวข้องในนโยบายการบัญชีในลำดับต่อไป

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยกำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายบัญชีของกลุ่มกิจการไปถือปฏิบัติ กลุ่มกิจการเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารหรือรายการที่มีความซับซ้อน และรายการเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหมายเหตุข้อ 5

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาที่แตกต่างกันให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ

2.2.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีเริ่มต้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562

เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุง ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 และเกี่ยวข้องกับกลุ่มกิจการ โดยการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ ยกเว้นมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เรื่องรายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ตามที่อธิบายในหมายเหตุข้อ 3

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 กลุ่มกิจการยังมิได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

ก) เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงิน ได้แก่

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32	เรื่องการแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7	เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9	เรื่องเครื่องมือทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16	เรื่องการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 19	เรื่องการชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินกลุ่มนี้กล่าวถึงการวัดมูลค่าและการวัดมูลค่าและ การวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน การวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน การบัญชีป้องกันความเสี่ยง การแสดงรายการ และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

ทั้งนี้ ผู้บริหารของกลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาปฏิบัติใช้

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 เรื่องสัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 เรื่องสัญญาเช่า ส่งผลให้กลุ่มกิจการในฐานะผู้เช่ารับรู้สัญญาเช่าเกือบทั้งหมดในงบแสดงฐานะการเงิน โดยไม่ต้องจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาเช่าการเงินอีกต่อไป กลุ่มกิจการต้องรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้ และหนี้สินตามสัญญาเช่า เว้นแต่เป็นสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

ทั้งนี้ ผู้บริหารของกลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาปฏิบัติใช้

2.3 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมการงาน

2.3.1 บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการ (ซึ่งรวมถึงกิจการเฉพาะกิจ) ที่กลุ่มกิจการควบคุม กลุ่มกิจการควบคุมกิจการเมื่อกลุ่มกิจการมีการเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุนและมีความสามารถทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการใช้อำนาจเหนือผู้ที่ได้รับการลงทุน กลุ่มกิจการรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มกิจการมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มกิจการจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุม

กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยถือปฏิบัติตามวิธีซื้อสิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อบริษัทย่อยประกอบด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่กลุ่มกิจการโอนให้และหนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิมของผู้ถูกซื้อและส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มกิจการ สิ่งตอบแทนที่โอนให้รวมถึงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หรือหนี้สินที่ผู้ซื้อคาดว่าจะต้องจ่ายชำระตามข้อตกลง ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้นมูลค่าเริ่มแรกของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่รับมาจากการรวมธุรกิจจะถูกวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มกิจการวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ ของส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ซื้อตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ในการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ กลุ่มกิจการต้องวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่กลุ่มกิจการถืออยู่ในผู้ถูกซื้อก่อนหน้าการรวมธุรกิจใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่นั้นในกำไรหรือขาดทุน

กลุ่มกิจการรับรู้สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่รับรู้ภายหลังวันที่ซื้อซึ่งจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินให้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของเจ้าของต้องไม่มีการวัดมูลค่าใหม่ และให้บันทึกการจ่ายชำระในภายหลังไว้ในส่วนของเจ้าของ

ส่วนเกินของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ มูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ ที่มากกว่ามูลค่ายุติธรรมสุทธิ ณ วันที่ซื้อของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา ต้องรับรู้เป็นค่าความนิยม หากมูลค่าของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ มูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ น้อยกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยที่ได้มาเนื่องจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม จะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังกำไรหรือขาดทุน

กลุ่มกิจการจะจัดรายการบัญชีระหว่างกันในกลุ่มกิจการ ยอดคงเหลือ และรายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกันในกลุ่มกิจการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะจัดรายการในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่านโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ

รายชื่อของบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 15.6

2.3.2 รายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

กลุ่มกิจการปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเช่นเดียวกันกับส่วนที่เป็นของเจ้าของของกลุ่มกิจการ สำหรับการซื้อส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายให้และส่วนแบ่งในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยที่ได้มาจะถูกบันทึกในส่วนของเจ้าของ กำไรหรือขาดทุนจากการขายส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมก็จะถูกบันทึกในส่วนของเจ้าของเช่นเดียวกัน

2.3.3 การจำหน่ายบริษัทย่อย

เมื่อกลุ่มกิจการสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อย กลุ่มกิจการจะหยุดรวมบริษัทย่อยดังกล่าวในการจัดทำงบการเงินรวม และวัดมูลค่าใหม่ของส่วนได้เสียในกิจการที่เหลืออยู่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม และรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าในกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมนั้นจะถือเป็นมูลค่าตามบัญชีเริ่มแรกของมูลค่าของเงินลงทุนเพื่อวัตถุประสงค์ในการวัดมูลค่าในเวลาต่อมาของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ในรูปของบริษัทร่วม กิจการร่วมค้า หรือสินทรัพย์ทางการเงิน สำหรับทุกจำนวนที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มกิจการนั้นจะถูกปฏิบัติเสมือนว่ากลุ่มกิจการมีการจำหน่ายสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้นออกไป

2.3.4 การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินของกิจการที่ถูกนำมารวมด้วยมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกนำมารวมเฉพาะสัดส่วนที่เคยอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันตามมูลค่าที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมของบริษัทใหญ่ลำดับที่สูงสุดที่ต้องจัดทำงบการเงินรวมก่อนการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ณ วันที่มีการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยกลุ่มกิจการต้องปรับปรุงรายการเสมือนว่าการรวมธุรกิจได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันต้นงวดในงบการเงินรวมงวดก่อนที่นำมาเปรียบเทียบซึ่งเป็นไปตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี

ต้นทุนการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน เป็นผลรวมของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ให้ไป หนี้สินที่เกิดขึ้นหรือรับมาและตราสารทุนที่ออกโดยผู้ซื้อ ณ วันที่มีการแลกเปลี่ยนเพื่อให้ได้มาซึ่งการควบคุม ค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน เช่น ค่าธรรมเนียมวิชาชีพจ่ายที่ปรึกษากฎหมาย และที่ปรึกษาอื่นในการรวมธุรกิจ ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียน รวมถึงรายจ่ายในการจัดเตรียมข้อมูลให้แก่ผู้ถือหุ้น รับรู้เป็นต้นทุนของเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทันทีในงบการเงินรวมในงวดที่มีการรวมธุรกิจเกิดขึ้น

ส่วนต่างระหว่างต้นทุนของการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน กับส่วนได้เสียของผู้ซื้อในมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกนำมารวม แสดงเป็นรายการ “ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” ในส่วนของเจ้าของโดยกลุ่มกิจการจะตัดรายการนี้ออกเมื่อขายเงินลงทุนออกไปโดยโอนไปยังกำไรสะสม

2.3.5 บริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มกิจการมีสิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับมีอำนาจควบคุมหรือมีการควบคุมร่วม เงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้โดยใช้วิธีส่วนได้เสียในการแสดงในงบการเงินรวม

รายชื่อของบริษัทร่วมของกลุ่มกิจการได้แสดงไว้ในหมายเหตุข้อ 15.6

2.3.6 การร่วมการงาน

เงินลงทุนในการร่วมการงานจะถูกจัดประเภทเป็นการดำเนินงานร่วมกันหรือการร่วมค้า โดยขึ้นอยู่กับสิทธิและภาระผูกพันตามสัญญาของผู้เข้าร่วมการงานนั้นมากกว่าโครงสร้างรูปแบบทางกฎหมายของการร่วมการงาน

การดำเนินงานร่วมกัน

การร่วมการงานจัดประเภทเป็นการดำเนินงานร่วมกันเมื่อกลุ่มกิจการมีสิทธิในสินทรัพย์และมีภาระผูกพันในหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการร่วมการงานนั้น โดยรับรู้สิทธิโดยตรงในสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่ายของการดำเนินงานร่วมกัน และส่วนแบ่งในสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่ายที่ร่วมกันถือครองหรือกักขึ้น ซึ่งรายการดังกล่าวจะแสดงรวมกับรายการแต่ละบรรทัดในงบการเงิน

การร่วมค้า

การร่วมการงานจัดประเภทเป็นการร่วมค้าเมื่อกลุ่มกิจการมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมการงานนั้น เงินลงทุนในการร่วมค้ารับรู้โดยใช้วิธีส่วนได้เสียในการแสดงในงบการเงินรวม

รายชื่อของการร่วมการงานของกลุ่มกิจการได้แสดงไว้ในหมายเหตุข้อ 15.6

2.3.7 การบันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย

ภายใต้วิธีส่วนได้เสีย กลุ่มกิจการรับรู้เงินลงทุนเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะเพิ่มขึ้นหรือลดลงในภายหลังวันที่ได้มาด้วยส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของผู้ได้รับการลงทุนตามสัดส่วนที่ผู้ลงทุนมีส่วนได้เสียอยู่ เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า รวมถึงค่าความนิยมที่ระบุได้ ณ วันที่ซื้อเงินลงทุน

ถ้าส่วนได้เสียของเจ้าของในบริษัทร่วมและการร่วมค่านั้นลดลงแต่ยังคงมีสิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ กลุ่มกิจการต้องจัดประเภทรายการที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเข้ากำไรหรือขาดทุนเฉพาะสัดส่วนในส่วนได้เสียของเจ้าของที่ลดลง กำไรและขาดทุนจากการลดสัดส่วนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรหรือขาดทุนและส่วนแบ่งในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาดังกล่าวข้างต้นจะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค้ามีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค่านั้น ซึ่งรวมถึงส่วนได้เสียระยะยาวใด ๆ ซึ่งโดยเนื้อหาแล้วถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค่านั้น กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป เว้นแต่กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันในหนี้ของบริษัทร่วมและการร่วมค้าหรือรับว่าจะจ่ายหนี้แทนบริษัทร่วมและการร่วมค้า

กลุ่มกิจการมีการพิจารณาทุกสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีว่ามีข้อบ่งชี้ที่แสดงว่าเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าเกิดการด้อยค่าหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้เกิดขึ้นกลุ่มกิจการจะคำนวณผลขาดทุนจากการด้อยค่า โดยเปรียบเทียบมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน และรับรู้ผลต่างไปที่ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าในกำไรหรือขาดทุน

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มกิจการกับบริษัทร่วมและการร่วมค้าจะตัดบัญชีตามสัดส่วนที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค่านั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า บริษัทร่วมและการร่วมค้าจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ

2.3.8 งบการเงินเฉพาะกิจการ

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้าจะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนจะรวมต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องจากการได้มาของเงินลงทุนนี้

กลุ่มกิจการจะทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น หากว่าราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มกิจการจะบันทึกรายการขาดทุนจากการด้อยค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

2.4 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักของแต่ละบริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินเหรียญสหรัฐซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและเป็นสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของบริษัท

ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ กำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือรายการขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ในทางตรงข้าม การรับรู้รายการกำไรหรือรายการขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนด้วย

ค) กลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการใช้วิธีการดังต่อไปนี้ในการแปลงค่าผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทในกลุ่มกิจการ (ที่มีใช้สกุลเงินของเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง) ซึ่งมีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

- สินทรัพย์และหนี้สินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินแต่ละงวดแปลงค่าด้วยอัตราปิด ณ วันที่ของแต่ละงบแสดงฐานะการเงินนั้น
- รายได้และค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จแปลงค่าด้วยอัตราถ่วงเฉลี่ย และ
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

สำหรับค่าความนิยมที่เกิดขึ้นในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2556 การปรับมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศถือเป็นสินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศนั้นและแปลงค่าด้วยอัตราปิด

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานงบการเงินตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากลุ่มกิจการจึงจำเป็นต้องนำเสนองบการเงินที่แปลงค่าจากสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินบาท โดยใช้วิธีการแปลงค่าตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 2.4 (ค)

2.5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ในงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคาร ประเภทค่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา และเงินเบิกเกินบัญชี เงินเบิกเกินบัญชีจะแสดงไว้ในส่วนของของหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ

2.6 ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ

ลูกหนี้การค้าแสดงถึงจำนวนเงินที่ลูกค้าจะต้องชำระสำหรับการขายสินค้าและการให้บริการตามปกติธุรกิจ

กลุ่มกิจการรับรู้ลูกหนี้การค้าเมื่อเริ่มแรกด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับชำระ ในกรณีที่มีส่วนประกอบด้านการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญจะรับรู้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของสิ่งตอบแทน และวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ตัวเงินรับเป็นตัวเงินรับจากการขายไฟฟ้าและไอน้ำของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีนที่ออกโดยสถาบันการเงินเพื่อรับรองจำนวนเงินที่จะได้รับตามวันที่ครบกำหนดไถ่ถอน หากคาดว่าจะเรียกเก็บเงินได้ภายในหนึ่งปีหรือน้อยกว่าจะจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน หากคาดว่าจะเรียกเก็บเงินไม่ได้ภายในหนึ่งปีจะแสดงเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

2.7 สินค้าคงเหลือ อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือประกอบด้วย ถ่านหินและน้ำมัน โดยแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับคืนแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคงเหลือคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนของถ่านหินประกอบด้วยค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรงและค่าไถ่ในการผลิตที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง ต้นทุนของน้ำมันประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อน้ำมัน

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อทำให้สินค้าคงเหลือนั้นพร้อมขายรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีค่าเผื่อการเสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวซ้ำของสินค้าคงเหลือโดยพิจารณาเป็นกรณีตามเกณฑ์เฉพาะเจาะจง

อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร

อะไหล่และวัสดุเครื่องจักรแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุเครื่องจักรล้าสมัยและเสื่อมคุณภาพ ราคาทุนของอะไหล่และวัสดุเครื่องจักรคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้ออะไหล่และวัสดุเครื่องจักรนั้น เช่น ค่าภาษีอากรและค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ส่วนยอมให้หรือเงินที่ได้รับคืน อะไหล่และวัสดุเครื่องจักรจะบันทึกเป็นต้นทุนการผลิตในงวดที่มีการใช้งาน

ค่าเผื่อสำหรับอะไหล่และวัสดุเครื่องจักรเก่า ล้าสมัย หรือเสื่อมคุณภาพจะตั้งสำรองโดยพิจารณาเป็นกรณีตามเกณฑ์เฉพาะเจาะจง

2.8 การบัญชีสำหรับอนุพันธ์ทางการเงินและการบัญชีป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มกิจการรับรู้อนุพันธ์ทางการเงินเมื่อเริ่มแรกตามมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ในสัญญา และวัดมูลค่าต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม กลุ่มกิจการรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินที่ไม่เข้าลักษณะของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกำไรหรือขาดทุนโดยแสดงเป็นรายการกำไรหรือขาดทุนจากอนุพันธ์ทางการเงิน

ในกรณีกลุ่มกิจการเลือกปฏิบัติตามการบัญชีป้องกันความเสี่ยง โดยมีนโยบายและเอกสารเพื่อให้เป็นไปตามหลักการป้องกันความเสี่ยง ผลของการบันทึกรายการป้องกันความเสี่ยงจะถูกหักกลับกันสำหรับการป้องกันความเสี่ยงที่มีประสิทธิผล หากกลุ่มกิจการเข้าทำสัญญาเพื่อป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ผลกำไรหรือขาดทุนส่วนที่มีประสิทธิผลของตราสารป้องกันความเสี่ยงจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นโดยแสดงเป็นรายการแยกต่างหาก และจะทยอยรับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนเมื่อรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงมีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุน ผลกำไรหรือขาดทุนส่วนที่ไม่มีประสิทธิผลของตราสารป้องกันความเสี่ยงรับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนทันทีที่เกิดรายการ แต่ถ้ากลุ่มกิจการเข้าทำสัญญาเพื่อป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของรายการป้องกันความเสี่ยงจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เช่นเดียวกับการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงเฉพาะส่วนของความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

2.9 เงินลงทุนอื่น

กลุ่มกิจการจัดประเภทเงินลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้าเป็นสามประเภท คือ 1) เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด 2) เงินลงทุนเผื่อขาย และ 3) เงินลงทุนทั่วไป การจัดประเภทขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายของเงินลงทุน ฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาลงทุนและทบทวนการจัดประเภทเป็นระยะ

- เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและฝ่ายบริหารตั้งใจแน่วแน่และมีความสามารถถือไว้จนครบกำหนด
- เงินลงทุนเผื่อขาย คือ เงินลงทุนที่จะถือไว้โดยไม่ระบุช่วงเวลาและอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่องหรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลง
- เงินลงทุนทั่วไป คือ เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่มีตลาดซื้อขายคล่องรองรับ

เงินลงทุนทั้งสามประเภทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนเผื่อขายวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม รายการกำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเผื่อขายรับรู้ในส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดวัดมูลค่าภายหลังการได้มาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า

เงินลงทุนทั่วไปแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า

กลุ่มกิจการจะทดสอบค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น หากราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มกิจการจะบันทึกการขาดทุนจากการด้อยค่ารวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดียวกันออกไปบางส่วน ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักด้วยราคาตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

2.10 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าระยะยาว หรือจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง และไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานในกลุ่มกิจการถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมถึงอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างหรือพัฒนาเพื่อเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในอนาคตหรือที่ดินที่ถือครองไว้โดยยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มกิจการ ได้แก่ ที่ดินที่ถือครองไว้โดยยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต

กลุ่มกิจการรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยวิธีราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนในการทำรายการ และวัดมูลค่าภายหลังการรับรู้ด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า

รายการที่เกิดขึ้นภายหลังจะบันทึกรวมเป็นมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดราคามูลค่าของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาทั้งหมดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

2.11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน และแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่กลุ่มกิจการ และต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ มูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดรายการออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่น ๆ กลุ่มกิจการจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ที่ดินไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคา ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์อื่นคำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรงเพื่อลดราคาทุนของสินทรัพย์แต่ละชนิดตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	10 ปี
อาคาร สิ่งปลูกสร้างและส่วนปรับปรุงอาคาร	ตามอายุเหมืองหรือ 5 ปี ถึง 30 ปี และตามอายุโรงไฟฟ้า 30 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 ถึง 40 ปี
เครื่องตกแต่ง	3 และ 5 ปี
เครื่องมือและเครื่องใช้สำนักงาน	3 และ 5 ปี
ยานพาหนะ	4 และ 5 ปี
อุปกรณ์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	5 ถึง 15 ปี

ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มกิจการได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ปริมาณสำรองที่คาดว่าจะพบ คือ มูลค่าของปริมาณสำรองซึ่งกลุ่มกิจการทำการประเมินมูลค่าเมื่อมีการซื้อธุรกิจ ปริมาณสำรองดังกล่าวจะถูกจัดประเภทรวมกับสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติเมื่อปริมาณสำรองดังกล่าวได้เปลี่ยนประเภทเป็นปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วและทำการตัดจำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิต

สินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ

ต้นทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วยต้นทุนทั้งหมดเพื่อการได้มาซึ่งสิทธิในผลผลิตก๊าซธรรมชาติหรือต้นทุนในการได้มาในสัดส่วนของสินทรัพย์ ต้นทุนคร่าถอนอุปกรณ์การผลิต รวมถึงเครื่องมือ และอุปกรณ์ต่าง ๆ

ต้นทุนเพื่อการขุดเจาะก๊าซธรรมชาติของหลุมสำรวจจะถูกบันทึกเป็นสินทรัพย์และจะเปลี่ยนเป็นสินทรัพย์ของโครงการที่พบปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว เมื่อมีการสำรวจพบปริมาณสำรองที่เพียงพอในเชิงพาณิชย์แต่จะถูกตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่มีการพิสูจน์ว่าไม่พบปริมาณสำรองหรือพบแต่ไม่เพียงพอในเชิงพาณิชย์

รายจ่ายสำรวจเพื่องานธรณีวิทยาและธรณีฟิสิกส์ รวมถึงค่าสำรวจทางธรณีวิทยาในช่วงการสำรวจบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดในกำไรหรือขาดทุน

รายจ่ายเพื่อการพัฒนา ทั้งในส่วนของสินทรัพย์ที่พบปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วรวมถึงต้นทุนของหลุมพัฒนาที่ไม่ประสบความสำเร็จจะถูกบันทึกไว้เป็นสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาของต้นทุนการได้มาซึ่งสิทธิในผลผลิตก๊าซธรรมชาติคำนวณโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิต (Unit of Production) ตลอดอายุของปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว (Proved Reserves) ค่าเสื่อมราคาของต้นทุนหลุมสำรวจ การพัฒนา รวมถึงต้นทุนการรื้อถอน อุปกรณ์การผลิต ยกเว้นโครงการที่ยังไม่สำเร็จคำนวณโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิตตลอดอายุของปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว (Proved Reserves) หรือปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จ (Proved Developed Reserves) กลุ่มกิจการรับรู้การเปลี่ยนแปลงประมาณการปริมาณสำรองโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป

ปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วและปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จคำนวณโดยวิธีของกรุปกิจการ และข้อมูลที่ได้รับจากผู้ร่วมดำเนินงาน

ท่อขนส่งก๊าซและอื่น ๆ (Midstream Assets)

ต้นทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วย ราคาซื้อรวมถึงต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานของสินทรัพย์ ดังต่อไปนี้

สถานีเพิ่มความดันและสถานีก๊าซธรรมชาติ

25 ปี

ท่อขนส่งก๊าซ

40 ปี

2.12 ค่าความนิยม

ค่าความนิยม คือ สิ่งตอบแทนที่โอนให้ที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในสินทรัพย์และหนี้สินที่ระบุได้ และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทย่อย การร่วมค้าหรือบริษัทร่วม ณ วันที่ได้มาซึ่งบริษัทย่อย การร่วมค้าหรือบริษัทร่วม ค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งบริษัทย่อยแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงฐานะการเงินรวม ส่วนค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งเงินลงทุนในการร่วมค้าหรือบริษัทร่วมแสดงเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนในการร่วมค้าหรือบริษัทร่วม และจะถูกทดสอบการด้อยค่าโดยรวมเป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในการร่วมค้าหรือบริษัทร่วม

ค่าความนิยมที่รับรู้จะต้องถูกทดสอบการด้อยค่าทุกปีและแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม ค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยมที่รับรู้แล้วจะไม่มีกรกลับรายการ ทั้งนี้มูลค่าคงเหลือตามบัญชีของค่าความนิยมจะถูกรวมคำนวณในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการขายกิจการ

ในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม ค่าความนิยมจะถูกปันส่วนไปยังหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดโดยที่หน่วยนั้นอาจจะเป็นหน่วยเดียวหรือหลายหน่วยรวมกันซึ่งคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการรวมธุรกิจ ที่เกิดความนิยมเกิดขึ้นและระบุส่วนงานดำเนินงานได้

2.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

2.13.1 โปรแกรมคอมพิวเตอร์

โปรแกรมคอมพิวเตอร์จะรับรู้เป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ตามประมาณการแต่ไม่เกิน 5 ปี

2.13.2 สิทธิในเหมืองถ่านหิน (Mining Property Rights)

สิทธิในเหมืองถ่านหินเกิดจากส่วนของต้นทุนการได้มาซึ่งกิจการที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิ ฝ่ายบริหารมีความเห็นว่าต้นทุนการได้มาซึ่งสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธินี้เป็นส่วนที่สะท้อนถึงประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจในอนาคตอันเกิดจากการใช้เหมืองถ่านหินของบริษัทย่อย มูลค่าสิทธิในเหมืองถ่านหินตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยถ่านหินที่ขุดได้

2.13.3 หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชี (Deferred Unfavourable Contract Liabilities)

หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชีเกิดจากการที่กลุ่มกิจการในฐานะผู้ซื้อได้รับหนี้สินที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ โดยหนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชีเกิดจากมูลค่ายุติธรรมของสัญญาขายถ่านหินระยะยาวของผู้ถูกซื้อที่สูงกว่ามูลค่าของการขายตามที่ระบุไว้ในสัญญาขายถ่านหินดังกล่าว หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชีตัดจำหน่ายตามจำนวนถ่านหินที่ส่งมอบ

2.13.4 ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาเหมืองรอตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายในการสำรวจบันทึกตามพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ ค่าใช้จ่ายเหล่านี้จะประกอบไปด้วยต้นทุนทางตรงสุทธิ เช่น ค่าสิทธิบัตร ค่าใช้จ่ายในการสำรวจทางธรณีวิทยาและธรณีฟิสิกส์ และไม่รวมค่าเสียหายทั่วไปและค่าใช้จ่ายในการบริหารที่ไม่เกี่ยวข้องโดยตรงกับพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจจะบันทึกเป็นต้นทุนสินทรัพย์ (ค่าใช้จ่ายในการสำรวจรอตัดบัญชี) ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

- ก) ต้นทุนนั้นคาดว่าจะได้รับคืนเมื่อพื้นที่นั้นได้รับการพัฒนาแล้วเสร็จและเริ่มการทำเหมือง หรือจากการขายพื้นที่สำรวจ และ
- ข) กิจกรรมการสำรวจในพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ยังไม่ถึงขั้นที่สามารถประเมินถึงความอยู่จริงของปริมาณสำรองในเชิงพาณิชย์ได้อย่างสมเหตุสมผล และกิจกรรมการสำรวจยังดำเนินอยู่อย่างต่อเนื่อง

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าใช้จ่ายในการสำรวจขึ้นอยู่กับความสำเร็จและประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่จะได้รับจากการทำเหมืองหรือจากการขายพื้นที่สำรวจนั้น มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของแต่ละพื้นที่จะมีการทบทวน ณ วันสิ้นงวด ค่าใช้จ่ายในการสำรวจที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ที่ถูกยกเลิกสัมปทานหรือพื้นที่ที่กลุ่มกิจการพิจารณาว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจน้อยกว่าหรือไม่ได้รับผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่มีการพิจารณาในกำไรหรือขาดทุน

ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเหมืองและต้นทุนในการพัฒนาพื้นที่ก่อนที่จะทำการผลิตจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชีหากเข้าใจเงื่อนไขและมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่สามารถก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต

ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาเหมืองรอตัดบัญชีจะเริ่มตัดจำหน่ายเมื่อเริ่มผลิตถ่านหินในเชิงพาณิชย์ ค่าตัดจำหน่ายส่วนใหญ่คำนวณโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยถ่านหินที่ขุดได้

2.13.5 ต้นทุนการขุดเพื่อการเปิดหน้าดิน (Stripping Costs/Overburden Costs)

กลุ่มกิจการรับรู้ต้นทุนการเปิดหน้าดินสำหรับการผลิตเป็นสินทรัพย์ได้ก็ต่อเมื่อเข้าเกณฑ์ทุกข้อต่อไปนี้

- ก) มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่จะเกิดจากกิจกรรมการเปิดหน้าดิน
- ข) กิจการสามารถระบุส่วนประกอบของมวลสินแร่ที่สามารถเข้าถึงได้ดีขึ้น
- ค) ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการเปิดหน้าดินที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ

ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินรอดัตถ์รับรู้เริ่มแรกตามราคาทุน และแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยที่ผลิตได้ (Unit of production)

2.13.6 สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า

สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าซึ่งได้มาจากการซื้อบริษัทย่อยจะต้องตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของโรงไฟฟ้า

2.13.7 สิทธิในสิทธิบัตร

สิทธิในสิทธิบัตรซึ่งได้มาจากการซื้อเงินลงทุนจะต้องตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์

2.14 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัด เช่น ค่าความนิยม ซึ่งไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ซึ่งถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากค่าความนิยม ซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

2.15 สัญญาเช่าระยะยาว

ในการประเมินว่าข้อตกลงเป็นสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบหรือไม่นั้น กลุ่มกิจการพิจารณาถึงเนื้อหาสาระที่สำคัญของข้อตกลงนั้นมากกว่ารูปแบบของสัญญา โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา กล่าวคือข้อตกลงเป็นสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบก็ต่อเมื่อ (ก) การปฏิบัติตามข้อตกลงดังกล่าวขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่เฉพาะเจาะจง และ (ข) ข้อตกลงดังกล่าวเป็นการให้สิทธิในการใช้สินทรัพย์ที่เฉพาะเจาะจงนั้น

หากกลุ่มกิจการพิจารณาและพบว่าข้อตกลงใดเป็นสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบ กลุ่มกิจการจะแยกจำนวนเงินที่จะได้รับตามที่จะระบุไว้ในข้อตกลงดังกล่าวเป็นค่าตอบแทนสำหรับสัญญาเช่าสินทรัพย์ และค่าตอบแทนสำหรับส่วนที่เป็นองค์ประกอบอื่น (เช่น ค่าบริการ และต้นทุนของปัจจัยการผลิต) โดยใช้มูลค่ายุติธรรมเป็นเกณฑ์ในการแยก รวมทั้งพิจารณาจัดประเภทสำหรับค่าตอบแทนของสัญญาเช่าสินทรัพย์ดังกล่าวว่าเป็นสัญญาเช่าการเงินหรือสัญญาเช่าดำเนินงาน

ในกรณีที่กลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะบันทึกส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักต้นทุนทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินทรัพย์ที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่าหนี้ถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่าหนี้

ในกรณีที่กลุ่มกิจการเป็นผู้ให้เช่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน โดยกลุ่มกิจการในฐานะผู้ให้เช่ารับรู้ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่จะได้รับตามสัญญาเช่าดังกล่าว ผลต่างระหว่างยอดรวมของลูกหนี้เบื้องต้นกับมูลค่าปัจจุบันของลูกหนี้บันทึกเป็นรายได้ทางการเงินค้างรับ และรับรู้รายได้จากสัญญาเช่าการเงิน (ดอกเบี้ยรับจากลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน) ตลอดอายุของสัญญาเช่าโดยใช้วิธีเงินลงทุนสุทธิซึ่งสะท้อนอัตราผลตอบแทนคงที่ทุกงวด การรับรู้รายได้เป็นไปตามนโยบายการบัญชีข้อ 2.22

สัญญาเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่าหนี้ถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน กลุ่มกิจการในฐานะผู้ให้เช่ารับรู้สินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงานเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ด้วยเกณฑ์เดียวกันกับรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มกิจการ ซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน การรับรู้รายได้เป็นไปตามนโยบายการบัญชีข้อ 2.22

2.16 เงินกู้ยืม

เงินกู้ยืมรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น เงินกู้ยืมวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทน (หักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น) เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดช่วงเวลาการกู้ยืม

ค่าธรรมเนียมที่จ่ายไปเพื่อให้ได้เงินกู้ยืมมาจะรับรู้เป็นต้นทุนการจัดทำรายการเงินกู้ยืมในกรณีที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้วงเงินกู้ยืมบางส่วนหรือทั้งหมด ในกรณีนี้ค่าธรรมเนียมจะรอการรับรู้จนกระทั่งมีการถอนเงิน หากไม่มีหลักฐานที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้วงเงินบางส่วนหรือทั้งหมด ค่าธรรมเนียมจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายล่วงหน้าสำหรับการให้บริการสภาพคล่อง และจะตัดจำหน่ายตามระยะเวลาของวงเงินกู้ยืมที่เกี่ยวข้อง

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนต่อเมื่อกลุ่มกิจการไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ยืมที่กู้มาทั่วไปและที่กู้มาโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา หรือการก่อสร้างสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขต้องนำมาเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้น โดยสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขคือสินทรัพย์ที่จำเป็นต้องใช้ระยะเวลานานในการเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ การรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ต้องสิ้นสุดลงเมื่อการดำเนินการส่วนใหญ่ที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขายได้เสร็จสิ้นลง

รายได้จากการลงทุนที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยเฉพาะที่ยังไม่ได้นำไปเป็นรายจ่ายของสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขไปลงทุนเป็นการชั่วคราวก่อน ต้องนำมาหักจากต้นทุนการกู้ยืมที่สามารถตั้งขึ้นเป็นต้นทุนของสินทรัพย์

ต้นทุนการกู้ยืมอื่น ๆ ต้องถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดขึ้น

2.17 ผลประโยชน์พนักงาน

กลุ่มกิจการได้จัดให้มีโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานซึ่งประกอบด้วยโครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์

โครงการสมทบเงิน

กลุ่มกิจการจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งกำหนดให้มีการจ่ายสมทบเข้ากองทุนโดยพนักงานและกลุ่มกิจการ และถูกบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันทางกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุमानที่จะต้องจ่ายเงินเพิ่มเมื่อได้จ่ายเงินสมทบไปแล้ว ถึงแม้กองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายให้พนักงานทั้งหมดสำหรับการให้บริการจากพนักงานทั้งในอดีตและปัจจุบัน กลุ่มกิจการรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในกำไรหรือขาดทุนเมื่อถึงกำหนดชำระ

นอกจากนี้ กลุ่มกิจการจัดให้มีการสมทบเงินตามโครงการผลประโยชน์พนักงานจากการเกษียณอายุตามที่กำหนดโดยรัฐบาลจีน โดยหน่วยงานของภาครัฐจะเป็นผู้รับผิดชอบในภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานตามโครงการดังกล่าว ดังนั้น กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุमानที่จะต้องจ่ายผลประโยชน์เหล่านั้นในอนาคต กลุ่มกิจการรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในกำไรหรือขาดทุนเมื่อภาระที่จะจ่ายสมทบให้กับหน่วยงานของภาครัฐเกิดขึ้น

ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กลุ่มกิจการจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานตามกฎหมายแรงงานของประเทศไทยและของประเทศที่กลุ่มกิจการมีการดำเนินงานหรือเมื่ออยู่ครบวาระการทำงานตามข้อตกลงระหว่างกลุ่มกิจการและพนักงาน โดยส่วนใหญ่จะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุ จำนวนปีที่ให้บริการ และค่าตอบแทน

หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน หนี้สินผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุคำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคต โดยใช้อัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์รัฐบาลซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพัน และวันครบกำหนดของหลักทรัพย์ใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กำไรและขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะรับรู้ในส่วนของเจ้าของผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น

ต้นทุนบริการในอดีตจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

ผลประโยชน์พนักงานอื่น

ผลประโยชน์พนักงานอื่นของบริษัทอยู่ในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย อันได้แก่ Long Service Reward และ Long Leave Benefit ได้บันทึกในงบแสดงฐานะการเงินรวมด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐาน และ ต้นทุนบริหารในอดีตจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนทันที

ผลประโยชน์พนักงานอื่นของบริษัทอยู่ในประเทศออสเตรเลีย อันได้แก่ การลาหยุดประจำปี การลาป่วย และ Long Service Leave ซึ่งจ่ายทุกเดือนตามข้อกำหนดของ Coal Mining Industry (Long Service Leave Funding Corporation) จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

2.18 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

กลุ่มกิจการดำเนินโครงการผลตอบแทนพนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน โดยที่กิจการได้รับบริการจากพนักงาน เป็นสิ่งตอบแทนสำหรับตราสารทุน (สิทธิซื้อหุ้น) ที่กิจการออกให้ มูลค่ายุติธรรมของบริการของพนักงานเพื่อแลกเปลี่ยนกับการให้ สิทธิซื้อหุ้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย จำนวนรวมที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายจะอ้างอิงจากมูลค่าของยุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้นที่ออกให้โดย

- รวมเงื่อนไขทางการตลาด
- ไม่รวมผลกระทบของการบริการและเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการตลาด (ตัวอย่างเช่นความสามารถทำกำไร การเติบโตของกำไรตามที่กำหนดไว้ และ พนักงานจะยังเป็นพนักงานของกิจการในช่วงเวลาที่กำหนด) และ
- ไม่รวมผลกระทบของเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการบริการหรือผลงาน (ตัวอย่างเช่น ข้อกำหนดในเรื่องการออม ของพนักงานหรือการถือหุ้นในช่วงระยะเวลาที่กำหนด)

เงื่อนไขผลงานที่ไม่ใช่เงื่อนไขทางการตลาดและเงื่อนไขการบริการจะรวมอยู่ในข้อสมมติฐานเกี่ยวกับจำนวนของสิทธิซื้อหุ้นที่คาดว่าจะ ได้รับสิทธิ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดจะรับรู้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับสิทธิ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่กำหนดไว้ กลุ่มกิจการ จะทบทวนการประเมินจำนวนของสิทธิซื้อหุ้นที่คาดว่าจะได้รับสิทธิ ซึ่งขึ้นกับเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการตลาด และจะรับรู้ผลกระทบของการปรับปรุงประมาณการเริ่มแรกในกำไรหรือขาดทุนพร้อมกับการปรับปรุงรายการไปยังส่วนของเจ้าของ ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาการรายงาน

เมื่อมีการใช้สิทธิ กิจการจะออกหุ้นใหม่โดยสิ่งตอบแทนที่ได้รับสุทธิด้วยต้นทุนในการทำรายการทางตรงจะบันทึกไปยังทุนเรือนหุ้น (มูลค่าตามบัญชี) และส่วนเกินมูลค่าหุ้น

กรณีที่กลุ่มกิจการให้สิทธิซื้อตราสารทุนแก่พนักงานของบริษัทย่อยในกลุ่มกิจการ จะปฏิบัติเหมือนเป็นเงินอุดหนุนจากบริษัทใหญ่ กลุ่มกิจการต้องวัดมูลค่ายุติธรรมของบริการของพนักงาน โดยอ้างอิงกับมูลค่ายุติธรรมของตราสารทุนที่ออกให้ มูลค่าของตราสารทุน เหล่านั้นต้องวัด ณ วันที่ให้สิทธิ ซึ่งจะรับรู้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับสิทธิ ในงบการเงินเฉพาะกิจการจะบันทึกเหมือนกับเป็น การเพิ่มขึ้นของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและเพิ่มส่วนของเจ้าของ

2.19 ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มกิจการจะบันทึกประมาณการหนี้สิน อันเป็นการระบุพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้อันเป็นผล สืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้กลุ่มกิจการต้องสูญเสีย ทรัพยากรออกไปและตามประมาณการที่น่าเชื่อถือของจำนวนที่ต้องจ่าย

กลุ่มกิจการบันทึกสำรองค่าฟื้นฟูสภาพเหมือง โดยคำนวณจากจำนวนถ่านหินที่ขายได้คูณด้วยอัตราสำรองค่าฟื้นฟูสภาพเหมือง ซึ่งคำนวณโดยนักธรณีวิทยาของกลุ่มกิจการ โดยอัตราสำรองนี้คำนวณจากประมาณการค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูสภาพเหมืองทั้งหมด ตลอดอายุของเหมือง กลุ่มกิจการจะทบทวนอัตราสำรองอย่างสม่ำเสมอและจะมีการปรับอัตราสำรองให้เหมาะสมกับค่าใช้จ่าย จริงที่จะเกิดขึ้น

กลุ่มกิจการบันทึกประมาณการหนี้สินค่ารั้งถอนอุปกรณ์การผลิตก๊าซธรรมชาติ เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะเกิดภาวะผูกพัน อันเป็นผลเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตและสามารถประมาณการจำนวนเงินที่ต้องจ่ายได้อย่างสมเหตุสมผล กลุ่มบริษัทรับรู้ประมาณการหนี้สินดังกล่าวโดยใช้มูลค่าปัจจุบันจำนวนประมาณการของต้นทุนค่ารั้งถอนอุปกรณ์การผลิตที่สร้างเสร็จพร้อมใช้งาน ซึ่งต้นทุนดังกล่าวได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ และตัดจำหน่ายโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิตของปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว หรือปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จ ส่วนประมาณการหนี้สินที่เพิ่มขึ้นที่สะท้อนถึงระยะเวลาที่ผ่านมาซึ่งเกิดจากส่วนคิดลดที่ทยอยลดลงในแต่ละงวด กลุ่มกิจการรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงินในกำไรขาดทุนในงวดที่เกิดขึ้นการประมาณการหนี้สินขึ้นอยู่กับสถานการณ์ในปัจจุบัน ได้แก่ ข้อบังคับต่าง ๆ เทคโนโลยี และระดับราคา ดังนั้นผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณการและตั้งข้อสมมติฐานไว้

2.20 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของ ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือโดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินงานอยู่และเกิดรายได้เพื่อเสียภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวด ๆ โดยคำนึงถึงสถานการณ์ที่สามารถนำกฎหมายภาษีอากรไปปฏิบัติ ซึ่งขึ้นอยู่กับความตีความและจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษี หากคาดว่าจะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บ

ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีตั้งเต็มจำนวนตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และ ณ วันที่เกิดรายการ รายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนทั้งทางบัญชีหรือทางภาษี ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานและคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ กลุ่มกิจการได้ตั้งภาษีเงินได้รอตัดบัญชีโดยพิจารณาจากผลต่างชั่วคราวของเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและในการร่วมค้าที่ต้องเสียภาษี เว้นแต่กลุ่มกิจการสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราว และการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นได้ภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกกันก็ต่อเมื่อกิจกรรมมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

2.21 หุ้นเรือนหุ้น

หุ้นสามัญที่สามารถกำหนดการจ่ายเงินปันผลได้อย่างอิสระจัดประเภทไว้เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น

ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องกับการออกหุ้นใหม่แสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้นด้วยจำนวนเงินสุทธิจากภาษี โดยนำไปหักจากสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการออกหุ้นดังกล่าว

สิ่งตอบแทนที่จ่ายออกไปและเกี่ยวข้องโดยตรงกับการที่บริษัทได้ก็ตามในกลุ่มกิจการซื้อคืนหุ้นสามัญของบริษัท (หุ้นทุนซื้อคืน) ซึ่งรวมถึงต้นทุนเพิ่มเติมที่จ่ายออกไปภายนอกสุทธิจากภาษีเงินได้แล้ว จะรับรู้เป็นหุ้นทุนซื้อคืนและแสดงเป็นรายการหักจากยอดรวมของส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทจนกว่าหุ้นทุนซื้อคืนดังกล่าวจะถูกยกเลิกไปหรือจำหน่ายออกไปใหม่เมื่อมีการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืนออกไปใหม่ สิ่งตอบแทนใด ๆ ที่ได้รับการขายหรือนำหุ้นทุนซื้อคืนออกจำหน่ายใหม่ซึ่งสุทธิจากต้นทุนเพิ่มเติมที่จ่ายออกไปภายนอกและสุทธิจากผลกระทบของภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องจะแสดงรวมไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

2.22 การรับรู้รายได้

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้สุทธิจากภาษีมูลค่าเพิ่มซึ่งกลุ่มกิจการจะรับรู้รายได้เมื่อคาดว่าจะมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะได้รับชำระเมื่อส่งมอบสินค้าหรือให้บริการ

สำหรับสัญญาที่มีหลายองค์ประกอบที่กลุ่มกิจการจะต้องส่งมอบสินค้าหรือให้บริการหลายประเภท กลุ่มกิจการต้องแยกเป็นแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติที่แยกต่างหากหากหากกัน และต้องปันส่วนราคาของรายการของสัญญาดังกล่าวไปยังแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติตามสัดส่วนของราคาขายแบบเอกเทศหรือประมาณการราคาขายแบบเอกเทศ กลุ่มกิจการจะรับรู้รายได้ของแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติแยกต่างหากหากหากกันเมื่อกลุ่มกิจการได้ปฏิบัติตามภาระนั้นแล้ว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

รายได้จากการขายถ่านหิน

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้ค่าขายถ่านหิน ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาเมื่อได้โอนการควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้า ณ จุดส่งมอบ ซึ่งการโอนการควบคุมในสินค้าเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มกิจการได้นำส่งสินค้าไปยังจุดหมายที่ลูกค้าได้ระบุไว้ตามสัญญา โดยรายได้จากการขายสินค้าในลักษณะดังกล่าวจะรับรู้ตามราคาของรายการซึ่งคาดว่าจะมีสิทธิได้รับ สุทธิจากภาษีขาย เงินคืนและส่วนลด

รายได้จากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและไอน้ำที่ไม่ได้จัดประเภทเป็นสัญญาเช่า

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและไอน้ำ ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาเมื่อได้โอนการควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้า ณ จุดส่งมอบ ซึ่งการโอนการควบคุมในสินค้าเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มกิจการได้นำส่งสินค้าไปยังจุดหมายที่ลูกค้าได้ระบุไว้ตามสัญญา โดยรายได้จากการขายสินค้าในลักษณะดังกล่าวจะรับรู้ตามราคาของรายการซึ่งคาดว่าจะมีสิทธิได้รับ สุทธิจากภาษีขาย เงินคืนและส่วนลด

รายได้จากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่จัดประเภทเป็นสัญญาเช่า

รายได้จากสัญญาเช่าการเงินภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้ารับรู้โดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงตามระยะเวลาของสัญญา

รายได้จากการให้บริการภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าบางสัญญารับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้วตามสัญญา โดยรายได้ค่าบริการประกอบด้วยรายได้สำหรับการดำเนินการในการรักษาระดับความพร้อมจ่ายไฟฟ้าของโรงไฟฟ้า รายได้ค่าบริการอื่นและรายได้ค่าพลังงานไฟฟ้าที่ได้รับจากลูกค้าสัญญาเช่าการเงินและเกี่ยวเนื่องกับการใช้สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว ในกรณีที่กลุ่มกิจการได้รับสิ่งตอบแทนเกินกว่าบริการที่ให้ กลุ่มกิจการจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนเกินดังกล่าวเป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า ในทางกลับกัน ถ้ากลุ่มกิจการได้รับสิ่งตอบแทนน้อยกว่าบริการที่ให้ กลุ่มกิจการจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนต่ำดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า

รายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติ

รายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติรับรู้ตามการโอนกรรมสิทธิ์ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขในสัญญาที่เกี่ยวข้องและตามปริมาณการขายจริงซึ่งรวมค่าภาคหลวงและภาษีแล้ว

รายได้จากการบริการท่อขนส่งก๊าซรับรู้เมื่อมีการให้บริการตามปริมาณที่ขนส่งและวัดมูลค่าตามสัญญาที่เกี่ยวข้อง

รายได้จากการขนส่ง

รายได้จากการขนส่งรับรู้เมื่อกลุ่มกิจการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง (point in time) โดยทั่วไปเมื่อมีการดำเนินการที่สำคัญเสร็จสิ้นและเมื่อมีการโอนการควบคุมหรือบริการที่เป็นรายการที่ไม่มีนัยสำคัญและรายได้จะรับรู้เมื่อให้บริการแล้ว

รายได้จากการให้บริการ

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้จากสัญญาให้บริการที่มีลักษณะการให้บริการแบบต่อเนื่องตามวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาของสัญญา โดยที่ไม่ได้คำนึงถึงรอบระยะเวลาการชำระเงินตามสัญญา

อื่น ๆ

รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์ดังต่อไปนี้

- รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง
- รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลนั้นเกิดขึ้น

2.23 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของกลุ่มกิจการจะรับรู้เป็นหนี้สินในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรอบระยะเวลาบัญชีที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล เงินปันผลระหว่างกาลจะรับรู้เมื่อได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการ

2.24 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้รายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าเป็น ประธานเจ้าหน้าที่บริหารที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

3 การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

กลุ่มกิจการได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เรื่องรายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้ามาถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 โดยใช้วิธีรับรู้ผลกระทบสะสมจากการปรับใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ (IFRS 15) เป็นรายการปรับปรุงกับกำไรสะสมต้นงวด (Modified retrospective) และไม่ปรับปรุงข้อมูลเปรียบเทียบ กลุ่มกิจการใช้วิธีปฏิบัติที่ผ่อนปรนสำหรับสัญญาที่เสร็จสมบูรณ์แล้วและสัญญาที่มีการเปลี่ยนแปลงภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15

การร่วมค้าของกลุ่มกิจการมีรายได้ส่วนใหญ่จากสัญญาเช่าการเงิน และการให้บริการภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 มาถือปฏิบัติมีผลกระทบต่อวิธีปฏิบัติทางบัญชีที่เป็นสาระสำคัญในเรื่องการรับรู้รายได้สำหรับการให้บริการซึ่งเกี่ยวกับการดำเนินการในการรักษาระดับความพร้อมจ่ายไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าตามที่ตกลงกับ กฟผ. และเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า โดยการร่วมค้ารับรู้รายได้สำหรับการให้บริการดังกล่าวตลอดช่วงเวลาที่ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ (over time) เมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าตามสัญญาแล้ว ในกรณีที่การร่วมค้าได้รับชำระสิ่งตอบแทนเกินกว่าบริการที่ให้ การร่วมค้าจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนเกินดังกล่าวเป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า ในทางกลับกัน ถ้าการร่วมค้าได้รับชำระสิ่งตอบแทนน้อยกว่าบริการที่ให้ การร่วมค้าจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนต่ำดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า

ผลกระทบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินเรื่องรายได้ฉบับใหม่นี้

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ			หน่วย: พันบาท		
	ณ วันที่		ณ วันที่	ณ วันที่		ณ วันที่
	31 ธันวาคม		1 มกราคม	31 ธันวาคม		1 มกราคม
	พ.ศ. 2561		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561		พ.ศ. 2562
	ตามที่	รายการ	ตามที่ได้	ตามที่	รายการ	ตามที่ได้
งบแสดงฐานะการเงิน	รายงานไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่	รายงานไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,374,119	(6,651)	1,367,468	44,589,871	(214,884)	44,374,987
กำไรสะสม - ยังไม่ได้จัดสรร	1,942,779	(5,226)	1,937,553	64,294,454	(168,834)	64,125,620
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	614,868	(1,425)	613,443	19,952,350	(46,050)	19,906,300

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ตารางต่อไปนี้แสดงจำนวนเงินของแต่ละรายการในงบการเงินในปีปัจจุบันจากการใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินเรื่องรายได้ฉบับใหม่เทียบกับมาตรฐานการบัญชีเรื่องรายได้ฉบับก่อน

	งบการเงินรวม					
	หน่วย : พันเหรียญสหรัฐ			หน่วย : พันบาท		
	จำนวนเงินตาม			จำนวนเงินตาม		
	จำนวนเงิน ตามที่รายงาน	ผลกระทบจาก IFRS 15	มาตรฐานรายได้ ฉบับก่อน	จำนวนเงินตามที่ รายงาน	ผลกระทบจาก IFRS 15	มาตรฐานรายได้ ฉบับก่อน
งบแสดงฐานะการเงิน						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562						
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,484,759	5,750	1,490,509	44,771,432	186,921	44,958,353
กำไรสะสม - ยังไม่ได้จัดสรร	1,734,526	4,518	1,739,044	57,895,051	146,864	58,041,915
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	606,429	1,232	607,661	18,286,266	40,057	18,326,323
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี						
สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562						
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการ						
ร่วมค้าและบริษัทร่วม	205,845	(901)	204,944	6,443,993	(27,963)	6,416,030
กำไรสำหรับปี	41,395	(901)	40,494	1,351,657	(27,963)	1,323,694
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	70,199	(901)	69,298	(4,931,319)	(27,963)	(4,959,282)
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)						
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของบริษัทใหญ่	(19,604)	(708)	(20,312)	(552,864)	(21,970)	(574,834)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	60,999	(193)	60,806	1,904,521	(5,993)	1,898,528
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของบริษัทใหญ่	(6,705)	(708)	(7,413)	(5,933,614)	(21,970)	(5,955,584)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	76,904	(193)	76,711	1,002,295	(5,993)	996,302
ขาดทุนต่อหุ้น						
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	(0.004)	-	(0.004)	(0.107)	(0.004)	(0.111)

4 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

4.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มกิจการอาจมีความเสี่ยงทางการเงินซึ่งรวมถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย การเปลี่ยนแปลงของราคาก๊าซธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมัน และการเปลี่ยนแปลงของราคาก๊าซธรรมชาติ แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มกิจการจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงิน และแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มกิจการให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ ทั้งนี้ กลุ่มกิจการใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน อันได้แก่สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย สัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติ สัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมัน สัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

การบริหารความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารการเงินส่วนกลางภายใต้นโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการของบริษัท ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการจะทำการระบุ ประเมินและป้องกันความเสี่ยงทางการเงินโดยการร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่าง ๆ ภายในกลุ่มกิจการ

4.2 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มกิจการมีการดำเนินงานระหว่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศโดยเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินบาท อินโดนีเซีย รูเปียห์ เหรียญออสเตรเลีย และหยวน กลุ่มกิจการใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

4.3 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มกิจการบริหารความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย โดยติดตามแนวโน้มของอัตราดอกเบี้ยในตลาดโลกและประเทศไทย จัดสรรเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาว ทั้งในส่วนที่เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่และอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ในสัดส่วนที่สอดคล้องกับประเภทการลงทุนของกลุ่มกิจการ รวมถึงมีการใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อสร้างทางเลือกในการจัดหาแหล่งเงินทุน และการบริหารโครงสร้างหนี้ที่ไปลงทุนให้เหมาะสม เช่น สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย ซึ่งใช้ในการบริหารสัดส่วนของอัตราดอกเบี้ยคงที่ให้สอดคล้องต่อแนวโน้มของสถานการณ์

4.4 ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาก๊าซ

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาก๊าซซึ่งเกิดจากการเคลื่อนไหวของราคาก๊าซในตลาดโลก ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว กลุ่มกิจการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซเพื่อป้องกันความผันผวนของราคาก๊าซจากการดำเนินธุรกิจของกลุ่มกิจการ และเน้นการสร้างสมดุลของราคาก๊าซจากสถานะโดยรวมของกลุ่มกิจการจากการทำสัญญาขายก๊าซทั้งระยะสั้นและระยะยาว

4.5 ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาน้ำมัน

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาน้ำมันซึ่งเกิดจากการเคลื่อนไหวของราคาน้ำมันในตลาดโลก ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว กลุ่มกิจการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อน้ำมันเพื่อป้องกันความผันผวนของราคาน้ำมันจากการดำเนินธุรกิจของกลุ่มกิจการ

4.6 ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาก๊าซธรรมชาติ

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาก๊าซธรรมชาติซึ่งเกิดจากการเคลื่อนไหวของราคาก๊าซธรรมชาติในตลาดโลก ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว กลุ่มกิจการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติเพื่อป้องกันความผันผวนของราคาก๊าซธรรมชาติจากการดำเนินธุรกิจของกลุ่มกิจการ

4.7 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มกิจการไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ กลุ่มกิจการมีนโยบายที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการขายสินค้าและการให้บริการนั้นเป็นการขายสินค้าและการให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่มีความเหมาะสม กลุ่มกิจการจะทำสัญญาอนุพันธ์ทางการเงินและฝากเงินสดกับสถาบันการเงินที่มีคุณภาพและความน่าเชื่อถือที่อยู่ในระดับสูง กลุ่มกิจการมีนโยบายจำกัดวงเงินของธุรกรรมการให้สินเชื่อกับสถาบันการเงินแต่ละราย

4.8 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

การจัดการความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอย่างรอบคอบหมายถึงการดำรงไว้ซึ่งเงินสดและหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับอย่างเพียงพอความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนที่เพียงพอและความสามารถในการปิดฐานะความเสี่ยง ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการตั้งเป้าหมายจะดำรงความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุนโดยการรักษาวงเงินสินเชื่อให้มีความเพียงพอ เนื่องจากลักษณะทางธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงได้อยู่ตลอดเวลา

5 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่อง และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

ในระหว่างปี พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมีการประมาณการทางบัญชีและใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ผลของการประมาณการทางบัญชีอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐานที่มีความเสี่ยงอย่างเห็นได้ชัดที่สำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีหน้า ได้แก่

ปริมาณถ่านหินสำรอง

กลุ่มกิจการประมาณการปริมาณถ่านหินสำรองจากประมาณการที่ดีที่สุดในเชิงพาณิชย์ที่คาดว่าจะขุดได้ทั้งโครงการจากเหมือง โดยกลุ่มกิจการได้ใช้ผลการศึกษาข้อมูลทางธรณีวิทยาและตัวอย่างจากการเจาะสำรวจในการประมาณการปริมาณถ่านหินสำรอง

ประมาณการการด้อยค่าของค่าความนิยม

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปี ตามนโยบายการบัญชีที่ได้กล่าวในหมายเหตุข้อ 2.12 มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดพิจารณาจากการคำนวณมูลค่าจากการใช้มูลค่าจากการใช้คำนวณจากประมาณการกระแสเงินสดซึ่งอ้างอิงจากประมาณการทางการเงินซึ่งครอบคลุมอายุการทำเหมืองของแต่ละเหมืองในแต่ละประเทศและมีการประมาณอัตราการคิดลดในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 20

ประมาณการมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้า

ภาษีจ่ายล่วงหน้ารับรู้เป็นสินทรัพย์ในงบการเงิน กลุ่มกิจการพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้าดังกล่าวโดยคำนึงถึงเอกสารหลักฐานที่กลุ่มกิจการมี รวมถึงการประเมินบทบัญญัติภาษี ตลอดจนความสอดคล้องของการจัดการในการคัดค้านภาษีและการอุทธรณ์ภาษี อย่างไรก็ตาม มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้าขึ้นอยู่กับผลการพิจารณาและการตัดสินใจโดยหน่วยงานด้านภาษีที่เกี่ยวข้องและ/หรือศาลภาษีอากร

ประมาณการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้า

ในการประเมินค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของลูกหนี้ และสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

6 การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มกิจการในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มกิจการเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุนกลุ่มกิจการอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นการคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้สิน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

7 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

	งบการเงินรวม												
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ												
	ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า				ส่วนงาน ก๊าซธรรมชาติ		การตัดบัญชี รายการ ระหว่างกัน		รวม
	ประเทศไทย	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	ประเทศ ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐ ประชาชนจีน และประเทศ มองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐ ประชาชนจีน	สาธารณรัฐ ประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศ สหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่			
	ประเทศไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	และประเทศ มองโกเลีย	ประเทศไทย	ประชาชนจีน	ประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	สหรัฐอเมริก	สำนักงานใหญ่	รวม	ระหว่างกัน	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562													
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย : พันตัน)	2,300	25,258	10,500	499	-	-	-	-	-	-	38,557	(2,191)	36,366
รายได้จากการขายและการให้บริการ	157,691	1,725,394	702,636	17,969	-	178,424	-	4,685	104,475	1,600	2,892,874	(133,657)	2,759,217
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(155,091)	(1,190,200)	(599,366)	(18,830)	-	(143,994)	-	(4,427)	(72,486)	(1,652)	(2,186,046)	134,855	(2,051,191)
กำไรขั้นต้น	2,600	535,194	103,270	(861)	-	34,430	-	258	31,989	(52)	706,828	1,198	708,026
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	2%	31%	15%	(5%)	-	19%	-	6%	31%	(3%)	24%	-	26%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก													
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	-	-	1,634	92,490	26,540	(132)	90,452	488	-	(5,627)	205,845	-	205,845
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(10,485)	(104,707)	(78,205)	(420)	-	-	-	-	-	(915)	(194,732)	-	(194,732)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(28,375)	(18,624)	(2,850)	(9,623)	(19,573)	-	(6,060)	(26,790)	(69,387)	(181,282)	40	(181,242)
ค่าภาคหลวง	-	(198,003)	(42,623)	-	-	-	-	-	-	-	(240,626)	-	(240,626)
ดอกเบี้ยรับ	119,901	6,214	655	19	14,966	4,769	-	11	15,999	92,249	254,783	(242,047)	12,736
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน													
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	112,016	210,323	(33,893)	88,378	31,883	19,494	90,452	(5,303)	21,198	16,268	550,816	(240,809)	310,007

* รายได้ตามภูมิศาสตร์แสดงตามประเทศที่เป็นผู้ขายสินค้า ทั้งนี้กลุ่มกิจการไม่มีรายได้จากลูกค้าภายนอกขายหนึ่งรายได้ที่เป็นสาระสำคัญ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินรวม												หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ	
ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า				ส่วนงานก๊าซธรรมชาติ				การตัดบัญชีรายการระหว่างกัน	
ประเทศไทย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ประเทศออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สาธารณรัฐประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศสหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่	รวม	รวม		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่													
31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 (ต่อ)													
กำไรจากการดำเนินงานก่อน													
ดอกเบี้ยจ่ายและภาษี												310,007	
ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน												(95,050)	
กำไรสุทธิจากอนุพันธ์ทางการเงิน												33,352	
อื่น ๆ												51,307	
ดอกเบี้ยจ่าย												(182,206)	
ภาษีเงินได้												(76,015)	
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มี													
อำนาจควบคุม												(60,999)	
ขาดทุนสำหรับปี - ส่วนที่เป็นของ													
ผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่												(19,604)	
สินทรัพย์ของส่วนงาน	26,047	902,728	3,157,511	579,638	84,074	465,809	-	7,419	656,323	-	5,879,549	(10,432)	5,869,117
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้													2,673,325
สินทรัพย์รวม													8,542,442
ประเภทของการรับรู้รายได้:													
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง	157,691	1,725,394	702,636	17,969	-	178,424	-	4,685	104,475	1,600	2,892,874	(133,657)	2,759,217
- ตลอดช่วงระยะเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	157,691	1,725,394	702,636	17,969	-	178,424	-	4,685	104,475	1,600	2,892,874	(133,657)	2,759,217

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินรวม												
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ												
	ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า			ส่วนงานก๊าซธรรมชาติ					
	ประเทศไทย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ประเทศออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สาธารณรัฐประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศสหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่	รวม	การตัดบัญชีรายการระหว่างกัน	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่													
31 ธันวาคม พ.ศ. 2561													
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย : พันตัน)	1,697	23,504	13,702	314	-	-	-	-	-	-	39,217	(1,190)	38,027
รายได้จากการขายและการให้บริการ	158,946	2,015,134	1,039,260	21,617	-	196,182	-	-	143,734	1,238	3,576,111	(94,669)	3,481,442
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(136,613)	(1,188,444)	(768,326)	(20,646)	-	(156,628)	-	-	(75,746)	(1,218)	(2,347,621)	94,654	(2,252,967)
กำไรขั้นต้น	22,333	826,690	270,934	971	-	39,554	-	-	67,988	20	1,228,490	(15)	1,228,475
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	14%	41%	26%	4%	-	20%	-	-	47%	2%	34%	-	35%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก													
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	-	-	696	117,891	41,925	(578)	105,872	945	-	(3,089)	263,662	-	263,662
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(7,928)	(104,129)	(68,713)	(868)	-	-	-	-	-	(828)	(182,466)	852	(181,614)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(28,340)	(15,282)	(5,031)	(7,086)	(19,354)	-	(3,706)	(20,399)	(62,334)	(161,532)	1,658	(159,874)
ค่าสินไหมทดแทนตามคำพิพากษา	-	-	-	-	(28,809)	-	-	-	-	(57,240)	(86,049)	-	(86,049)
ค่าภาคหลวง	-	(234,611)	(56,329)	-	-	-	-	-	-	-	(290,940)	-	(290,940)
ดอกเบี้ยรับ	108,872	4,850	800	36	7,745	3,725	-	1	20,721	77,030	223,780	(215,458)	8,322
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน													
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	123,277	464,460	132,106	112,999	13,775	23,347	105,872	(2,760)	68,310	(46,441)	994,945	(212,963)	781,982

* รายได้ตามภูมิศาสตร์แสดงตามประเทศที่เป็นผู้ขายสินค้า ทั้งนี้กลุ่มกิจการไม่มีรายได้จากลูกค้าภายนอกรายหนึ่งรายใดที่เป็นสาระสำคัญ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

												งบการเงินรวม
												หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ
ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า				ส่วนงานก๊าซธรรมชาติ				
												การตัดบัญชี
												รายการ
												ระหว่างกัน
												รวม
ประเทศไทย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ประเทศออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สาธารณรัฐประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศสหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่	รวม		รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 (ต่อ)												
กำไรจากการดำเนินงานก่อน												
ดอกเบี้ยจ่ายและภาษี												781,982
ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน												(18,980)
ขาดทุนสุทธิจากอนุพันธ์ทางการเงิน												(62,587)
อื่น ๆ												(26,080)
ดอกเบี้ยจ่าย												(170,311)
ภาษีเงินได้												(189,141)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม												(109,408)
กำไรสำหรับปี - ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่												205,475
สินทรัพย์ของส่วนงาน												
50,112	1,197,319	3,101,910	586,657	170,263	459,845	484,369	1,516	647,381	-	6,699,372	(8,709)	6,690,663
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้												1,762,930
สินทรัพย์รวม												8,453,593

* ข้อมูลรายได้ตามส่วนงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 จัดทำขึ้นภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 เรื่องรายได้ ดังนั้นข้อมูลรายได้ตามส่วนงานที่แสดงในงวดปัจจุบันและงวดก่อนจึงไม่สามารถเปรียบเทียบกันได้ อย่างไรก็ตาม ข้อมูลรายได้เปรียบเทียบได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 3

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินรวม หน่วย: พันบาท												
	ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า				ส่วนงาน ก๊าซธรรมชาติ				
	ประเทศไทย	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	ประเทศ ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐ ประชาชนจีน และประเทศ มองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐ ประชาชนจีน	สาธารณรัฐ ประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศ สหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่	รวม	การตัดบัญชี รายการ ระหว่างกัน	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562													
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย : พันตัน)	2,300	25,258	10,500	499	-	-	-	-	-	-	38,557	(2,191)	36,366
รายได้จากการขายและการให้บริการ	4,895,605	53,607,370	21,807,053	578,166	-	5,543,525	-	141,851	3,252,614	48,500	89,874,684	(4,156,835)	85,717,849
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(4,811,502)	(36,991,353)	(18,617,623)	(604,387)	-	(4,473,350)	-	(134,043)	(2,248,913)	(50,090)	(67,931,261)	4,194,527	(63,736,734)
กำไรขั้นต้น	84,103	16,616,017	3,189,430	(26,221)	-	1,070,175	-	7,808	1,003,701	(1,590)	21,943,423	37,692	21,981,115
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	2%	31%	15%	(5%)	-	19%	-	6%	31%	(3%)	24%	-	26%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก													
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	-	-	49,465	2,889,746	838,058	(4,064)	2,824,372	15,038	-	(168,622)	6,443,993	-	6,443,993
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(324,329)	(3,241,601)	(2,422,983)	(14,174)	-	-	-	-	-	(28,111)	(6,031,198)	-	(6,031,198)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(880,346)	(578,362)	(88,688)	(300,409)	(606,008)	-	(187,695)	(830,246)	(2,146,777)	(5,618,531)	1,222	(5,617,309)
ค่าขาดหลวง	-	(6,151,760)	(1,322,538)	-	-	-	-	-	-	-	(7,474,298)	-	(7,474,298)
ดอกเบี้ยรับ	3,725,264	193,798	20,053	597	463,942	147,520	-	352	498,514	2,865,330	7,915,370	(7,520,374)	394,996
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน													
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	3,485,038	6,536,108	(1,064,935)	2,761,260	1,001,591	607,623	2,824,372	(164,497)	671,969	520,230	17,178,759	(7,481,460)	9,697,299

* รายได้ตามภูมิศาสตร์แสดงตามประเทศที่เป็นผู้ขายสินค้า ทั้งนี้กลุ่มกิจการไม่มีรายได้จากลูกค้าภายนอกรายหนึ่งรายใดที่เป็นสาระสำคัญ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินรวม													
หน่วย: พันบาท													
	ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า				ส่วนงานก๊าซธรรมชาติ		การตัดบัญชีรายการระหว่างกัน		รวม
	ประเทศไทย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ประเทศออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สาธารณรัฐประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศสหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่			
		รวม											
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่													
31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 (ต่อ)													
กำไรจากการดำเนินงานก่อน													
ดอกเบี้ยจ่ายและภาษี													9,697,299
ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน													(2,962,086)
กำไรสุทธิจากอนุพันธ์ทางการเงิน													1,036,435
อื่น ๆ													1,605,381
ดอกเบี้ยจ่าย													(5,657,221)
ภาษีเงินได้													(2,368,151)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม													(1,904,521)
ขาดทุนสำหรับปี - ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่													(552,864)
สินทรัพย์ของส่วนงาน	785,414	27,220,862	95,211,587	17,478,405	2,535,155	14,046,003	-	223,720	19,790,761	-	177,291,907	(314,556)	176,977,351
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้													80,611,457
สินทรัพย์รวม													257,588,808
ประเภทของการรับรู้รายได้:													
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง	4,895,605	53,607,370	21,807,053	578,166	-	5,543,525	-	141,851	3,252,614	48,500	89,874,684	(4,156,835)	85,717,849
- ตลอดช่วงระยะเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4,895,605	53,607,370	21,807,053	578,166	-	5,543,525	-	141,851	3,252,614	48,500	89,874,684	(4,156,835)	85,717,849

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินรวม												
	หน่วย: พันบาท												
	ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า				ส่วนงานก๊าซธรรมชาติ				
	ประเทศไทย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ประเทศออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สาธารณรัฐประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศสหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่	รวม	การตัดบัญชีรายการระหว่างกัน	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่													
31 ธันวาคม พ.ศ. 2561													
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย : พันตัน)	1,697	23,504	13,702	314	-	-	-	-	-	-	39,217	(1,190)	38,027
รายได้จากการขายและการให้บริการ	5,142,666	65,349,235	33,607,227	703,682	-	6,322,461	-	-	4,657,798	40,615	115,823,684	(3,053,165)	112,770,519
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(4,416,923)	(38,528,606)	(24,857,009)	(672,092)	-	(5,050,673)	-	-	(2,449,219)	(39,960)	(76,014,482)	3,053,605	(72,960,877)
กำไรขั้นต้น	725,743	26,820,629	8,750,218	31,590	-	1,271,788	-	-	2,208,579	655	39,809,202	440	39,809,642
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	14%	41%	26%	4%	-	20%	-	-	47%	2%	34%	-	35%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก													
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	-	-	22,843	3,809,843	1,340,126	(18,410)	3,414,706	31,274	-	(100,408)	8,499,974	-	8,499,974
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(256,732)	(3,382,851)	(2,212,830)	(28,390)	-	-	-	-	-	(26,818)	(5,907,621)	27,944	(5,879,677)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(917,748)	(492,970)	(162,366)	(229,245)	(626,446)	-	(120,546)	(653,902)	(2,022,104)	(5,225,327)	53,396	(5,171,931)
ค่าสินไหมทดแทนตามคำพิพากษา	-	-	-	-	(908,656)	-	-	-	-	(1,805,423)	(2,714,079)	-	(2,714,079)
ค่าภาคหลวง	-	(7,607,467)	(1,822,142)	-	-	-	-	-	-	-	(9,429,609)	-	(9,429,609)
ดอกเบี้ยรับ	3,519,552	157,310	26,163	1,167	250,256	120,238	-	42	669,801	2,490,766	7,235,295	(6,965,533)	269,762
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน													
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	3,988,563	15,069,873	4,271,282	3,651,844	452,481	747,170	3,414,706	(89,230)	2,224,478	(1,463,332)	32,267,835	(6,883,753)	25,384,082

* รายได้ตามภูมิศาสตร์แสดงตามประเทศที่เป็นผู้ขายสินค้า ทั้งนี้กลุ่มกิจการไม่มีรายได้จากลูกค้าภายนอกขายหนึ่งรายได้ที่เป็นสาระสำคัญ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

												งบการเงินรวม
												หน่วย: พันบาท
ส่วนงานถ่านหิน				ส่วนงานผลิตกระแสไฟฟ้า				ส่วนงานก๊าซธรรมชาติ				
												การตัดบัญชี
												รายการ
												ระหว่างกัน
ประเทศไทย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ประเทศออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมองโกเลีย	ประเทศไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สาธารณรัฐประชาชนลาว	ประเทศญี่ปุ่น	ประเทศสหรัฐอเมริกา	สำนักงานใหญ่	รวม	รวม	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 (ต่อ)												
กำไรจากการดำเนินงานก่อน												
ดอกเบี้ยจ่ายและภาษี												25,384,082
ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน												(617,505)
ขาดทุนสุทธิจากอนุพันธ์ทางการเงิน												(2,051,687)
อื่น ๆ												(863,017)
ดอกเบี้ยจ่าย												(5,505,827)
ภาษีเงินได้												(6,109,965)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม												(3,542,350)
กำไรสำหรับปี - ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่												6,693,731
สินทรัพย์ของส่วนงาน												
1,626,119	38,852,775	100,656,351	19,036,901	5,524,986	14,921,885	15,717,691	49,186	21,007,372	-	217,393,266	(282,613)	217,110,653
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้												57,206,742
สินทรัพย์รวม												274,317,395

* ข้อมูลรายได้ตามส่วนงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 จัดทำขึ้นภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 เรื่องรายได้ ดังนั้นข้อมูลรายได้ตามส่วนงานที่แสดงในงวดปัจจุบันและงวดก่อนจึงไม่สามารถเปรียบเทียบกันได้ อย่างไรก็ตาม ข้อมูลรายได้เปรียบเทียบได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 3

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

8 การประมาณการมูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	งบการเงินรวม			รวม	งบการเงินรวม			รวม
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3		ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	
สินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562								
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	896	-	896	-	27,027	-	27,027
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	142	-	142	-	4,272	-	4,272
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	510	-	510	-	15,380	-	15,380
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	23,222	-	23,222	-	700,255	-	700,255
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	-	2,632	-	2,632	-	79,353	-	79,353
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายน้ำมัน	-	1,753	-	1,753	-	52,861	-	52,861
เงินลงทุนในตราสารทุนประเภทเพื่อขาย	8,164	-	-	8,164	246,192	-	-	246,192
รวมสินทรัพย์	8,164	29,155	-	37,319	246,192	879,148	-	1,125,340
หนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562								
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	376	-	376	-	11,351	-	11,351
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	22,012	-	22,012	-	663,723	-	663,723
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	676	-	676	-	20,396	-	20,396
รวมหนี้สิน	-	23,064	-	23,064	-	695,470	-	695,470

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
สินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561								
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	524	-	524	-	16,987	-	16,987
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	70	-	70	-	2,261	-	2,261
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ	-	2,387	-	2,387	-	77,441	-	77,441
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	2,660	-	2,660	-	86,320	-	86,320
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	11,646	-	11,646	-	377,908	-	377,908
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	-	437	-	437	-	14,196	-	14,196
เงินลงทุนในตราสารทุนประเภทเผื่อขาย	8,282	-	-	8,282	268,739	-	-	268,739
รวมสินทรัพย์	8,282	17,724	-	26,006	268,739	575,113	-	843,852
หนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561								
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	182	-	182	-	5,922	-	5,922
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	6,435	-	6,435	-	208,825	-	208,825
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1,968	-	1,968	-	63,866	-	63,866
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	12,540	-	12,540	-	406,918	-	406,918
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้ขายน้ำมัน	-	413	-	413	-	13,388	-	13,388
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	-	1,492	-	1,492	-	48,400	-	48,400
รวมหนี้สิน	-	23,030	-	23,030	-	747,319	-	747,319

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
สินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562							
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	142	142	-	4,272	-	4,272
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	23,222	23,222	-	700,255	-	700,255
เงินลงทุนในตราสารทุนประเภทเพื่อขาย	6,023	-	6,023	181,614	-	-	181,614
รวมสินทรัพย์	6,023	23,364	29,387	181,614	704,527	-	886,141
หนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562							
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	349	349	-	10,533	-	10,533
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	18,763	18,763	-	565,747	-	565,747
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	676	676	-	20,396	-	20,396
รวมหนี้สิน	-	19,788	19,788	-	596,676	-	596,676

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
สินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561							
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	70	70	-	2,261	-	2,261
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	2,660	2,660	-	86,320	-	86,320
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	11,646	11,646	-	377,908	-	377,908
เงินลงทุนในตราสารทุนประเภทเพื่อขาย	5,926	-	5,926	192,297	-	-	192,297
รวมสินทรัพย์	5,926	14,376	20,302	192,297	466,489	-	658,786
หนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561							
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	182	182	-	5,922	-	5,922
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	4,812	4,812	-	156,147	-	156,147
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	12,540	12,540	-	406,918	-	406,918
รวมหนี้สิน	-	17,534	17,534	-	568,987	-	568,987

ไม่มีรายการโอนระหว่างระดับ 1 ระดับ 2 และระดับ 3 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมในระหว่างปี

(ก) เครื่องมือทางการเงินในระดับ 1

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องอ้างอิงจากราคาเสนอซื้อขาย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ราคาเสนอซื้อขายที่ใช้สำหรับสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือโดยกลุ่มกิจการ ได้แก่ ราคาปิดที่อ้างอิงจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและประเทศออสเตรเลีย เครื่องมือทางการเงินนี้รวมอยู่ในระดับ 1

(ข) เครื่องมือทางการเงินในระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่ได้มีการซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง ได้แก่ ตราสารอนุพันธ์ที่มีการซื้อขายในตลาดรองที่ไม่ได้มีการจัดตั้งอย่างเป็นทางการ (over-the-counter) วัดมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่า โดยเทคนิคการประเมินมูลค่านี้ใช้ประโยชน์สูงสุดจากข้อมูลในตลาดที่สังเกตได้ที่มีอยู่และอ้างอิงจากประมาณการของกิจการเองมาใช้น้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ ถ้าข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญทั้งหมดในการวัดมูลค่ายุติธรรมได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ เครื่องมือนี้จะรวมอยู่ในระดับ 2

เทคนิคเฉพาะในการประเมินมูลค่าที่ใช้ในการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินรวมถึงรายการดังต่อไปนี้

- ราคาเสนอซื้อขายของตลาด หรือราคาเสนอซื้อขายของตัวแทนสำหรับเครื่องมือที่คล้ายคลึงกัน
- มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตโดยอ้างอิงจากเส้นอัตราผลตอบแทน (yield curve) ที่สังเกตได้
- มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากำหนดโดยอ้างอิงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และคิดลดมูลค่าที่ได้กลับมาเป็นมูลค่าปัจจุบัน
- มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกราคาซื้อขายถ่านหินและน้ำมันกำหนดโดยอ้างอิงจากราคาถ่านหินและน้ำมันล่วงหน้า (Forward price) ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และคิดลดมูลค่าที่ได้กลับมาเป็นมูลค่าปัจจุบัน
- เทคนิคอื่น เช่นการวิเคราะห์การคิดลดกระแสเงินสด ใช้ในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่เหลือ

(ค) เครื่องมือทางการเงินในระดับ 3

กลุ่มกิจการไม่มีเครื่องมือทางการเงินในระดับ 3

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

9 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินสดในมือ	315	555	9,504	18,009
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	350,892	310,733	10,580,798	10,083,223
เงินฝากธนาคารประเภทประจำ	81,976	296,056	2,471,891	9,606,968
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	433,183	607,344	13,062,193	19,708,200

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินสดในมือ	20	18	595	595
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	29,459	28,295	888,317	918,157
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	29,479	28,313	888,912	918,752

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถามมีอัตราดอกเบี้ยอยู่ที่ร้อยละ 0.05 ถึงร้อยละ 3.90 ต่อปี (พ.ศ. 2561 ร้อยละ 0.35 ถึงร้อยละ 1.80 ต่อปี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 เงินฝากธนาคารประเภทประจำมีอัตราดอกเบี้ยอยู่ที่ร้อยละ 0.75 ถึงร้อยละ 6.75 ต่อปี (พ.ศ. 2561 ร้อยละ 0.75 ถึงร้อยละ 8.00 ต่อปี) เงินฝากธนาคารประเภทประจำมีอายุสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

10 เงินลงทุนระยะสั้น

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนในหุ้นกู้ในประเทศที่จะครบกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปีจำนวน 235.44 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 7.81 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.79 ถึงร้อยละ 3.21 ต่อปี และมีเงินฝากประจำกับสถาบันการเงินในประเทศและสาธารณรัฐประชาชนจีนจำนวน 3,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 99.49 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 21 ล้านหยวน หรือเทียบเท่า 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.25 ถึงร้อยละ 2.80 ต่อปี และมีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกิน 180 วัน และไม่เกินหนึ่งปี (พ.ศ. 2561 กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนในหุ้นกู้ในประเทศที่จะครบกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปีจำนวน 100 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 3.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.95 ต่อปี และมีเงินฝากประจำกับสถาบันการเงินในสาธารณรัฐประชาชนจีนจำนวน 22 ล้านหยวน หรือเทียบเท่า 4.81 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.80 ถึงร้อยละ 3.30 ต่อปี และมีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกินหนึ่งปี)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทมีเงินลงทุนในหุ้นกู้ในประเทศที่จะครบกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปีจำนวน 100 ล้านบาท หรือ เทียบเท่า 3.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.95 ต่อปี

11 ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ลูกหนี้การค้าบุคคลภายนอก	245,331	395,701	7,397,743	12,840,436
ตัวเงินรับ	2,061	523	62,134	16,963
รวมลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	247,392	396,224	7,459,877	12,857,399
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,493)	(1,493)	(45,033)	(48,461)
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	245,899	394,731	7,414,844	12,808,938
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ลูกหนี้การค้าบุคคลภายนอก	12,778	19,020	385,301	617,205
รวมลูกหนี้การค้า	12,778	19,020	385,301	617,205
	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับที่อยู่ในกำหนดชำระ	193,168	314,289	5,824,794	10,198,611
ลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระมีดังนี้				
- ไม่เกิน 3 เดือน	44,549	75,655	1,343,327	2,455,007
- มากกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 6 เดือน	1,504	4,387	45,373	142,353
- มากกว่า 6 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน	5,568	386	167,883	12,514
- มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	2,603	1,507	78,500	48,914
รวมลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	247,392	396,224	7,459,877	12,857,399
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,493)	(1,493)	(45,033)	(48,461)
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	245,899	394,731	7,414,844	12,808,938

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ลูกหนี้การค้าที่อยู่ในกำหนดชำระ	12,547	16,732	378,327	542,957
ลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระมีดังนี้				
- ไม่เกิน 3 เดือน	231	2,288	6,974	74,248
- มากกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 6 เดือน	-	-	-	-
- มากกว่า 6 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน	-	-	-	-
- มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	-	-	-	-
รวมลูกหนี้การค้า	12,778	19,020	385,301	617,205

12 สินค้าคงเหลือ สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม สินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ถ่านหิน	99,077	103,643	2,987,580	3,363,182
น้ำมัน	5,946	24,860	179,287	806,708
อื่นๆ	71	1	2,146	37
ถ่านหินระหว่างทาง	23,620	29,238	712,232	948,771
รวม	128,714	157,742	3,881,245	5,118,698
หัก ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำของถ่านหิน	(4,069)	(4,069)	(122,688)	(132,029)
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าน้ำมัน	-	(4,041)	-	(131,147)
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	124,645	149,632	3,758,557	4,855,522

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ถ่านหิน	7,658	11,715	230,919	380,162
หัก ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำของถ่านหิน	(3,854)	(3,854)	(116,222)	(125,071)
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	3,804	7,861	114,697	255,091

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

13 อนุพันธ์ทางการเงิน

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	142	22,012	4,272	663,723
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	1,406	376	42,407	11,351
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	23,222	676	700,255	20,396
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	2,632	-	79,353	-
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายน้ำมัน	1,753	-	52,861	-
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	29,155	23,064	879,148	695,470
หัก ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	(128)	(20,151)	(3,859)	(607,612)
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	(11,141)	(676)	(335,959)	(20,396)
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	(11,269)	(20,827)	(339,818)	(628,008)
รวมส่วนที่หมุนเวียน	17,886	2,237	539,330	67,462
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	3,184	6,435	103,307	208,825
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	70	2,151	2,262	69,788
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	11,646	12,540	377,908	406,918
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	437	1,491	14,196	48,400
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายน้ำมัน	-	413	-	13,388
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ				
และสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ	2,387	-	77,440	-
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	17,724	23,030	575,113	747,319
หัก ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	(2,979)	(5,903)	(96,665)	(191,548)
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	(8,146)	(12,540)	(264,323)	(406,918)
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	(11,125)	(18,443)	(360,988)	(598,466)
รวมส่วนที่หมุนเวียน	6,599	4,587	214,125	148,853

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	142	18,763	4,272	565,747
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	349	-	10,533
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	23,222	676	700,255	20,396
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	23,364	19,788	704,527	596,676
หัก ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	(128)	(18,695)	(3,859)	(563,716)
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	(11,141)	(676)	(335,959)	(20,396)
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	(11,269)	(19,371)	(339,818)	(584,112)
รวมส่วนที่หมุนเวียน	12,095	417	364,709	12,564
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	2,660	4,812	86,320	156,146
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	70	182	2,262	5,922
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	11,646	12,540	377,907	406,919
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	14,376	17,534	466,489	568,987
หัก ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	(2,455)	(4,812)	(79,678)	(156,146)
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	(8,146)	(12,540)	(264,323)	(406,919)
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	(10,601)	(17,352)	(344,001)	(563,065)
รวมส่วนที่หมุนเวียน	3,775	182	122,488	5,922

มูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินอยู่ในระดับ 2 ซึ่งไม่มีการซื้อขายในตลาดซื้อขายคล่อง การวัดมูลค่ายุติธรรมใช้วิธีตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 8

กลุ่มกิจการบริหารความเสี่ยงโดยใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน ดังต่อไปนี้

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เปิดสถานะจำนวน 51 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่อัตราแลกเปลี่ยนระหว่าง 0.6756 ถึง 0.7155 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ 1 เหรียญสหรัฐ และจำนวน 40 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่อัตราแลกเปลี่ยนระหว่าง 30.0670 ถึง 30.3880 บาท ต่อ 1 เหรียญสหรัฐ และจำนวน 79.30 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่อัตราแลกเปลี่ยนระหว่าง 13,937 ถึง 14,179 อินโดนีเซียรูเปีย ต่อ 1 เหรียญสหรัฐ (พ.ศ. 2561 จำนวน 158 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่อัตราแลกเปลี่ยนระหว่าง 0.7020 ถึง 0.7603 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ 1 เหรียญสหรัฐ และจำนวน 53.94 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่อัตราแลกเปลี่ยนระหว่าง 32.2740 ถึง 32.7140 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ 1 เหรียญสหรัฐ)

สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการทำสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ยกับสถาบันการเงินเพื่อช่วยในการบริหารความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และอัตราดอกเบี้ยสำหรับหุ้นกู้ในสกุลเงินบาท จำนวน 12,869.42 ล้านบาท เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 321.66 ล้านเหรียญสหรัฐที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ โดยมีระยะเวลาของสัญญาตั้งแต่วันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2554 ถึงวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2569 (พ.ศ. 2561 จำนวน 14,596.93 ล้านบาท เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 461.49 ล้านเหรียญสหรัฐที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ โดยมีระยะเวลาของสัญญาตั้งแต่วันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2554 ถึงวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2569)

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยกับสถาบันการเงินเพื่อช่วยในการบริหารความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 827 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 170 ล้านเหรียญออสเตรเลียและสกุลเงินบาทจำนวน 350 ล้านบาท จากอัตราดอกเบี้ยลอยตัวเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ โดยมีระยะเวลาของสัญญาตั้งแต่วันที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ถึงวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2568

สัญญาแลกราคาซื้อขายถ่านหิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการทำสัญญาแลกราคาซื้อขายถ่านหินซึ่งไม่มีการส่งมอบจริง โดยมีสัญญาแลกราคาซื้อขายถ่านหินที่เปิดสถานะไว้จำนวน 780,000 ตัน ซึ่งมีราคาอยู่ระหว่าง 72.45 ถึง 76.00 เหรียญสหรัฐต่อตัน (พ.ศ. 2561 จำนวน 600,000 ตัน ซึ่งมีราคาอยู่ระหว่าง 88 ถึง 108.25 เหรียญสหรัฐต่อตัน) สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดภายในหนึ่งปี

สัญญาแลกราคาซื้อขายน้ำมัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมีสัญญาแลกราคาซื้อขายน้ำมันซึ่งไม่มีการส่งมอบจริง โดยมีสัญญาแลกราคาซื้อขายน้ำมันที่เปิดสถานะไว้จำนวน 300,000 บาร์เรล ซึ่งมีราคาอยู่ระหว่าง 71.50 ถึง 73.25 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล (พ.ศ. 2561 จำนวน 120,000 บาร์เรล ซึ่งมีราคาอยู่ระหว่าง 68.25 ถึง 73.00 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล) สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดภายในหนึ่งปี

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	28,735	24,133	866,466	783,099
เงินทดรองจ่ายทางธุรกิจ	28,851	32,095	869,985	1,041,479
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	16,861	20,102	508,413	652,315
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	4,941	3,946	148,986	128,032
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ (หมายเหตุข้อ 15.1 ง)	70,002	8,910	2,110,855	289,140
ลูกหนี้อื่น	49,463	27,638	1,491,477	896,854
ลูกหนี้จากการขายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	14,547	-	438,660	-
ลูกหนี้ Long Service Leave Funding ตามข้อกำหนด ของ Coal Mining Industry ในประเทศออสเตรเลีย	47,370	38,189	1,428,388	1,239,228
อื่น ๆ	19,699	889	594,023	28,865
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	280,469	155,902	8,457,253	5,059,012

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ลูกหนี้จากการขายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายจำนวน 20.83 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 14.55 ล้านเหรียญสหรัฐเป็นลูกหนี้เกิดจากการขายพื้นที่บางส่วนของเหมือง Mannering และเหมือง Myuna และเหมือง Munmorah ในประเทศออสเตรเลียให้แก่บุคคลภายนอกภายใต้สัญญาขายสินทรัพย์ที่ทำสัญญาในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2561 และกลุ่มกิจการทำการขายสินทรัพย์ดังกล่าวเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	3,186	979	96,103	31,757
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,534	237	46,248	7,704
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	774	388	23,337	12,592
ลูกหนี้อื่น	112	2,134	3,382	69,309
อื่น ๆ	8	18	256	588
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5,614	3,756	169,326	121,950

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

15 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าแสดงตามกลุ่ม ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
การร่วมค้า				
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	201,936	187,649	6,089,170	6,089,170
บริษัท บีพีฟาร์ จำกัด	-	17	-	555
Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	48,320	48,320	1,457,053	1,567,987
Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	308,933	308,933	9,315,557	10,024,805
Shanxi Luguang Power Co., Ltd.	64,848	43,081	1,955,430	1,397,966
Hongsa Power Company Limited	434,189	403,470	13,092,534	13,092,534
Phu Fai Mining Company Limited	28	26	836	836
Aura Land Development Pte. Ltd.	3,094	2,875	93,290	93,290
Aizu Energy Pte. Ltd.	32,245	24,287	972,304	788,113
Sunseap Group Pte. Ltd.	88,293	88,293	2,662,382	2,865,085
Hokkaido Solar Estate G.K.	2,003	1,861	60,396	60,396
Springvale Coal Sales Pty Limited	-	289	-	9,380
Digital Energy Solutions Corporation	160	158	4,829	5,129
PT. Nusantara Timur Unggul	491	491	14,800	15,926
บริษัทร่วม				
บริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทคโนโลยี จำกัด	3,051	770	92,000	25,000
Durapower Holdings Pte. Ltd.	34,174	34,174	1,030,493	1,108,951
FOMM Corporation (หมายเหตุข้อ 36.3)	21,080	-	635,650	-
Global Engineering Co., Ltd.	10,468	-	315,665	-
Port Kembla Coal Terminal Ltd.	83	83	2,495	2,707
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมตามราคาทุน	1,253,396	1,144,777	37,794,884	37,147,830
บวก ส่วนได้เสียในการร่วมค้าและบริษัทร่วมสะสม	231,363	229,342	6,976,548	7,442,041
รวมเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,484,759	1,374,119	44,771,432	44,589,871

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้โครงการ (Project finance) ของการร่วมค้า กลุ่มกิจการต้องใช้เงินลงทุนในการร่วมค้าสองแห่งซึ่งมีมูลค่าตามราคาทุนจำนวน 370.82 ล้านเหรียญสหรัฐ (พ.ศ. 2561 กลุ่มกิจการใช้เงินลงทุนในบริษัทย่อยแห่งหนึ่งและการร่วมค้าสามแห่งจำนวน 12,010.76 ล้านบาท และ 370.82 ล้านเหรียญสหรัฐ) ไปวางเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันกับสถาบันการเงินสำหรับเงินกู้ยืมของการร่วมค้าดังกล่าว

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ณ วันที่ 31 ธันวาคม เงินลงทุนในบริษัทย่อย แสดงได้ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ตามวิธีราคาทุน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
บริษัทย่อย				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด	102,434	102,434	3,088,805	3,323,973
BP Overseas Development Co., Ltd.	517,963	517,963	15,618,659	16,807,799
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	687,224	687,293	20,722,528	22,302,524
บริษัท บ้านปู เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด	7,787	7,787	234,823	252,702
บริษัท ปิโอดี จำกัด	569,753	43,679	17,180,343	1,417,370
บริษัท บ้านปู อินเตอร์เนชันแนล จำกัด	7,260	7,260	218,902	235,568
บริษัท บ้านปู อินฟิเนอร์จี จำกัด	58,856	17,834	1,774,753	578,704
บริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เวเนเจอร์ส จำกัด	2,997	-	90,366	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,954,274	1,384,250	58,929,179	44,918,640

15.1 การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้า

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	1,374,119	1,170,426	44,589,871	38,250,589
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี (หมายเหตุข้อ 3)	(6,651)	-	(214,884)	-
ยอดคงเหลือต้นปีหลังปรับปรุง	1,367,468	1,170,426	44,374,987	38,250,589
การเพิ่มเงินลงทุน	61,097	77,824	1,896,908	2,514,536
การลดเงินลงทุนในการร่วมค้า	(3)	-	(98)	-
รายได้เงินปันผลรับจากการร่วมค้า	(210,341)	(126,179)	(6,530,598)	(4,076,921)
บวก ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วมในระหว่างปี	205,845	263,662	6,443,993	8,499,974
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จจากรายการเงินลงทุน ในการร่วมค้าและบริษัทร่วมในระหว่างปี				
- การป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(15,448)	5,139	(452,357)	169,311
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์ พนักงาน	(434)	(2)	(12,439)	-
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลง ค่างบการเงิน	76,575	(16,751)	(948,964)	(767,618)
ยอดคงเหลือปลายปี	1,484,759	1,374,119	44,771,432	44,589,871

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ตามวิธีราคาทุน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	1,384,250	1,384,389	44,918,640	45,243,088
การเพิ่มเงินลงทุน	570,094	-	17,700,046	-
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	(70)	(139)	(2,172)	(4,496)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(3,687,335)	(319,952)
ยอดคงเหลือปลายปี	1,954,274	1,384,250	58,929,179	44,918,640

ก) การเพิ่มเงินลงทุน

งบการเงินรวม

ในระหว่างปี พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการลงทุนเพิ่มใน Aizu Energy Pte Ltd. และ Shanxi Luguang Power Co., Ltd. ซึ่งเป็นการร่วมค้าตามสัดส่วนการลงทุนเดิมจำนวน 660.67 ล้านเยน หรือเทียบเท่า 6.06 ล้านเหรียญสหรัฐ และจำนวน 157.25 ล้านหยวน หรือเทียบเท่า 22.40 ล้านเหรียญสหรัฐ กลุ่มกิจการชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการลงทุนในหุ้นเพิ่มทุนที่ออกใหม่ของ FOMM Corporation ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทยเพื่อประกอบธุรกิจพัฒนารถยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็กโดยมีมูลค่าเงินลงทุนจำนวน 20 ล้านเหรียญสหรัฐ กลุ่มกิจการมีสัดส่วนการลงทุนในบริษัทดังกล่าว ร้อยละ 21.45 ของทุนจดทะเบียน กลุ่มกิจการได้ชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน การลงทุนดังกล่าวถือเป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามรายละเอียดในหมายเหตุข้อ 36.3

เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการซื้อหุ้นบุริมสิทธิเพิ่มทุนที่ออกใหม่ในบริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมโดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน จำนวน 67 ล้านบาทหรือเทียบเท่า 2.19 ล้านเหรียญสหรัฐ ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของกลุ่มกิจการเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 22.50 เป็นร้อยละ 30.66 ของทุนจดทะเบียน กลุ่มกิจการได้ชำระค่าหุ้นแล้วทั้งจำนวน ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาว่าการลงทุนดังกล่าวเป็นการลงทุนในบริษัทร่วม เนื่องจากมีตัวแทนในคณะกรรมการบริษัทที่มีสิทธิออกเสียงตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2562 Banpu Renewable Singapore Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 78.57 ผ่านบริษัทบ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้ซื้อเงินลงทุนใน Global Engineering Co.,Ltd. จากบุคคลภายนอกซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศไทยและดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าเสมือนและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าโดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 1,143.96 ล้านเยน หรือเทียบเท่า 10.45 ล้านเหรียญสหรัฐ กลุ่มกิจการมีสัดส่วนการลงทุนในบริษัทดังกล่าวร้อยละ 19.90 ของทุนจดทะเบียน กลุ่มกิจการได้ชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน ทั้งนี้ ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาว่าการลงทุนดังกล่าวเป็นการลงทุนในบริษัทร่วม เนื่องจากมีตัวแทนในคณะกรรมการบริษัทที่มีสิทธิออกเสียงตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ในระหว่างปี พ.ศ. 2562 บริษัทเพิ่มเงินลงทุนในบริษัท บีโอจี จำกัด และบริษัท บ้านปู อินฟิเนอริจี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท จำนวน 526.07 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 41.02 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ตามสัดส่วนการลงทุนเดิม นอกจากนี้ บริษัทจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เอนเนอร์จี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทจำกัดจดทะเบียนในประเทศไทย โดยมีทุนจดทะเบียนจำนวน 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน บริษัทชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

ข) การปรับโครงสร้างการถือหุ้นภายในกลุ่มกิจการสำหรับธุรกิจเทคโนโลยีพลังงานสะอาด

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2562 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติให้จัดตั้งบริษัทใหม่ที่เกิดจากการควบรวมบริษัทระหว่างบริษัท บ้านปู อินฟิเนอริจี้ จำกัด (BPIN) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงของบริษัท และ บริษัท บ้านปู รีนิวเอเบิล เอนเนอร์จี้ จำกัด (BRE) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 78.57 ผ่านบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (BPP) การควบรวมบริษัทดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดระบบและรวมธุรกิจเทคโนโลยีพลังงานสะอาดของบริษัทในกลุ่มกิจการทั้งหมดให้อยู่ภายใต้บริษัทนี้บริษัทเดียว ทั้งนี้ บริษัทได้ลงนามในสัญญาควบรวมกิจการและสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นกับ BPP แล้วเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2562 โดยหุ้นของบริษัทใหม่จะถูกจัดสรรตามมูลค่ายุติธรรมของ BPIN และ BRE ให้แก่บริษัทและ BPP ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทอยู่ระหว่างการดำเนินการควบรวมบริษัทดังกล่าวข้างต้น

ค) รายได้เงินปันผลรับจากการร่วมค้า

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม กลุ่มกิจการมีรายได้เงินปันผลรับจากการร่วมค้าดังนี้

	หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	63.12	32.72
Hongsa Power Company Limited	70.52	30.13
Phu Fai Mining Company Limited	7.07	10.91
Shanxi Gaohe Energy Company Limited	67.48	48.86
Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	1.69	1.90
Aizu Energy Pte. Ltd	0.46	-
Hokkaido Solar Estate G.K.	-	1.66
รวมรายได้เงินปันผลรับจากการร่วมค้า	210.34	126.18

นอกจากนี้ บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้นำ Standby letters of credit ที่ออกโดยธนาคารในนามของบริษัทย่อยของบริษัทจำนวน 1,600 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 53.06 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ไปวางเป็นหลักประกันกับเจ้าหนี้เงินกู้ยืมของ Hongsa Power Company Limited (พ.ศ. 2561 จำนวน 1,120 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 34.51 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ)

ง) ข้อจำกัดที่เป็นสาระสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมีเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในสหรัฐอเมริกา เพื่อเป็นการลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติจำนวน 70 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งแสดงอยู่ในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (ตามที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 35.4 ข) และกลุ่มกิจการมีเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซียในการปิดเหมืองของบริษัทย่อยจำนวน 24.94 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งแสดงอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 กลุ่มกิจการมีเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีนจำนวน 11.01 ล้านหยวน หรือเทียบเท่า 1.60 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งแสดงอยู่ในเงินลงทุนระยะสั้นเป็นเงินฝากที่ใช้เป็นหลักประกันสำหรับการออกตั๋วเงินของธนาคาร (Bank Acceptance Bills) เพื่อบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐประชาชนจีน และกลุ่มกิจการมีเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซียในการปิดเหมืองของบริษัทย่อยจำนวน 13.42 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งแสดงอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น และมีเงินฝากที่มีภาระผูกพันในการส่งมอบเงินลงทุนจำนวน 8.91 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งแสดงอยู่ในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

15.2 เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่มีสาระสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม กลุ่มกิจการมีบริษัทย่อยที่มีสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

บริษัท	ประเทศที่จดทะเบียนจัดตั้ง	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือโดยกลุ่มกิจการอัตราร้อยละ		สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมอัตราร้อยละ	
			พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
PT. Indo Tambangraya Megah Tbk. และบริษัทย่อย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	67.13	67.13	32.87	32.87
Banpu Australia Co., Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00	-	-
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	78.57	78.57	21.43	21.43

รายละเอียดของบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 15.6

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

15.3 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

รายละเอียดด้านล่างแสดงข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทย่อยแต่ละรายที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ จำนวนที่เปิดเผยแสดงด้วยจำนวนก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

งบแสดงฐานะการเงินรวมโดยสรุป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พันเหรียญสหรัฐ			
	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.		บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์หมุนเวียน	472,517	766,484	295,102	130,312
หนี้สินหมุนเวียน	(233,290)	(389,898)	(127,459)	(147,645)
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนสุทธิ	239,227	376,586	167,643	(17,333)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	736,522	676,243	1,439,620	1,527,571
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(91,284)	(83,045)	(170,739)	(172,387)
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนสุทธิ	645,238	593,198	1,268,881	1,355,184
สินทรัพย์สุทธิ	884,465	969,784	1,436,524	1,337,851
ยอดสะสมของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	280,988	310,871	326,990	305,393
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พันบาท			
	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.		บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์หมุนเวียน	14,248,282	24,872,238	8,898,505	4,228,621
หนี้สินหมุนเวียน	(7,034,616)	(12,652,109)	(3,843,388)	(4,791,064)
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนสุทธิ	7,213,666	12,220,129	5,055,117	(562,443)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	22,209,093	21,943,962	43,410,294	49,569,366
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(2,752,585)	(2,694,796)	(5,148,454)	(5,593,929)
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนสุทธิ	19,456,508	19,249,166	38,261,840	43,975,437
สินทรัพย์สุทธิ	26,670,174	31,469,295	43,316,957	43,412,994
ยอดสะสมของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	8,472,921	10,087,705	9,860,069	9,909,937

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมโดยสรุป

	พันเหรียญสหรัฐ			
	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.		บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
รายได้	1,725,394	2,015,134	183,171	195,669
กำไรก่อนภาษี	185,908	367,363	103,291	128,279
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(59,406)	(108,607)	(6,573)	(9,060)
กำไรหลังภาษีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	126,502	258,756	96,718	119,219
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	1,825	1,993	(70,061)	(21,689)
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	128,327	260,749	26,657	97,530
กำไรเบ็ดเสร็จรวมส่วนที่เป็นของ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	40,396	83,685	35,237	23,573
เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	70,363	81,980	13,596	12,211
	พันบาท			
	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.		บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
รายได้	53,569,348	65,110,391	5,687,010	6,322,203
กำไรก่อนภาษี	5,771,995	11,869,738	3,206,924	4,144,797
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(1,844,414)	(3,509,156)	(204,083)	(292,729)
กำไรหลังภาษีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	3,927,581	8,360,582	3,002,841	3,852,068
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	56,675	64,403	(2,175,236)	(700,784)
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	3,984,256	8,424,985	827,605	3,151,284
กำไรเบ็ดเสร็จรวมส่วนที่เป็นของ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,254,194	2,703,930	1,094,017	761,660
เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,200,138	2,628,552	424,984	392,264

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบกระแสเงินสดรวมโดยสรุป

	พันเหรียญสหรัฐ			
	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.		บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	200,743	464,152	(5,109)	(11,058)
การจ่ายดอกเบี้ย	-	-	(8,955)	(6,239)
การจ่ายภาษีเงินได้	(111,287)	(109,257)	(6,214)	(7,735)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	89,456	354,895	(20,278)	(25,032)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(95,924)	(108,631)	169,389	11,982
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(203,420)	(249,373)	(84,689)	23,844
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(209,888)	(3,109)	64,422	10,794
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	368,216	374,230	44,468	34,552
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	881	(2,905)	1,965	(878)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	159,209	368,216	110,855	44,468

	พันบาท			
	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.		บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	6,232,588	14,997,076	(158,626)	(357,288)
การจ่ายดอกเบี้ย	-	-	(278,045)	(201,573)
การจ่ายภาษีเงินได้	(3,455,194)	(3,530,170)	(192,913)	(249,920)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	2,777,394	11,466,906	(629,584)	(808,781)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(2,978,210)	(3,509,944)	5,259,115	387,142
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(6,315,703)	(8,057,416)	(2,629,394)	770,432
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(6,516,519)	(100,454)	2,000,137	348,793
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	11,948,536	12,230,173	1,442,979	1,129,197
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(631,229)	(181,183)	(100,406)	(35,011)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	4,800,788	11,948,536	3,342,710	1,442,979

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

15.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ ซึ่งได้บันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
มูลค่าตามบัญชีรวมของส่วนได้เสียในบริษัทร่วมที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ	67,582	35,207	2,037,870	1,142,472
มูลค่ารวมของส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ในบริษัทร่วม				
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(1,916)	701	(56,016)	23,005
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	1,652	-	(67,322)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	(264)	701	(123,338)	23,005

15.5 เงินลงทุนในการร่วมค้า

รายละเอียดด้านล่างแสดงเงินลงทุนในการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ โดยกลุ่มกิจการได้ถือหุ้นทางตรงในเงินลงทุนในการร่วมค้าและมีสัดส่วนของส่วนได้เสียตามสัดส่วนของสิทธิในการออกเสียงในหุ้นสามัญ

บริษัท	ประเทศที่จดทะเบียนจัดตั้ง	ลักษณะธุรกิจ	วิธีการวัดมูลค่า	สัดส่วนของส่วนได้เสีย	
				พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	ประเทศไทย	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	วิธีส่วนได้เสีย	50.00	50.00
Hongsa Power Company Limited	สปป. ลาว	รับสัมปทานการผลิตไฟฟ้า	วิธีส่วนได้เสีย	40.00*	40.00*
Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	วิธีส่วนได้เสีย	45.00*	45.00*

* สัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นของการร่วมค้าของกลุ่มกิจการมีการกำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการ รวมทั้งการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ทางการเงินและการดำเนินงานในกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจต่าง ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นหรือตัวแทนของผู้ถือหุ้นทุกฝ่าย ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงจัดประเภทเป็นเงินลงทุนในการร่วมค้า

ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเกี่ยวข้องกับการร่วมค้า

ภาระผูกพันที่สำคัญของการร่วมค้าตามสัดส่วนการลงทุนของกลุ่มกิจการ มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: ล้านบาทสหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หนังสือค้ำประกัน	2	2	68	68
ภาระผูกพันจากสัญญาที่สำคัญ	505	540	15,232	17,521
รวม	507	542	15,300	17,589

ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนของกลุ่มกิจการที่มีต่อการร่วมค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 35.1

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปสำหรับการร่วมค้า

ตารางต่อไปนี้แสดงข้อมูลทางการเงินแบบสรุปสำหรับการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ ข้อมูลที่เปิดเผยเป็นจำนวนที่แสดงอยู่ในงบการเงินของการร่วมค้า (ซึ่งไม่ใช่เพียงแค่ส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในการร่วมค้าดังกล่าว) ซึ่งได้ปรับปรุงด้วยรายการปรับปรุงที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติตามวิธีส่วนได้เสีย รวมถึงการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมและการปรับปรุงเกี่ยวกับความแตกต่างของนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการและการร่วมค้า

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบแสดงฐานะการเงินโดยสรุป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พันเหรียญสหรัฐ					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	154,714	1,840	178,607	270,757	28,090	38,438
เงินฝากสถาบันการเงินสำรอง						
เพื่อการชำระคืนเงินกู้ยืมและดอกเบี้ย	-	181,850	63,495	65,969	4,317	21,163
ส่วนของลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	16,742	61,325	146,299	147,123	-	6,110
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	155,134	150,665	158,083	166,017	136,616	195,554
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	326,590	395,680	546,484	649,866	169,023	261,265
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	269,651	275,747	2,463,880	2,473,798	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	87,503	94,887	131,656	106,048	648,299	664,433
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	-	-	-	-	765,181	790,834
สินทรัพย์อื่น	174,721	140,331	405,454	331,226	56,338	38,506
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	531,875	510,965	3,000,990	2,911,072	1,469,818	1,493,773
หนี้สินหมุนเวียน						
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการ						
เงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	50,901	39,129	201,895	172,429	28,669	29,141
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	92,190	513,786	67,999	91,616	451,058	644,029
รวมหนี้สินหมุนเวียน	143,091	552,915	269,894	264,045	479,727	673,170
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	432,106	26,705	2,062,776	2,154,782	14,334	43,856
หนี้สินอื่น	31,444	29,275	36,104	28,399	79,169	6,309
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	463,550	55,980	2,098,880	2,183,181	93,503	50,165
สินทรัพย์สุทธิ	251,824	297,750	1,178,700	1,113,712	1,065,611	1,031,703

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พันบาท					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4,665,239	59,700	5,385,721	8,786,011	847,014	1,247,296
เงินฝากสถาบันการเงินสำรอง						
เพื่อการชำระคืนเงินกู้ยืมและดอกเบี้ย	-	5,900,983	1,914,635	2,140,697	130,165	686,726
ส่วนของลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	504,837	1,989,997	4,411,497	4,774,104	-	198,276
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4,677,933	4,889,061	4,766,840	5,387,227	4,119,530	6,345,696
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	9,848,009	12,839,741	16,478,693	21,088,039	5,096,709	8,477,994
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	8,131,068	8,947,944	74,295,833	80,274,261	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	2,638,579	3,079,062	3,969,953	3,441,239	19,548,817	21,560,727
สิทธิในเหมืองและถ่านหิน สุทธิ	-	-	-	-	23,073,230	25,662,360
สินทรัพย์อื่น	5,268,478	4,553,712	12,226,061	10,748,209	1,698,829	1,249,505
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	16,038,125	16,580,718	90,491,847	94,463,709	44,320,876	48,472,592
หนี้สินหมุนเวียน						
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน						
เงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	1,534,865	1,269,731	6,087,954	5,595,274	864,482	945,617
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,779,897	16,672,258	2,050,448	2,972,939	13,601,195	20,898,608
รวมหนี้สินหมุนเวียน	4,314,762	17,941,989	8,138,402	8,568,213	14,465,677	21,844,225
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	13,029,718	866,561	62,200,945	69,922,261	432,241	1,423,105
หนี้สินอื่น	948,172	949,959	1,088,688	921,527	2,387,251	204,714
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	13,977,890	1,816,520	63,289,633	70,843,788	2,819,492	1,627,819
สินทรัพย์สุทธิ	7,593,482	9,661,950	35,542,505	36,139,747	32,132,416	33,478,542

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยสรุป

	พันธะสัญญาสหรัฐ					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม						
รายได้จากการขายและการให้บริการ	451,163	447,739	645,966	681,349	795,213	899,068
ต้นทุนขายและบริการ	(383,754)	(347,178)	(258,604)	(251,548)	(369,053)	(373,097)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(1,043)	(3,582)	(2,256)	(2,088)	(148,399)	(164,131)
ดอกเบี้ยรับ	1,725	1,756	4,744	4,254	990	1,397
ดอกเบี้ยจ่าย	(12,967)	(5,491)	(153,249)	(162,361)	(7,089)	(14,565)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(6,249)	(6,902)	-	-	(75,489)	(95,025)
กำไรสำหรับปี	53,080	83,850	210,085	242,002	196,173	253,647
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	28,575	2,654	46,844	17,129	(12,312)	(35,512)
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	81,655	86,504	256,929	259,131	183,861	218,135
เงินปันผลรับจากการร่วมค้า	125,656	65,397	177,720	74,798	149,953	108,571

	พันบาท					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม						
รายได้จากการขายและการให้บริการ	14,007,536	14,466,747	20,055,696	22,014,862	24,689,450	29,049,923
ต้นทุนขายและบริการ	(11,914,633)	(11,217,552)	(8,029,026)	(8,127,704)	(11,458,202)	(12,055,017)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(32,372)	(115,729)	(70,031)	(67,472)	(4,607,391)	(5,303,203)
ดอกเบี้ยรับ	53,549	56,748	147,279	137,455	30,724	45,152
ดอกเบี้ยจ่าย	(402,591)	(177,409)	(4,758,023)	(5,245,992)	(220,103)	(470,610)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(194,014)	(223,008)	-	-	(2,343,762)	(3,070,332)
กำไรสำหรับปี	1,676,116	2,680,253	6,557,205	7,797,541	6,090,716	8,195,513
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	321,588	40,719	(1,170,051)	423,278	(2,781,148)	(1,345,316)
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	1,997,704	2,720,972	5,387,154	8,220,819	3,309,568	6,850,197
เงินปันผลรับจากการร่วมค้า	4,003,986	2,100,000	5,524,920	2,454,000	4,655,694	3,508,008

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

การกระทบยอดรายการข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

การกระทบยอดรายการระหว่างข้อมูลทางการเงินโดยสรุปกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในการร่วมค้า

	พันธะสัญญาสหรัฐ					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม	297,750	276,643	1,113,712	929,379	1,031,703	922,139
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง						
นโยบายการบัญชี	(1,925)	-	(14,221)	-	-	-
กำไรสำหรับปี	53,080	83,850	210,085	242,002	196,173	253,647
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	28,575	2,654	46,844	17,129	(12,312)	(35,512)
เงินปันผลจ่าย	(125,656)	(65,397)	(177,720)	(74,798)	(149,953)	(108,571)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	251,824	297,750	1,178,700	1,113,712	1,065,611	1,031,703
สัดส่วนในเงินลงทุนในการร่วมค้า						
ของกลุ่มกิจการ	50%	50%	40%	40%	45%	45%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	125,912	148,875	471,480	445,485	479,525	464,266
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสุทธิเงิน						
ในการดำเนินงานของการร่วมค้า	-	-	63,258	32,540	-	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	125,912	148,875	534,738	478,025	479,525	464,266

	พันธภาพ					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม	9,661,950	9,040,978	36,139,747	30,372,928	33,478,542	30,136,353
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง						
นโยบายการบัญชี	(62,186)	-	(459,476)	-	-	-
กำไรสำหรับปี	1,676,116	2,680,253	6,557,205	7,797,541	6,090,716	8,195,513
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	321,588	40,719	(1,170,051)	423,278	(2,781,148)	(1,345,316)
เงินปันผลจ่าย	(4,003,986)	(2,100,000)	(5,524,920)	(2,454,000)	(4,655,694)	(3,508,008)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	7,593,482	9,661,950	35,542,505	36,139,747	32,132,416	33,478,542
สัดส่วนในเงินลงทุนในการร่วมค้า						
ของกลุ่มกิจการ	50%	50%	40%	40%	45%	45%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	3,796,741	4,830,975	14,217,002	14,455,899	14,459,587	15,065,344
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสุทธิเงินที่ใช้						
ในการดำเนินงานของการร่วมค้า	-	-	1,907,495	1,055,912	-	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	3,796,741	4,830,975	16,124,497	15,511,811	14,459,587	15,065,344

การร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ

นอกเหนือจากเงินลงทุนในการร่วมค้าดังกล่าวข้างต้น กลุ่มกิจการยังมีเงินลงทุนในการร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ ซึ่งบันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
มูลค่าตามบัญชีรวมของส่วนได้เสียในการร่วมค้า ที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ	277,002	247,745	8,352,737	8,039,270
มูลค่ารวมของส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ในการร่วมค้า				
กำไรจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	8,909	10,094	298,247	329,845
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(31,702)	(36,353)	(1,695,190)	(1,238,498)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	(22,793)	(26,259)	(1,396,943)	(908,653)

15.6 รายละเอียดของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมกิจการงาน

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง		
			พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ	
กลุ่มที่ถือหุ้นทางตรง					
บริษัท บ้านปู มินเนอร่า จำกัด	ประเทศไทย	จำหน่ายถ่านหินและลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00	
BP Overseas Development Co., Ltd.	สาธารณรัฐมอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00	
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	78.57	78.57	
บริษัท บ้านปู เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00	
บริษัท บีโอจี จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	100.00	100.00	
บริษัท บ้านปู อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ประเทศไทย	จำหน่ายถ่านหินและศึกษาการลงทุน	100.00	100.00	
บริษัท บ้านปู อินฟิเนอริจี้ จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน ผลิต และจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและขาย ระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงาน แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา	100.00	100.00	
บริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด	ประเทศไทย	วิจัยและพัฒนา	100.00	-	

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ
กลุ่มที่ถือหุ้นทางอ้อม				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมค้า ดังนี้				
บริษัทย่อย				
1) บริษัท เหมืองเชียงม่วน จำกัด	ประเทศไทย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
2) บริษัท บ้านปู โคล เซลส์ จำกัด	ประเทศไทย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
3) Banpu Coal Investment Company Limited	สาธารณรัฐมอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu Minerals (Singapore) Pte. Ltd.	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	50.00 ⁽²⁾	50.00 ⁽²⁾
4) Banpu Minerals (Singapore) Pte. Ltd. และ บริษัทย่อย ดังนี้	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	50.00 ⁽²⁾	50.00 ⁽²⁾
- PT. Indo Tambangraya Megah Tbk. (ITM) และบริษัทย่อย	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	67.13	67.13
บริษัทย่อย				
- PT. Indominco Mandiri (IMM)	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Kitadin (KTD)	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Trubaindo Coal Mining (TCM)	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Bharinto Ekatama (BEK)	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Jorong Barutama Greston (JBG)	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Tambang Raya Usaha Tama	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. ITM Energi Utama	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	99.99	99.99
- PT. Energi Batubara Perkasa	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Nusa Persada Resources	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. ITM Banpu Power	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	70.00 ⁽⁴⁾	70.00 ⁽⁴⁾
- PT. ITM Batubara Utama	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Tepian Indah Sukses	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	70.00
- PT. ITM Indonesia และบริษัทย่อย และการร่วมค้า ดังนี้	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
บริษัทย่อย				
- PT. Gas Emas	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	จำหน่ายเชื้อเพลิง	75.00	75.00
การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า				
- PT. Nusantara Timur Unggul	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ให้บริการขนส่ง	33.34 ⁽¹⁾	33.34 ⁽¹⁾
- BMS Coal Sales Pte. Ltd.	ประเทศสิงคโปร์	ค้าถ่านหินและให้บริการเกี่ยวกับ ธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu (Shanghai) Trading Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu (Beijing) Energy Trading Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ค้าถ่านหิน	100.00	-
- Hunnu Coal Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Resources LLC และบริษัทย่อย	ประเทศมองโกเลีย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Munkh Sumber Uul LLC	ประเทศมองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Golden Gobi Mining LLC	ประเทศมองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Great East Minerals LLC	ประเทศมองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	-	99.99
- Bilegt Khairkhan Uul LLC	ประเทศมองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Power LLC	ประเทศมองโกเลีย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Munkhnoyon Suvraga LLC	ประเทศมองโกเลีย	ให้คำปรึกษาธุรกิจผลิตและ จำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ
- Hunnu Investments Pte. Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศสิงคโปร์	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Altai LLC และบริษัทย่อย	ประเทศมองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Gobi Altai LLC	ประเทศมองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	80.00	80.00
- Hunnu Altai Minerals LLC	ประเทศมองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	40.00 ⁽¹⁾	40.00 ⁽¹⁾
BP Overseas Development Co., Ltd.				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Asian American Coal Inc. และบริษัทย่อย และการร่วมค้า	หมู่เกาะบริติชเวอร์จิน	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
1) AACI SAADEC (BVI) Holdings Limited	หมู่เกาะบริติชเวอร์จิน	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
2) Banpu Singapore Pte. Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศสิงคโปร์	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu Australia Co. Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- AFE Investments Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu Australia Resources Pty. Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Energy Pty. Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
- Centennial Coal Co., Ltd. และบริษัทย่อย และบริษัทร่วมและการร่วมค้า	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Centennial Inglenook Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Coal Services and Marketing Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ให้บริการด้านการขายและการตลาด	100.00	100.00
- Centennial Northern Coal Services Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	บริการท่าเหมืองถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Airly Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Berrima Coal Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Angus Place Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Coal Infrastructure Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Fassifern Pty Ltd. และ บริษัทย่อย	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Powercoal Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Elcom Collieries Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Huntley Colliery Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Mandalong Pastoral Management Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่าย ถ่านหิน	100.00	100.00
- Collieries Superannuation Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	บริการบำเหน็จพนักงาน	100.00	100.00
- Powercoal Superannuation Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	บริการบำเหน็จพนักงาน	100.00	100.00
- Centennial Northern Mining Services Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ให้บริการเกี่ยวกับธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Mandalong Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Mannering Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Munmorah Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

บริษัท	ประเทศที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ
- Centennial Myuna Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Springvale Holdings Pty Ltd. และบริษัทย่อยและการร่วมกิจการบริษัทย่อย	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Springvale Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Boulder Mining Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Springvale Coal Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Springvale Coal Sales Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ค้าถ่านหิน	100.00	-
<u>การร่วมกิจการ-ประเภทร่วมค้า</u>				
- Springvale Coal Sales Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ค้าถ่านหิน	-	50.00
- Centennial Newstan Pty. Ltd..	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Charbon Coal Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Coalex Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Clarence Coal Investments Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Clarence Coal Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Clarence Colliery Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hartley Valley Coal Company Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Clarence Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Ivanhoe Coal Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Powercoal Employee Entitlements Company Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	บริการบำนาญพนักงาน	100.00	100.00
- Centennial Drilling Services Pty Ltd.	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
<u>บริษัทร่วม</u>				
- Port Kembla Coal Terminal Ltd	ประเทศออสเตรเลีย	ให้บริการท่าเรือขนถ่าย	16.66	16.66
<u>การร่วมกิจการ-ประเภทการดำเนินงานร่วมกัน</u>				
- Charbon Joint Venture	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	95.00	95.00
- Clarence Joint Venture	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	85.00	85.00
- Springvale Joint Venture	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	50.00
- Angus Place Joint Venture	ประเทศออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	50.00
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	45.00 ⁽¹⁾	45.00 ⁽¹⁾
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)				
ซึ่งมีบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้า ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
1) บริษัท บ้านปู โคล เพาเวอร์ จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมค้า ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- บริษัท เพาเวอร์ เวียดนาม จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	100.00	-
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	ประเทศไทย	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	50.00 ⁽¹⁾	50.00 ⁽¹⁾
2) บริษัท บ้านปู รีนิวเอเบิล เอนเนอร์จี้ จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมค้า ดังนี้				

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ
บริษัทย่อย				
1) Banpu Renewable Singapore Pte. Ltd. ซึ่งมีบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและ และการร่วมค้า ดังนี้	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
บริษัทย่อย				
- Banpu Power Trading GK	ประเทศญี่ปุ่น	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
การร่วมการงาน - ประเภทการร่วมค้า				
- Digital Energy Solutions Corporation	ประเทศญี่ปุ่น	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	49.00 ⁽¹⁾	35.00 ⁽¹⁾
บริษัทร่วม				
- Global Engineering Co., Ltd.	ประเทศญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าเสมือนและจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	19.90	-
2) Akira Energy Limited และบริษัทย่อย	เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	-	100.00
- Akira Energy (South) Limited	เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	-	100.00
3) BPP Renewable Investment (China) Co., Ltd. และบริษัทย่อย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Anqiu Huineng Renewable Energy Co.,Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Weifang Tian'en Jinshan Comprehensive Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Dongping County Haoyuan Solar Power Generation Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Anqiu County Hui'en PV Technology Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Jiaxing Deyuan Energy – Saving Technology Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Feicheng Xingyu Solar Power PV Technology Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Jiangsu Jixin Electric Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	-
4) BRE Singapore Pte.Ltd.และบริษัทย่อย	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- BPP Vinh Chau Wind Power Limited Liability Company	สาธารณรัฐสังคมนิยม เวียดนาม	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
5) Banpu Japan K.K.	ประเทศญี่ปุ่น	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
การร่วมการงาน - ประเภทการร่วมค้า				
- Aizu Energy Pte. Ltd.	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	75.00 ⁽¹⁾	75.00 ⁽¹⁾
3) Banpu Power International Limited ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมการงาน ดังนี้	สาธารณรัฐมอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
บริษัทย่อย				
- Banpu Power Investment Co., Ltd. ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมการงาน ดังนี้	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
บริษัทย่อย				
1) Shijiazhuang Chengfeng Cogen Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

บริษัท	ประเทศที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ
2) Zouping Peak Pte. Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- Zouping Peak CHP Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	70.00	70.00
3) Banpu Investment (China) Ltd. และบริษัทย่อย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- Tangshan Banpu Heat & Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	12.08 ⁽³⁾	12.08 ⁽³⁾
- Banpu Power Trading (Shandong) Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
- Banpu Power Trading (Hebei) Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
4) Pan-Western Energy Corporation LLC และบริษัทย่อย	หมู่เกาะเคย์แมน	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	100.00	100.00
- Tangshan Banpu Heat & Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	87.92 ⁽³⁾	87.92 ⁽³⁾
<u>การร่วมทุน - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Shanxi Lu Guang Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	30.00 ⁽¹⁾	30.00 ⁽¹⁾
4) บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ (เจแปน) จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
<u>การร่วมทุน - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Hongsai Power Company Limited	สปป. ลาว	รับสัมปทานการผลิตไฟฟ้า	40.00 ⁽¹⁾	40.00 ⁽¹⁾
- Phu Fai Mining Company Limited	สปป. ลาว	รับสัมปทานการทำเหมืองถ่านหิน	37.50 ⁽¹⁾	37.50 ⁽¹⁾
<u>บริษัทร่วม</u>				
- PT. ITM Banpu Power	สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	30.00 ⁽⁴⁾	30.00 ⁽⁴⁾
บริษัท บีโอจี จำกัด ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
1) Banpu North America Corporation ซึ่งมีกิจการเฉพาะกิจดังนี้	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Oil and Gas Capital Partners, L.P. ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมทุนดังนี้	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00 ⁽⁵⁾	100.00 ⁽⁵⁾
<u>บริษัทย่อย</u>				
- BKV Chaffee Corners, LLC	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Chelsea, LLC	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Operating, LLC	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Barnett, LLC	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
<u>การร่วมทุน - ประเภทการดำเนินงานร่วมกัน</u>				
- Chaffee project	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	29.40*	29.40*
- Chelsea project	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	12.80*	12.80*
- Radler project	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	13.00*	13.00*
- Zurich project	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	12.06*	12.06*
- Cardiff project	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	80.00*	80.00*
- West Brom project	ประเทศสหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	88.00*	88.00*

* สัดส่วนของส่วนแบ่งโดยเฉลี่ย

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ
บริษัท บ้านปู เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
1) บริษัท ไปโอฟูเอลเดเวลอปเม้นท์ โฮลดิ้งส์ จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
2) บริษัท บ้านปู เอนเนอร์จี เซอร์วิส (ไทยแลนด์) จำกัด ซึ่งมีบริษัทย่อยและการทำงานร่วมกัน ดังนี้	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Banpu Energy Services Japan Co., Ltd.	ประเทศญี่ปุ่น	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	-	100.00
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Aura Land Development Pte. Ltd.	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	75.00 ⁽¹⁾	75.00 ⁽¹⁾
- บริษัท บีพีฟาร์ จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในธุรกิจบริการให้คำปรึกษาและผู้ประกอบการผลิตไฟฟ้า	75.00 ⁽¹⁾	75.00 ⁽¹⁾
- Hokkaido Solar Estate G.K.	ประเทศญี่ปุ่น	ลงทุนในอสังหาริมทรัพย์	60.00 ⁽¹⁾	60.00 ⁽¹⁾
บริษัท บ้านปู อินฟิเนอร์จี จำกัด ซึ่งมีบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- BPIN Investment Co. Ltd. มีบริษัทร่วมและการทำงานร่วมกัน ดังนี้	สาธารณรัฐมอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
<u>บริษัทร่วม</u>				
- Durapower Holdings Pte. Ltd.	ประเทศสิงคโปร์	ธุรกิจจัดเก็บพลังงาน	47.68	47.68
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Sunseap Group Pte. Ltd.และบริษัทย่อย	ประเทศสิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	38.46 ^{(1), (6)}	38.46 ^{(1), (6)}
<u>บริษัทร่วม</u>				
- บริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทค จำกัด	ประเทศไทย	ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า	30.66 ⁽⁷⁾	22.50 ⁽⁷⁾
- FOMM Corporation	ประเทศญี่ปุ่น	ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า	21.45	-
บริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Banpu Innovation & Ventures (Singapore) Pte. Ltd. และบริษัทย่อย	ประเทศสิงคโปร์	วิจัยและพัฒนา	100.00	-
- Banpu Innovation & Ventures LLC	ประเทศสหรัฐอเมริกา	วิจัยและพัฒนา	100.00	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

สัดส่วนที่ถือหุ้นโดยกลุ่มกิจการ

- (1) สัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นของการร่วมค้าของกลุ่มกิจการมีการกำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการ รวมทั้งการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ทางการเงินและการดำเนินงานในกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจต่าง ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นหรือตัวแทนของผู้ถือหุ้นทุกฝ่าย ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงจัดประเภทเป็นเงินลงทุนในการร่วมค้า
- (2) กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน Banpu Minerals (Singapore) Pte. Ltd. ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือผ่านบริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 50 และ Banpu Coal Investment Company Limited ในสัดส่วนร้อยละ 50
- (3) กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน Tangshan Banpu Heat & Power Co., Ltd. ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือผ่าน Banpu Investment (China) Ltd. ในสัดส่วนร้อยละ 12.08 และ Pan-Western Energy Corporation LLC ในสัดส่วนร้อยละ 87.92
- (4) PT. ITM Banpu Power ถูกจัดตั้งขึ้นและถือหุ้นโดยบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ในสัดส่วนร้อยละ 30 และ PT. Indo Tambangraya Megah Tbk. ในสัดส่วนร้อยละ 70
- (5) BKV Oil and Gas Capital Partners, L.P. เป็นกิจการเฉพาะกิจที่จัดตั้งขึ้นในรูปแบบกองทุนตามกฎหมายในประเทศสหรัฐอเมริกาโดย Banpu North America Corporation เพื่อลงทุนในแหล่งผลิตก๊าซธรรมชาติในประเทศสหรัฐอเมริกาโดยมีมูลค่าการลงทุนทั้งสิ้น 598 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

หุ้นบริวารสิทธิถือโดยกลุ่มกิจการ

- (6) กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน Sunseap Group Pte. Ltd. โดยถือผ่านหุ้นบริวารสิทธิชนิดแปลงสภาพและไม่สะสมปันผล ในสัดส่วนร้อยละ 38.46 ของทุนจดทะเบียน
- (7) กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนในบริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทค จำกัด โดยถือผ่านหุ้นบริวารสิทธิที่มีสิทธิในการออกเสียงและสิทธิในเงินปันผลเทียบเท่าหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 30.66 ของทุนจดทะเบียน (พ.ศ. 2561 ร้อยละ 22.50 ของทุนจดทะเบียน)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

16 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ และ สินทรัพย์เพื่อการ สำรวจและผลิต ก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561									
ราคาทุน	55,303	161,221	295,975	2,676,314	23,555	26,941	7,520	55,618	3,302,447
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(108,802)	(179,396)	(1,189,081)	(18,664)	(22,902)	(4,869)	-	(1,523,714)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	55,303	52,419	116,579	1,487,233	4,891	4,039	2,651	55,618	1,778,733
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	55,303	52,419	116,579	1,487,233	4,891	4,039	2,651	55,618	1,778,733
ซื้อสินทรัพย์	1,841	-	1,178	187,265	2,058	1,732	372	69,697	264,143
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	-	-	-	141,884	-	2	30	200	142,116
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(1,432)	-	(15)	(10,421)	(6)	-	(161)	(72)	(12,107)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	(1,658)	14,222	10,728	34,519	240	294	133	(61,681)	(3,203)
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(17)	(334)	(45)	(45)	(57)	(1,365)	(1,863)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า งบการเงิน	(5,100)	(1,015)	(3,905)	(84,350)	(76)	(92)	(64)	(2,034)	(96,636)
ค่าเสื่อมราคา	-	(9,065)	(13,046)	(185,547)	(1,472)	(1,817)	(846)	-	(211,793)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	48,954	56,561	111,502	1,570,249	5,590	4,113	2,058	60,363	1,859,390
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561									
ราคาทุน	48,954	174,154	300,951	2,790,336	24,791	27,136	7,127	60,363	3,433,812
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(117,593)	(189,449)	(1,220,087)	(19,201)	(23,023)	(5,069)	-	(1,574,422)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	48,954	56,561	111,502	1,570,249	5,590	4,113	2,058	60,363	1,859,390

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ และ สินทรัพย์เพื่อการ สำรวจและผลิต ก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	48,954	56,561	111,502	1,570,249	5,590	4,113	2,058	60,363	1,859,390
ซื้อสินทรัพย์	111	42	1,797	234,006	1,938	2,065	425	57,725	298,109
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	179	-	659	32,793	11	-	20	22	33,684
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(692)	-	-	(13,713)	(7)	-	(67)	-	(14,479)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	10,123	13,690	39,520	5,957	683	59	(65,762)	4,270
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(48)	(543)	(48)	(10)	-	(480)	(1,129)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า งบการเงิน	(384)	(378)	(1,320)	(7,729)	31	(10)	4	(16)	(9,802)
ค่าเสื่อมราคา	-	(11,070)	(12,447)	(192,242)	(1,972)	(1,720)	(730)	-	(220,181)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	48,168	55,278	113,833	1,662,341	11,500	5,121	1,769	51,852	1,949,862
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาทุน	48,168	183,807	313,960	3,038,801	31,390	29,291	7,222	51,852	3,704,491
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(128,529)	(200,127)	(1,376,460)	(19,890)	(24,170)	(5,453)	-	(1,754,629)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	48,168	55,278	113,833	1,662,341	11,500	5,121	1,769	51,852	1,949,862

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินรวม								
หน่วย: พันบาท								
ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ และ สินทรัพย์เพื่อการ สำรวจและผลิต ก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561								
ราคาทุน	1,807,343	5,268,837	9,672,738	87,464,351	769,811	880,449	245,773	1,817,646
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(3,555,753)	(5,862,816)	(38,860,233)	(609,951)	(748,465)	(159,129)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,807,343	1,713,084	3,809,922	48,604,118	159,860	131,984	86,644	1,817,646
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561								
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,807,343	1,713,084	3,809,922	48,604,118	159,860	131,984	86,644	1,817,646
ซื้อสินทรัพย์	59,475	-	38,054	6,050,648	66,484	55,967	12,033	2,251,908
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	-	-	-	4,462,660	-	94	970	6,597
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(46,270)	-	(483)	(336,695)	(191)	-	(5,197)	(2,333)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	(53,561)	459,518	346,633	1,115,319	7,767	9,484	4,298	(1,992,937)
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(547)	(10,805)	(1,443)	(1,451)	(1,841)	(44,069)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า								
งบการเงิน	(178,437)	(44,332)	(153,816)	(2,935,828)	(3,503)	(3,898)	(2,796)	(78,046)
ค่าเสื่อมราคา	-	(292,891)	(421,532)	(5,995,153)	(47,570)	(58,705)	(27,342)	-
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,588,550	1,835,379	3,618,231	50,954,264	181,404	133,475	66,769	1,958,766
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561								
ราคาทุน	1,588,550	5,651,263	9,765,785	90,545,859	804,455	880,556	231,270	1,958,766
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(3,815,884)	(6,147,554)	(39,591,595)	(623,051)	(747,081)	(164,501)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,588,550	1,835,379	3,618,231	50,954,264	181,404	133,475	66,769	1,958,766

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

									งบการเงินรวม
									หน่วย: พันบาท
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ และ สินทรัพย์เพื่อการ สำรวจและผลิต ก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,588,550	1,835,379	3,618,231	50,954,264	181,404	133,475	66,769	1,958,766	60,336,838
ซื้อสินทรัพย์	3,449	1,305	55,801	7,265,332	60,170	64,108	13,187	1,792,213	9,255,565
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	5,411	-	20,354	1,003,684	331	-	611	694	1,031,085
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(21,495)	-	(13)	(425,743)	(228)	-	(2,071)	-	(449,550)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	314,308	425,042	1,226,988	184,942	21,212	1,830	(2,041,746)	132,576
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(1,487)	(16,895)	(1,498)	(322)	-	(14,895)	(35,097)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า งบการเงิน	(123,455)	(140,448)	(298,974)	(3,912,672)	(17,158)	(10,659)	(4,349)	(131,467)	(4,639,182)
ค่าเสื่อมราคา	-	(343,686)	(386,441)	(5,968,660)	(61,230)	(53,417)	(22,660)	-	(6,836,094)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,452,460	1,666,858	3,432,513	50,126,298	346,733	154,397	53,317	1,563,565	58,796,141
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาทุน	1,452,460	5,542,509	9,467,163	91,632,018	946,537	883,255	217,775	1,563,565	111,705,282
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(3,875,651)	(6,034,650)	(41,505,720)	(599,804)	(728,858)	(164,458)	-	(52,909,141)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,452,460	1,666,858	3,432,513	50,126,298	346,733	154,397	53,317	1,563,565	58,796,141

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561									
ราคาทุน	2,028	2,638	3,859	41,747	4,605	406	1,339	180	56,802
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2,524)	(2,574)	(41,562)	(3,519)	(381)	(606)	-	(51,166)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	114	1,285	185	1,086	25	733	180	5,636
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	2,028	114	1,285	185	1,086	25	733	180	5,636
ซื้อสินทรัพย์	-	-	778	6	822	10	-	74	1,690
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	(15)	-	(4)	-	(104)	(72)	(195)
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)
ค่าเสื่อมราคา	-	(31)	(235)	(75)	(470)	(8)	(213)	-	(1,032)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	2,028	83	1,813	116	1,433	27	416	182	6,098
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561									
ราคาทุน	2,028	2,638	4,592	21,191	5,399	348	1,016	182	37,394
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2,555)	(2,779)	(21,075)	(3,966)	(321)	(600)	-	(31,296)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	83	1,813	116	1,433	27	416	182	6,098

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	2,028	83	1,813	116	1,433	27	416	182	6,098
ซื้อสินทรัพย์	-	42	33	-	629	12	-	108	824
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	-	(10)	(5)	-	(67)	-	(82)
ค่าเสื่อมราคา	-	(33)	(246)	(62)	(612)	(8)	(173)	-	(1,134)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	2,028	92	1,600	44	1,445	31	176	290	5,706
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาทุน	2,028	2,680	3,781	13,203	5,771	283	849	290	28,885
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2,588)	(2,181)	(13,159)	(4,326)	(252)	(673)	-	(23,179)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	92	1,600	44	1,445	31	176	290	5,706

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ								
หน่วย: พันบาท								
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง
								รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561								
ราคาทุน	66,278	86,219	126,123	1,364,320	150,503	13,274	43,749	5,899
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(82,512)	(84,131)	(1,358,285)	(115,032)	(12,423)	(19,753)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	66,278	3,707	41,992	6,035	35,471	851	23,996	5,899
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561								
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	66,278	3,707	41,992	6,035	35,471	851	23,996	5,899
ซื้อสินทรัพย์	-	-	25,148	202	26,569	309	-	2,392
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	(483)	-	(137)	-	(3,376)	(2,333)
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	-	-	(12)	-	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลง								
ค่าंगการเงิน	(469)	(30)	(224)	(52)	(203)	(6)	(214)	(41)
ค่าเสื่อมราคา	-	(985)	(7,601)	(2,470)	(15,178)	(266)	(6,899)	-
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	65,809	2,692	58,832	3,715	46,510	888	13,507	5,917
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561								
ราคาทุน	65,809	85,609	149,003	687,630	175,197	11,295	32,972	5,917
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(82,917)	(90,171)	(683,915)	(128,687)	(10,407)	(19,465)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	65,809	2,692	58,832	3,715	46,510	888	13,507	5,917

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
หน่วย: พันบาท									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	65,809	2,692	58,832	3,715	46,510	888	13,507	5,917	197,870
ซื้อสินทรัพย์	-	1,306	1,023	-	19,536	364	-	3,368	25,597
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	(13)	(310)	(144)	-	(2,071)	-	(2,538)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลง									
ค่างบการเงิน	(4,656)	(200)	(3,972)	(198)	(3,301)	(66)	(741)	(516)	(13,650)
ค่าเสื่อมราคา	-	(1,012)	(7,633)	(1,937)	(19,016)	(247)	(5,376)	-	(35,221)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	61,153	2,786	48,237	1,270	43,585	939	5,319	8,769	172,058
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562									
ราคาทุน	61,153	80,820	114,008	398,117	174,011	8,544	25,586	8,769	871,008
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(78,034)	(65,771)	(396,847)	(130,426)	(7,605)	(20,267)	-	(698,950)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	61,153	2,786	48,237	1,270	43,585	939	5,319	8,769	172,058

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงินที่กลุ่มกิจการเป็นผู้เช่าซึ่งรวมแสดงในรายการข้างต้น มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ราคาทุนของสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	10,872	10,911	327,839	354,048
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(4,679)	(4,993)	(141,089)	(162,012)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	6,193	5,918	186,750	192,036

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการได้นำสินทรัพย์ซึ่งมีราคาตามบัญชีสุทธิรวมจำนวน 289.02 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 41.36 ล้านเหรียญสหรัฐ ไปจดจำนองและจำนำเพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีน (พ.ศ. 2561 จำนวน 301.35 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 43.87 ล้านเหรียญสหรัฐ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน ดังที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 35.1

17 ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีและภาษีเงินได้

กลุ่มกิจการคำนวณภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 จากกำไรสุทธิทางภาษีซึ่งไม่รวมเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม โดยมีอัตราภาษีดังนี้

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ประเทศไทย	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
ประเทศออสเตรเลีย	ร้อยละ 30	ร้อยละ 30
สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ร้อยละ 25	ร้อยละ 25
ประเทศญี่ปุ่น	ร้อยละ 23.2	ร้อยละ 23.2
สาธารณรัฐสิงคโปร์	ร้อยละ 17	ร้อยละ 17
สาธารณรัฐมอริเชียส	ร้อยละ 15	ร้อยละ 15
สาธารณรัฐประชาชนจีน	ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 25	ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 25
ประเทศมองโกเลีย	ร้อยละ 10 ถึงร้อยละ 25	ร้อยละ 10 ถึงร้อยละ 25
ประเทศสหรัฐอเมริกา	ร้อยละ 21	ร้อยละ 21
สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน	-	ร้อยละ 16.5
เขตบริหารพิเศษมาเก๊าแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน	-	ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 12

17.1 สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

17.1.1 รายการหมุนเวียนและไม่หมุนเวียนของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	2,269	952	68,415	30,874
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์เกินกว่า 12 เดือน	155,815	112,547	4,698,457	3,652,132
	158,084	113,499	4,766,872	3,683,006
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี				
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะจ่ายชำระภายใน 12 เดือน	-	-	-	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะจ่ายชำระเกินกว่า 12 เดือน	(281,241)	(272,031)	(8,480,548)	(8,827,341)
	(281,241)	(272,031)	(8,480,548)	(8,827,341)
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	(123,157)	(158,532)	(3,713,676)	(5,144,335)
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	70	23	2,107	732
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์เกินกว่า 12 เดือน	48,080	23,955	1,449,805	777,334
รวม	48,150	23,978	1,451,912	778,066

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีสำหรับรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไปจะรับรู้ได้ไม่เกินจำนวนที่เป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีนั้น กลุ่มกิจการไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้จำนวน 96.29 ล้านดอลลาร์สหรัฐที่เกิดจากการรายการขาดทุนจำนวน 481.44 ล้านดอลลาร์สหรัฐที่สามารถยกไปเพื่อหักกลบภาษีในอนาคตโดยรายการขาดทุนดังกล่าวจะสิ้นสุดระยะเวลาการหักกลบกันในปี พ.ศ. 2567 (พ.ศ. 2561 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจำนวน 73.19 ล้านดอลลาร์สหรัฐจากรายการขาดทุน 365.93 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สิ้นสุดระยะเวลาการหักกลบกันในปี พ.ศ. 2566)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

17.1.2 รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี มีดังนี้

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เพิ่ม (ลด) จากการรวม ธุรกิจ	ผลต่าง ของอัตรา แลกเปลี่ยน จากการแปลง ค่างบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	11,457	2,073	834	-	71	14,435
ขาดทุนสะสมยกไป	203,627	48,064	-	-	(1,442)	250,249
อนุพันธ์ทางการเงิน	18,145	(149)	(2,591)	-	-	15,405
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	44,631	2,111	-	-	(211)	46,531
เงินลงทุนในการร่วมค้า	23,297	-	-	-	-	23,297
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	9,453	(2,083)	-	-	-	7,370
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	898	87	-	-	-	985
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	3,180	(1,202)	-	-	-	1,978
สำรองอื่น	34,111	3,162	-	-	(265)	37,008
อื่น ๆ	63,357	9,262	92	-	362	73,073
รวม	412,156	61,325	(1,665)	-	(1,485)	470,331
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(19,929)	(7,207)	-	-	6,748	(20,388)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(395,669)	1,527	-	-	(943)	(395,085)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(193)	-	193	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(168,592)	(51,112)	-	-	988	(218,716)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า ในสาธารณรัฐประชาชนจีน	(2,733)	-	-	(118)	25	(2,826)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรมของ อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า	1,093	109	-	-	-	1,202
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(1,267)	566	-	-	15	(686)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่างจากการ แปลงค่าฐานภาษี	21,215	26,207	-	-	-	47,422
อื่น ๆ	(4,613)	164	-	-	38	(4,411)
รวม	(570,688)	(29,746)	193	(118)	6,871	(593,488)
สุทธิ	(158,532)	31,579	(1,472)	(118)	5,386	(123,157)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินรวม						
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ						
ผลต่าง						
ณ วันที่	เพิ่ม (ลด)	เพิ่ม (ลด)	เพิ่ม (ลด)	ของอัตรา	ณ วันที่	
1 มกราคม	ในกำไร	ในกำไร	จากการรวม	แลกเปลี่ยน	31 ธันวาคม	
พ.ศ. 2561	หรือขาดทุน	หรือขาดทุน	ธุรกิจ	จากการแปลง	พ.ศ. 2561	
		เบ็ดเสร็จอื่น		ค่างบการเงิน		
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	11,836	464	(605)	-	(238)	11,457
ขาดทุนสะสมยกไป	263,515	(36,913)	-	-	(22,975)	203,627
อนุพันธ์ทางการเงิน	13,029	71	5,045	-	-	18,145
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	39,125	6,349	-	-	(843)	44,631
เงินลงทุนในการร่วมค้า	23,486	-	-	-	(189)	23,297
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	6,506	2,947	-	-	-	9,453
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	898	-	-	-	-	898
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	2,136	1,044	-	-	-	3,180
สำรองอื่น	39,362	(1,323)	-	-	(3,928)	34,111
อื่น ๆ	53,193	4,402	636	-	5,126	63,357
รวม	453,086	(22,959)	5,076	-	(23,047)	412,156
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(17,658)	(7,158)	-	-	4,887	(19,929)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(385,236)	1,722	-	-	(12,155)	(395,669)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(151)	-	(42)	-	-	(193)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(167,295)	(15,607)	-	-	14,310	(168,592)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า						
ในสาธารณรัฐประชาชนจีน	(2,763)	-	-	(47)	77	(2,733)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรมของ						
อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า	1,012	80	-	-	1	1,093
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(2,595)	1,231	-	-	97	(1,267)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่างจากการแปลง						
ค่าฐานภาษี	18,386	2,830	-	-	(1)	21,215
อื่น ๆ	(5,567)	314	-	-	640	(4,613)
รวม	(561,867)	(16,588)	(42)	(47)	7,856	(570,688)
สุทธิ	(108,781)	(39,547)	5,034	(47)	(15,191)	(158,532)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันบาท					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เพิ่ม (ลด) จากการรวม ธุรกิจ	ผลต่าง ของอัตรา แลกเปลี่ยน จากการแปลง ค่างบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	371,768	63,657	25,615	-	(25,777)	435,263
ขาดทุนสะสมยกไป	6,607,666	1,476,052	-	-	(537,701)	7,546,017
อนุพันธ์ทางการเงิน	588,803	(4,583)	(79,565)	-	(40,134)	464,521
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,448,257	64,820	-	-	(109,995)	1,403,082
เงินลงทุนในการร่วมค้า	755,994	-	-	-	(53,487)	702,507
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	306,755	(63,967)	-	-	(20,544)	222,244
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	29,140	2,685	-	-	(2,110)	29,715
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	103,193	(36,914)	-	-	(6,632)	59,647
สำรองอื่น	1,106,895	97,117	-	-	(88,079)	1,115,933
อื่น ๆ	2,055,896	284,452	2,832	-	(139,760)	2,203,420
รวม	13,374,367	1,883,319	(51,118)	-	(1,024,219)	14,182,349
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(646,677)	(221,326)	-	-	253,237	(614,766)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(12,839,360)	46,897	-	-	879,109	(11,913,354)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(6,253)	-	5,917	-	336	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(5,470,762)	(1,569,654)	-	-	445,254	(6,595,162)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า ในสาธารณรัฐประชาชนจีน	(88,683)	-	-	(3,639)	7,093	(85,229)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรมของ อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า	35,462	3,346	-	-	(2,565)	36,243
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(41,127)	17,377	-	-	3,074	(20,676)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง จากการแปลงค่าฐานภาษี	688,430	804,822	-	-	(63,283)	1,429,969
อื่น ๆ	(149,732)	5,014	-	-	11,668	(133,050)
รวม	(18,518,702)	(913,524)	5,917	(3,639)	1,533,923	(17,896,025)
สุทธิ	(5,144,335)	969,795	(45,201)	(3,639)	509,704	(3,713,676)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันบาท					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เพิ่ม (ลด) จากการรวม ธุรกิจ	ผลต่าง ของอัตรา แลกเปลี่ยน จากการแปลง ค่างบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	386,833	14,978	(19,542)	-	(10,501)	371,768
ขาดทุนสะสมยกไป	8,611,891	(1,192,695)	-	-	(811,530)	6,607,666
อนุพันธ์ทางการเงิน	425,780	2,303	163,021	-	(2,301)	588,803
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,278,636	205,137	-	-	(35,516)	1,448,257
เงินลงทุนในการร่วมค้า	767,524	-	-	-	(11,530)	755,994
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	212,616	95,232	-	-	(1,093)	306,755
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	29,348	-	-	-	(208)	29,140
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นสมัย	69,801	33,740	-	-	(348)	103,193
สำรองอื่น	1,286,411	(42,740)	-	-	(136,776)	1,106,895
อื่น ๆ	1,738,373	142,261	20,537	-	154,725	2,055,896
รวม	14,807,213	(741,784)	164,016	-	(855,078)	13,374,367
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(577,015)	(231,287)	-	-	161,625	(646,677)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(12,589,878)	55,645	-	-	(305,127)	(12,839,360)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(2,379)	-	(1,363)	-	(2,511)	(6,253)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(5,467,234)	(504,288)	-	-	500,760	(5,470,762)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า ในสาธารณรัฐประชาชนจีน	(92,809)	-	-	(1,531)	5,657	(88,683)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรมของ อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า	33,068	2,593	-	-	(199)	35,462
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(84,819)	39,773	-	-	3,919	(41,127)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง จากการแปลงค่าฐานภาษี	600,857	91,429	-	-	(3,856)	688,430
อื่น ๆ	(182,056)	19,642	-	-	12,682	(149,732)
รวม	(18,362,265)	(526,493)	(1,363)	(1,531)	372,950	(18,518,702)
สุทธิ	(3,555,052)	(1,268,277)	162,653	(1,531)	(482,128)	(5,144,335)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

ขาดทุนสะสมยกไป

อนุพันธ์ทางการเงิน

ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง

จากการแปลงค่าฐานภาษี

อื่น ๆ

รวม

หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:

ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง

จากการแปลงค่าฐานภาษี

รวม

สุทธิ

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ

ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562
1,775	754	3	2,532
-	-	-	-
633	(149)	(1,199)	(715)
20,825	24,915	-	45,740
745	(186)	34	593
23,978	25,334	(1,162)	48,150
-	-	-	-
-	-	-	-
23,978	25,334	(1,162)	48,150

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ

ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	เพิ่ม (ลด) ในกำไร หรือขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561
1,568	86	121	1,775
8,818	(8,818)	-	-
3,787	(1,330)	(1,824)	633
18,800	2,025	-	20,825
526	(226)	445	745
33,499	(8,263)	(1,258)	23,978
-	-	-	-
-	-	-	-
33,499	(8,263)	(1,258)	23,978

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หน่วย: พันบาท					
	ณ วันที่		ผลต่างของอัตรา		ณ วันที่
	1 มกราคม	เพิ่ม (ลด) ในกำไร	เพิ่ม (ลด) ในกำไร	แลกเปลี่ยนจาก	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2562	หรือขาดทุน	หรือขาดทุน	การแปลงค่า	พ.ศ. 2562
			เบ็ดเสร็จอื่น	งบการเงิน	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	57,614	23,423	-	(4,694)	76,343
ขาดทุนสะสมยกไป	-	-	-	-	-
อนุพันธ์ทางการเงิน	20,499	(4,780)	(17,992)	(19,298)	(21,571)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง					
จากการแปลงค่าฐานภาษี	675,796	778,359	-	(74,879)	1,379,276
อื่น ๆ	24,157	(5,791)	2,137	(2,639)	17,864
รวม	778,066	791,211	(15,855)	(101,510)	1,451,912
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:					
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง					
จากการแปลงค่าฐานภาษี	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-
สุทธิ	778,066	791,211	(15,855)	(101,510)	1,451,912

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หน่วย: พันบาท					
	ณ วันที่		ผลต่างของอัตรา		ณ วันที่
	1 มกราคม	เพิ่ม (ลด) ในกำไร	เพิ่ม (ลด) ในกำไร	แลกเปลี่ยนจาก	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2561	หรือขาดทุน	หรือขาดทุน	การแปลงค่า	พ.ศ. 2561
			เบ็ดเสร็จอื่น	งบการเงิน	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	51,248	2,804	3,954	(392)	57,614
ขาดทุนสะสมยกไป	288,183	(289,344)	-	1,161	-
อนุพันธ์ทางการเงิน	123,748	(42,746)	(57,800)	(2,703)	20,499
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง					
จากการแปลงค่าฐานภาษี	614,444	66,301	-	(4,949)	675,796
อื่น ๆ	17,153	(7,278)	14,651	(369)	24,157
รวม	1,094,776	(270,263)	(39,195)	(7,252)	778,066
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี:					
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง					
จากการแปลงค่าฐานภาษี	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-
สุทธิ	1,094,776	(270,263)	(39,195)	(7,252)	778,066

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

17.2 ภาษีเงินได้

17.2.1 ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษี				
สำหรับปี	90,995	131,429	2,818,395	4,259,475
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายสำหรับเงินปันผล	16,599	18,165	519,551	582,213
รวมภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	107,594	149,594	3,337,946	4,841,688
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว	(31,579)	39,547	(969,795)	1,268,277
รวมภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(31,579)	39,547	(969,795)	1,268,277
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	76,015	189,141	2,368,151	6,109,965
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษี				
สำหรับปี	-	-	-	-
รวมภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	-	-	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว	(25,334)	8,263	(791,211)	270,263
รวมภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(25,334)	8,263	(791,211)	270,263
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(25,334)	8,263	(791,211)	270,263

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

17.2.2 ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีของกลุ่มกิจการมียอดจำนวนเงินที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางบัญชีคู่กับภาษีของประเทศที่บริษัทใหญ่ตั้งอยู่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กำไรก่อนภาษี	117,410	504,024	3,719,808	16,346,046
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20	23,482	100,805	743,962	3,269,209
ผลกระทบ:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(20,668)	(28,781)	(641,676)	(929,918)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	5,645	11,663	175,258	376,835
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้บันทึกเป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอดตัดบัญชี	55,950	33,965	1,737,108	1,097,421
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอดตัดบัญชี	-	17,404	-	562,337
การใช้ขาดทุนทางภาษีของงวดก่อนซึ่งยังไม่เคยรับรู้	(1,882)	(346)	(58,438)	(11,181)
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอดตัดบัญชี				
จากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	(25,377)	405	(787,889)	13,073
ผลต่างของอัตราภาษีจากมาตรฐานภาษี				
สำนักงานใหญ่ข้ามประเทศ	(1,202)	324	(37,329)	10,465
ภาษีที่ถูกประเมินเพิ่ม	5,518	13,386	171,324	432,511
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายสำหรับเงินปันผล	16,599	18,165	515,365	586,929
ผลต่างของอัตราภาษีในประเทศที่กลุ่มกิจการ				
ดำเนินกิจการอยู่	6,678	16,882	207,351	545,456
อื่น ๆ	11,272	5,269	343,115	156,828
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	76,015	189,141	2,368,151	6,109,965

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กำไรก่อนภาษี	53,331	60,346	1,690,551	1,979,181
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20	10,666	12,069	338,110	395,836
ผลกระทบ:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(32,042)	(29,205)	(994,842)	(943,619)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	(427)	838	(13,246)	27,049
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	-	8,818	-	284,919
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้บันทึกเป็นสินทรัพย์ภาษี				
เงินได้รอตัดบัญชี	22,234	18,760	690,307	606,158
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี				
จากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	(24,064)	234	(747,115)	7,571
ผลต่างของอัตราภาษีจากมาตรการภาษี				
สำนักงานใหญ่ข้ามประเทศ	(1,701)	(3,251)	(52,823)	(105,055)
อื่น ๆ	-	-	(11,602)	(2,596)
ภาษีเงินได้	(25,334)	8,263	(791,211)	270,263

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2558 บริษัทได้รับการพิจารณาอนุมัติจากกรมสรรพากรให้เป็นสำนักงานใหญ่ข้ามประเทศสำหรับการประกอบกิจการการให้บริการด้านบริหาร ด้านเทคนิค และการให้บริการสนับสนุน โดยได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีรวม 15 รอบบัญชี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2572 โดยมีสิทธิประโยชน์ทางภาษี ดังนี้

- ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลให้แก่บริษัทสำนักงานใหญ่ข้ามประเทศสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการให้บริการและค่าสิทธิจากบริษัทที่ตั้งตามกฎหมายต่างประเทศ
- ลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลให้แก่บริษัทสำนักงานใหญ่ข้ามประเทศ จากร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิ เหลือร้อยละ 10 ของกำไรสุทธิที่ได้รับจากการให้บริการ และค่าสิทธิจากบริษัทในเครือที่ตั้งตามกฎหมายไทย อย่างไรก็ตาม เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 บริษัทได้ยื่นคำขอยกเลิกการใช้สิทธินี้
- ลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลรวมดาให้แก่คนต่างด้าวที่ทำงานประจำในบริษัทสำนักงานใหญ่ข้ามประเทศ เหลือร้อยละ 15 ของเงินได้พึงประเมิน

ในปี พ.ศ. 2562 กรมสรรพากรยกเลิกสิทธิประโยชน์ของมาตรการที่เกี่ยวกับสำนักงานใหญ่ข้ามประเทศโดยให้มีผลวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ดังนั้น สิทธิประโยชน์ทางภาษีที่เกิดขึ้นจากโครงการดังกล่าวถือว่าสิ้นสุดลงในวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

18 ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัตถ์และเปิดหน้าดินอรรถดัตถ์ สุทธิ

ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัตถ์และเปิดหน้าดินอรรถดัตถ์ สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ส่วนที่หมุนเวียน				
- ค่าใช้จ่ายในการขุดดินและพัฒนาอรรถดัตถ์	97,168	30,796	2,929,991	999,327
	97,168	30,796	2,929,991	999,327
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
- ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัตถ์	777,571	707,539	23,446,893	22,959,502
- ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินอรรถดัตถ์	142,492	161,718	4,296,692	5,247,726
	920,063	869,257	27,743,585	28,207,228
รวมค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัตถ์ และ การเปิดหน้าดินอรรถดัตถ์ สุทธิ	1,017,231	900,053	30,673,576	29,206,555

รายการเคลื่อนไหวของค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัตถ์และเปิดหน้าดินอรรถดัตถ์สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ณ วันที่ 1 มกราคม				
ราคาทุน	4,650,423	3,905,856	150,905,307	127,646,935
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(3,748,871)	(3,080,060)	(121,650,094)	(100,659,146)
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(1,499)	(1,499)	(48,658)	(49,004)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	900,053	824,297	29,206,555	26,938,785
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	900,053	824,297	29,206,555	26,938,785
เพิ่มขึ้น	893,845	829,846	27,751,732	26,812,960
ค่าตัดจำหน่าย	(770,190)	(695,475)	(23,912,552)	(22,471,316)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(6,477)	(58,615)	(2,372,159)	(2,073,874)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,017,231	900,053	30,673,576	29,206,555
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาทุน	5,345,529	4,650,423	161,189,067	150,905,307
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(4,328,298)	(3,748,871)	(130,515,491)	(121,650,094)
ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	(1,499)	-	(48,658)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,017,231	900,053	30,673,576	29,206,555

รายการเพิ่มขึ้นและตัดจำหน่ายที่เกิดขึ้นโดยส่วนใหญ่เป็นรายการเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายสำหรับการเปิดหน้าดินโดยกลุ่มกิจการได้แสดง
ค่าตัดจำหน่ายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีไว้ภายใต้หัวข้อต้นทุนขายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

19 สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ

รายการเคลื่อนไหวของสิทธิในเหมืองถ่านหินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,710,766	1,767,883	55,514,011	57,776,009
ค่าตัดจำหน่าย	(45,998)	(57,117)	(1,428,128)	(1,845,493)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(3,886,473)	(416,505)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,664,768	1,710,766	50,199,410	55,514,011

20 ค่าความนิยม

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ณ วันที่ 1 มกราคม				
ราคาทุน	524,120	524,267	17,007,600	17,133,737
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	(147)	-	(5,013)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	524,120	524,120	17,007,600	17,128,724
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	524,120	524,120	17,007,600	17,128,724
ลดลงจากการจำหน่ายบริษัทย่อย	-	(147)	-	(4,750)
กลับรายการการด้อยค่า	-	147	-	4,750
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(1,203,275)	(121,124)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	524,120	524,120	15,804,325	17,007,600
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาทุน	524,120	524,120	15,804,325	17,007,600
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	-	-	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	524,120	524,120	15,804,325	17,007,600

ค่าความนิยมไม่สามารถนำมาเป็นค่าใช้จ่ายในการคำนวณภาษีเงินได้ของกลุ่มกิจการ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

การปันส่วนของค่าความนิยมให้แก่หน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่มีสาระสำคัญสามารถแสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2562			พ.ศ. 2561		
	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	ประเทศ ออสเตรเลีย	ประเทศ มองโกเลีย	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	ประเทศ ออสเตรเลีย	ประเทศ มองโกเลีย
การปันส่วนค่าความนิยม						
- พันเหรียญสหรัฐ	17,418	466,928	38,506	17,418	466,928	38,506
- พันบาท	525,216	14,079,753	1,161,113	565,204	15,151,727	1,249,515

การทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกลุ่มธุรกิจเหมืองในแต่ละประเทศเป็นประจำทุกปี โดยกลุ่มกิจการได้เปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยมกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดซึ่งพิจารณาจากการคำนวณมูลค่าจากการใช้ การคำนวณดังกล่าวประมาณการจากกระแสเงินสดโดยอ้างอิงจากประมาณการทางการเงินซึ่งครอบคลุมระยะเวลาตลอดอายุการทำเหมืองของแต่ละเหมืองในแต่ละประเทศ ซึ่งได้รับการอนุมัติจากผู้บริหาร โดยกระแสเงินสดจากรายได้ประมาณการจากปริมาณถ่านหินที่คาดว่าจะผลิตได้ตามกำลังการผลิตของแต่ละเหมืองและประมาณการราคาขายของถ่านหิน และกระแสเงินสดจ่ายคำนวณจากประมาณการที่อัตราเงินเพื่อเป็นระยะเวลา 5 ปี และใช้ประมาณการอัตราเงินเพื่อคงที่สำหรับระยะเวลาหลังจากนั้น ประมาณการทางการเงินใช้อัตราคิดลดตามอัตราถ่วงน้ำหนักของเงินทุนของธุรกิจเหมืองในแต่ละประเทศดังรายละเอียดต่อไปนี้

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2562			พ.ศ. 2561		
	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	ประเทศ ออสเตรเลีย	ประเทศ มองโกเลีย	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	ประเทศ ออสเตรเลีย	ประเทศ มองโกเลีย
อัตราเงินเพื่อใช้คำนวณ	ร้อยละ 4.00	ร้อยละ 2.50	ร้อยละ 3.40	ร้อยละ 4.20	ร้อยละ 2.20	ร้อยละ 3.40
กระแสเงินสดจ่าย			ถึงร้อยละ 6.00		ถึงร้อยละ 2.40	
อัตราคิดลด	ร้อยละ 8.54	ร้อยละ 8.60	ร้อยละ 11.63	ร้อยละ 10.21	ร้อยละ 9.15	ร้อยละ 13.35

หากประมาณการอัตราคิดลดในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกลุ่มธุรกิจเหมืองในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย และประเทศมองโกเลียเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5 ต่อปี กลุ่มกิจการยังคงไม่มีค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยมที่ต้องรับรู้ในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ส่วนประมาณการอัตราคิดลดในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกลุ่มธุรกิจเหมืองในประเทศออสเตรเลีย หากมีการเพิ่มอัตราคิดลดอีกร้อยละ 0.28 ต่อปี จะทำให้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนมีค่าเท่ากับราคาตามบัญชี

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

21 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินทดรองจ่ายแก่การร่วมค้า	-	5,601	-	181,736
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	23,508	28,319	708,869	918,942
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	75,817	43,267	2,286,197	1,404,001
เงินมัดจำ	10,837	17,259	326,774	560,060
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ (หมายเหตุข้อ 15.1 ง)	24,936	13,425	751,923	435,626
รายได้ค้างรับ	51,348	32,705	1,548,352	1,061,274
สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า สุทธิ	6,627	6,558	199,845	212,815
สิทธิในการใช้ที่ดิน สุทธิ	9,676	10,783	291,766	349,902
อื่น ๆ	77,363	61,989	2,332,773	2,011,540
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	280,112	219,906	8,446,499	7,135,896

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินทดรองจ่ายแก่บริษัทย่อย (หมายเหตุข้อ 34)	77,000	-	2,321,858	-
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	316	140	9,521	4,556
เงินมัดจำ	263	247	7,919	8,009
อื่น ๆ	5,272	2,756	158,990	89,440
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	82,851	3,143	2,498,288	102,005

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

22 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	511,873	419,100	16,610,171	13,696,553
กระแสเงินสด:				
กู้เพิ่ม	1,057,991	872,232	32,848,096	28,182,416
การจ่ายคืนเงินกู้ยืม	(1,130,829)	(775,225)	(35,109,527)	(25,048,057)
(กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	15,869	(3,243)	492,710	(104,280)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(43)	(991)	(1,125,585)	(116,461)
ยอดคงเหลือปลายปี	454,861	511,873	13,715,865	16,610,171

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันในเงินสกุลเงินหยวนจำนวน 205.49 ล้านดอลลาร์ หรือเทียบเท่า 29.42 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 8,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 265.31 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินอินโดนีเซียรูเปียจำนวน 42,912.32 ล้านเหรียญอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 4.29 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 7.93 ล้านเหรียญออสเตรเลียหรือเทียบเท่า 5.54 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 150.30 ล้านเหรียญสหรัฐ (พ.ศ. 2561 สกุลเงินหยวนจำนวน 243.58 ล้านดอลลาร์ หรือเทียบเท่า 35.45 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 7,120 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 219.42 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 257 ล้านเหรียญสหรัฐ) เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.37 ถึงร้อยละ 5.22 ต่อปี (พ.ศ. 2561 ร้อยละ 1.71 ถึงร้อยละ 5.67 ต่อปี) โดยกำหนดชำระคืนภายใน 1 ปี

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะสั้นมีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี เนื่องจากเงินกู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดสั้น

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	466,554	348,000	15,139,599	11,372,953
กระแสเงินสด:				
กู้เพิ่ม	843,206	700,102	26,179,513	22,620,798
การจ่ายคืนเงินกู้ยืม	(916,325)	(577,837)	(28,449,688)	(18,670,302)
การเปลี่ยนแปลงรายการที่มีใช้เงินสด:				
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	15,870	(3,711)	492,710	(119,500)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(1,019,958)	(64,350)
ยอดคงเหลือปลายปี	409,305	466,554	12,342,176	15,139,599

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 144 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 8,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 265.31 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2561 สกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 257 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 6,800 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 209.55 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.78 ถึงร้อยละ 2.65 ต่อปี (พ.ศ. 2561 ร้อยละ 1.71 ถึงร้อยละ 3.72 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งปี

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะสั้นมีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี เนื่องจากเงินกู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดสั้น

23 เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม เงินกู้ยืมระยะยาว ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
<u>ส่วนที่หมุนเวียน</u>				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	359,699	369,057	10,846,351	11,975,824
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน สุทธิ	3,416	624	103,017	20,263
รวมส่วนหมุนเวียน สุทธิ	363,115	369,681	10,949,368	11,996,087
<u>ส่วนที่ไม่หมุนเวียน</u>				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	1,570,227	1,427,814	47,348,656	46,332,295
ตราสารหนี้เสนอขายแบบเฉพาะเจาะจง สุทธิ				
(Private Placement Notes)	224,060	224,180	6,756,273	7,274,564
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน สุทธิ	2,166	2,837	65,315	92,076
รวมส่วนไม่หมุนเวียน สุทธิ	1,796,453	1,654,831	54,170,244	53,698,935
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	2,159,568	2,024,512	65,119,612	65,695,022
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
- ส่วนหมุนเวียน สุทธิ	223,282	235,992	6,732,855	7,657,887
- ส่วนไม่หมุนเวียน สุทธิ	1,037,750	1,015,418	31,292,325	32,950,113
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	1,261,032	1,251,410	38,025,180	40,608,000

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินกู้ยืมระยะยาวสกุลเงินเหรียญสหรัฐ	1,386,000	1,357,000	41,793,444	44,034,379
เงินกู้ยืมระยะยาวสกุลเงินตราต่างประเทศ	551,391	448,414	16,626,646	14,550,947
รวม	1,937,391	1,805,414	58,420,090	58,585,326
หัก ค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืมตัดจำหน่าย	(7,465)	(8,543)	(225,083)	(277,207)
	1,929,926	1,796,871	58,195,007	58,308,119
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ส่วนที่หมุนเวียน	(359,699)	(369,057)	(10,846,351)	(11,975,824)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	1,570,227	1,427,814	47,348,656	46,332,295

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินกู้ยืมระยะยาวสกุลเงินเหรียญสหรัฐ	1,266,000	1,257,000	38,174,964	40,789,399
หัก ค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืมตัดจำหน่าย	(4,968)	(5,590)	(149,784)	(181,399)
	1,261,032	1,251,410	38,025,180	40,608,000
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ส่วนที่หมุนเวียน	(223,282)	(235,992)	(6,732,855)	(7,657,887)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	1,037,750	1,015,418	31,292,325	32,950,113

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของกลุ่มกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี สุทธิ	1,796,871	1,605,098	58,308,119	52,456,051
กระแสเงินสด:				
กู้ยืมเพิ่ม	335,306	497,644	10,410,444	16,079,238
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืม	(212,197)	(276,349)	(6,588,205)	(8,929,024)
ค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	(1,834)	(2,551)	(56,927)	(82,414)
การเปลี่ยนแปลงรายการที่มีใช้เงินสด:				
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	3,188	2,660	98,971	85,952
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	(945)	-	(30,527)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	8,592	(28,686)	(3,977,395)	(1,271,157)
ยอดคงเหลือปลายปี สุทธิ	1,929,926	1,796,871	58,195,007	58,308,119
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี สุทธิ	1,251,410	1,100,055	40,608,000	35,950,784
กระแสเงินสด:				
กู้ยืมเพิ่ม	141,000	289,000	4,377,712	9,337,792
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืม	(132,000)	(137,000)	(4,098,283)	(4,426,566)
ค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	(1,316)	(2,137)	(40,847)	(69,033)
การเปลี่ยนแปลงรายการที่มีใช้เงินสด:				
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	1,938	1,492	60,184	48,192
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(2,881,586)	(233,169)
ยอดคงเหลือปลายปี สุทธิ	1,261,032	1,251,410	38,025,180	40,608,000

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยเป็นเงินกู้ยืมจากธนาคารที่ไม่มีหลักประกัน ยกเว้นเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีนเป็นเงินกู้ยืมที่มีหลักประกันโดยการจำนองและจำหน่ายสินทรัพย์ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 16 เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยมีรายละเอียดต่อไปนี้

ลำดับที่	ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561		
1	120.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2567
	120.00	100.00		
ลำดับที่	ล้านเหรียญออสเตรเลีย (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561		
1	330.00	330.00	อัตราดอกเบี้ย BBSY บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2565
2	170.00	20.00	อัตราดอกเบี้ย BBSY บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	สัญญาเป็นลักษณะเงินกู้แบบหมุนเวียน ครบกำหนด พ.ศ. 2563
	500.00	350.00		
ลำดับที่	ล้านเหรียญหยวน (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561		
1	46.94	53.73	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2563
2	18.80	43.87	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2563
3	2.33	5.43	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2563
4	0.86	2.01	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2563
5	197.35	203.30	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 11 มกราคม พ.ศ. 2570
6	98.66	-	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
7	29.39	-	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
	394.33	308.34		

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561		
1	1,400.00	2,100.00	THB FIX บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2564
2	1,500.00	1,500.00	THB FIX บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2568
3	1,500.00	1,500.00	THB FIX บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2568
	4,400.00	5,100.00		

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทเป็นเงินกู้ยืมจากธนาคารที่ไม่มีหลักประกันในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ รายละเอียดต่อไปนี้

ลำดับที่	ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561		
1	-	23.00	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562
2	60.00	80.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปีโดยเริ่มวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญา ในวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2565
3	100.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2565
4	90.00	90.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2567
5	70.00	75.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น 3 งวด โดยเริ่มวันที่ 16 กันยายน 2562 จนสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566
6	20.00	40.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 27 เมษายน พ.ศ. 2559 จนสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2563
7	15.00	15.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
8	85.00	85.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
9	60.00	60.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2564
10	160.00	160.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2563 จนสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2565
11	240.00	240.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2564
12	50.00	50.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2564 จนสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2568
13	100.00	75.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น 3 งวด โดยเริ่มวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2562 จนสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2567

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561		
14	44.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	สัญญาเป็นลักษณะเงินกู้แบบหมุนเวียน ครบกำหนด พ.ศ. 2565
15	72.00	34.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2562 จนสิ้นสุดสัญญาใน วันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2568
16	100.00	30.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2563 จนสิ้นสุดสัญญาใน วันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2568
	1,266.00	1,257.00		

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ณ วันที่ 31 ธันวาคม สามารถสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2562 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2561 อัตราร้อยละ
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2.21 - 6.125	2.87 - 5.74	3.49 - 4.85	3.67 - 5.71
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว	4.57	6.49	-	-

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของกลุ่มกิจการ มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
- ณ อัตราคงที่	-	23,000	-	746,345
- ณ อัตราลอยตัว	1,937,391	1,782,414	58,420,090	57,838,981
รวมเงินกู้ยืม	1,937,391	1,805,414	58,420,090	58,585,326

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
- ณ อัตราคงที่	-	23,000	-	746,345
- ณ อัตราลอยตัว	1,266,000	1,234,000	38,174,964	40,043,054
รวมเงินกู้ยืม	1,266,000	1,257,000	38,174,964	40,789,399

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาวมีมูลค่าเท่ากับราคาตามบัญชี เนื่องจากผลกระทบของอัตราคิดลดไม่มีสาระสำคัญ โดยมูลค่ายุติธรรม
ของเงินกู้ยืมดังกล่าว คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด ณ วันที่
ในงบการเงิน (ข้อมูลระดับที่ 2)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ระยะเวลาการครบกำหนดของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินมีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	360,544	369,648	10,871,832	11,994,998
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	1,311,358	1,229,316	39,542,694	39,891,051
ครบกำหนดเกินกว่า 5 ปี	265,489	206,450	8,005,564	6,699,277
รวมเงินกู้ยืม	1,937,391	1,805,414	58,420,090	58,585,326

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	224,000	236,400	6,754,496	7,671,133
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	876,000	906,600	26,414,903	29,418,989
ครบกำหนดเกินกว่า 5 ปี	166,000	114,000	5,005,565	3,699,277
รวมเงินกู้ยืม	1,266,000	1,257,000	38,174,964	40,789,399

กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อจำกัดบางประการตามที่ได้กำหนดไว้ อาทิเช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

ตราสารหนี้เสนอขายแบบเฉพาะเจาะจง (Private Placement Notes)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 ตราสารหนี้เสนอขายแบบเฉพาะเจาะจงเป็นตราสารหนี้ระยะยาวประเภทไม่มีหลักประกัน และไม่ด้อยสิทธิจำนวน 225 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยเป็นการเสนอขายแบบเฉพาะเจาะจงให้แก่นักลงทุนสถาบันในประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งตราสารหนี้มีอายุระหว่าง 10 ปี ถึง 15 ปี และมีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงถ่วงน้ำหนักร้อยละ 4.55 ต่อปี

มูลค่ายุติธรรมของตราสารหนี้เสนอขายแบบเฉพาะเจาะจงมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชี เนื่องจากผลกระทบจากการคิดลดไม่มีสาระสำคัญ มูลค่ายุติธรรมกำหนดจากกระแสเงินสดคิดลดโดยใช้อัตราคิดลดที่อัตราถ่วงน้ำหนักร้อยละ 4.39 ต่อปี การวัดมูลค่ายุติธรรมนี้อยู่ในระดับที่ 2

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายซึ่งบันทึกเป็นหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ครบกำหนดภายในไม่เกิน 1 ปี	3,416	624	103,017	20,263
ครบกำหนดเกิน 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	2,166	2,837	65,315	92,076
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,582	3,461	168,332	112,339
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ส่วนที่หมุนเวียน	3,416	624	103,017	20,263
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	2,166	2,837	65,315	92,076
รวมหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,582	3,461	168,332	112,339

24 หนี้กู้ยืม สุทธิ

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หนี้กู้ยืมเงินเหรียญสหรัฐ	200,000	200,000	6,030,800	6,489,960
หนี้กู้ยืมเงินบาท	1,621,675	1,286,603	48,900,000	41,750,000
รวม	1,821,675	1,486,603	54,930,800	48,239,960
หัก ค่าธรรมเนียมการจัดหาหนี้กู้ยืมที่กำหนดจ่าย	(1,768)	(1,655)	(53,322)	(53,697)
	1,819,907	1,484,948	54,877,478	48,186,263
หัก ส่วนของหนี้กู้ยืมที่ถึงกำหนดไถ่ถอนในหนึ่งปี	(175,725)	(87,818)	(5,298,803)	(2,849,677)
หนี้กู้ยืม สุทธิ	1,644,182	1,397,130	49,578,675	45,336,586

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)**หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562**

รายการเคลื่อนไหวของหุ้นกู้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี สุทธิ	1,484,948	1,593,894	48,186,263	52,089,875
กระแสเงินสด:				
ออกหุ้นกู้	313,983	50,000	9,748,406	1,615,535
จ่ายชำระคืนหุ้นกู้	(89,485)	(177,867)	(2,778,296)	(5,746,993)
ค่าธรรมเนียมในการจัดหาหุ้นกู้	(454)	(67)	(14,095)	(2,170)
การเปลี่ยนแปลงรายการที่มีใช้เงินสด:				
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาหุ้นกู้	340	317	10,570	10,257
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	110,575	18,671	3,433,093	603,262
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า งบการเงิน	-	-	(3,708,463)	(383,503)
ยอดคงเหลือปลายปี สุทธิ	1,819,907	1,484,948	54,877,478	48,186,263

การออกหุ้นกู้

ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2562 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ในสกุลเงินบาทชนิดระบุชื่อผู้ถือแบบไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน มูลค่ารวมทั้งสิ้น 10,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 313.98 ล้านเหรียญสหรัฐ มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.00 ต่อปี โดยจ่ายชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน หุ้นกู้มีระยะเวลา 10 ปี

หุ้นกู้เป็นหุ้นกู้ประเภทไม่มีหลักประกัน อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อจำกัดบางประการตามที่กำหนดไว้ อาทิเช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

อัตราดอกเบี้ยของหุ้นกู้ของกลุ่มกิจการ มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
- ณ อัตราคงที่	1,821,675	1,486,603	54,930,800	48,239,960
- ณ อัตราลอยตัว	-	-	-	-
รวมหุ้นกู้	1,821,675	1,486,603	54,930,800	48,239,960

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นกู้ของกลุ่มกิจการหลังบันทึกผลของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย คือ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.42 ต่อปี (พ.ศ. 2561 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.53 ต่อปี)

ราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้ มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ราคาตามบัญชี	1,821,675	1,486,603	54,930,800	48,239,960
มูลค่ายุติธรรม	1,941,127	1,556,849	58,532,733	50,519,434

มูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้อยู่ในระดับที่ 2 วัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสดตามสัญญาด้วยอัตราผลตอบแทนตลอดอายุสัญญาของหุ้นกู้รุ่นนั้น ๆ ที่เผยแพร่โดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย

ระยะเวลาครบกำหนดของหุ้นกู้ มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	175,764	87,828	5,300,000	2,850,000
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	697,191	667,723	21,023,100	21,667,470
ครบกำหนดเกินกว่า 5 ปี	948,720	731,052	28,607,700	23,722,490
รวมหุ้นกู้	1,821,675	1,486,603	54,930,800	48,239,960

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

25 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	239,689	294,239	7,227,566	9,548,005
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	5,886	8,984	177,500	291,526
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	7,463	6,227	225,025	202,076
เจ้าหนี้สำหรับซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	28,205	28,530	850,497	925,801
เงินลงทุนค้างจ่าย	2,182	11,684	65,793	379,150
อื่นๆ	2,526	456	76,200	14,768
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	285,951	350,120	8,622,581	11,361,326

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	4,512	14,596	136,046	473,646
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	193	410	5,828	13,308
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	838	724	25,269	23,498
เจ้าหนี้สำหรับซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	203	686	6,135	22,256
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	5,746	16,416	173,278	532,708

26 ทุนเรือนหุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้น

	ทุนจดทะเบียน จำนวนหุ้น หุ้น	ทุนที่ออกและชำระแล้ว		ส่วนเกิน		รวม
		จำนวนหุ้น หุ้น	มูลค่าหุ้น พันเหรียญสหรัฐ	หุ้นสามัญ พันเหรียญสหรัฐ	หุ้นทุนซื้อคืน พันเหรียญสหรัฐ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	5,165,257,100	5,161,925,515	149,961	443,624	-	593,585
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	5,165,257,100	5,161,925,515	149,961	443,624	-	593,585
หัก การลดทุนจดทะเบียน	(3,331,585)	-	-	-	-	-
หุ้นทุนซื้อคืน	-	-	-	-	(38,138)	(38,138)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562	5,161,925,515	5,161,925,515	149,961	443,624	(38,138)	555,447

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	ทุนจดทะเบียน จำนวนหุ้น หุ้น	ทุนที่ออกและชำระแล้ว		ส่วนเกิน หุ้นสามัญ พันบาท	หุ้นทุนซื้อคืน พันบาท	รวม พันบาท
		จำนวนหุ้น หุ้น	มูลค่าหุ้น พันบาท			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	5,165,257,100	5,161,925,515	5,161,925	15,372,438	-	20,534,363
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	5,165,257,100	5,161,925,515	5,161,925	15,372,438	-	20,534,363
หัก การลดทุนจดทะเบียน	(3,331,585)	-	-	-	-	-
หุ้นทุนซื้อคืน	-	-	-	-	(1,157,140)	(1,157,140)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562	5,161,925,515	5,161,925,515	5,161,925	15,372,438	(1,157,140)	19,377,223

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2562 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติลดทุนจดทะเบียนจากเดิมจำนวน 5,165,257,100 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 5,161,925,515 บาท โดยตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ได้จำหน่ายจำนวน 3,331,585 หุ้น ซึ่งมีมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท บริษัทจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2562

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทได้ดำเนินการซื้อหุ้นคืนตามโครงการซื้อหุ้นคืนโดยทำการซื้อหุ้นคืนจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยรวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 1,157.14 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 38.14 ล้านเหรียญสหรัฐ คิดเป็นจำนวนหุ้นทุนซื้อคืนจำนวน 87.34 ล้านหุ้น จำนวนเงินที่จ่ายไปเพื่อการซื้อหุ้นคืนแสดงเป็นรายการหักจากส่วนของเจ้าของ และบริษัทตั้งสำรองสำหรับหุ้นทุนซื้อคืนดังกล่าวเท่ากับจำนวนเงินที่ได้จ่ายซื้อหุ้นคืนโดยแสดงรวมอยู่ในสำรองอื่น บริษัทกำหนดวงเงินสูงสุดที่จะใช้ในการซื้อหุ้นทุนซื้อคืนที่ 5,000 ล้านบาท สำหรับหุ้นทุนที่จะซื้อคืนโดยประมาณ 385 ล้านหุ้น ภายในวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2563 ภายหลังจากกำหนดซื้อหุ้นทุนซื้อคืนบริษัทจะทำการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืนดังกล่าวในราคาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 85 ของราคาปิดเฉลี่ย 5 วันทำการที่ซื้อขายล่าสุด ทั้งนี้หากบริษัทจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืนไม่หมดภายในระยะเวลาที่กำหนดบริษัทจะทำการลดทุนโดยการตัดหุ้นทุนที่ซื้อคืนออก ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทยังไม่ได้ทำการจดทะเบียนลดทุน

27 สารองตามกฎหมาย

ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชน บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดเงินขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวห้ามนำไปจ่ายปันผล ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และพ.ศ. 2561 บริษัทได้ตั้งทุนสำรองตามกฎหมายไว้เต็มจำนวนร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน

28 สารองอื่น

กลุ่มกิจการมีสำรองอื่นซึ่งประกอบด้วยสำรองสำหรับหุ้นทุนซื้อคืน (ตามหมายเหตุข้อ 26) และสำรองที่เกิดขึ้นเนื่องจากการลงทุนในการร่วมค้าแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยสำรองนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของหน่วยงานในสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อใช้สำหรับการลงทุนในอนาคต ความปลอดภัย และการเปลี่ยนแปลงในธุรกิจ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

29 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

ในปี พ.ศ. 2559 บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (BPP) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้ออกและเสนอขายหุ้นสามัญของบริษัทให้แก่กรรมการและพนักงานของกลุ่มบริษัทบ้านปู (BPP-W) โดยไม่รวมถึงกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของกลุ่มบริษัทบ้านปู เพาเวอร์ และในปี พ.ศ. 2560 BPP ได้ออกและเสนอขายหุ้นสามัญของ BPP ให้แก่กรรมการและพนักงานของกลุ่มบริษัทบ้านปู เพาเวอร์ (BPP-ESOP) ตามความเหมาะสมจากตำแหน่งความรับผิดชอบที่มีต่อ BPP และบริษัทย่อยของ BPP กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันทางกฎหมายในการซื้อสิทธิกลับคืนมาหรือจ่ายชำระเป็นเงินสด โดยสาระสำคัญของระยะเวลาและเงื่อนไขในการใช้สิทธิ มีดังต่อไปนี้

เรื่อง	รายละเอียด		
จำนวนหุ้นที่ออกและเสนอขาย	ไม่เกิน 58,800,000 หุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ได้จัดสรรแล้วจำนวน 49,300,000 หุ้น ส่วนจำนวนไม่เกิน 9,500,000 หุ้น คณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนชุดเฉพาะกิจของ BPP จะพิจารณาจัดสรรตามความเหมาะสมต่อไป		
อายุของโครงการ	ไม่เกิน 5 ปีนับตั้งแต่วันที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ BPP โดยจะเสนอขายให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2564		
ราคา ระยะเวลา และเงื่อนไขการใช้สิทธิ	ราคาเสนอขาย (บาทต่อหุ้น)	ระยะเวลาการใช้สิทธิ	จำนวนหุ้นที่สามารถใช้สิทธิ
	23.10	วันที่ออกและเสนอขายหุ้นสามัญถึง 19 ตุลาคม พ.ศ. 2564	ร้อยละ 10 ของหุ้นที่ได้รับจากการจัดสรร
	25.20	19 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง 19 ตุลาคม พ.ศ. 2564	ร้อยละ 15 ของหุ้นที่ได้รับจากการจัดสรร
	27.30	19 ตุลาคม พ.ศ. 2561 ถึง 19 ตุลาคม พ.ศ. 2564	ร้อยละ 20 ของหุ้นที่ได้รับจากการจัดสรร
	29.40	19 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ถึง 19 ตุลาคม พ.ศ. 2564	ร้อยละ 25 ของหุ้นที่ได้รับจากการจัดสรร
	31.50	19 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง 19 ตุลาคม พ.ศ. 2564	ร้อยละ 30 ของหุ้นที่ได้รับจากการจัดสรร
กำหนดการใช้สิทธิเพื่อซื้อหุ้นสามัญ	ใช้สิทธิได้ปีละ 4 ครั้ง ทุกวันทำการสุดท้ายของเดือนมีนาคม เดือนมิถุนายน เดือนกันยายน และเดือนธันวาคม นับแต่วันใช้สิทธิครั้งแรก ยกเว้นใช้สิทธิครั้งสุดท้ายซึ่งจะตรงกับวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2564		

กลุ่มกิจการรับรู้และแสดงรายการสำหรับการเปลี่ยนแปลงในสิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของ BPP ที่ออกให้แก่กรรมการและพนักงานของกลุ่มบริษัทบ้านปู (BPP-W) และสิทธิในการซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่ออกให้แก่กรรมการและพนักงานของกลุ่มบริษัทบ้านปู เพาเวอร์ (BPP-ESOP) จำนวน 7.60 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 0.26 ล้านเหรียญสหรัฐ ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของเจ้าของรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 (พ.ศ. 2561 จำนวน 13 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 0.4 ล้านเหรียญสหรัฐ)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

รายการเคลื่อนไหวของจำนวนสิทธิซื้อหุ้นที่คงเหลือและราคาใช้สิทธิถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่เกี่ยวข้องแสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	พ.ศ. 2562		พ.ศ. 2561	
	ราคาใช้สิทธิ ถัวเฉลี่ย บาทต่อหุ้น	จำนวนสิทธิ	ราคาใช้สิทธิ ถัวเฉลี่ย บาทต่อหุ้น	จำนวนสิทธิ
ณ วันที่ 1 มกราคม	28.92	42,670,300	28.90	41,910,300
สิทธิซื้อหุ้นที่มีการให้สิทธิในระหว่างปี	29.09	1,300,000	29.09	900,000
สิทธิซื้อหุ้นที่มีการใช้สิทธิในระหว่างปี	-	-	23.10	(140,000)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	28.92	43,970,300	28.92	42,670,300

สำหรับสิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่ออกให้แก่กรรมการและพนักงานของกลุ่มบริษัทบ้านปู (BPP-W) มูลค่ายุติธรรมถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของสิทธิซื้อหุ้นที่ให้สิทธิประมาณโดยใช้วิธีการคำนวณแบบ Black-Scholes valuation model ซึ่งมีมูลค่า 0.19 บาทต่อสิทธิ ข้อมูลสำคัญที่ใช้ในสูตรการคำนวณ คือ ราคาหุ้นถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ณ วันที่ให้สิทธิ มูลค่า 21.00 บาทต่อหุ้น ราคาใช้สิทธิ 23.10 ถึง 31.50 บาท ค่าความผันผวนร้อยละ 20 อัตราเงินปันผลตอบแทนของหุ้นร้อยละ 4.60 ประมาณการอายุของสิทธิ 5 ปี และอัตราดอกเบี้ยปราศจากความเสี่ยร้อยละ 1.78 ต่อปี

สำหรับการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ให้แก่กรรมการและพนักงานของกลุ่มบริษัทบ้านปู เพาเวอร์ (BPP-ESOP) มูลค่ายุติธรรมถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของสิทธิซื้อหุ้นที่ให้สิทธิประมาณโดยใช้วิธีการคำนวณแบบ Black-Scholes valuation model ซึ่งมีมูลค่า 2.11 บาทต่อสิทธิ ข้อมูลสำคัญที่ใช้ในสูตรการคำนวณคือราคาหุ้นถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ณ วันที่ให้สิทธิมูลค่า 25.75 บาทต่อหุ้น ราคาใช้สิทธิ 23.10 ถึง 31.50 บาท ค่าความผันผวนร้อยละ 20 อัตราเงินปันผลตอบแทนของหุ้นร้อยละ 4.60 ประมาณการอายุของสิทธิ 5 ปี และอัตราดอกเบี้ยปราศจากความเสี่ยร้อยละ 2.13 ต่อปี

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

30 องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการเคลื่อนไหวขององค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม					งบการเงินรวม				
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ					หน่วย: พันบาท				
	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย	การป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	การแปลงค่างบการเงิน	รวม	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย	การป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	การแปลงค่างบการเงิน	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 สู่ทิจากภาษี	312,383	(4,274)	(19,229)	(446,302)	(157,422)	11,341,274	(138,670)	(623,968)	(18,272,358)	(7,693,722)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม	-	(58)	-	-	(58)	-	(1,623)	-	-	(1,623)
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(29,608)	46,567	16,959	-	-	(922,013)	-	(922,013)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	81	(1,965)	-	(1,884)	-	2,479	(82,025)	-	(79,546)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	-	-	9,608	96,163	(4,435,447)	(4,329,676)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 สู่ทิจากภาษี	312,383	(4,251)	(50,802)	(399,735)	(142,405)	11,341,274	(128,206)	(1,531,843)	(22,707,805)	(13,026,580)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561 สู่ทิจากภาษี	312,296	(2,340)	(13,378)	(308,360)	(11,782)	11,338,447	(76,399)	(437,212)	(13,124,515)	(2,299,679)
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	87	-	-	-	87	2,827	-	-	-	2,827
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม	-	(2,457)	-	-	(2,457)	-	(78,253)	-	-	(78,253)
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(21,265)	(137,942)	(159,207)	-	-	(692,236)	-	(692,236)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	523	15,414	-	15,937	-	16,670	505,466	-	522,136
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	-	-	(688)	14	(5,147,843)	(5,148,517)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 สู่ทิจากภาษี	312,383	(4,274)	(19,229)	(446,302)	(157,422)	11,341,274	(138,670)	(623,968)	(18,272,358)	(7,693,722)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ			หน่วย: พันบาท			
	การเปลี่ยนแปลง			การเปลี่ยนแปลง			รวม
	มูลค่ายุติธรรม ของเงินลงทุน เพื่อขาย	การป้องกัน ความเสี่ยง กระแสเงินสด	รวม	มูลค่ายุติธรรม ของเงินลงทุน เพื่อขาย	การป้องกัน ความเสี่ยง กระแสเงินสด	การแปลงค่า งบการเงิน	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 สู่สิทธิจากภาษี	1,955	19,662	21,617	63,457	638,012	(758,340)	(56,871)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม	97	(20,133)	(20,036)	3,202	(642,928)	-	(639,726)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	34	(1,198)	(1,164)	1,032	(34,791)	-	(33,759)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	(4,774)	(10,622)	(2,700,431)	(2,715,827)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 สู่สิทธิจากภาษี	2,086	(1,669)	417	62,917	(50,329)	(3,458,771)	(3,446,183)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561 สู่สิทธิจากภาษี	3,710	13,843	17,553	121,256	452,368	(414,531)	159,093
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม	(2,200)	7,644	5,444	(69,680)	233,063	-	163,383
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	445	(1,825)	(1,380)	14,099	(56,769)	-	(42,670)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	(2,218)	9,350	(343,809)	(336,677)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 สู่สิทธิจากภาษี	1,955	19,662	21,617	63,457	638,012	(758,340)	(56,871)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

31 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	346,718	325,369	10,764,774	10,512,871
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	992,589	909,007	30,817,517	29,370,617
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	1,129	1,863	35,097	60,193
ค่าเช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	38,426	41,980	1,193,024	1,356,402
(กลับริายการ) ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้า	(4,042)	4,042	(125,480)	130,600
(กลับริายการ) ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำของ				
อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร	(2,554)	2,131	(79,296)	68,854
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	30,635	27,067	951,149	874,563
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,284	1,351	39,873	43,667
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	1	-	12
ค่าเช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	1,545	1,332	47,964	43,042
ค่าบริหารจัดการจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,517	6,733	202,351	217,532

32 กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทใหญ่ด้วยจำนวนหุ้นสามัญ
 ที่เฉลี่ยถ่วงน้ำหนักโดยไม่รวมหุ้นที่ซื้อคืนในระหว่างปี

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เหรียญสหรัฐ				
กำไร (ขาดทุน) สุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของ บริษัทใหญ่ (พันเหรียญสหรัฐ)	(19,604)	205,475	78,665	52,083
จำนวนหุ้นเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักโดยไม่รวม หุ้นที่ซื้อคืน (พันหุ้น)	5,143,047	5,161,926	5,143,047	5,161,926
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (เหรียญสหรัฐ)	(0.004)	0.040	0.015	0.010
บาท				
กำไร (ขาดทุน) สุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของ บริษัทใหญ่ (พันบาท)	(552,864)	6,693,731	2,481,762	1,708,918
จำนวนหุ้นเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักโดยไม่รวม หุ้นที่ซื้อคืน (พันหุ้น)	5,143,047	5,161,926	5,143,047	5,161,926
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	(0.107)	1.297	0.483	0.331

33 เงินปันผลจ่าย

ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2562 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายของปี พ.ศ. 2561
 ในอัตราหุ้นละ 0.35 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 5,161,925,515 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,806.67 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 56.95 ล้านเหรียญสหรัฐ
 ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผล
 เป็นจำนวน 0.02 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 683 เหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2562

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ. 2562 คณะกรรมการของบริษัทมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล
 ของปี พ.ศ. 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.35 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 5,161,925,515 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,806.67 ล้านบาท หรือเทียบเท่า
 58.67 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้น
 ที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.20 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 6,443 เหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นแล้ว
 เมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2562

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2561 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายของปี พ.ศ. 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.35 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 5,161,925,515 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,806.67 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 57.79 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.02 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 655 เหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2561

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2561 คณะกรรมการของบริษัทมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลของปี พ.ศ. 2561 ในอัตราหุ้นละ 0.35 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 5,161,925,515 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,806.67 ล้านบาทหรือเทียบเท่า 54.69 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.02 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 614 เหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2561

34 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลและกิจการที่มีความสัมพันธ์กับบริษัท ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม โดยที่บุคคลหรือกิจการนั้นมีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัท หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ดำเนินธุรกิจการลงทุน บริษัทร่วม การร่วมค้า และบุคคลหรือกิจการซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญเหนือบริษัท ผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการของบริษัท ตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น และกิจการที่ถูกควบคุมหรือถูกควบคุมร่วมโดยบุคคลเหล่านั้น ถือเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจมีขึ้นได้ต้องคำนึงถึงรายละเอียดของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

รายการระหว่างบริษัทย่อย การร่วมค้า และกิจการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันมีนโยบายการคิดราคา ดังนี้

- การซื้อขายถ่านหินระหว่างกลุ่มกิจการกำหนดโดยใช้ดัชนีราคาสากลในการอ้างอิงและปรับปรุงด้วยคุณลักษณะเฉพาะของถ่านหินและสถานที่ส่งมอบ
- การให้บริการด้านการบริหารจัดการระหว่างกลุ่มกิจการและการร่วมค้า เพื่อให้บริษัทดังกล่าวสามารถดำเนินธุรกิจได้ตามปกติธุรกิจโดยใช้วิธีราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
- การให้บริการทางการตลาดกับบริษัทย่อยในต่างประเทศเพื่อให้บริการการสนับสนุนด้านการขายการตลาดและโลจิสติก โดยใช้อัตราร้อยละจากยอดขายขั้นต้นของถ่านหินที่ส่งออกไปต่างประเทศซึ่งเป็นอัตราที่เปรียบเทียบกับบริษัทอื่น
- การซื้อขายสินค้าและบริการอื่นระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยกำหนดราคาโดยใช้ราคาตลาดเทียบกับราคาที่ทำกับบุคคลภายนอก
- สำหรับเงินให้กู้ยืม เงินกู้ยืม และดอกเบี้ยรับ กลุ่มกิจการคำนวณดอกเบี้ยโดยคำนึงถึงต้นทุนของเงินที่กู้มาถวญและอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด
- เงินทรงแจยและเงินทรงแรับเป็นการจ่ายล่วงหน้าสำหรับค่าใช้จ่ายที่จ่ายแทนกิจการที่เกี่ยวข้องกันและจะได้รับคืนภายในระยะเวลาที่กำหนด

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

34.1 รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ดอกเบี้ยรับจากการร่วมค้า	580	5	17,843	158
รายได้ค่าบริการจัดการจากการร่วมค้า	999	2,053	31,038	66,082
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ค่าซื้อสินค้าจากบริษัทย่อย	4,265	235	131,574	7,425
ต้นทุนการรับบริการจากบริษัทย่อย	36,439	38,259	1,127,053	1,236,374
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	159,917	145,775	4,994,942	4,724,903
ดอกเบี้ยรับจากบริษัทย่อย	112,852	103,031	3,505,944	3,330,818
ดอกเบี้ยจ่ายแก่บริษัทย่อย	10	11	303	353
รายได้ค่าบริการจัดการจากบริษัทย่อย	32,652	39,244	1,014,168	1,270,796
ค่าบริการจัดการจ่ายแก่บริษัทย่อย	6,517	6,733	202,453	217,651

34.2 ลูกหนี้และเงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ดอกเบี้ยค้างรับการร่วมค้า	126	14	3,812	475
ลูกหนี้อื่นการร่วมค้า	42	191	1,249	6,192
รวมลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	168	205	5,061	6,667
เงินปันผลค้างรับจากการร่วมค้า				
- ส่วนที่หมุนเวียน	-	10,170	-	330,000
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	21,186	209,642	638,831	6,802,860
รวมเงินปันผลค้างรับจากการร่วมค้า	21,186	219,812	638,831	7,132,860

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ดอกเบี้ยค้างรับบริษัทย่อย	375,622	367,200	11,326,513	11,915,569
ลูกหนี้บริษัทย่อย - บริษัทย่อย	4,925	9,626	148,495	312,368
รวมลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	380,547	376,826	11,475,008	12,227,937
เงินปันผลค้างรับจากบริษัทย่อย				
- ส่วนที่หมุนเวียน	-	11,639	-	377,681
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	41,826	-	1,357,259
รวมเงินปันผลค้างรับจากบริษัทย่อย	-	53,465	-	1,734,940

34.3 เงินทดรองจ่ายและเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินทดรองจ่ายแก่การร่วมค้า				
- ระยะสั้น	-	3	-	88
- ระยะยาว*	-	5,601	-	181,736
รวมเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	5,604	-	181,824
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่การร่วมค้า	16,287	87	491,106	2,828
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่				
- บริษัทร่วม	20,117	16,971	606,598	550,706
- การร่วมค้า	15	83	450	2,678
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	20,132	17,054	607,048	553,384

* เงินทดรองจ่ายแก่การร่วมค้าระยะยาวเป็นเงินทดรองจ่ายเพื่อการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าในประเทศญี่ปุ่น โดยแสดงไว้ภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	87	7	2,828	225
โอนเปลี่ยนแปลงไปเป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาว	(7)	-	(225)	-
ให้กู้เพิ่ม	22,535	825	699,669	26,670
รับชำระคืนเงินกู้	(6,383)	(749)	(198,182)	(24,200)
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	(139)	4	(4,305)	133
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า				
ค่าบการเงิน	194	-	(8,679)	-
ยอดคงเหลือปลายปี	16,287	87	491,106	2,828

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่การร่วมค้าจำนวนสามแห่งเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินเยนจำนวน 360.79 ล้านเยน หรือเทียบเท่า 3.26 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 100 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 3.32 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 9.71 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.00 ถึง ร้อยละ 7.23 ต่อปี (พ.ศ. 2561 สกุลเงินบาทจำนวน 0.23 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 0.01 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินเยนจำนวน 9 ล้านเยน หรือเทียบเท่า 0.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.64 ถึง ร้อยละ 4.23 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 1 ปี

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	17,054	18,412	553,384	601,731
โอนเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืม	7	-	225	-
ให้กู้เพิ่ม	424	797	13,158	25,758
รับชำระคืนเงินกู้	(2,093)	(2,622)	(64,982)	(84,707)
การหักลบกับค่าธรรมเนียมการบริการ	4,864	2,272	151,018	73,403
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	4	(1)	137	(19)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า				
งบการเงิน	(128)	(1,804)	(45,892)	(62,782)
ยอดคงเหลือปลายปี	20,132	17,054	607,048	553,384

วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทร่วมและการร่วมค้าในต่างประเทศจำนวนสองแห่งเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 28.82 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 20.12 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 0.01 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2561 สกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 24.11 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 16.97 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 0.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 4.17 ต่อปี (พ.ศ. 2561 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 4.17 ต่อปี)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินทดรองจ่ายแก่บริษัทย่อย				
- ส่วนที่หมุนเวียน	272	442	8,208	14,327
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	77,000	-	2,321,858	-
รวมเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	77,272	442	2,330,066	14,327
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	2,129,886	2,551,384	64,224,592	82,791,909

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทมีเงินทดรองจ่ายแก่บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในสหรัฐอเมริกาจำนวน 77 ล้านเหรียญสหรัฐ เงินทดรองจ่ายดังกล่าวแสดงไว้ภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นเนื่องจากเงินตรอดดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการลงทุนธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	-	-	-	-
ให้กู้เพิ่ม	11,678	175,675	362,564	5,676,170
รับชำระคืนเงินกู้	(1,886)	(168,476)	(58,560)	(5,443,587)
โอนไปเป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(9,792)	(9,408)	(304,004)	(303,972)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า งบการเงิน	-	2,209	-	71,389
ยอดคงเหลือปลายปี	-	-	-	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	2,551,384	2,372,966	82,791,909	77,550,679
ให้กู้เพิ่ม	41,393	116,463	1,285,154	3,763,003
แปลงเงินปันผลค้างรับจากบริษัทย่อย				
เป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	62,979	-	2,034,886
รับชำระคืนเงินกู้	(520,585)	(11,312)	(16,162,929)	(365,509)
รับโอนจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	9,792	9,408	304,004	303,972
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	47,902	880	1,487,272	28,453
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า				
งบการเงิน	-	-	(5,480,818)	(523,575)
ยอดคงเหลือปลายปี	2,129,886	2,551,384	64,224,592	82,791,909

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทมีเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 1,456.69 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 20,299.47 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 673.19 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2561 จำนวน 2,391.73 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 5,180.68 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 159.65 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.25 ถึง 4.50 ต่อปี (พ.ศ. 2561 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.25 ถึงร้อยละ 4.84 ต่อปี)

มูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด ณ วันที่ในงบการเงิน (ข้อมูลระดับที่ 2)

ราคาตามบัญชีของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาคงกำหนดสั้น มูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

34.4 เจ้าหนี้การค้า เงินทดรองรับและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	2,803	3,937	84,529	127,769
เจ้าหนี้บริษัทย่อย	1,148	2,038	34,619	66,125
ดอกเบี้ยค้างจ่ายแก่บริษัทย่อย	10	-	302	-
เงินทดรองรับบริษัทย่อย	43	36	1,284	1,178
รวมเงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,201	2,074	36,205	67,303
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	16,000	-	482,464	-

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ยอดคงเหลือต้นปี	-	4,284	-	140,000
กู้เพิ่ม	16,000	-	496,762	-
รับชำระคืนเงินกู้	-	(4,449)	-	(143,739)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	165	-	5,325
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า งบการเงิน	-	-	(14,298)	(1,586)
ยอดคงเหลือปลายปี	16,000	-	482,464	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในประเทศเป็นเงินกู้ยืมในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 16 ล้านเหรียญสหรัฐ เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.50 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม

ราคาตามบัญชีของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาคงกำหนดสั้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

34.5 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	3,412	3,780	105,583	122,673
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	108	86	3,353	2,768
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	-	-	-	-
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	95	142	2,938	4,573
	3,615	4,008	111,874	130,014
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	3,080	3,368	95,320	109,301
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	88	75	2,721	2,440
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	-	-	-	-
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	16	32	491	1,024
	3,184	3,475	98,532	112,765

35 ภาระผูกพัน สัญญาที่สำคัญ และหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม บริษัทและกลุ่มกิจการมีภาระผูกพันกับสถาบันการเงิน ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)	ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)	ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)	ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)
หนังสือค้ำประกัน				
- เหรียญสหรัฐ	24.25	3.35	-	-
- บาท	1,648.40	1,407.05	47.58	46.64
- อินโดนีเซียรูเปีย	300,881.14	246,059.93	-	-
- เหรียญออสเตรเลีย	219.86	218.17	-	-
- เยน	-	390.00	-	-
Letters of Credit				
- เหรียญสหรัฐ	10.64	22.84	2.80	3.94
- อินโดนีเซียรูเปีย	8,043.70	-	-	-

ภาระผูกพันกับสถาบันการเงินของการร่วมค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 15.5

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

35.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนที่ยังไม่ได้รับรู้ในงบการเงินรวม ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	60,982	72,747	1,838,857	2,360,610
เงินลงทุนในการร่วมค้า	1,728	33,568	52,104	1,089,270
เงินลงทุนในการดำเนินงานร่วมกัน	770,000	-	23,218,580	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	3,879	17,806	116,978	577,812
เงินลงทุนอื่น	30,263	55,534	912,557	1,802,064
	866,852	179,655	26,139,076	5,829,756

35.2 ภาระผูกพันที่เกี่ยวกับสัญญาขายถ่านหิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทย่อยในสาธารณรัฐจีนได้นำเข้าสัญญาขายถ่านหินอันเกิดจากสัญญาขายถ่านหินจำนวน 16.20 ล้านตัน (พ.ศ. 2561 จำนวน 16.20 ล้านตัน) โดยขายอ้างอิงกับราคาตลาด ซึ่งถ่านหินเหล่านี้จะถูกส่งมอบภายในปี พ.ศ. 2565

35.3 ภาระผูกพันที่เป็นข้อผูกมัดตามสัญญาเช่าดำเนินงาน

กลุ่มกิจการทำสัญญาเช่าพื้นที่ และสัญญาเช่าอุปกรณ์รวมถึงสัญญาเกี่ยวกับการบริการ ซึ่งยอดรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
ภายใน 1 ปี	11,094	334,521	1,537	46,343
เกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	11,079	334,068	536	16,160
เกินกว่า 5 ปี	15,191	458,067	-	-
	37,364	1,126,656	2,073	62,503

35.4 สัญญาที่สำคัญ

- ก) บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในประเทศไทยได้ทำสัญญาการให้บริการขนถ่ายถ่านหินจากบริเวณใต้ไซโลในพื้นที่ของโรงไฟฟ้าสองแห่ง ซึ่งบริษัทย่อยเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการให้บริการ โดยเริ่มตั้งแต่ขนถ่ายถ่านหินจากสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ได้กำหนดอัตราค่าจ้างตามปริมาณที่ขนได้ โดยมีระยะเวลา 2 ปี นับจากวันที่เริ่มดำเนินการวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562
- ข) กลุ่มกิจการย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซียได้ทำสัญญาว่าจ้างการทำเหมืองถ่านหิน (Mining Services Contracts) กับบริษัทในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย โดยสัญญาแต่ละสัญญามีการกำหนดอัตราค่าจ้างและปัจจัยต่าง ๆ ที่ใช้ในการกำหนดราคาโดยมูลค่าของสัญญาจะขึ้นอยู่กับปริมาณการขุดดินและถ่านหินที่ผลิตได้ สัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดในระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ. 2562 และเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565
- ค) บริษัทย่อยสี่แห่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียได้ทำสัญญาการแบ่งผลประโยชน์ในเหมืองถ่านหิน (Production Share Contract) กับรัฐบาลของสาธารณรัฐอินโดนีเซียเพื่อแบ่งผลประโยชน์ให้กับรัฐบาลในอัตราร้อยละ 13.50 ของปริมาณถ่านหินที่ผลิตได้ทั้งหมด
- ง) บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียได้รับสิทธิในการทำเหมืองต้องจ่ายค่า Exploitation ให้กับรัฐบาลในอัตราร้อยละ 3 ถึงร้อยละ 7 ของยอดขายหลังหักค่าใช้จ่ายในการขาย
- จ) ภายใต้สัญญาการทำเหมือง (Coal Agreement) ของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียต้องจ่ายค่า Dead-rent ให้กับรัฐบาลตลอดอายุของสัญญา ค่า Dead-rent คำนวณโดยอิงพื้นที่และอัตราที่กำหนดในสัญญา ทั้งนี้สำหรับช่วงก่อนการผลิต ภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้างจะมีมูลค่าเท่ากับค่า Dead-rent และสำหรับช่วงการผลิตถ่านหิน บริษัทย่อยดังกล่าวต้องจ่ายชำระค่าภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้างเท่ากับค่า Dead-rent บวกอัตราส่วนเพิ่มร้อยละ 0.15 ของยอดขายขั้นต้นจากการดำเนินธุรกิจเหมือง
- ฉ) บริษัทย่อยสี่แห่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียที่ดำเนินธุรกิจซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับการทำป่าไม้ในบริเวณเขตป่าสงวนมีภาระที่จะต้องชำระค่าธรรมเนียมในการใช้พื้นที่จำนวนระหว่าง 1.6 ถึง 4.0 ล้านอินโดนีเซียรูเปียต่อ 1 Hectare
- ช) เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2562 BKV Barnett, LLC ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายกับ Devon Energy Production Company, L.P. เพื่อทำการเข้าซื้อสัดส่วนผลประโยชน์ในบริเวณแหล่งก๊าซธรรมชาติในสหรัฐอเมริกาโดยมีมูลค่าการลงทุนทั้งสิ้น 770 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สินทรัพย์ดังกล่าวตั้งอยู่ในบริเวณแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เน็ตต์ในสหรัฐอเมริกา (Barcelona project) บริษัทย่อยดังกล่าวได้ฝากเงินมัดจำจำนวน 70 ล้านดอลลาร์สหรัฐไว้ในบัญชีเงินฝากเพื่อดูแลผลประโยชน์ของผู้สัญญา (Escrow account) ตามข้อตกลงในสัญญา เงินฝากดังกล่าวแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการยังไม่มีส่วนได้เสียในโครงการดังกล่าว

35.5 คดีความที่สำคัญ

ก) ในระหว่างปี พ.ศ. 2550 บุคคลและกลุ่มกิจการ (โจทก์) ซึ่งเคยเป็นผู้พัฒนาโครงการเหมืองถ่านหินและโรงไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (โครงการหงสา) ได้ยื่นฟ้องบริษัท และบริษัท บ้านปู อินเตอร์เนชันแนล จำกัด และบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ถือหุ้นใน Hongsa Power Company Limited โดย Hongsa Power Company Limited เป็นผู้ได้รับสัมปทานเหมืองถ่านหินและโรงไฟฟ้าจากรัฐบาลของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (รัฐบาลลาว)) และผู้บริหารของกลุ่มกิจการ 3 คน เป็นจำเลยต่อศาลแพ่ง โดยกล่าวหาว่าจำเลยหลอกลวงโจทก์โดยเข้าร่วมทำสัญญาร่วมพัฒนาโครงการ เพื่อประสงค์จะได้ข้อมูลโครงการหงสา และได้ใช้สิทธิไม่สุจริตในการรายงานเท็จทำให้รัฐบาลลาวยกเลิกสัมปทานโครงการหงสาของโจทก์ เพื่อที่กลุ่มบริษัทบ้านปูจะได้เข้าทำสัญญาสัมปทานกับรัฐบาลลาวเอง โดยเรียกร้องให้จำเลยชดเชยค่าเสียหายให้แก่โจทก์เป็นค่าข้อมูลโครงการหงสาจำนวน 2,000 ล้านบาท ค่าลงทุนในการศึกษาและค่าใช้จ่ายในโครงการหงสาจำนวน 2,000 ล้านบาท และค่าขาดประโยชน์จากการที่ถูกรัฐบาลลาวยกเลิกสัมปทานโครงการหงสาอีกจำนวน 59,500 ล้านบาท รวมเป็นค่าเสียหายทั้งสิ้น 63,500 ล้านบาทพร้อมดอกเบี้ย

ในวันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2555 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาว่าจำเลยไม่ได้ผิดสัญญาร่วมพัฒนาโครงการหงสา โจทก์ผิดสัญญาร่วมพัฒนาโครงการหงสา แต่จำเลยกระทำละเมิดด้วยการนำเอาข้อมูลโครงการหงสาของโจทก์ (สำหรับการพัฒนาโรงไฟฟ้าขนาด 600 เมกกะวัตต์) ไปใช้ในการพัฒนาโครงการหงสาสำหรับโรงไฟฟ้าขนาด 1,800 เมกกะวัตต์ในปัจจุบัน และพิพากษาให้จำเลยเฉพาะบริษัทและบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ชดเชยค่าเสียหายให้แก่โจทก์เป็นค่าข้อมูลจำนวน 2,000 ล้านบาท และค่าลงทุนในการศึกษาและค่าใช้จ่ายในโครงการหงสาอีกจำนวน 2,000 ล้านบาท รวมเป็นเงิน 4,000 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปีนับแต่วันฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จสิ้น และชดเชยค่าเสียหายอันได้แก่ค่าขาดประโยชน์ในอนาคตที่จะได้รับจากการพัฒนาโครงการเป็นเงินรายปี ปี พ.ศ. 2558 ถึง พ.ศ. 2570 ปีละ 860 ล้านบาท และปี พ.ศ. 2571 ถึง พ.ศ. 2582 ปีละ 1,380 ล้านบาท ชำระทุกสิ้นปี เป็นจำนวนรวม 27,740 ล้านบาท รวมค่าเสียหายทั้งสิ้น 31,740 ล้านบาท ทั้งนี้ ศาลแพ่งได้ยกฟ้องบริษัท บ้านปู อินเตอร์เนชันแนล จำกัด และผู้บริหารของกลุ่มกิจการ

เมื่อวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2557 ศาลแพ่งได้อ่านคำพิพากษาของศาลอุทธรณ์ที่ได้พิพากษายกคำฟ้องของโจทก์โดยให้เหตุผลว่าจำเลยซึ่งได้แก่บริษัทและบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) (บริษัทย่อย) ได้กระทำการโดยสุจริตทั้งก่อนและหลังเข้าทำสัญญาร่วมพัฒนาโครงการ และจำเลยไม่ได้กระทำการละเมิดต่อโจทก์ แต่ฝ่ายโจทก์เป็นฝ่ายผิดสัญญาร่วมพัฒนาโครงการ และจำเลยไม่ต้องคืนเอกสารซึ่งเป็นเอกสารข้อมูลโครงการหงสาให้แก่โจทก์ ฝ่ายโจทก์ได้ยื่นฎีกาคำพิพากษาของศาลอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา ส่วนฝ่ายจำเลยได้ยื่นคำร้องต่อศาลฎีกาเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

ต่อมาในเดือนมกราคม พ.ศ. 2561 ศาลแพ่งได้มีหมายนัดฟังคำพิพากษาศาลฎีกาในวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2561 ซึ่งศาลแพ่งได้อ่านคำพิพากษาศาลฎีกาดังมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

1. ตามที่โจทก์กล่าวหาว่าจำเลยได้หลอกลวงโจทก์ให้เข้าทำสัญญาเบื้องต้น (Preliminary Agreement) และสัญญาร่วมพัฒนาโครงการ (Joint Development Agreement) โดยมีเจตนาที่จะได้ข้อมูลโครงการของโจทก์ ศาลฎีกาพิเคราะห์แล้วเห็นว่าโจทก์เป็นผู้ขอให้จำเลยเข้าร่วมพัฒนาโครงการเอง และจำเลยได้เข้าทำสัญญาและกระทำการโดยสุจริตเพื่อพัฒนาโครงการ มิได้ทำเพื่อหลอกลวงเอาข้อมูลโครงการจากโจทก์ตามที่กล่าวหา
2. ตามที่โจทก์กล่าวหาว่าจำเลยยกเลิกสัญญากับผู้รับจ้างเพื่อทำให้โครงการล่าช้าออกไปและเป็นเหตุให้รัฐบาล สปป. ลาวยกเลิกสัญญาสัมปทานกับโจทก์นั้น ศาลฎีกาพิเคราะห์แล้วเห็นว่าจำเลยยกเลิกสัญญากับผู้รับจ้างโดยสุจริตเพื่อประโยชน์ของโครงการ

3. ตามที่โจทก์กล่าวหาว่าจำเลยยุยงรัฐบาล สปป. ลาว ให้ยกเลิกสัญญาสัมปทานกับโจทก์ ศาลฎีกาพิเคราะห์แล้วเห็นว่า จำเลยกระทำโดยสุจริต การที่รัฐบาล สปป. ลาว ยกเลิกสัญญาสัมปทานเป็นเพราะการกระทำของโจทก์เอง เพราะรัฐบาล สปป. ลาว กังวลว่าโจทก์ไม่มีความสามารถที่จะดำเนินโครงการได้สำเร็จซึ่งจะก่อความเสียหายแก่ประเทศและประชาชนลาว
4. ตามที่โจทก์กล่าวหาว่าจำเลยใช้ข้อมูลโครงการของโจทก์นั้น ศาลฎีกาพิเคราะห์แล้วเห็นว่าจำเลย (บริษัทและบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท บ้านปู อินเทอร์เน็ตชนันแนล จำกัด) ได้นำข้อมูลโครงการของโจทก์ไปใช้ในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้า 1,800 MW โดยไม่ได้รับอนุญาตจากโจทก์ จึงพิพากษาให้จำเลยร่วมกันชดเชยค่าเสียหาย แก่โจทก์เป็นเงินจำนวน 1,500 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี คำนวณนับตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2550

หนึ่ง บริษัทได้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยร่วมกับบริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท บ้านปู อินเทอร์เน็ตชนันแนล จำกัด ให้แก่โจทก์เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2561 โดยบริษัทรับภาระในอัตราหนึ่งในสามเป็นเงินจำนวน 900.68 ล้านบาท และกลุ่มกิจการรับรู้จำนวน 2,702.05 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

ข) กรณีฟ้องคดีแพ่งต่อบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในประเทศมองโกเลีย

เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2558 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับสำเนาคำฟ้องจากศาลแพ่งชั้นต้น (Primary Civil Court) โดยเนื้อหาของ ข้อกล่าวหาเหมือนกันกับข้อกล่าวหาเดิมซึ่งบุคคลและกลุ่มบริษัท (โจทก์) เคยยื่นฟ้องที่ศาลแพ่งชั้นต้นและดำเนินคดีขึ้นสู่ ศาลอุทธรณ์และศาลฎีกาโดยกล่าวอ้างว่าตนมีสิทธิในหุ้นจำนวนร้อยละ 60 ในบริษัทย่อยอีกแห่งหนึ่ง แต่คดีได้ถึงที่สุดโดย ยกฟ้องข้อกล่าวหาเดิมด้วยเหตุผลว่าคำฟ้องและข้อกล่าวหาของโจทก์ไม่ชัดเจน

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 ศาลแพ่งชั้นต้นอนุญาตให้โจทก์แก้ไขคำฟ้องใหม่ ต่อมาเมื่อวันที่ 7 มกราคม พ.ศ. 2559 บริษัทย่อยยื่นคำให้การโต้แย้งคำฟ้อง อีกทั้งได้ยื่นฟ้องกลับเพื่อเรียกร้องค่าเสียหาย และเมื่อวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2559 ศาลแพ่งชั้นต้นตัดสินให้โจทก์ชนะคดีโดยให้บริษัทย่อยจ่ายเงินแก่โจทก์จำนวน 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และยกฟ้องแย้งของบริษัท ย่อย บริษัทย่อยได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลอุทธรณ์และศาลฎีกาตามลำดับ ซึ่งศาลฎีกามีคำสั่งเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม พ.ศ. 2559 ให้ส่งคดีคืนกลับไปศาลชั้นต้นโดยให้เหตุผลว่าบริษัทย่อยดังกล่าว ซึ่งเป็นจำเลยไม่ใช่คู่สัญญากับโจทก์

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2560 ศาลแพ่งชั้นต้นได้เริ่มพิจารณาคดี แต่ในที่สุดเมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 ศาลได้มี คำพิพากษายกฟ้องโจทก์โดยเหตุที่คดีดังกล่าวอยู่ภายใต้อำนาจของอนุญาโตตุลาการ จึงไม่สามารถดำเนินการในชั้นศาลได้ โจทก์ไม่ได้ยื่นอุทธรณ์ภายในกำหนดเวลา แต่เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2562 โจทก์ได้ยื่นคำร้องขอขยายระยะเวลายื่นอุทธรณ์ ในวันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2562 ศาลได้พิจารณาและมีคำสั่งไม่รับคำร้องโจทก์ เป็นผลให้คดีเป็นอันถึงที่สุด

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ค) การตรวจสอบภาษีของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย

ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 รายละเอียดของภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้าของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซียจ่ายเนื่องจากข้อกำหนดจากผลการตรวจสอบภาษีของ Directorate General of Tax (DGT) ที่สำคัญมีดังต่อไปนี้

ปี พ.ศ.	บริษัท	รายละเอียด	พันธะหนี้สุทธิ		พันธภาพ		สถานะ ณ วันที่ในงบการเงิน
			พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	
2552	ITM	การจ่ายภาษีเงินได้ต่ำไปสำหรับภาษีเงินได้นิติบุคคล และภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 จำนวน 13 ล้านเหรียญสหรัฐ	13,031	16,366	392,937	531,073	สำหรับภาษีเงินได้นิติบุคคล ITM ได้ยื่นฟ้องต่อศาลภาษีอากรแล้วเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม พ.ศ. 2559 สำหรับภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 เมื่อวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2561 ศาลฎีกาพิพากษาให้ ITM ชนะคดีและ ITM ได้รับคืนเงินภาษีแล้วในปี พ.ศ. 2562
2554	TCM	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23 ต่ำไปจำนวน 36.4 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 2.6 ล้านเหรียญสหรัฐ	-	-	-	-	ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2560 TCM ดำเนินการยื่นหนังสือเพื่อคัดค้านคำอุทธรณ์ของ DGT ต่อศาลฎีกา
2555	ITM	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลต่ำไปจำนวน 14.3 ล้านเหรียญสหรัฐ	-	-	-	-	ในเดือนกันยายน พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาตัดสินคดีให้ ITM ชนะคดี
2555	TCM	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 5.5 ล้านเหรียญสหรัฐ	2,877	2,877	86,753	93,358	ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2560 TCM ดำเนินการยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2555	TCM	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 และภาษีมูลค่าเพิ่มต่ำไปจำนวน 81.8 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 5.9 ล้านเหรียญสหรัฐ	-	-	-	-	ในเดือน เมษายน พ.ศ. 2561 ศาลฎีกาตัดสินคดีบางส่วนเกี่ยวกับภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 ให้ DGT ชนะคดี ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2562 TCM ยื่นคัดค้านคำอุทธรณ์ของ DGT ต่อศาลฎีกาสำหรับภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26
2555	KTD	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 6.2 ล้านเหรียญสหรัฐ	6,181	6,350	186,382	206,056	ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 KTD ยื่นฟ้องต่อศาลภาษีอากร
2556	IMM	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 ต่ำไปจำนวน 33.8 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 2.4 ล้านเหรียญสหรัฐ	2,432	2,667	73,335	86,544	ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2560 IMM ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2556	KTD, TCM	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 3.7 ล้านเหรียญสหรัฐ	2,261	3,682	68,178	119,480	KTD: ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ KTD แพ้คดีสำหรับภาษีเงินได้นิติบุคคลจำนวน 1.42 ล้านเหรียญสหรัฐ TCM: ในเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาได้ตัดสินคดีให้ TCM ชนะคดี อย่างไรก็ตาม ณ วันที่รายงาน TCM ยังไม่ได้รับคืนภาษีดังกล่าวทั้งจำนวน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ปี พ.ศ.	บริษัท	รายละเอียด	พันธะหนี้สหรัฐ		พันธบาท		สถานะ ณ วันที่ในงบการเงิน
			พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	
2556	TCM, JBG, KTD	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 และภาษีมูลค่าเพิ่มต่ำไป จำนวน 79.8 พันล้านอินโดนีเซีย รูเปีย หรือเทียบเท่า 5.7 ล้าน เหรียญสหรัฐ	2,804	3,686	84,552	119,610	<u>KTD</u> ในเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาตัดสินคดีให้ KTD ชนะคดีสำหรับภาษีมูลค่าเพิ่ม ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาได้ตัดสินคดีภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 ที่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่ายทางการตลาดให้ KTD แพ้คดี ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2562 และมกราคม พ.ศ. 2563 ศาลฎีกาตัดสินคดีให้ KTD ชนะคดีบางส่วนสำหรับภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 ที่เกี่ยวข้องกับการขนถ่ายสินค้าลงเรือลำช้า ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2562 KTD ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับคดีภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23 <u>TCM</u> ในเดือนสิงหาคมถึงเดือนกันยายน พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาตัดสินคดีภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23 ให้ TCM ชนะคดีบางส่วน ในเดือนกันยายน พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาตัดสินคดีให้ TCM ชนะคดีบางส่วนสำหรับภาษีหัก ณ ที่จ่าย 26 ที่เกี่ยวข้องกับการขนถ่ายสินค้าลงเรือลำช้าและค่าบริหารจัดการตลาด ในเดือนสิงหาคมถึงเดือนกันยายน พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาตัดสินคดีให้ TCM ชนะคดีและชนะคดีบางส่วนสำหรับ offshore VAT และ domestic VAT <u>JBG</u> ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2562 JBG ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับ offshore VAT ในเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 DGT ดำเนินการยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2558	IMM	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูง ไปจำนวน 3.1 ล้านเหรียญสหรัฐ และภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 และภาษีมูลค่าเพิ่มต่ำไป รวมเป็นเงินจำนวน 94.3 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือ เทียบเท่า 6.8 ล้านเหรียญสหรัฐ	9,375	9,124	282,694	296,072	ในเดือนสิงหาคมถึงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 IMM ได้ยื่นฟ้องต่อศาลภาษีอากรสำหรับภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 และภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23 และภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีเงินได้นิติบุคคล
2559	IMM	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 ต่ำไปจำนวน 27.7 พันล้าน อินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 2.0 ล้านเหรียญสหรัฐ	1,995	-	60,157	-	ในเดือน มีนาคม พ.ศ. 2562 IMM ได้ยื่นคัดค้านคำอุทธรณ์ต่อศาลภาษี
		รวม	40,956	44,752	1,234,988	1,452,193	

นอกจากที่กล่าวข้างต้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทย่อยสี่แห่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียอยู่ระหว่างการตรวจสอบภาษีโดย DGT สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่ปี พ.ศ. 2559 จนถึงปี พ.ศ. 2562 ทั้งนี้ผู้บริหารของกลุ่มกิจการเชื่อว่าผลของการตรวจสอบภาษี การอุทธรณ์และคดีที่อยู่ในศาลไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวม

ง. คดีฟ้องร้องของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซียที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้

บริษัทย่อยสี่แห่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียได้ถูกฟ้องร้องดำเนินคดีที่มีนัยสำคัญจำนวน 3 คดี ซึ่ง 1 คดีเป็นกรณีเรียกร้องค่าชดเชยที่ดินในบริเวณพื้นที่เหมืองถ่านหินที่ได้รับสัมปทาน เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 1,095 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 76.89 ล้านดอลลาร์สหรัฐ 1 คดีเป็นคดีอนุญาโตตุลาการซึ่งเรียกร้องค่าเสียหายเป็นเงินจำนวน 5.98 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และอีก 1 คดีเป็นคดีเรียกร้องค่าสิทธิในผลผลิตจากเหมืองถ่านหินจำนวน 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

- สำหรับคดีที่เรียกร้องค่าชดเชยที่ดินจำนวน 1,095 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 76.89 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โจทก์ได้ยื่นคำฟ้องบริษัทย่อยเป็นจำเลยที่ 2 ต่อศาลแขวงในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2561 เมื่อวันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2562 ศาลได้มีคำพิพากษายกฟ้องโจทก์ ซึ่งโจทก์มิได้อุทธรณ์คำพิพากษายกฟ้องภายในกำหนดเวลา เป็นผลให้คดีเป็นอันถึงที่สุด
- สำหรับคดีอนุญาโตตุลาการ บริษัทขนส่งทางเรือได้ยื่นฟ้องบริษัทย่อย 2 บริษัท โดยเรียกร้องค่าเสียหายจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาขนส่งสินค้าและจากการบอกเลิกสัญญาโดยมิชอบรวมเป็นเงิน 5.98 ล้านดอลลาร์สหรัฐ คดีนี้ได้ยื่นต่อ Singapore Chamber of Maritime Arbitration และได้มีการแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการครบองค์คณะแล้ว อนุญาโตตุลาการได้กำหนดตารางการพิจารณาคดีในเบื้องต้น ในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2561 แต่ต่อมาได้ขยายระยะเวลาการยื่นคำให้การพยานถึงสิ้นเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2561 แต่เนื่องจากโจทก์ขอแก้ไขคำฟ้อง อนุญาโตตุลาการจึงกำหนดให้ยื่นคำให้การพยานภายในวันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2561 และหลังจากนั้นโจทก์ก็ยังได้ยื่นคำร้องต่าง ๆ ซึ่งบริษัทย่อยได้โต้แย้งคัดค้านทำให้การพิจารณาคดีต้องเลื่อนออกไป คณะอนุญาโตตุลาการได้กำหนดเวลาดำเนินกระบวนการพิจารณาคดีในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2562 อนึ่ง ในช่วงไตรมาสที่ 2 โจทก์กับบริษัทย่อยได้เจรจากันและตกลงที่จะประนีประนอมยอมความกัน โดยในวันที่ 16 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงทำสัญญาประนีประนอมยอมความโดยบริษัทย่อยชำระเงินจำนวน 3.25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อยุติคดีอนุญาโตตุลาการ ซึ่งบริษัทย่อยได้ชำระเงินดังกล่าวแก่โจทก์แล้วในเดือนพฤษภาคมและมิถุนายน พ.ศ. 2562 คดีจึงเป็นอันยุติที่แน่นอน
- สำหรับคดีเรียกร้องค่าสิทธิในผลผลิตจากเหมืองถ่านหินจำนวน 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โจทก์ได้ยื่นฟ้องบริษัทย่อย 2 บริษัทเป็นจำเลยที่ 1 และที่ 2 พร้อมกับบุคคลภายนอกต่อศาลแขวงในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2562 โดยอ้างว่าตนเองเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำเลยที่ 1 ซึ่งจำเลยที่ 1 ได้สัญญาว่าจะจ่ายค่าสิทธิแก่โจทก์เป็นเงิน 1 เหรียญสหรัฐต่อการผลิตถ่านหิน 1 ตัน รวมเป็นเงิน 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 คดีนี้ยังอยู่ในกระบวนการพิจารณาของศาลแขวงและเริ่มพิจารณาคดีในเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 ผู้บริหารของกลุ่มกิจการมีความเห็นว่าบริษัทย่อยมีหลักฐานที่ชัดเจนที่จะต่อสู้คดี อีกทั้งประเด็นดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวม

36 การรวมธุรกิจและการซื้อเงินลงทุนทางอ้อม

การซื้อเงินลงทุนที่มีนัยสำคัญในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

36.1 การซื้อส่วนได้เสียเพิ่มในธุรกิจพลังงานสะอาด

เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน พ.ศ. 2561 BPINI ซื้อหุ้นบริษัทร่วมทุนที่ออกใหม่ที่มีสิทธิเทียบเท่าหุ้นสามัญใน Sunseap Group Pte. Ltd. (Sunseap) จำนวน 33.00 ล้านเหรียญสิงคโปร์ หรือเทียบเท่า 24.76 ล้านเหรียญสหรัฐ ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นเป็นร้อยละ 40.74 ของทุนจดทะเบียน ทั้งนี้ไม่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นของ Sunseap

กลุ่มกิจการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจเสร็จสิ้นแล้ว โดยการวัดมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ซึ่งรายละเอียดของการลงทุนมีดังนี้

	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
ประมาณการมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ได้มา	9,284	307,927
สิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาว (แสดงรวมในเงินลงทุนในการร่วมค้า)	9,287	308,024
ค่าความนิยม (แสดงรวมในเงินลงทุนในการร่วมค้า)	6,189	205,267
สิ่งที่ใช้ตอบแทนในการซื้อ	24,760	821,218

สิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวจะตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวที่เหลืออยู่ของแต่ละสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

สัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นกำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการ รวมทั้งการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ทางการเงินและการดำเนินงาน ในกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจต่าง ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากฝ่ายต่าง ๆ ดังนั้น Sunseap มีสถานะเป็นการร่วมค้าของกลุ่มกิจการ

36.2 การซื้อส่วนได้เสียในธุรกิจจัดเก็บพลังงาน

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2561 BPIN Investment Company Limited (BPINI) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการซื้อหุ้นใน Durapower Holdings Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทจำกัดจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 45.10 ล้านเหรียญสิงคโปร์ หรือเทียบเท่า 34.17 ล้านเหรียญสหรัฐ กลุ่มกิจการมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 44.84 ของทุนจดทะเบียน การลงทุนดังกล่าวถือเป็นการลงทุนในบริษัทร่วม กลุ่มกิจการได้จ่ายชำระค่าหุ้นแล้วทั้งจำนวน

กลุ่มกิจการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจเสร็จสิ้นแล้ว โดยการวัดมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ซึ่งรายละเอียดของการลงทุนมีดังนี้

	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
ประมาณการมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ได้มา	11,905	373,190
สิทธิในสิทธิบัตร (แสดงรวมในเงินลงทุนในบริษัทร่วม)	12,436	389,814
ค่าความนิยม (แสดงรวมในเงินลงทุนในบริษัทร่วม)	9,833	308,235
สิ่งที่ใช้ตอบแทนในการซื้อ	34,174	1,071,239

สิทธิในสิทธิบัตรจะตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุของสิทธิบัตรที่เหลืออยู่

การซื้อเงินลงทุนที่มีนัยสำคัญในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

36.3 การซื้อเงินลงทุนในธุรกิจพัฒนารถยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็ก

เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการได้ลงทุนในหุ้นเพิ่มทุนที่ออกใหม่ของบริษัท FOMM Corporation ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศญี่ปุ่น และประกอบธุรกิจพัฒนารถยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็ก โดยมีมูลค่าเงินลงทุนจำนวน 20 ล้านเหรียญสหรัฐ กลุ่มกิจการมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 21.45 ของทุนจดทะเบียน การลงทุนดังกล่าวถือเป็นการลงทุนในบริษัทร่วม กลุ่มกิจการได้จ่ายชำระค่าหุ้นแล้วทั้งจำนวน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

กลุ่มกิจการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจเสร็จสิ้นแล้ว โดยการวัดมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวมีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ซึ่งรายละเอียดของการลงทุนมีดังนี้

	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
ประมาณการมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ได้มา	7,532	244,422
สิทธิในสิทธิบัตร (แสดงรวมในเงินลงทุนในบริษัทร่วม)	12,468	404,574
สิ่งที่ใช้ตอบแทนในการซื้อ	20,000	648,996

สิทธิในสิทธิบัตรจะตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์โดยพิจารณาถึงการนำสินทรัพย์มาใช้ตามที่ประมาณการรวมถึงวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์

36.4 การซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มใน Springvale Coal Joint Venture

ในระหว่างปี พ.ศ. 2562 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในประเทศออสเตรเลียลงนามในสัญญาซื้อขายเพื่อเพิ่มสัดส่วนการลงทุนใน Springvale Coal Joint Venture (SPJV) และสินทรัพย์เหมือนกันที่เกี่ยวข้องใน Springvale และ Angus Place เพิ่มอีกร้อยละ 50 จากผู้ร่วมทุนอีกราย ด้วยมูลค่าการลงทุนจำนวน 1 เหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 0.68 เหรียญสหรัฐ ทั้งนี้ ผู้ร่วมทุนรายดังกล่าวตกลงที่จะจ่ายเงินจำนวน 11.55 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 7.81 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ให้กลุ่มกิจการสำหรับส่วนของหนี้สินของผู้ร่วมทุนที่รับมา การซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มดังกล่าวมีผลทำให้กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุม SPJV และถือว่าเป็นการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ

รายละเอียดของมูลค่ายุติธรรมและกำไรจากการซื้อธุรกิจมีดังนี้

	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ได้มา	124,894	3,775,089
สิ่งตอบแทนที่ได้รับในการซื้อ	7,809	236,046
กำไรจากการซื้อธุรกิจที่ต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมสุทธิ	132,703	4,011,135
มูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียซึ่งถืออยู่ก่อนวันที่มีอำนาจควบคุม	124,894	3,775,089
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียซึ่งถืออยู่ก่อนวันที่มีอำนาจควบคุม	(207,146)	(6,261,291)
การปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียที่ถืออยู่ก่อนหน้า (ขาดทุนที่เกิดจากการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ)	(82,252)	(2,559,817)
กำไรสุทธิจากการซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่ม	50,451	1,524,933

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

กลุ่มกิจการมีการปรับปรุงมูลค่าของส่วนได้เสียที่เหลืออยู่ในการร่วมค้าก่อนการซื้อธุรกิจ ณ วันที่มีการลงทุนให้เป็นมูลค่ายุติธรรม โดยการปรับปรุงดังกล่าวมีผลทำให้กลุ่มกิจการบันทึกขาดทุนจากการปรับมูลค่าของส่วนได้เสียที่เหลืออยู่ในการร่วมค้า เป็นจำนวน 82.25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในวันเดียวกัน กลุ่มกิจการได้บันทึกกำไรจากการซื้อส่วนได้คงเหลือจำนวน 132.70 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยกลุ่มกิจการมีกำไรสุทธิจากการลงทุนดังกล่าว เป็นจำนวน 50.45 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ภายใต้รายได้การบริหารจัดการและรายได้อื่น

รายละเอียดของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ได้มา และสิ่งตอบแทนจากการซื้อ มีดังต่อไปนี้

	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
เงินสด	431	13,024
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	3,602	108,869
สินค้าคงเหลือ	6,068	183,401
สินทรัพย์อื่น	41,103	1,242,395
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	59,152	1,787,954
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนารอคัดบัญชี	50,224	1,518,104
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(17,140)	(518,074)
หนี้สินอื่น	(18,546)	(560,584)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ได้มา	124,894	3,775,089
สิ่งตอบแทนจากการซื้อ		
เงินสดได้มา	431	13,024
เงินสดที่ได้รับ	7,809	236,046
สิ่งตอบแทนจากการซื้อ - เงินสดรับสุทธิ	8,240	249,070

37 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

- 37.1 เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2563 บริษัทได้จดทะเบียนจัดตั้ง Banpu Vietnam Limited Liability Company ซึ่งเป็นบริษัทจำกัด จดทะเบียนในสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามโดยมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน และมีทุนจดทะเบียนจำนวน 23 ล้านดอลลาร์เวียดนาม บริษัทดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ในการให้บริการเพื่อสนับสนุนธุรกิจด้านหินและไฟฟ้าในสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม
- 37.2 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 BPIN Investment Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้ใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญและซื้อหุ้นบุริมสิทธิเพิ่มใน Sunseap Group Pte. Ltd. ซึ่งเป็นการร่วมค้าและเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์จากบุคคลภายนอก จำนวน 105 ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ ทำให้กลุ่มกิจการมีสัดส่วนการลงทุนเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 48.63 ของทุนจดทะเบียน