

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงฐานะการเงินรวมของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) (บริษัท) และบริษัทย่อย (กลุ่มกิจการ) และฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ รวมถึงกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการซึ่งประกอบด้วยนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มกิจการและบริษัทตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจรรยาบรรณดังกล่าว ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบ

การประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการรับรู้ค่าความนิยมสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าสะสมในงบแสดงฐานะการเงินรวมเป็นจำนวน 394.16 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งค่าความนิยมส่วนใหญ่เกิดจากการซื้อธุรกิจเหมือนถ่านหินในต่างประเทศ ในระหว่างปี พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยมจำนวน 31.44 ล้านดอลลาร์สหรัฐตามที่เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 เรื่องค่าความนิยม

ผู้บริหารทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นประจำทุกปี การทดสอบการด้อยค่าที่จัดทำในระดับของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด และคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนด้วยวิธีมูลค่าจากการใช้ ซึ่งการคำนวณมูลค่าจากการใช้ต้องอาศัยดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประมาณการผลการดำเนินงานในอนาคตและประมาณการกระแสเงินสด รวมถึงการใช้อัตราการคิดลดที่เหมาะสมในการคิดลดประมาณการกระแสเงินสด

ทั้งนี้ ค่าความนิยมส่วนมากจำนวน 329.84 ล้านดอลลาร์สหรัฐเกิดจากการซื้อธุรกิจเหมือนถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 84 ของค่าความนิยมทั้งสิ้น โดยข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าจากการใช้ของธุรกิจเหมือนถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย ประกอบด้วย แนวโน้มของราคากถ่านหินในตลาดโลก ประมาณการปริมาณสำรองถ่านหิน แผนการผลิต ประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ โครงสร้างต้นทุน อัตราเงินเฟ้อ และอัตราคิดลดที่ใช้ในการคิดลดประมาณการกระแสเงินสด

ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มในประเทศออสเตรเลียเป็นผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบสำหรับค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อธุรกิจเหมือนถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย ข้าพเจ้าได้วางแผนการตรวจสอบของกลุ่มกิจการโดยรวมและสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้แก่ผู้สอบบัญชีภายในกลุ่ม นอกจากนี้ ข้าพเจ้าทำความเข้าใจและประเมินผลงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวเพื่อให้ได้รับเอกสารการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสมเกี่ยวกับการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการซื้อธุรกิจเหมือนถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย ทั้งนี้ ข้าพเจ้าประเมินความเหมาะสมของการระบุหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดของกลุ่มกิจการรวมถึงประเมินการควบคุมในกระบวนการทดสอบการด้อยค่าของกลุ่มกิจการ

ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มปฏิบัติงานดังต่อไปนี้เพื่อประเมินการทดสอบการด้อยค่าที่จัดทำโดยผู้บริหาร ซึ่งข้าพเจ้าได้ประเมินผลงานดังกล่าวแล้ว

- หารือกับผู้บริหารเพื่อทำความเข้าใจข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่า และประเมินขั้นตอนในการทดสอบการด้อยค่ารวมถึงข้อสมมติฐานที่ใช้เพื่อให้มั่นใจว่าผู้บริหารใช้ขั้นตอนและข้อสมมติฐานดังกล่าวอย่างสอดคล้องกันในกลุ่มกิจการ
- สอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบเกี่ยวกับข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม โดยเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับแนวโน้มของราคากถ่านหินในตลาดโลก ประมาณการปริมาณสำรองถ่านหิน แผนการผลิต ประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ โครงสร้างต้นทุน อัตราเงินเฟ้อ และอัตราคิดลด รวมทั้งเปรียบเทียบข้อสมมติฐานที่สำคัญกับแหล่งข้อมูลภายนอก และแผนธุรกิจและแผนการทำเหมืองที่ได้รับอนุมัติแล้ว

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ
ข้าพเจ้าให้ความสนใจในเรื่องการประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย เนื่องจากความมีสาระสำคัญของตัวเลขและการกำหนดประมาณการของมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต้องอาศัยข้อสมมติฐานในการคำนวณเป็นจำนวนมาก อีกทั้งการกำหนดข้อสมมติฐานดังกล่าวขึ้นอยู่กับดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประเมินความเป็นไปได้ของแผนธุรกิจในอนาคต	• ประเมินความสมเหตุสมผลของแผนธุรกิจและแผนการทำเหมืองโดยเปรียบเทียบแผนกับผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงของปี พ.ศ. 2565 • ประเมินอัตราคิดลดโดยการพิจารณาเทียบกับข้อมูลของบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไปเพื่อให้มั่นใจว่าอัตราคิดลดที่ผู้บริหารใช้อยู่ในเกณฑ์ที่สามารถยอมรับได้ • ทดสอบการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้เพื่อประเมินหาปัจจัยที่มีผลต่อการวิเคราะห์ความอ่อนไหวและผลกระทบที่เป็นไปได้จากการเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐาน จากการปฏิบัติงานดังกล่าว ข้าพเจ้าพบว่าข้อสมมติฐานสำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าความนิยมมีความสมเหตุสมผลและสอดคล้องกับหลักฐานสนับสนุน
การรวมธุรกิจแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เนตต์ (Barnett) อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 32.2 เรื่องการรวมธุรกิจแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เนตต์ (Barnett) ในระหว่างปี พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้เข้าซื้อสัดส่วนผลประโยชน์ในแหล่งก๊าซธรรมชาติและครอบคลุมาถึงธุรกิจกลางน้ำ (Midstream) บริเวณแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เนตต์ (Barnett) ในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 636.59 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ผู้บริหารของกลุ่มกิจการประเมินว่าการซื้อแหล่งก๊าซธรรมชาติดังกล่าวถือเป็นการรวมธุรกิจตามคำนิยามที่ระบุไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ผู้บริหารใช้ผู้ประเมินอิสระที่เป็นบุคคลภายนอกในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาและการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ จากผลการประเมินมูลค่ายุติธรรมกลุ่มกิจการรับรู้กำไรจากการรวมธุรกิจจำนวน 170.85 ล้านดอลลาร์สหรัฐในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เนื่องจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาสูงกว่าสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ ทั้งนี้ ในการวัดมูลค่าโดยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์	ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มในประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบเรื่องนี้ ข้าพเจ้าได้วางแผนการตรวจสอบของกลุ่มกิจการโดยรวมและสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้แก่ผู้สอบบัญชีภายในกลุ่ม นอกจากนี้ ข้าพเจ้าทำความเข้าใจและประเมินผลงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวเพื่อให้ได้รับหลักฐานการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสม ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มปฏิบัติงานดังต่อไปนี้เพื่อให้ได้หลักฐานเกี่ยวกับการประเมินของผู้บริหารในเรื่องวิธีการทางบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการรวมธุรกิจและการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาจากการรวมธุรกิจซึ่งข้าพเจ้าได้ประเมินผลงานดังกล่าวแล้ว • สอบทานการประเมินของฝ่ายบริหารว่าการซื้อธุรกิจดังกล่าวเข้าเงื่อนไขของการรวมธุรกิจภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 • ประเมินความเหมาะสมของการระบุสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา ณ วันที่ซื้อสินทรัพย์ รวมถึงประเมินขั้นตอนการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาและการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ
สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาต้องอาศัยข้อสมมติฐานที่สำคัญจากผู้ประเมินอิสระและดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร ข้อสมมติฐานที่สำคัญ ได้แก่ ประมาณการปริมาณการผลิต และประมาณการราคาสินค้าโภคภัณฑ์ในอนาคต (commodity prices) รวมถึงอัตราคิดลดที่ใช้ในการคิดลดกระแสเงินสด อย่างไรก็ตาม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ผู้บริหารอยู่ระหว่างการทบทวนการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ ซึ่งอยู่ในระหว่างช่วงระยะเวลาในการวัดมูลค่าซึ่งไม่เกินกว่าหนึ่งปีนับจากวันที่ซื้อ ข้าพเจ้าให้ความสนใจในเรื่องในเรื่องการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาจากการรวมธุรกิจดังกล่าว เนื่องจากความมีสาระสำคัญของตัวเลข และการประเมินมูลค่ายุติธรรมอาศัยข้อสมมติฐานและดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร	• ประเมินความรู้ความสามารถ คุณสมบัติ และประสบการณ์ของผู้ประเมินอิสระซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญที่ผู้บริหารใช้ • ประเมินวิธีและข้อสมมติฐานที่ผู้ประเมินอิสระใช้ • ทดสอบความครบถ้วนและความถูกต้องของข้อมูลที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณกระแสเงินสดคิดลด และประเมินความสมเหตุสมผลของข้อสมมติฐานสำคัญที่ผู้บริหารใช้ ซึ่งประกอบด้วยประมาณการปริมาณการผลิตและประมาณการราคาสินค้าโภคภัณฑ์ในอนาคต (commodity prices) และอัตราคิดลด • ทดสอบรายการสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อและคำนวณกำไรจากการรวมธุรกิจที่ผู้บริหารรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม จากผลการปฏิบัติตามวิธีการดังกล่าว ข้าพเจ้าพบว่าการประเมินของผู้บริหารในการซื้อแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เนตต์เป็นการรวมธุรกิจภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ อีกทั้งพบว่าข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา มีความสมเหตุสมผลและเป็นไปตามวิธีการบัญชีในเรื่องการรวมธุรกิจ รวมถึงกำไรจากการรวมธุรกิจที่รับรู้ในงบการเงินมีความเหมาะสม

ข้อมูลอื่น

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับคณะกรรมการตรวจสอบ

ความรับผิดชอบของกรรมการต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มกิจการและบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพและการสังเกต และสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มกิจการและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยกรรมการ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของกรรมการจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มกิจการและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มกิจการเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มกิจการ ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า



ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด

รจนาถ ปัญญานานุศาสตร์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 8435

กรุงเทพมหานคร

22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

				งบการเงินรวม	
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	หมายเหตุ	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10	2,154,023	1,184,361	74,448,221	39,581,234
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	6	11,581	15,687	400,254	524,272
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6	89	168	3,087	5,600
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	11	668,401	472,940	23,101,556	15,805,596
เงินทดรองจ่ายและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	2,723	2,068	94,091	69,096
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ที่คาดว่าจะได้รับชำระภายในหนึ่งปี	30	27,810	24,191	961,167	808,475
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	53,473	69,260	1,848,152	2,314,662
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	12	146,359	116,834	5,058,519	3,904,574
อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร สุทธิ		49,880	41,400	1,723,989	1,383,594
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	14,160	20,990	489,395	701,494
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญญัติ					
และการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญญัติ					
ส่วนที่หมุนเวียน สุทธิ	17	131,342	78,475	4,539,501	2,622,612
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	14	-	172,048	-	5,749,827
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	13	426,386	358,037	14,736,907	11,965,563
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		3,686,227	2,556,459	127,404,839	85,436,599

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

		งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	หมายเหตุ	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ (ต่อ)					
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	3,293	7,146	113,831	238,831
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	16,952	16,664	585,914	556,903
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า					
ที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสีย	15	1,784,138	1,645,453	61,664,098	54,990,890
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	6	177,704	-	6,141,875	-
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	6	6,570	7,727	227,085	258,239
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6	158,688	164,424	5,484,637	5,495,041
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงิน	6	51,103	63,719	1,766,234	2,129,467
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สุทธิ		1,471	1,488	50,858	49,714
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	16	4,190,373	3,416,125	144,829,364	114,166,560
สินทรัพย์สิทธิการใช้ สุทธิ		77,066	65,873	2,663,592	2,201,476
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญญัติ					
และการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญญัติ สุทธิ	17	739,736	888,847	25,567,047	29,705,179
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	18	875,701	1,276,104	30,266,326	42,647,263
ค่าความนิยม สุทธิ	19	394,156	431,568	13,622,971	14,422,945
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการดัดบัญชี	20	92,129	103,567	3,184,184	3,461,183
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	21	382,534	300,393	13,221,284	10,039,109
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		8,951,614	8,389,098	309,389,300	280,362,800
รวมสินทรัพย์		12,637,841	10,945,557	436,794,139	365,799,399

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

			งบการเงินรวม			
			หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	450,842	1,173,907	15,582,197	39,231,861	
เจ้าหนี้การค้า		122,846	98,547	4,245,847	3,293,416	
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		43,170	33,228	1,492,060	1,110,469	
ค่าภาคหลวงค้างจ่าย		5,844	3,443	201,970	115,072	
ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่ายหินค้างจ่าย		113,030	77,367	3,906,598	2,585,582	
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		226,688	99,685	7,834,886	3,331,470	
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานค้างจ่าย		74,888	90,636	2,588,318	3,029,053	
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	66,427	128,120	2,295,891	4,281,755	
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	24	667,254	517,009	23,061,908	17,278,404	
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนในหนึ่งปี สุทธิ	25	251,244	119,672	8,683,602	3,999,435	
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ		31,178	25,806	1,077,573	862,422	
หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชี						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ		-	4,180	-	139,684	
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	23	729,513	536,585	25,213,707	17,932,626	
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,782,924	2,908,185	96,184,557	97,191,249	
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	24	2,262,162	2,270,243	78,185,763	75,871,298	
หุ้นกู้ สุทธิ	25	2,372,308	1,911,304	81,992,641	63,875,581	
สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน		32,152	39,701	1,111,236	1,326,790	
หนี้สินอนุพันธ์การเงิน	6	3,721	52,776	128,612	1,763,754	
หนี้สินตามสัญญาเช่า สุทธิ		32,551	25,535	1,125,052	853,379	
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	20	300,899	84,701	10,399,793	2,830,715	
ประมาณการหนี้สินจากการรื้อถอน การบูรณะ						
และการฟื้นฟูสภาพเหมืองและแหล่งก๊าซธรรมชาติ		263,340	340,305	9,101,647	11,372,946	
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		179,119	209,951	6,190,818	7,016,554	
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		5,446,252	4,934,516	188,235,562	164,911,017	
รวมหนี้สิน		8,229,176	7,842,701	284,420,119	262,102,266	
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้						

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	26			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 10,149,163,028 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท			10,149,163	10,149,163
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 8,454,161,388 หุ้น				
มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท				
(พ.ศ. 2564 หุ้นสามัญ 6,766,108,686 หุ้น				
มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท)	243,199	198,500	8,454,161	6,766,108
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	26	826,726	647,929	28,890,758
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์		45,578	20,313	1,555,540
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
- สำรองตามกฎหมาย	26	104,867	100,397	3,487,207
- สำรองอื่น	26	183,921	121,159	6,190,158
ยังไม่ได้จัดสรร		2,793,829	1,831,341	94,501,450
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	26	(789,044)	(547,482)	(25,253,453)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		3,409,076	2,372,157	117,825,821
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		999,589	730,699	34,548,199
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		4,408,665	3,102,856	152,374,020
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		12,637,841	10,945,557	436,794,139

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10	164,663	114,057	5,691,149	3,811,758
ลูกหนี้การค้า	11	14,466	7,250	499,970	242,287
เงินทดรองจ่ายและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	74,148	524,662	2,562,723	17,534,141
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	63,562	74,603	2,196,871	2,493,217
ส่วนของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	30	42,000	79,500	1,451,621	2,656,882
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	12	11,563	4,699	399,638	157,027
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	1,608	-	55,572	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	13	5,064	6,131	175,057	204,899
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		377,074	810,902	13,032,601	27,100,211
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	2,224,499	2,955,695	76,884,038	98,779,016
เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน	15	3,684,814	2,368,224	127,356,009	79,145,807
เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6	9,939	7,749	343,500	258,967
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงิน	6	11,535	813	398,663	27,181
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สุทธิ		1,020	1,020	35,267	34,101
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	16	3,966	5,011	137,084	167,461
สินทรัพย์สิทธิการใช้ สุทธิ		1,243	2,309	42,961	77,161
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	20	-	5,142	-	171,830
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	21	8,100	7,399	279,961	247,268
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		5,945,116	5,353,362	205,477,483	178,908,792
รวมสินทรัพย์		6,322,190	6,164,264	218,510,084	206,009,003

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	353,853	812,461	12,230,000	27,152,378
เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	30	-	2,746	-	91,758
เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	653	784	22,577	26,202
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		34,182	26,419	1,181,423	882,906
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	13,504	3,989	466,735	133,310
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	24	377,747	355,871	13,055,828	11,893,176
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนในหนึ่งปี สุทธิ	25	251,244	119,672	8,683,602	3,999,435
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ		825	1,073	28,515	35,873
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	23	21,388	10,676	739,222	356,797
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,053,396	1,333,691	36,407,902	44,571,835
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	24	1,180,342	1,506,331	40,795,456	50,341,446
หุ้นกู้ สุทธิ	25	2,213,405	1,911,304	76,500,575	63,875,581
สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน		13,830	13,247	478,013	442,729
หนี้สินอนุพันธ์การเงิน	6	3,721	22,500	128,612	751,943
หนี้สินตามสัญญาเช่า สุทธิ		317	1,022	10,958	34,163
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	20	26,343	-	910,463	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		1,041	1,206	35,976	40,205
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		3,438,999	3,455,610	118,860,053	115,486,067
รวมหนี้สิน		4,492,395	4,789,301	155,267,955	160,057,902

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	26			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 10,149,163,028 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท			10,149,163	10,149,163
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 8,454,161,388 หุ้น				
มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท				
(พ.ศ. 2564 หุ้นสามัญ 6,766,108,686 หุ้น				
มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท)	243,199	198,500	8,454,161	6,766,108
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	26	826,726	647,929	28,890,758
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
- สรรองตามกฎหมาย	26	24,320	19,850	845,416
ยังไม่ได้จัดสรร		696,416	494,670	22,769,187
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	26	39,134	14,014	2,282,607
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,829,795	1,374,963	63,242,129
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		6,322,190	6,164,264	218,510,084

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
รายได้จากการขายและการให้บริการ	7,693,220	4,123,592	272,270,127	133,190,083
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(3,616,383)	(2,392,578)	(127,713,284)	(76,916,092)
กำไรขั้นต้น	4,076,837	1,731,014	144,556,843	56,273,991
เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน	7,956	8,541	282,498	273,817
รายได้ค่าบริการจัดการและอื่น ๆ	60,640	38,610	2,083,615	1,248,310
ดอกเบี้ยรับ	17,553	8,742	627,195	277,888
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(228,580)	(170,602)	(8,075,925)	(5,505,622)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(445,484)	(304,341)	(15,787,220)	(9,786,939)
ค่าภาคหลวง	(592,482)	(294,314)	(21,018,654)	(9,530,953)
กำไรจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	14 179,216	-	5,923,599	-
กำไรจากการรวมธุรกิจ	32 170,854	-	5,876,861	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	18 (374,814)	-	(13,636,029)	-
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(807,025)	(444,595)	(28,295,687)	(14,645,688)
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	4,841	74,003	39,815	2,332,062
ดอกเบี้ยจ่าย	(256,989)	(174,116)	(9,079,247)	(5,575,548)
ต้นทุนทางการเงินอื่น	(8,173)	(9,557)	(287,824)	(307,046)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
และการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	15 339,358	227,137	11,980,442	7,290,188
กำไรก่อนภาษีเงินได้	2,143,708	690,522	75,190,282	22,344,460
ภาษีเงินได้	20 (520,827)	(198,033)	(18,378,700)	(6,371,877)
กำไรสำหรับปี	1,622,881	492,489	56,811,582	15,972,583
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี				
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยัง				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน		1,501	312	54,275
- การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่				
วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		3,005	(19,530)	99,569
- ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากการร่วมค้า				
ตามวิธีส่วนได้เสีย	15 5,749	(11,781)	188,692	(344,501)
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		-	-	751,446
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยัง				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี		10,255	(30,999)	1,093,982
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี (ต่อ)				
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยัง				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- กำไร (ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	37,295	(90,885)	1,901,548	(3,149,989)
- กำไรจากการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุน				
ในหน่วยงานต่างประเทศ	25,627	88,965	852,557	2,709,956
- ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากบริษัทร่วม				
และการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	15 (111,049)	(97,853)	(2,144,431)	2,464,303
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(243,428)	(101,420)	(9,123,191)	(2,660,098)
รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยัง				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี	(291,555)	(201,193)	(8,513,517)	(635,828)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิจากภาษี	(281,300)	(232,192)	(7,419,535)	2,174,047
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,341,581	260,297	49,392,047	18,146,630
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่	1,162,365	303,931	40,518,967	9,851,795
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	460,516	188,558	16,292,615	6,120,788
	1,622,881	492,489	56,811,582	15,972,583
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่	896,671	109,158	33,073,849	10,660,443
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	444,910	151,139	16,318,198	7,486,187
	1,341,581	260,297	49,392,047	18,146,630
หมายเหตุ	หน่วย: เหรียญสหรัฐ		หน่วย: บาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	28 0.162	0.049	5.649	1.591
กำไรต่อหุ้นปรับลด	28 0.148	0.046	5.167	1.497

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี (ต่อ)					
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยัง					
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
- กำไรจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		23,396	26,407	807,973	838,886
รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยัง					
กำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี		23,396	26,407	807,973	838,886
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิจากภาษี		26,610	26,934	1,674,202	4,589,684
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		366,015	107,100	13,586,961	7,179,830
หมายเหตุ		หน่วย: เหรียญสหรัฐ		หน่วย: บาท	
		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กำไรต่อหุ้น					
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	28	0.047	0.013	1.661	0.418
กำไรต่อหุ้นปรับลด	28	0.043	0.012	1.519	0.394

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม															
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ															
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่															
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น															
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสิ้น															
หมายเหตุ	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	การจ่ายโดยถือหุ้นเป็นเกณฑ์	กำไรสะสม			การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์							รวมองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจรวมส่วนของผู้ถือหุ้น
				สำรองตามกฎหมาย	สำรองอื่น	ยังไม่ได้จัดสรร	ทางการเงิน	การป้องกันความเสี่ยง	ของเงินลงทุนในหน่วยงานต่างประเทศ	ผลต่างของการแปลงค่าเงิน	การเปลี่ยนแปลงส่วนการถือหุ้นของบริษัทใหญ่	สำรองอื่น	เจ้าของ		
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	198,500	647,929	20,313	100,397	121,159	1,831,341	16,721	(118,858)	11,150	(743,060)	333,127	(46,562)	(547,482)	730,699	3,102,856
การเพิ่มทุนจดทะเบียน	26 44,699	178,797	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	223,496
สำรองตามกฎหมาย	26 -	-	-	4,470	-	(4,470)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
สำรองอื่น	26 -	-	-	-	62,762	(62,762)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การจำหน่ายหุ้นซื้อคืนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,971	-	38,971	24,501	63,472
เงินปันผลจ่าย	29 -	-	-	-	-	(134,679)	-	-	-	-	-	-	-	-	(134,679)
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(201,321)	(201,321)
การเพิ่มทุนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800	800
สำรองผลตอบแทนพนักงานจ่ายโดยถือหุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	25,265	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,265
การวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,939)	(11,939)	-	(11,939)
การวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิขายคืนของหนี้สินผลตอบแทนพนักงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(866)	(866)	-	(866)
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	1,162,365	-	-	-	-	-	-	-	460,516	1,622,881
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสิ้นสำหรับปี	-	-	-	-	-	2,034	8,127	46,522	25,627	(348,004)	-	-	(267,728)	(15,606)	(281,300)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	243,199	826,726	45,578	104,867	183,921	2,793,829	24,848	(72,336)	36,777	(1,091,064)	372,098	(59,367)	(789,044)	999,589	4,408,665
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	147,424	443,624	1,651	95,543	107,317	1,630,812	43,705	(58,610)	(77,815)	(549,015)	333,217	(42,288)	(350,806)	739,462	2,815,027
การเพิ่มทุนจดทะเบียน	26 51,076	204,305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	255,381
สำรองตามกฎหมาย	26 -	-	-	4,854	-	(4,854)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
สำรองอื่น	26 -	-	-	-	13,842	(13,842)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(514)	2,754	2,240	(2,240)	-
เงินปันผลจ่าย	29 -	-	-	-	-	(55,853)	-	-	-	-	-	-	-	-	(55,853)
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(61,676)	(61,676)
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	424	-	424	-	424
สำรองผลตอบแทนพนักงานจ่ายโดยถือหุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	18,662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,662
การไถ่ถอนหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	(26,392)	-	-	-	-	-	-	-	(95,989)	(122,381)
การวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,028)	(7,028)	-	(7,028)
การออกหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยแก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	303,931	-	-	-	-	-	-	-	188,558	492,489
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสิ้นสำหรับปี	-	-	-	-	-	(2,461)	(26,984)	(60,248)	88,965	(194,045)	-	-	(192,312)	(37,419)	(232,192)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	198,500	647,929	20,313	100,397	121,159	1,831,341	16,721	(118,858)	11,150	(743,060)	333,127	(46,562)	(547,482)	730,699	3,102,856

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินเฉพาะกิจการ														
หน่วย: พันบาท														
					องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น									
					กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น									
							ผลต่างของ	รวม						
					การเปลี่ยนแปลง	การป้องกัน	อัตราแลกเปลี่ยน	องค์ประกอบอื่น						
					มูลค่ายุติธรรมของ	ความเสี่ยง	จากการแปลงค่า	ของส่วนของผู้	รวมส่วนของผู้					
					สินทรัพย์ทางการเงิน	กระแสเงินสด	งบบุการเงิน	ถือหุ้น	ถือหุ้น					
					กำไรสะสม									
					ทุนที่ออก	ส่วนเกิน	สำรองตาม	กำไรสะสม						
					วัตถุประสงค์แล้ว	มูลค่าหุ้น	กฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร						
					หมายเหตุ									
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565						6,766,108	22,138,547	676,611	15,706,969	16,905	451,453	194,508	662,866	45,951,101
การเพิ่มทุนจดทะเบียน					26	1,688,053	6,752,211	-	-	-	-	-	-	8,440,264
สำรองตามกฎหมาย					26	-	-	168,805	(168,805)	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย					29	-	-	-	(4,736,197)	-	-	-	-	(4,736,197)
กำไรสำหรับปี						-	-	-	11,912,759	-	-	-	-	11,912,759
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี						-	-	-	54,461	60,322	807,973	751,446	1,619,741	1,674,202
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565						8,454,161	28,890,758	845,416	22,769,187	77,227	1,259,426	945,954	2,282,607	63,242,129
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564						5,074,581	15,372,438	516,193	15,053,312	5,941	(387,433)	(3,545,326)	(3,926,818)	32,089,706
การเพิ่มทุนจดทะเบียน					26	1,691,527	6,766,109	-	-	-	-	-	-	8,457,636
สำรองตามกฎหมาย					26	-	-	160,418	(160,418)	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย					29	-	-	-	(1,776,071)	-	-	-	-	(1,776,071)
กำไรสำหรับปี						-	-	-	2,590,146	-	-	-	-	2,590,146
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี						-	-	-	-	10,964	838,886	3,739,834	4,589,684	4,589,684
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564						6,766,108	22,138,547	676,611	15,706,969	16,905	451,453	194,508	662,866	45,951,101
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้														

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปีก่อนภาษีเงินได้	2,143,708	690,522	75,190,282	22,344,460
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากการดำเนินงาน				
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	633,376	497,079	22,207,049	15,895,145
- ตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2,866	2,364	100,486	75,608
- ตัดจำหน่ายสินทรัพย์สิทธิการใช้	1,066	4,714	37,375	150,726
- (กลับรายการ) ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(539)	8,974	(18,898)	286,962
- ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำของอะไหล่และวัสดุเครื่องจักร	906	4,336	31,766	138,653
- (กลับรายการ) ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าเชื้อเพลิง	(1,953)	1,466	(68,475)	46,882
- ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	18 374,814	-	13,636,029	-
- ขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยม	19 31,444	-	1,143,946	-
- เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน	(7,956)	(8,541)	(282,498)	(273,817)
- ดอกเบี้ยรับ	(17,553)	(8,742)	(627,195)	(277,888)
- ดอกเบี้ยจ่าย	256,989	174,116	9,079,247	5,575,548
- ต้นทุนทางการเงินอื่น	8,173	9,557	287,824	307,046
- ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	15 (339,358)	(227,137)	(11,980,442)	(7,290,188)
- กำไรจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	14 (179,216)	-	(5,923,599)	-
- กำไรจากการรวมธุรกิจ	32 (170,854)	(71)	(5,876,861)	(2,270)
- กำไรสุทธิจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(704)	(3,939)	(24,683)	(125,958)
- ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	1,604	-	55,447	-
- ค่าใช้จ่ายในการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	25,265	18,662	877,853	622,650
- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(61,736)	444,595	(2,164,551)	14,645,688
- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	4,651	(544,382)	(3,490,890)	(18,688,403)
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนหมุนเวียน	2,704,993	1,063,573	92,189,212	33,430,844
การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนหมุนเวียน (ไม่รวมผลกระทบจากการรวมธุรกิจ)				
- ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	(208,465)	(137,367)	(7,309,075)	(4,392,598)
- เงินตรองจ่ายและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(105)	4	(3,717)	80
- สินค้าคงเหลือ	(31,383)	(8,402)	(1,100,332)	(268,672)
- อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร	(10,770)	(13,369)	(377,611)	(427,502)
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(55,744)	24,655	(1,954,463)	788,395
- ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินรอตัดบัญชี	(307)	44,269	(10,764)	1,415,594
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(105,172)	(96,514)	(3,687,478)	(3,086,238)
- เจ้าหนี้การค้า	24,299	(9,905)	851,922	(316,733)
- ค่าภาคหลวงค้างจ่าย	2,401	(19,277)	84,182	(616,423)
- ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่านหินค้างจ่าย	35,663	17,026	1,250,395	544,442
- สรรพค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(19,999)	(6,725)	(701,193)	(215,046)
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	95,486	222,270	3,347,873	7,107,550
- หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(121,082)	(46,031)	(4,245,304)	(1,471,938)
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	2,309,815	1,034,207	78,333,647	32,491,755
- การจ่ายดอกเบี้ยและต้นทุนทางการเงินอื่น	(248,781)	(179,074)	(8,722,610)	(5,726,267)
- การจ่ายภาษีเงินได้	(259,864)	(83,977)	(9,111,196)	(2,685,341)
- การรับคืนภาษีเงินได้	30,359	38,243	1,064,429	1,222,900
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	1,831,529	809,399	61,564,270	25,303,047

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน

		งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินสดรับจากสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย					
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		65,038	54,617	2,280,323	1,746,493
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย					
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		(227,854)	(66,056)	(7,988,880)	(2,112,279)
เงินสดรับจากสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย					
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		2,577	2,365	90,353	75,626
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย					
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(14,333)	(7,080)	(502,535)	(226,398)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	15,076	1,564	528,579	50,000
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	(52)	(10,951)	(1,835)	(350,178)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	134	-	4,684	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	(3,342)	(5,014)	(117,192)	(160,335)
เงินสดจ่ายสุทธิจากการรวมธุรกิจ		(647,724)	(84,029)	(21,844,492)	(2,687,004)
เงินสดจ่ายสุทธิจากการซื้อบริษัทย่อย		-	(394,594)	-	(12,617,972)
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	14	347,548	-	11,487,462	-
เงินสดจ่ายเพื่อเพิ่มเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	15	(17,296)	(97,237)	(606,422)	(3,109,360)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		3,154	31,976	110,584	1,022,500
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		(283,846)	(281,288)	(9,952,038)	(8,994,775)
เงินสดจ่ายสำหรับค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาารอตัดบัญชี		(212,700)	(165,453)	(7,457,560)	(5,290,707)
ดอกเบี้ยรับ		16,577	7,851	581,213	251,052
เงินสดรับจากเงินปันผลจากการร่วมค้า		107,035	54,493	3,752,797	1,742,528
เงินสดรับจากเงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน		7,956	8,541	278,948	273,116
เงินสดจ่ายสำหรับเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้		(18,704)	(107,461)	(655,788)	(3,436,291)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(860,756)	(1,057,756)	(30,011,799)	(33,823,984)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

		งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	1,598,501	1,766,914	56,045,692	56,500,783
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	(2,295,607)	(1,368,723)	(80,487,201)	(43,767,793)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	680,187	861,635	23,848,294	27,552,585
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	(497,402)	(1,063,379)	(17,439,595)	(34,003,777)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	25	774,265	679,669	26,600,000	21,733,830
เงินสดจ่ายคืนหุ้นกู้	25	(115,096)	(129,939)	(4,000,000)	(4,155,083)
เงินสดจ่ายคืนเงินต้นตามสัญญาเช่า		(40,378)	(35,116)	(1,415,694)	(1,122,916)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	29	(134,679)	(55,853)	(4,736,197)	(1,776,071)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		(201,321)	(61,676)	(7,035,121)	(2,005,642)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนจดทะเบียน	26	223,496	255,381	8,440,264	8,457,636
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนของบริษัทย่อยจาก					
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		800	-	27,518	-
เงินสดจ่ายสำหรับการไถ่ถอนหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยแก่					
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		-	(122,381)	-	(4,080,647)
เงินสดรับจากการจำหน่ายหุ้นซื้อคืนของบริษัทย่อย		63,472	-	2,117,365	-
เงินสดจ่ายสำหรับหุ้นซื้อคืนของบริษัทย่อย		-	(2,754)	-	(88,994)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน		56,238	723,778	1,965,325	23,243,911
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ					
		1,027,011	475,421	33,517,796	14,722,974
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		(57,349)	(21,516)	1,349,191	2,917,475
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี		1,184,361	730,456	39,581,234	21,940,785
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี		2,154,023	1,184,361	74,448,221	39,581,234
ข้อมูลเพิ่มเติมกระแสเงินสด					
รายการที่มีใช้เงินสดที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้					
เจ้าหนี้เนื่องจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันสิ้นปี		56,147	37,793	1,940,590	1,263,045
การเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์		(5,053)	194,973	(177,165)	6,234,681
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		11,939	7,028	379,383	237,013
การได้มาและการวัดมูลค่าใหม่ของสิทธิการให้สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่า		54,961	27,946	1,899,572	893,640

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปีก่อนภาษีเงินได้	367,669	141,696	12,846,983	4,520,487
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากการดำเนินงาน				
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	2,107	2,332	73,859	74,566
- ตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	770	-	27,004	3
- เงินปันผลจากบริษัทย่อย	30 (271,468)	(89,311)	(9,639,779)	(2,915,768)
- เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน	(194)	(160)	(6,673)	(5,011)
- ดอกเบี้ยรับ	(126,830)	(116,644)	(4,442,459)	(3,745,994)
- ดอกเบี้ยจ่าย	173,248	138,773	6,099,784	4,439,088
- ต้นทุนทางการเงินอื่น	3,917	4,055	137,385	129,523
- ผลต่างจากการปรับโครงสร้างเงินลงทุนของกลุ่มกิจการ	15 (37,140)	(21,544)	(1,226,264)	(675,509)
- กำไรสุทธิจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์				
และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(62)	(131)	(2,180)	(4,204)
- กำไรสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(1,063)	(6,988)	(37,263)	(223,462)
- กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(93,119)	(94,767)	(3,569,898)	(3,084,037)
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของเงินหมุนเวียน	17,835	(42,689)	260,499	(1,490,318)
การเปลี่ยนแปลงของเงินหมุนเวียน				
- ลูกหนี้การค้า	(6,215)	8,363	(217,899)	267,431
- เงินทดรองจ่ายและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(4,566)	(4,203)	(160,090)	(134,388)
- สินค้าคงเหลือ	(6,864)	375	(240,668)	11,995
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(5,479)	(6,041)	(192,102)	(193,169)
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	974	142	34,164	4,545
- เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	(2,746)	(3,632)	(96,265)	(116,146)
- เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(131)	(221)	(4,586)	(7,081)
- สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	2,477	(1,373)	86,845	(43,913)
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	10,615	5,583	372,181	178,544
- หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(1,117)	(60)	(39,179)	(1,926)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) การดำเนินงาน	4,783	(43,756)	(197,100)	(1,524,426)
- การจ่ายดอกเบี้ยและต้นทุนทางการเงินอื่น	(161,029)	(128,797)	(5,645,912)	(4,118,557)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(156,246)	(172,553)	(5,843,012)	(5,642,983)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย				
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(780)	-	(24,950)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	65,132	18,800	2,283,623
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	(101,720)	(75,493)	(3,430,496)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	683,762	-	23,973,601
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	(226,177)	(680,001)	(7,930,070)
เงินสดจ่ายเพื่อเพิ่มเงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	(385,678)	(8,133)	(13,522,407)
เงินสดรับจากการลดเงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	961	-	33,685
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์				
และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	489	134	16,945	4,304
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		(2,037)	(58)	(71,453)
ดอกเบี้ยรับ	50,533	22,257	1,771,759	711,701
เงินสดรับจากเงินปันผลจากบริษัทย่อย	271,804	88,971	9,529,844	2,845,025
เงินสดรับจากเงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน	194	160	6,673	5,011
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน	357,263	(634,143)	12,661,704	(20,278,132)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	1,248,549	1,246,082	43,775,864
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	(1,684,473)	(1,165,231)	(59,059,977)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	50,000	317,000	1,686,250
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	(345,731)	(430,000)	(12,121,801)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	25	611,181	679,669	21,100,000
เงินสดจ่ายคืนหุ้นกู้	25	(115,096)	(129,939)	(4,000,000)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	6,000	-	191,863
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(6,000)	-	(191,863)
เงินสดจ่ายคืนเงินต้นตามสัญญาเช่า	(975)	(1,092)	(34,178)	(34,907)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	29	(134,679)	(55,853)	(4,736,197)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนจดทะเบียน	26	223,496	255,381	8,440,264
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมจัดหาเงิน	(147,728)	716,017	(4,949,775)	23,197,374
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	53,289	(90,679)	1,868,917	(2,723,741)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(2,683)	(11,383)	10,474	43,925
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	114,057	216,119	3,811,758	6,491,574
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	164,663	114,057	5,691,149	3,811,758
ข้อมูลเพิ่มเติมกระแสเงินสด				
รายการที่มีใช้เงินสดที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้				
เจ้าหน้าที่อื่นจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	88	81	3,040	2,689
ตัวเงินรับจากการปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ	-	151	-	4,727
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันและลูกหนี้อื่น				
จากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	142	-	4,893	-
การจำหน่ายเงินลงทุนตามการปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ	15	1,298,472	-	43,790,979
การเพิ่มเงินลงทุนตามการปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ	15	1,320,345	-	44,528,637
การแปลงเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	910,000	-	30,689,750
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) (บริษัท) เป็นบริษัทมหาชนจำกัดและเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียน คือ 1550 อาคารธนาภูมิ ชั้นที่ 27 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลจึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่า “กลุ่มกิจการ”

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจในกลุ่มธุรกิจหลัก ได้แก่ ธุรกิจแหล่งพลังงาน ธุรกิจผลิตพลังงานและธุรกิจเทคโนโลยีด้านพลังงาน กลุ่มกิจการประกอบกิจการทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย สาธารณรัฐประชาชนจีน ออสเตรเลีย มองโกเลีย สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทยและข้อกำหนดภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ฝ่ายบริหารของบริษัทกำหนดสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน (Functional Currency) ของบริษัท และได้นำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 เรื่องผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อีกทั้ง บริษัทได้นำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและกรมพัฒนาธุรกิจการค้าที่กำหนดให้บริษัทต้องนำเสนองบการเงินในสกุลเงินบาท โดยแปลงค่าจากสกุลเงินเหรียญสหรัฐเป็นสกุลเงินบาทโดยใช้หลักเกณฑ์ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 4.3 ค)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเรื่องที่ต้องอธิบายในนโยบายการบัญชีในลำดับต่อไป

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยกำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายบัญชีของกลุ่มกิจการไปถือปฏิบัติ กลุ่มกิจการเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารหรือรายการที่มีความซับซ้อน และรายการเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหมายเหตุข้อ 7

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่ถือปฏิบัติสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มกิจการ

การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะที่ 2 (การปรับปรุงระยะที่ 2) มีการปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 (TFRS 9) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (TFRS 7) และมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 (TFRS 16) โดยกำหนดมาตรการผ่อนปรนสำหรับรายการที่อาจได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง รวมถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงกระแสเงินสด หรือผลกระทบต่อความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

มาตรการผ่อนปรนที่สำคัญของการปรับปรุงระยะที่ 2 ได้แก่

- เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงิน (รวมถึงหนี้สินตามสัญญาเช่า) ซึ่งเป็นผลโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงและเกณฑ์ใหม่ที่ใช้ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาเทียบกับเกณฑ์เดิมในเชิงเศรษฐกิจ กิจการจะไม่ต้องรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนทันที ทั้งนี้ กิจการที่เป็นผู้เช่าตาม TFRS 16 ที่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาเช่าเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์การกำหนดค่าเช่าจ่ายในอนาคตเนื่องจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ก็ให้ถือปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติข้างต้นด้วย
- ผ่อนปรนให้กิจการยังสามารถใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับรายการส่วนใหญ่ต่อไปได้ กรณีที่ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทั้งนี้ กิจการยังคงต้องรับรู้ส่วนของความไม่มีประสิทธิภาพ

TFRS 7 ได้กำหนดให้เปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ

- ลักษณะและระดับของความเสี่ยงต่อกิจการจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง
- กิจการมีการบริหารจัดการความเสี่ยงเหล่านั้นอย่างไร
- ความคืบหน้าของแผนในการเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น และวิธีการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวของกิจการในช่วงการเปลี่ยนแปลง

ผลกระทบของการใช้ข้อผ่อนปรนที่มีต่อกลุ่มกิจการได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.1.1 ข)

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566

ก) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 เรื่องที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ได้อธิบายให้ชัดเจนโดยห้ามกิจการนำสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการขายชิ้นงานที่ผลิตในระหว่างการเตรียมความพร้อมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ให้อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหารไปหักต้นทุนของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ข) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 เรื่องประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ได้อธิบายให้ชัดเจนว่าในการพิจารณาว่าสัญญาเป็นสัญญาที่สร้างภาระ ต้นทุนการปฏิบัติตามสัญญาประกอบด้วยต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติตามสัญญาและการปันส่วนต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติตามสัญญา นอกจากนี้ กิจการต้องรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ใช้ในการปฏิบัติตามสัญญาก่อนที่จะตั้งประมาณการหนี้สินแยกต่างหากสำหรับสัญญาที่สร้างภาระ

ค) การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ได้อธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการปรับการอ้างอิงกรอบแนวคิดรายงานทางการเงินให้เป็นฉบับปัจจุบัน และเพิ่มการพิจารณาการรับรู้หนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่รับมาจากการรวมธุรกิจ และไม่รับรู้สินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อ

ง) การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่องเครื่องมือทางการเงิน ได้อธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการพิจารณาการตัดรายการหนี้สินทางการเงินด้วยวิธีทดสอบร้อยละ 10 โดยให้รวมเฉพาะค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้นระหว่างผู้กู้ยืมและผู้ให้กู้ยืม

กลุ่มกิจการยังไม่ได้นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ อย่างไรก็ตามผู้บริหารของกลุ่มกิจการประเมินว่าการนำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

4 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มีดังต่อไปนี้

4.1 การบัญชีสำหรับงบการเงินรวม

ก) บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการทั้งหมดที่กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุม กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุมเมื่อกลุ่มกิจการรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุน และสามารถใช้อำนาจเหนือผู้ได้รับการลงทุนเพื่อให้ได้ผลตอบแทนผันแปร กลุ่มกิจการรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มกิจการมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่กลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยนั้น

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ข) บริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มกิจการมีสิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับมีอำนาจควบคุมหรือมีการควบคุมร่วม เงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้โดยใช้วิธีส่วนได้เสียในการแสดงในงบการเงินรวม

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทร่วมบันทึกด้วยวิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค) การร่วมการงาน

เงินลงทุนในการร่วมการงานจะถูกจัดประเภทเป็นการดำเนินงานร่วมกันหรือการร่วมค้า โดยขึ้นอยู่กับสิทธิและภาระผูกพันตามสัญญาของผู้เข้าร่วมการงานนั้นมากกว่าโครงสร้างรูปแบบทางกฎหมายของการร่วมการงาน

การดำเนินงานร่วมกัน

การร่วมการงานจัดประเภทเป็นการดำเนินงานร่วมกันเมื่อกลุ่มกิจการมีสิทธิในสินทรัพย์และมีภาระผูกพันในหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการร่วมการงานนั้น โดยรับรู้สิทธิโดยตรงในสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่ายของการดำเนินงานร่วมกัน และแบ่งส่วนสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่ายที่ร่วมกันถือครองหรือก่อขึ้น ซึ่งรายการดังกล่าวจะแสดงรวมกับรายการแต่ละบรรทัดในงบการเงิน

การร่วมค้า

การร่วมการงานจัดประเภทเป็นการร่วมค้าเมื่อกลุ่มกิจการมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมการงานนั้น เงินลงทุนในการร่วมค้ารับรู้โดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในการร่วมค้าบันทึกด้วยวิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ง) การบันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย

กลุ่มกิจการรับรู้เงินลงทุนเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วยเงินที่จ่ายซื้อรวมกับต้นทุนทางตรงของเงินลงทุน

กลุ่มกิจการจะรับรู้มูลค่าภายหลังวันที่ได้มาของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าด้วยส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของผู้ได้รับการลงทุนตามสัดส่วนที่ผู้ลงทุนมีส่วนได้เสียอยู่ในกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาดังกล่าวข้างต้นจะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน

เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค้ามีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค่านั้นซึ่งรวมถึงส่วนได้เสียระยะยาวอื่น กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนที่เกินกว่าส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค่านั้น เว้นแต่กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันหรือได้จ่ายเงินเพื่อชำระภาระผูกพันแทนบริษัทร่วมหรือการร่วมค้า

จ) การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือครองกิจการ

ในกรณีที่กลุ่มกิจการยังคงมีอำนาจควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มกิจการปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม เช่นเดียวกันกับรายการกับผู้เป็นเจ้าของของกลุ่มกิจการ ผลต่างระหว่างราคาจ่ายซื้อหรือราคาขายจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนในบริษัทย่อยกับราคาตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามสัดส่วนที่เปลี่ยนแปลงไปจะถูกรับรู้ในส่วนของผู้เจ้าของ

ถ้าสัดส่วนการถือครองในบริษัทร่วมและการร่วมค้าลดลง แต่กลุ่มกิจการยังคงมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญหรือยังคงมีการควบคุมร่วม กำไรหรือขาดทุนที่เคยบันทึกไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเฉพาะส่วนที่ลดลงจะถูกโอนไปยังกำไรหรือขาดทุน กำไรหรือขาดทุนจากการลดสัดส่วนการถือครองในบริษัทร่วมและการร่วมค้าจะถูกรับรู้ในงบกำไรขาดทุน

เมื่อกลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุม การควบคุมร่วม หรือการมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญในเงินลงทุนนั้น เงินลงทุนที่เหลืออยู่จะถูกวัดมูลค่าใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรม ส่วนต่างที่เกิดขึ้นจะถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนจะกลายเป็นมูลค่าเริ่มแรกในการบันทึกบัญชีเงินลงทุนและจะจัดประเภทใหม่ตามสัดส่วนการถือครองที่เหลืออยู่เป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วม การร่วมค้า หรือสินทรัพย์ทางการเงิน

ข) รายการระหว่างกันในการเงินรวม

รายการ ยอดคงเหลือ และกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงระหว่างกันในกลุ่มกิจการจะถูกตัดออก กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงในรายการระหว่างกลุ่มกิจการกับบริษัทร่วมและการร่วมค้าจะถูกตัดออกตามสัดส่วนที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงในรายการระหว่างกลุ่มกิจการจะถูกตัดออกเช่นเดียวกัน ยกเว้นรายการนั้นจะมีหลักฐานว่าเกิดจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่โอน

4.2 การรวมธุรกิจ

กลุ่มกิจการถือปฏิบัติตามวิธีซื้อสำหรับการรวมธุรกิจที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน สิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อธุรกิจประกอบด้วย มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิมและส่วนได้เสียในส่วนของผู้เจ้าของที่ออกโดยกลุ่มกิจการ

สินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มา หนี้สิน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจจะถูกวัดมูลค่าเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ

ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มกิจการมีทางเลือกที่จะวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของผู้ถูกซื้อ

ผลรวมของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้และมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อและมูลค่ายุติธรรม ของส่วนได้เสียในผู้ได้รับการลงทุนซึ่งถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ (ในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจจากการทยอยซื้อ) ในจำนวนที่เกินกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาต้องรับรู้เป็นค่าความนิยม แต่หากน้อยกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา จะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวกับการซื้อธุรกิจ

ต้นทุนที่เกี่ยวกับการซื้อธุรกิจจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินรวม

การรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ

หากการรวมธุรกิจดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ มูลค่าส่วนได้เสียที่ผู้ซื้อถืออยู่ในผู้ได้รับการลงทุนก่อนหน้าการรวมธุรกิจ จะถูกวัดมูลค่าใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายและ/หรือได้รับ

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมในภายหลังของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายและ/หรือได้รับที่รับรู้ไว้เป็นสินทรัพย์หรือหนี้สิน จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนของผู้ขายจะไม่มี การวัดมูลค่าใหม่

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

กลุ่มกิจการรับรู้รายการการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินของกิจการที่ถูกนำมารวมด้วยมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกนำมารวมตามมูลค่าที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมของบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดที่ต้องจัดทำงบการเงินรวม โดยกลุ่มกิจการต้องปรับปรุงรายการเสมือนว่าการรวมธุรกิจได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันต้นงวด ในงบการเงินงวดก่อนที่นำมาแสดง เปรียบเทียบหรือตั้งแต่วันที่กิจการดังกล่าวอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มกิจการ (หากเกิดขึ้นหลังจากวันต้นงวดของ งบการเงินเปรียบเทียบ)

ต้นทุนการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันเป็นผลรวมของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่หายไป หนี้สินที่เกิดขึ้นหรือรับมา และ ตราสารทุนที่ออกโดยผู้ซื้อ ณ วันที่มีการแลกเปลี่ยนเพื่อให้ได้มาซึ่งการควบคุม

ส่วนต่างระหว่างต้นทุนของการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันกับส่วนได้เสียของผู้ซื้อในมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูก นำมารวมแสดงเป็นรายการ “ส่วนเกินจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” ในส่วนของเจ้าของ โดยกลุ่มกิจการจะตัดรายการนี้ ออกเมื่อขายเงินลงทุนออกไป โดยโอนไปยังกำไรสะสม

4.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักของแต่ละ บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินเหรียญสหรัฐซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน และเป็นสกุลเงินที่นำเสนองบการเงินของบริษัท

ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือรายการขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ในทางตรงข้าม การรับรู้รายการกำไรหรือรายการขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนด้วย

ค) กลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการใช้วิธีการดังต่อไปนี้ในการแปลงค่าผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทในกลุ่มกิจการ (ที่มีใช้สกุลเงินของเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง) ซึ่งมีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่นำเสนองบการเงิน

- สินทรัพย์และหนี้สินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าด้วยอัตราปิด ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน
- รายได้และค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จแปลงค่าด้วยอัตราถัวเฉลี่ย และ
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ค่าความนิยมและการปรับมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศถือเป็นสินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศนั้นและแปลงค่าด้วยอัตราปิด

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานงบการเงินตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กลุ่มกิจการจึงจำเป็นต้องนำเสนองบการเงินที่แปลงค่าจากสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นสกุลเงินบาท โดยใช้วิธีการแปลงค่าตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 4.3 ค)

4.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ในงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคาร ประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

4.5 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงถึงจำนวนเงินที่ลูกค้าจะต้องชำระซึ่งเกิดจากการขายสินค้าและ/หรือให้บริการตามปกติของธุรกิจ ลูกหนี้การค้าแสดงอยู่ในรายการหมุนเวียน

กลุ่มกิจการรับรู้ลูกหนี้การค้าเมื่อเริ่มแรกด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับชำระ ยกเว้นในกรณีที่เป็นรายการที่มีองค์ประกอบด้านการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มกิจการจะรับรู้ลูกหนี้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของสิ่งตอบแทน และจะวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายเนื่องจากกลุ่มกิจการตั้งใจที่จะรับชำระกระแสเงินสดตามสัญญา

การพิจารณาการด้อยค่าของลูกหนี้การค้าได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 4.7 ข)

4.6 สินค้าคงเหลือ อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือประกอบด้วย ถ่านหิน น้ำมันและก๊าซธรรมชาติ โดยแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับคืนแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคงเหลือคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนของถ่านหินประกอบด้วยค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรงและค่าสูญญในการผลิตที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง ต้นทุนของน้ำมันและก๊าซธรรมชาติประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อทำให้สินค้าคงเหลือนั้นพร้อมขายรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีค่าเผื่อการเสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวซ้ำของสินค้าคงเหลือโดยพิจารณาเป็นกรณีตามเกณฑ์เฉพาะเจาะจง

อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร

อะไหล่และวัสดุเครื่องจักรแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุเครื่องจักรล้าสมัยและเสื่อมคุณภาพ ราคาทุนของอะไหล่และวัสดุเครื่องจักรคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้ออะไหล่และวัสดุเครื่องจักรนั้น เช่น ค่าภาษีอากรและค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ส่วนยอมให้หรือเงินที่ได้รับคืน อะไหล่และวัสดุเครื่องจักรจะบันทึกเป็นต้นทุนการผลิตในงวดที่มีการใช้งาน

ค่าเผื่อสำหรับอะไหล่และวัสดุเครื่องจักรเก่า ล้าสมัย หรือเสื่อมคุณภาพจะตั้งสำรองโดยพิจารณาเป็นกรณีตามเกณฑ์เฉพาะเจาะจง

4.7 สินทรัพย์ทางการเงิน

ก) การจัดประเภท

กลุ่มกิจการจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้ตามลักษณะการวัดมูลค่า โดยพิจารณาจาก ก) โมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ดังกล่าว และ ข) ลักษณะกระแสเงินสดตามสัญญาว่าเข้าเงื่อนไขของการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) หรือไม่ ดังนี้

- รายการที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) หรือ มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน (FVPL) และ
- รายการที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (Amortised cost)

กลุ่มกิจการจะสามารถจัดประเภทเงินลงทุนในตราสารหนี้ใหม่ก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงในโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์เท่านั้น

สำหรับเงินลงทุนในตราสารทุน กลุ่มกิจการสามารถเลือก (ซึ่งไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้) ที่จะวัดมูลค่าเงินลงทุนในตราสารทุน ณ วันที่รับรู้เริ่มแรกด้วย FVPL หรือ FVOCI ยกเว้นเงินลงทุนในตราสารทุนที่ถือไว้เพื่อค่าจะวัดมูลค่าด้วย FVPL เท่านั้น

ข) การรับรู้รายการและการตัดรายการ

ในการซื้อหรือได้มาหรือขายสินทรัพย์ทางการเงินโดยปกติ กลุ่มกิจการจะรับรู้รายการ ณ วันที่ทำรายการค้า ซึ่งเป็นวันที่กลุ่มกิจการเข้าทำรายการซื้อหรือขายสินทรัพย์นั้น โดยกลุ่มกิจการจะตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกเมื่อสิทธิในการได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์นั้นสิ้นสุดลงหรือได้ถูกโอนไปและกลุ่มกิจการได้โอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ออกไป

ค) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก กลุ่มกิจการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินทรัพย์นั้น สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVPL กลุ่มกิจการจะรับรู้ต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

กลุ่มกิจการจะพิจารณาสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งมีอนุพันธ์แฝงในภาพรวมว่าลักษณะกระแสเงินสดตามสัญญาเข้าเงื่อนไขของการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) หรือไม่

ง) **ตราสารหนี้**

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารหนี้ขึ้นอยู่กับโมเดลธุรกิจของกลุ่มกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน การวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้สามารถแบ่งได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

- ราคาคงตัวตัดจำหน่าย: สินทรัพย์ทางการเงินที่กลุ่มกิจการถือไว้เพื่อรับชำระกระแสเงินสดตามสัญญาซึ่งประกอบด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยเท่านั้น จะวัดมูลค่าด้วยราคาคงตัวตัดจำหน่าย และรับรู้รายได้ดอกเบี้ยจากสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงและแสดงในรายการดอกเบี้ยรับ กำไรหรือขาดทุนจากการตัดรายการจะรับรู้โดยตรงในกำไรหรือขาดทุนส่วนรายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงรวมอยู่ในรายการค่าใช้จ่ายในการบริหาร
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI): สินทรัพย์ทางการเงินที่กลุ่มกิจการถือไว้เพื่อ ก) รับชำระกระแสเงินสดตามสัญญาซึ่งประกอบด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยเท่านั้น และ ข) เพื่อขาย จะวัดมูลค่าด้วย FVOCI และรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ยกเว้น 1) รายการขาดทุน/กำไรจากการด้อยค่า 2) รายได้ดอกเบี้ยที่คำนวณตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และ 3) กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อกลุ่มกิจการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว กำไรหรือขาดทุนที่รับรู้สะสมไว้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกโอนจัดประเภทใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนและแสดงในรายการกำไร (ขาดทุน) อื่น รายได้ดอกเบี้ยจะแสดงในรายการดอกเบี้ยรับส่วนรายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงรวมอยู่ในรายการค่าใช้จ่ายในการบริหาร
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (FVPL): กลุ่มกิจการจะวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่ไม่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าด้วยราคาคงตัวตัดจำหน่ายหรือ FVOCI ข้างต้น ด้วย FVPL โดยกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการวัดมูลค่ายุติธรรมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงเป็นรายการสุทธิในกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน ในรอบระยะเวลาที่เกิดรายการ

จ) **ตราสารทุน**

กลุ่มกิจการวัดมูลค่าตราสารทุนด้วยมูลค่ายุติธรรม ในกรณีที่กลุ่มกิจการเลือกรับรู้กำไรหรือขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) กลุ่มกิจการจะไม่โอนจัดประเภทกำไรหรือขาดทุนที่รับรู้สะสมดังกล่าวไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการตัดรายการเงินลงทุนในตราสารทุนดังกล่าวออกไป ทั้งนี้ เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุนดังกล่าวจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน และแสดงในรายการเงินปันผลรับเมื่อกลุ่มกิจการมีสิทธิได้รับเงินปันผลนั้น

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วย FVPL จะรับรู้ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินในงบกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ผลขาดทุนและการกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะแสดงรวมอยู่ในการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรม

จ) การด้อยค่า

กลุ่มกิจการใช้วิธีอย่างง่าย (simplified approach) ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่องเครื่องมือทางการเงิน (TFRS 9) ในการรับรู้การด้อยค่าของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นตามประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสินทรัพย์ดังกล่าวตั้งแต่วันที่กลุ่มกิจการเริ่มรับรู้ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ในการพิจารณาผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ผู้บริหารได้จัดกลุ่มลูกหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกัน และตามกลุ่มระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ อัตราขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นพิจารณาจากลักษณะการจ่ายชำระในอดีต ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต รวมทั้งข้อมูลและปัจจัยในอนาคตที่อาจมีผลกระทบต่อการจ่ายชำระของลูกหนี้

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย และ FVOCI กลุ่มกิจการใช้วิธีการทั่วไป (General approach) ตาม TFRS 9 ในการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งกำหนดให้พิจารณาผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นภายใน 12 เดือนหรือตลอดอายุสินทรัพย์ ขึ้นอยู่กับว่าการเพิ่มขึ้นของความเสียหายด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญหรือไม่ และรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าตั้งแต่เริ่มรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว

กลุ่มกิจการประเมินความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ว่ามีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อแรกเริ่มหรือไม่ (เปรียบเทียบความเสี่ยงของการผิดสัญญาที่จะเกิดขึ้น ณ วันที่รายงาน กับความเสี่ยงของการผิดสัญญาที่จะเกิดขึ้น ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก)

กลุ่มกิจการพิจารณาและรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาถึงการคาดการณ์ในอนาคตมาประกอบกับประสบการณ์ในอดีต โดยผลขาดทุนด้านเครดิตที่รับรู้เกิดจากประมาณการความน่าจะเป็นของผลขาดทุนด้านเครดิตถ่วงน้ำหนัก (เช่น มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินสดที่คาดว่าจะไม่ได้รับทั้งหมดถ่วงน้ำหนัก) โดยจำนวนเงินสดที่ คาดว่าจะไม่ได้รับ หมายถึงผลต่างระหว่างกระแสเงินสดตามสัญญาทั้งหมดและกระแสเงินสดซึ่งกลุ่มกิจการคาดว่าจะได้รับ คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเมื่อแรกเริ่มของสัญญา

กลุ่มกิจการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยสะท้อนถึงปัจจัยต่อไปนี้

- จำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับถ่วงน้ำหนักตามประมาณการความน่าจะเป็น
- มูลค่าเงินตามเวลา
- ข้อมูลสนับสนุนและความสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน เกี่ยวกับประสบการณ์ในอดีต สภาพการณ์ในปัจจุบัน และการคาดการณ์ไปในอนาคต

ผลขาดทุนและการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน โดยแสดงรวมอยู่ในรายการค่าใช้จ่ายในการบริหาร

4.8 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย) ที่ถือไว้เพื่อขาย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย) จะถูกจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายเมื่อมูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขาย และการขายนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมาก สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย) นั้นจะวัดมูลค่าด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย

กลุ่มกิจการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสำหรับการปรับลดมูลค่าของสินทรัพย์ (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย) เพื่อให้เท่ากับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย ถ้าไจากการเพิ่มขึ้นในมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์จะรับรู้ได้ไม่เกินผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสมที่เคยรับรู้

4.9 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าระยะยาว หรือจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง และไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานในกลุ่มกิจการถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมถึงอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างหรือพัฒนาเพื่อเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในอนาคตหรือที่ดินที่ถือครองไว้โดยยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มกิจการ ได้แก่ ที่ดินที่ถือครองไว้โดยยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต

กลุ่มกิจการรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยวิธีราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนในการทำรายการ และวัดมูลค่าภายหลังการรับรู้ด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า

รายจ่ายที่เกิดขึ้นภายหลังจะบันทึกเป็นมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายจ่ายนั้น และสามารถวัดราคามูลค่าของรายจ่ายนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาทั้งหมดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

4.10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน รวมถึงตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายเมื่อเข้าเงื่อนไข อาคารและอุปกรณ์จะแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า การเปลี่ยนแปลงในภายหลังของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์ดังกล่าว

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่กลุ่มกิจการ และต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ มูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดรายการออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่น ๆ กลุ่มกิจการจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

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

สินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ

ปริมาณสำรองที่คาดว่าจะพบ คือ มูลค่าของปริมาณสำรองซึ่งกลุ่มกิจการทำการประเมินมูลค่าเมื่อมีการซื้อธุรกิจ ปริมาณสำรองดังกล่าวจะถูกจัดประเภทร่วมกับสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติเมื่อปริมาณสำรองดังกล่าวได้เปลี่ยนประเภทเป็นปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วและทำการตัดจำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิต

ต้นทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วยต้นทุนทั้งหมดเพื่อการได้มาซึ่งสิทธิในผลผลิตก๊าซธรรมชาติหรือต้นทุนในการได้มาในสัดส่วนของสินทรัพย์ ต้นทุนค่าเรือขนอุปกรณ์การผลิต รวมถึงเครื่องมือ และอุปกรณ์ต่าง ๆ

ต้นทุนเพื่อการขุดเจาะก๊าซธรรมชาติของหลุมสำรวจจะถูกบันทึกเป็นสินทรัพย์และจะเปลี่ยนเป็นสินทรัพย์ของโครงการที่พบปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว เมื่อมีการสำรวจพบปริมาณสำรองที่เพียงพอในเชิงพาณิชย์แต่จะถูกตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่มีการพิสูจน์ว่าไม่พบปริมาณสำรองหรือพบแต่ไม่เพียงพอในเชิงพาณิชย์

รายการสำรวจเพื่องานธรณีวิทยาและธรณีฟิสิกส์ รวมถึงค่าสำรวจทางธรณีวิทยาในช่วงการสำรวจบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดในกำไรหรือขาดทุน

รายจ่ายเพื่อการพัฒนา ทั้งในส่วนของสินทรัพย์ที่พบปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วรวมถึงต้นทุนของหลุมพัฒนาที่ไม่ประสบความสำเร็จจะถูกบันทึกไว้เป็นสินทรัพย์

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

ปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วและปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จคำนวณโดยวิศวกรของกลุ่มกิจการและนักธรณีวิทยาและวิศวกรปิโตรเลียมที่เป็นบุคคลภายนอก และข้อมูลที่ได้รับจากผู้ร่วมดำเนินงาน

ท่อขนส่งก๊าซและอื่น ๆ (Midstream Assets)

ต้นทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วย ราคาซื้อรวมถึงต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานของสินทรัพย์ ดังต่อไปนี้

สถานีเพิ่มความดันและสถานีก๊าซธรรมชาติ

25 ปี

ท่อขนส่งก๊าซ

40 ปี

4.11 ค่าความนิยม

กลุ่มกิจการจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปี และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงในเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่บ่งชี้ว่าค่าความนิยมอาจจะด้อยค่า โดยค่าความนิยมจะแสดงด้วยราคาทุนหักการด้อยค่าสะสม

เพื่อวัตถุประสงค์ของการทดสอบการด้อยค่า ค่าความนิยมจะถูกปันส่วนไปยังหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดหรือกลุ่มของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการรวมธุรกิจที่ก่อให้เกิดค่าความนิยมดังกล่าวขึ้น โดยหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดหรือกลุ่มของหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดนั้นจะต้องเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่กลุ่มกิจการที่ใช้ในการประเมินค่าความนิยมเพื่อประโยชน์ในการบริหารภายในกิจการ

4.12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ก) โปรแกรมคอมพิวเตอร์

โปรแกรมคอมพิวเตอร์จะรับรู้เป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ตามประมาณการแต่ไม่เกิน 5 ปี

ข) สิทธิในเหมืองถ่านหิน (Mining Property Rights)

สิทธิในเหมืองถ่านหินเกิดจากส่วนของต้นทุนการได้มาซึ่งกิจการที่สูงกว่ามูลค่าดีกรรมของสินทรัพย์สุทธิ ฝ่ายบริหารมีความเห็นว่า ต้นทุนการได้มาซึ่งสูงกว่ามูลค่าดีกรรมของสินทรัพย์สุทธินี้เป็นส่วนที่สะท้อนถึงประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจในอนาคตอันเกิดจากการใช้เหมืองถ่านหินของบริษัทอยู่ มูลค่าสิทธิในเหมืองถ่านหินตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยที่ผลิตได้ (Unit of production)

ค) หนี้สัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชี (Deferred unfavourable contract liabilities)

หนี้สัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชีเกิดจากการที่กลุ่มกิจการในฐานะผู้ซื้อรับรู้หนี้สินที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ โดยหนี้สัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชีเกิดจากมูลค่าดีกรรมของสัญญาขายถ่านหินระยะยาวของผู้ถูกซื้อที่สูงกว่ามูลค่าของการขายตามที่ระบุไว้ในสัญญาขายถ่านหินดังกล่าว หนี้สัญญาขายถ่านหินรอตัดบัญชีตัดจำหน่ายตามจำนวนถ่านหินที่ส่งมอบ

ง) ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาเหมืองรอตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายในการสำรวจบันทึกตามพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ ค่าใช้จ่ายเหล่านี้จะประกอบไปด้วยต้นทุนทางตรงสุทธิ เช่น ค่าสิทธิบัตร ค่าใช้จ่ายในการสำรวจทางธรณีวิทยาและธรณีฟิสิกส์ และไม่รวมค่าเสียหายทั่วไปและค่าใช้จ่ายในการบริหารที่ไม่เกี่ยวข้องโดยตรงกับพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจจะบันทึกเป็นต้นทุนสินทรัพย์ (ค่าใช้จ่ายในการสำรวจรอตัดบัญชี) ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

- ก) ต้นทุนนั้นคาดว่าจะได้รับคืนเมื่อพื้นที่นั้นได้รับการพัฒนาแล้วเสร็จและเริ่มการทำเหมือง หรือจากการขายพื้นที่สำรวจ และ
- ข) กิจกรรมการสำรวจในพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ยังไม่ถึงขั้นที่สามารถประเมินถึงความมีอยู่จริงของปริมาณสำรองในเชิงพาณิชย์ได้อย่างสมเหตุสมผล และกิจกรรมการสำรวจยังดำเนินอยู่โดยต่อเนื่อง

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าใช้จ่ายในการสำรวจขึ้นอยู่กับความสำเร็จและประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่จะได้รับจากการทำเหมือง หรือจากการขายพื้นที่สำรวจนั้น มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของแต่ละพื้นที่จะมีการทบทวน ณ วันสิ้นงวด ค่าใช้จ่ายในการสำรวจที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ที่ถูกยกเลิกสัมปทานหรือพื้นที่ที่กลุ่มกิจการพิจารณาว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจน้อยกว่าหรือไม่ได้รับผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่มีการพิจารณาในกำไรหรือขาดทุน

ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเหมืองและต้นทุนในการพัฒนาพื้นที่ก่อนที่จะทำการผลิตจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชีหากเข้าเงื่อนไข และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่สามารถก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต

ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาเหมืองรอตัดบัญชีจะเริ่มตัดจำหน่ายเมื่อเริ่มผลิตถ่านหินในเชิงพาณิชย์ ค่าตัดจำหน่ายส่วนใหญ่คำนวณโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยที่ผลิตได้ (Unit of production)

จ) ต้นทุนการขุดเพื่อการเปิดหน้าดิน (Stripping Costs/Overburden Costs)

กลุ่มกิจการรับรู้ต้นทุนการเปิดหน้าดินสำหรับการผลิตเป็นสินทรัพย์ได้ก็ต่อเมื่อเข้าเกณฑ์ทุกข้อต่อไปนี้

- ก) มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่จะเกิดจากกิจกรรมการเปิดหน้าดิน
- ข) กิจการสามารถระบุส่วนประกอบของมวลสินแร่ที่สามารถเข้าถึงได้ดีขึ้น
- ค) ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการเปิดหน้าดินที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ

ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินรอตัดบัญชีรับรู้เริ่มแรกตามราคาทุน และแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยที่ผลิตได้ (Unit of production)

ฉ) สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า

สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าซึ่งได้มาจากการซื้อเงินลงทุนจะต้องตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของโรงไฟฟ้า

ช) สิทธิในสิทธิบัตร

สิทธิในสิทธิบัตรซึ่งได้มาจากการซื้อเงินลงทุนจะต้องตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์

4.13 การด้อยค่าของสินทรัพย์

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ที่ไม่ทราบได้แน่นอนเป็นประจำทุกปี และเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่บ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจมีการด้อยค่า สำหรับสินทรัพย์อื่น กลุ่มกิจการจะทดสอบการด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่บ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจมีการด้อยค่า รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน โดยมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่ายและมูลค่าจากการใช้ เมื่อมีเหตุให้เชื่อว่าสาเหตุที่ทำให้เกิดการด้อยค่าในอดีตได้หมดไป กลุ่มกิจการจะกลับรายการขาดทุนจากด้อยค่าสำหรับสินทรัพย์อื่น ๆ ที่ไม่ใช่ค่าความนิยม

4.14 สัญญาเช่า

กรณีที่ถูกกลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า

กลุ่มกิจการรับรู้สัญญาเช่าเมื่อกลุ่มกิจการสามารถเข้าถึงสินทรัพย์ตามสัญญาเช่า เป็นสินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยค่าเช่าที่ชำระจะเป็นส่วนเป็นการจ่ายชำระหนี้สินและต้นทุนทางการเงิน โดยต้นทุนทางการเงินจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตลอดระยะเวลาสัญญาเช่าด้วยอัตราดอกเบี้ยคงที่จากยอดหนี้สินตามสัญญาเช่าที่คงเหลืออยู่ กลุ่มกิจการคิดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้ตามวิธีเส้นตรงตามอายุที่สั้นกว่าระหว่างอายุสินทรัพย์และระยะเวลาการเช่า

กลุ่มกิจการปันส่วนสิ่งตอบแทนในสัญญาไปยังส่วนประกอบของสัญญาที่เป็นการเช่าและส่วนประกอบของสัญญาที่ไม่เป็นการเช่าตามราคาเอกเทศเปรียบเทียบของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาที่ประกอบด้วยส่วนประกอบของสัญญาที่เป็นการเช่าและส่วนประกอบของสัญญาที่ไม่เป็นการเช่า ยกเว้นสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์ซึ่งกลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า โดยกลุ่มกิจการเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบของสัญญา และรวมแต่ละส่วนประกอบเป็นส่วนประกอบที่เป็นการเช่าเท่านั้น

สินทรัพย์และหนี้สินตามสัญญาเช่ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบัน หนี้สินตามสัญญาเช่าประกอบด้วยมูลค่าปัจจุบันของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า ดังนี้

- ค่าเช่าคงที่ (รวมถึงการจ่ายชำระคงที่โดยเนื้อหา) สุทธิด้วยเงินคงจ่ายรับ
- ค่าเช่าผันแปรที่อ้างอิงจากอัตราหรือดัชนี
- มูลค่าที่คาดว่าจะต้องจ่ายจากการรับประกันมูลค่าคงเหลือ
- ราคาสิทธิเลือกซื้อหากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่กลุ่มกิจการจะใช้สิทธิ และ
- ค่าปรับจากการยกเลิกสัญญา หากอายุของสัญญาเช่าสะท้อนถึงการที่กลุ่มกิจการคาดว่าจะยกเลิกสัญญานั้น

การจ่ายชำระตามสัญญาเช่าในช่วงการต่ออายุสัญญาเช่าได้รวมอยู่ในการคำนวณหนี้สินตามสัญญาเช่า หากกลุ่มกิจการมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลในการใช้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่า

กลุ่มกิจการจะคิดลดค่าเช่าจ่ายช่วงต้นด้วยอัตราดอกเบี้ยโดยนัยตามสัญญา หากไม่สามารถหาอัตราดอกเบี้ยโดยนัยได้ กลุ่มกิจการจะคิดลดด้วยอัตราการกู้ยืมส่วนเพิ่มของผู้เช่า ซึ่งก็คืออัตราที่สะท้อนถึงการกู้ยืมเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกันในสถานะเศรษฐกิจ อายุสัญญา และเงื่อนไขที่ใกล้เคียงกัน

กลุ่มกิจการมีสัญญาเช่าซึ่งกำหนดค่าเช่าจ่ายผันแปรตามดัชนีหรืออัตรา ซึ่งยังไม่รวมอยู่ในการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่า จนกระทั่งดัชนีหรืออัตรานั้นมีผลต่อการจ่ายชำระ กลุ่มกิจการปรับปรุงหนี้สินตามสัญญาเช่าไปยังสินทรัพย์สิทธิการใช้ที่เกี่ยวข้องเมื่อการจ่ายชำระค่าเช่าดังกล่าวเปลี่ยนแปลงไป

สินทรัพย์สิทธิการใช้จะรับรู้ด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วย

- จำนวนที่รับรู้เริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่า
- ค่าเช่าจ่ายที่ได้ชำระก่อนเริ่ม หรือ ณ วันที่ทำสัญญา สุทธิจากเงินงูใจที่ได้รับตามสัญญาเช่า
- ต้นทุนทางตรงเริ่มแรก
- ต้นทุนการปรับปรุงสภาพสินทรัพย์

ค่าเช่าที่จ่ายตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรง สัญญาเช่าระยะสั้นคือสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่าสั้นกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน สินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำประกอบด้วย อุปกรณ์ไอที และอุปกรณ์สำนักงานขนาดเล็ก

กรณีที่ถูกกลุ่มกิจการเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าทางการเงินบันทึกเป็นลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่า ผลต่างระหว่างยอดรวมของลูกหนี้ที่ยังไม่ได้คิดลดกับมูลค่าปัจจุบันของลูกหนี้จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ทางการเงินโดยใช้วิธีเงินลงทุนสุทธิซึ่งสะท้อนอัตราผลตอบแทนคงที่ ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกทั้งหมดอยู่ในการวัดมูลค่าลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินเริ่มแรกและจะทยอยรับรู้โดยลดจากรายได้ตลอดอายุของสัญญาเช่า

รายได้ค่าเช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนงูใจที่ได้จ่ายให้แก่ผู้เช่า) รับรู้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงเวลาการให้เช่า กลุ่มกิจการต้องรวมต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้นจากการได้มาซึ่งสัญญาเช่าดำเนินงานในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์อ้างอิงและรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญาเช่า โดยใช้เกณฑ์เดียวกันกับรายได้จากสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ให้เช่าได้รวมอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินตามลักษณะของสินทรัพย์

4.15 หนี้สินทางการเงิน

ก) การจัดประเภท

กลุ่มกิจการจะพิจารณาจัดประเภทเครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มกิจการเป็นผู้ออกเป็นหนี้สินทางการเงินหรือตราสารทุนโดยพิจารณาภาระผูกพันตามสัญญา ดังนี้

- หากกลุ่มกิจการมีภาระผูกพันตามสัญญาที่จะต้องส่งมอบเงินสดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่นให้กับกิจการอื่น โดยไม่สามารถปฏิเสธการชำระหรือเลื่อนการชำระออกไปอย่างไม่มีกำหนดได้นั้น เครื่องมือทางการเงินนั้นจะจัดประเภทเป็นหนี้สินทางการเงิน เว้นแต่ว่าการชำระนั้นสามารถชำระโดยการออกตราสารทุนของกลุ่มกิจการเองด้วยจำนวนตราสารทุนที่คงที่ เพื่อแลกเปลี่ยนกับจำนวนเงินที่คงที่
- หากกลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันตามสัญญาหรือสามารถเลื่อนการชำระภาระผูกพันตามสัญญาไปได้ เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นตราสารทุน

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มกิจการไม่มีสิทธิถอนปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ข) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก กลุ่มกิจการต้องวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินทั้งหมดภายหลังการรับรู้รายการด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

ค) การตัดรายการและการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญา

กลุ่มกิจการตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกเมื่อภาระผูกพันที่ระบุในสัญญาได้มีการปฏิบัติตามแล้ว หรือได้มีการยกเลิกไปหรือสิ้นสุดลงแล้ว

หากกลุ่มกิจการมีการเจรจาต่อรองหรือเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของหนี้สินทางการเงิน กลุ่มกิจการจะต้องพิจารณาว่ารายการดังกล่าวเข้าเงื่อนไขของการตัดรายการหรือไม่ หากเข้าเงื่อนไขของการตัดรายการ กลุ่มกิจการจะต้องรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินใหม่นั้น และตัดรายการหนี้สินทางการเงินนั้นด้วยมูลค่าตามบัญชีที่เหลืออยู่ และรับรู้ส่วนต่างในรายการกำไรหรือขาดทุนอื่นในกำไรหรือขาดทุน

หากกลุ่มกิจการพิจารณาแล้วว่าการต่อรองเงื่อนไขดังกล่าวไม่เข้าเงื่อนไขของการตัดรายการ กลุ่มกิจการจะปรับปรุงมูลค่าของหนี้สินทางการเงินโดยการคิดลดกระแสเงินสดใหม่ตามสัญญาด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเดิม (Original effective interest rate) ของหนี้สินทางการเงินนั้น และรับรู้ส่วนต่างในรายการกำไรหรือขาดทุนอื่นในกำไรหรือขาดทุน

4.16 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยทั่วไปและที่กู้มาเป็นการเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข (สินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้พร้อมใช้หรือพร้อมขายได้ตามประสงค์) ต้องนำมารวมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์ หักด้วยรายได้จากการลงทุนที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยเฉพาะ การรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์สิ้นสุดลงเมื่อการดำเนินการที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขายได้เสร็จสิ้นลง

ต้นทุนการกู้ยืมอื่น ๆ รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดขึ้น

4.17 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวด ๆ ในกรณีที่มีการนำกฎหมายภาษีไปปฏิบัติขึ้นอยู่กับการตีความ กลุ่มกิจการจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระแก่หน่วยงานจัดเก็บภาษี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตามกลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลต่างชั่วคราวที่เกิดจากเหตุการณ์ต่อไปนี้

- การรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนทั้งทางบัญชีและทางภาษี
- ผลต่างชั่วคราวของเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทรวม และส่วนได้เสียในการร่วมค้าที่กลุ่มกิจการสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ใช้ประโยชน์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

4.18 ผลประโยชน์พนักงาน

กลุ่มกิจการได้จัดให้มีโครงการผลประโยชน์พนักงานซึ่งประกอบด้วยโครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์ ดังนี้

ก) ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น

ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น คือ ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระภายใน 12 เดือนหลังจากวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี เช่น ค่าจ้าง เงินเดือน ลาประจำปีและลาป่วยที่มีการจ่ายค่าแรง ส่วนแบ่งกำไรและโบนัส และค่ารักษาพยาบาล ของพนักงานปัจจุบันรับรู้ตามช่วงเวลาการให้บริการของพนักงานไปจนถึงวันสิ้นสุดรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มกิจการจะบันทึกหนี้สินด้วยจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่าย

ข) โครงการสมทบเงิน

กลุ่มกิจการจัดให้มีการลงทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งกำหนดให้มีการจ่ายสมทบเข้ากองทุนโดยพนักงานและกลุ่มกิจการ และถูกบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันทางกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายเงินเพิ่มเมื่อได้จ่ายเงินสมทบไปแล้ว ถึงแม้กองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายให้พนักงานทั้งหมดสำหรับการให้บริการจากพนักงานทั้งในอดีตและปัจจุบัน กลุ่มกิจการรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในกำไรหรือขาดทุนเมื่อถึงกำหนดชำระ

นอกจากนี้ กลุ่มกิจการจัดให้มีการสมทบเงินตามโครงการผลประโยชน์พนักงานจากการเกษียณอายุตามที่กำหนดโดยรัฐบาลจีน โดยหน่วยงานของภาครัฐจะเป็นผู้รับผิดชอบในการผูกพันผลประโยชน์พนักงานตามโครงการดังกล่าว ดังนั้น กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายผลประโยชน์เหล่านั้นในอนาคต กลุ่มกิจการรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในกำไรหรือขาดทุนเมื่อภาระที่จะจ่ายสมทบให้กับหน่วยงานของภาครัฐเกิดขึ้น

ค) ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กลุ่มกิจการจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานตามกฎหมายแรงงานของประเทศไทยและของประเทศที่กลุ่มกิจการมีกิจการดำเนินงานหรือเมื่ออยู่ระหว่างการดำเนินงานตามข้อตกลงระหว่างกลุ่มกิจการและพนักงาน โดยส่วนใหญ่จะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุ จำนวนปีที่ให้บริการ และค่าตอบแทน

หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน หนี้สินผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุคำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคตโดยใช้อัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์รัฐบาลซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพัน และวันครบกำหนดของหลักทรัพย์ใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กำไรและขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น และรวมอยู่ในกำไรสะสมในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น

ต้นทุนบริการในอดีตจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

ง) ผลประโยชน์พนักงานอื่น

ผลประโยชน์พนักงานอื่นของบริษัทอยู่ในอินโดนีเซีย อันได้แก่ Long Service Reward และ Long Leave Benefit ได้บันทึกในงบแสดงฐานะการเงินรวมด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐาน และ ต้นทุนบริการในอดีตจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนทันที

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

4.19 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

กลุ่มกิจการดำเนินโครงการผลตอบแทนพนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน โดยที่กลุ่มกิจการได้รับบริการจากพนักงานเป็นสิ่งตอบแทนสำหรับตราสารทุน (สิทธิซื้อหุ้น) ที่กลุ่มกิจการออกให้ มูลค่ายุติธรรมของบริการของพนักงานเพื่อแลกเปลี่ยนกับการให้สิทธิซื้อหุ้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย จำนวนรวมที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายจะอ้างอิงจากมูลค่าของยุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้นที่ออกให้โดย

- รวมเงื่อนไขทางการตลาด
- ไม่รวมผลกระทบของการบริการและเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการตลาด (ตัวอย่างเช่นความสามารถทำกำไร การเติบโตของกำไรตามที่กำหนดไว้ และ พนักงานจะยังเป็นพนักงานของกิจการในช่วงเวลาที่กำหนด) และ
- ไม่รวมผลกระทบของเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการบริการหรือผลงาน (ตัวอย่างเช่น ข้อกำหนดในเรื่องการออมของพนักงานหรือการถือหุ้นในช่วงระยะเวลาที่กำหนด)

เงื่อนไขผลงานที่ไม่ใช่เงื่อนไขทางการตลาดและเงื่อนไขการบริการ จะรวมอยู่ในข้อสมมติฐานเกี่ยวกับจำนวนของสิทธิซื้อหุ้นที่คาดว่าจะได้รับสิทธิ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดจะรับรู้ตลอดระยะเวลาได้รับสิทธิ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่กำหนดไว้ กลุ่มกิจการจะทบทวนการประเมินจำนวนของสิทธิซื้อหุ้นที่คาดว่าจะได้รับสิทธิ ซึ่งขึ้นกับเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการตลาด และจะรับรู้ผลกระทบของการปรับปรุงประมาณการเริ่มแรกในกำไรหรือขาดทุนพร้อมกับการปรับปรุงรายการไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาการรายงาน

เมื่อมีการใช้สิทธิ กลุ่มกิจการจะออกหุ้นใหม่โดยสิ่งตอบแทนที่ได้รับสุทธิด้วยต้นทุนในการทำรายการทางตรงจะบันทึกไปยังหุ้นเรือนหุ้น (มูลค่าตามบัญชี) และส่วนเกินมูลค่าหุ้น

สำหรับโครงการผลตอบแทนพนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่มีเงื่อนไขของข้อตกลงให้กลุ่มกิจการสามารถเลือกได้ว่าชำระด้วยเงินสด กลุ่มกิจการต้องพิจารณาว่ามีภาระผูกพันในปัจจุบันที่จะต้องชำระเงินสดหรือไม่ โดยการพิจารณาจากความเป็นไปได้ในการที่จะใช้สิทธิ รวมถึงแนวปฏิบัติในอดีตที่เคยมีกรณีที่ชำระด้วยเงินสดมาเป็นเงื่อนไขประกอบการจัดประเภทโครงการว่ารับรู้เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นหรือนั้น ทั้งนี้ กลุ่มกิจการจะรับรู้การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ในกรณีที่มองว่าประกอบเป็นหนี้สินโดยวัดมูลค่าของบริการที่ได้รับจากพนักงานและหนี้สินที่เกิดขึ้นด้วยมูลค่ายุติธรรมของราคาหุ้น ณ วันที่กลุ่มกิจการให้หรือจำหน่ายสิทธิให้แก่พนักงาน และวัดมูลค่ายุติธรรมทุกวันสิ้นรอบระยะเวลาการรายงาน และวันที่มีการชำระจนกว่าจะชำระหนี้สินเสร็จสิ้น โดยการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมให้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวด

กรณีที่กลุ่มกิจการให้สิทธิซื้อตราสารทุนแก่พนักงานของบริษัทย่อยในกลุ่มกิจการ จะปฏิบัติเหมือนเป็นเงินอุดหนุนจากบริษัทใหญ่ กลุ่มกิจการต้องวัดมูลค่ายุติธรรมของบริการของพนักงาน โดยอ้างอิงกับมูลค่ายุติธรรมของตราสารทุนที่ออกให้ มูลค่าของตราสารทุนเหล่านั้นต้องวัด ณ วันที่ให้สิทธิ ซึ่งจะรับรู้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับสิทธิ ในงบการเงินเฉพาะกิจการจะบันทึกเหมือนกับเป็นการเพิ่มขึ้นของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและเพิ่มส่วนของผู้ถือหุ้น

4.20 ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มกิจการจะบันทึกประมาณการหนี้สิน อันเป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้กลุ่มกิจการต้องสูญเสียทรัพยากรออกไปและตามประมาณการที่น่าเชื่อถือของจำนวนที่ต้องจ่าย

กลุ่มกิจการบันทึกสำรองค่าฟื้นฟูสภาพเหมือง โดยคำนวณจากจำนวนถ่านหินที่ขายได้คูณด้วยอัตราสำรองค่าฟื้นฟูสภาพเหมือง ซึ่งคำนวณโดยนักธรณีวิทยาของกลุ่มกิจการ โดยอัตราสำรองนี้คำนวณจากประมาณการค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูสภาพเหมืองทั้งหมดตลอดอายุของเหมือง กลุ่มกิจการจะทบทวนอัตราสำรองอย่างสม่ำเสมอและจะมีการปรับอัตราสำรองให้เหมาะสมกับค่าใช้จ่ายจริงที่เกิดขึ้น

กลุ่มกิจการบันทึกประมาณการหนี้สินค่ารีดออนอุปกรณ์การผลิตก๊าซธรรมชาติ เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะเกิดภาระผูกพันอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตและสามารถประมาณการจำนวนเงินที่ต้องจ่ายได้อย่างสมเหตุสมผล กลุ่มบริษัทรับรู้ประมาณการหนี้สินดังกล่าวโดยใช้มูลค่าปัจจุบันจำนวนประมาณการของต้นทุนค่ารีดออนอุปกรณ์การผลิตที่สร้างเสร็จพร้อมใช้งาน ซึ่งต้นทุนดังกล่าวได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ และตัดจำหน่ายโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิตของปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว หรือปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จ ส่วนประมาณการหนี้สินที่เพิ่มขึ้นที่สะท้อนถึงระยะเวลาที่ผ่านมาซึ่งเกิดจากส่วนคิดลดที่ทยอยลดลงในแต่ละงวด กลุ่มกิจการรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงินในกำไรขาดทุนในงวดที่เกิดขึ้นการประมาณการหนี้สินขึ้นอยู่กับสถานการณ์ในปัจจุบัน ได้แก่ ข้อบังคับต่าง ๆ เทคโนโลยี และระดับราคา ดังนั้นผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณการและตั้งข้อสมมติฐานไว้

4.21 ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญที่สามารถกำหนดการจ่ายเงินปันผลได้อย่างอิสระจัดประเภทไว้เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น

ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องกับการออกหุ้นใหม่แสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้นด้วยจำนวนเงินสุทธิจากภาษี โดยนำไปหักจากสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการออกหุ้นดังกล่าว

หุ้นทุนซื้อคืน

กรณีที่บริษัทในกลุ่มกิจการซื้อหุ้นสามัญของบริษัทกลับคืน สิ่งตอบแทนที่จ่ายไปรวมถึงต้นทุนเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องโดยตรง (สุทธิจากภาษีเงินได้) จะรับรู้เป็นหุ้นทุนซื้อคืนและแสดงเป็นรายการหักจากยอดรวมของส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทจนกว่าหุ้นทุนซื้อคืนดังกล่าวจะถูกยกเลิกไปหรือจำหน่ายออกไปใหม่ เมื่อมีการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืนออกไปใหม่ สิ่งตอบแทนใดๆ ที่ได้รับจากการนำหุ้นทุนซื้อคืนออกจำหน่ายใหม่สุทธิจากต้นทุนเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องโดยตรงสุทธิจากภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องจะแสดงรวมไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

4.22 การรับรู้รายได้

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้สุทธิจากภาษีมูลค่าเพิ่มซึ่งกลุ่มกิจการจะรับรู้รายได้เมื่อคาดว่าจะมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะได้รับชำระเมื่อส่งมอบสินค้าหรือให้บริการ

สำหรับสัญญาที่มีหลายองค์ประกอบที่กลุ่มกิจการจะต้องส่งมอบสินค้าหรือให้บริการหลายประเภท กลุ่มกิจการต้องแยกเป็นแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติที่แยกต่างหากจากกัน และต้องปันส่วนราคาของรายการของสัญญาดังกล่าวไปยังแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติตามสัดส่วนของราคาขายแบบเอกเทศหรือประมาณการราคาขายแบบเอกเทศ กลุ่มกิจการจะรับรู้รายได้ของแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติแยกต่างหากจากกันเมื่อกลุ่มกิจการได้ปฏิบัติตามภาระนั้นแล้ว 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 รายได้ค่าบริการอื่นและรายได้ค่าพลังงานไฟฟ้าที่ได้รับจากลูกค้า สัญญาเช่าการเงินและเกี่ยวข้องกับการใช้สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว ในกรณีที่กลุ่มกิจการได้รับสิ่งตอบแทนเกินกว่าบริการที่ให้ กลุ่มกิจการจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนเกินดังกล่าวเป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า ในทางกลับกัน ถ้ากลุ่มกิจการได้รับสิ่งตอบแทนน้อยกว่าบริการที่ให้ กลุ่มกิจการจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนต่ำดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติ

รายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติรับรู้ตามการโอนกรรมสิทธิ์ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขในสัญญาที่เกี่ยวข้องและตามปริมาณการขายจริง ซึ่งรวมค่าภาคหลวงและภาษีแล้ว

รายได้จากการบริการท่อขนส่งก๊าซรับรู้เมื่อมีการให้บริการตามปริมาณที่ขนส่งและวัดมูลค่าตามสัญญาที่เกี่ยวข้อง

รายได้จากการให้บริการ

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้จากสัญญาให้บริการที่มีลักษณะการให้บริการแบบต่อเนื่องตามวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาของสัญญา โดยที่ไม่ได้คำนึงถึงรอบระยะเวลาการชำระเงินตามสัญญา

รายได้เงินปันผล

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้เงินปันผลเมื่อเกิดสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลนั้น

รายได้ดอกเบี้ยรับ

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้ดอกเบี้ยตามเกณฑ์อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

4.23 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของกลุ่มกิจการจะรับรู้เป็นหนี้สินในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรอบระยะเวลาบัญชี ซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล เงินปันผลระหว่างกาลจะรับรู้เมื่อได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัท

4.24 อนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง

ก) อนุพันธ์แฝงและอนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยง

อนุพันธ์แฝงที่กลุ่มกิจการแยกบัญชีรายการ และอนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงจะรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม และจะรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มกิจการแสดงมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์เป็นรายการหมุนเวียนหรือไม่หมุนเวียนตามวันครบกำหนดของสัญญาอนุพันธ์นั้น

ข) การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มกิจการรับรู้รายการสัญญาอนุพันธ์เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่เข้าทำสัญญาและวัดมูลค่าต่อมาในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มกิจการกำหนดให้สัญญาอนุพันธ์เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงดังต่อไปนี้

- การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่รับรู้รายการแล้ว หรือสัญญาผูกมัดที่ยังไม่ได้รับรู้รายการ (การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรม) หรือ
- การป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับกระแสเงินสดของรายการสินทรัพย์หรือหนี้สินที่รับรู้รายการแล้ว หรือรายการที่คาดการณ์ที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมาก (การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด)
- การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานต่างประเทศ (การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิ)

ณ วันที่รับรู้ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยง กลุ่มกิจการมีการจัดทำเอกสาร 1) ที่ระบุความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจระหว่างเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงและรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง ซึ่งรวมถึงการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดของเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงที่คาดว่าจะชดเชยการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง 2) เกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของการบริหารความเสี่ยงและกลยุทธ์ที่นำมาใช้ในการจัดการกับรายการที่มีความเสี่ยง

กลุ่มกิจการแสดงมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงทั้งจำนวนเป็นรายการหมุนเวียนหรือไม่หมุนเวียนตามวันครบกำหนดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง

ความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มกิจการพิจารณาความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง ณ วันเริ่มต้นของความสัมพันธ์ป้องกันความเสี่ยงและตลอดระยะเวลาที่เหลืออยู่ เพื่อพิจารณาถึงความคงอยู่ในความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง

สำหรับการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ กลุ่มกิจการเข้าทำรายการป้องกันความเสี่ยง เมื่อข้อกำหนดที่สำคัญของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงและรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีความสอดคล้องเข้าคู่กัน และทำการประเมินเชิงคุณภาพถึงความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว ในกรณีที่มีความเปลี่ยนแปลงในสถานการณ์ที่กระทบต่อข้อกำหนดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง ซึ่งทำให้ข้อกำหนดที่สำคัญของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงและรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงไม่มีความสอดคล้องเข้าคู่กันอีกต่อไป กลุ่มกิจการจะใช้วิธีการอนุพันธ์เสมือน (Hypothetical derivative) ในการพิจารณาความมีประสิทธิภาพ

ในการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ความไม่มีประสิทธิภาพอาจเกิดจากระยะเวลาการเกิดของรายการที่คาดการณ์ที่คลาดเคลื่อนไปจากที่คาดการณ์ไว้ หรืออาจเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญา

กลุ่มกิจการเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยซึ่งมีข้อกำหนดที่สำคัญคล้ายคลึงกับข้อกำหนดที่สำคัญของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง เช่น อัตราอ้างอิง วันที่กำหนดอัตราใหม่ วันที่ถึงกำหนดชำระ วันสิ้นสุดสัญญา และจำนวนเงินที่กำหนดไว้ เนื่องจากกลุ่มกิจการไม่ได้ทำการป้องกันความเสี่ยงของเงินกู้ยืมทั้งหมด ดังนั้นรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงจึงได้กำหนดเป็นสัดส่วนของรายการเงินกู้ยืมคงค้าง เทียบกับจำนวนเงินที่กำหนดไว้ของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย และเนื่องจากข้อกำหนดที่สำคัญของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงความสอดคล้องเข้าคู่กันตลอดปีจึงสรุปได้ว่ารายการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าวมีความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจ

กลุ่มกิจการพิจารณาความไม่มีประสิทธิภาพของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย โดยใช้วิธีการเดียวกับการพิจารณาความไม่มีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งความไม่มีประสิทธิภาพเกิดจากมูลค่าเครดิตของคู่สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยซึ่งไม่สอดคล้องกับเงินกู้ยืม และความต่างในข้อกำหนดที่สำคัญของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยและเงินกู้ยืม

การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

กลุ่มกิจการรับรู้ส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ซึ่งมีการกำหนดและเข้าเงื่อนไขของการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดในสำรองการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ซึ่งรวมอยู่ในส่วนของเจ้าของ และรับรู้กำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่เกิดขึ้น

กลุ่มกิจการใช้สัญญาอนุพันธ์ เช่น สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย เป็นต้น ในการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่คาดการณ์ (Forecast transaction) โดยกลุ่มกิจการเลือกกำหนดให้เฉพาะการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าขององค์ประกอบราคาปัจจุบัน (Spot component) เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง กำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าขององค์ประกอบราคาปัจจุบัน (Spot component) สำหรับส่วนที่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ในรายการการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งรวมอยู่ในส่วนของเจ้าของ การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าองค์ประกอบของราคาล่วงหน้า (Forward element) ที่เกี่ยวกับรายการที่ป้องกันความเสี่ยงจะรับรู้ในรายการต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งรวมอยู่ในส่วนของเจ้าของ

ในบางกรณี กลุ่มกิจการอาจกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ (รวมถึงค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล (Forward points) เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง ในกรณีนี้ รายการกำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์จะรับรู้ในรายการการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งรวมอยู่ในส่วนของเจ้าของ

กลุ่มกิจการจะโอนจำนวนที่รับรู้สะสมในส่วนของเจ้าของดังกล่าวมายังกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาเดียวกับที่กลุ่มกิจการรับรู้รายการที่ป้องกันความเสี่ยงในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงนั้นสิ้นสุดอายุ หรือยกเลิก หรือเมื่อการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าวไม่เข้าเงื่อนไข กลุ่มกิจการจะจัดประเภทรายการกำไรหรือขาดทุนและต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงที่สะสมและแสดงรวมไว้ในส่วนของเจ้าของตามเดิมจนกระทั่งเกิดรายการที่คาดการณ์ หรือเมื่อรายการที่คาดการณ์ไม่คาดว่าจะเกิดอีกต่อไป กลุ่มกิจการจะจัดประเภทรายการกำไรหรือขาดทุนและต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงที่สะสมและเคยแสดงรวมไว้ในส่วนของเจ้าของเป็นกำไรหรือขาดทุนทันที

การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิ

การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานต่างประเทศมีลักษณะคล้ายกับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

กำไรหรือขาดทุนจากเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงในส่วนที่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและรับรู้ผลสะสมในส่วนของผู้ถือหุ้น สำหรับกำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันทีและแสดงรวมอยู่ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน ผลสะสมของกำไรหรือขาดทุนที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นจะถูกโอนไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อกลุ่มกิจการจำหน่ายส่วนงานต่างประเทศ (ทั้งหมดหรือบางส่วน) ออกไป

4.25 สัญญาค้ำประกันทางการเงิน

กลุ่มกิจการรับรู้หนี้สินทางการเงินจากสัญญาค้ำประกันเมื่อกลุ่มกิจการให้การค้ำประกันทางการเงินที่มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้เริ่มแรก และรับรู้มูลค่าในภายหลังด้วยจำนวนที่สูงกว่าระหว่าง

- จำนวนผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นที่คำนวณตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน และ
- จำนวนที่รับรู้เริ่มแรกหักด้วยรายได้ที่รับรู้ตามการรับรู้รายได้ภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาค้ำประกันทางการเงินกำหนดจากมูลค่าปัจจุบันของผลต่างในกระแสเงินสดระหว่าง ก) กระแสเงินสดตามสัญญาของหนี้สินที่เกี่ยวข้อง และ ข) กระแสเงินสดที่ต้องจ่ายชำระในกรณีที่ไม่มีการค้ำประกันดังกล่าว หรือการประมาณจำนวนเงินที่ต้องจ่ายให้แก่บุคคลภายนอกสำหรับเพื่อโอนภาระผูกพันดังกล่าวออกไป

สัญญาค้ำประกันที่เกี่ยวข้องกับเงินกู้ยืมหรือค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่นๆที่ไม่ได้รับผลตอบแทน มูลค่ายุติธรรมจะแสดงรวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของเงินลงทุน

4.26 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้รายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าเป็น ประธานเจ้าหน้าที่บริหารที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

5 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

5.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มกิจการอาจมีความเสี่ยงทางการเงิน ได้แก่ ความเสี่ยงจากตลาด (รวมถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย และการเปลี่ยนแปลงด้านราคา) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ และความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มกิจการจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและบริหารจัดการเพื่อลดผลกระทบต่อการดำเนินงานให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ รวมถึงการใช้อนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงบางประการที่จะเกิดขึ้น

การบริหารความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารการเงินส่วนกลางภายใต้นโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการของบริษัท ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการจะทำการระบุ ประเมินและป้องกันความเสี่ยงทางการเงินโดยการร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่าง ๆ ภายในกลุ่มกิจการ

5.1.1 ความเสี่ยงจากตลาด

ก) ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มกิจการมีการดำเนินงานระหว่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศโดยเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินบาท สกุลเงินเหรียญสหรัฐ สกุลเงินอินโดนีเซียรูเปีย สกุลเงินเหรียญออสเตรเลีย และสกุลเงินหยวน อันเกี่ยวเนื่องมาจากธุรกรรมการค้า เงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานในต่างประเทศ และสินทรัพย์และหนี้สินสุทธิ ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ไม่ใช่สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการ

เครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มกิจการใช้เพื่อบริหารความเสี่ยง

กลุ่มกิจการใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ยเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ กลุ่มกิจการกำหนดนโยบายว่าเงื่อนไขของสัญญาอนุพันธ์ที่ใช้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงเงินตราต่างประเทศจะต้องเป็นไปในแนวทางเดียวกับความเสี่ยงของรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงนั้น

การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

กลุ่มกิจการใช้นโยบายการบัญชีป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศโดยการนำรายการหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินในสกุลเงินบาทมาใช้เป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในบริษัทย่อยที่มีสกุลเงินบาทเป็นสกุลเงินที่ใช้ดำเนินงาน โดยอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่เกิดจากหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้น ณ วันเริ่มต้นการป้องกันความเสี่ยงถูกกำหนดให้เป็นการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในบริษัทย่อยดังกล่าว

กำไรหรือขาดทุนในส่วนที่มีประสิทธิผลของเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสะสมในส่วนของผู้ถือหุ้น กำไรหรือขาดทุนในส่วนที่ไม่มีประสิทธิผลรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที ผลสะสมของผลกำไรหรือขาดทุนในส่วนของผู้ถือหุ้นต้องจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม	
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
มูลค่าตามบัญชีของหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้น ณ วันเริ่มต้น		
การป้องกันความเสี่ยง	850 ล้านเหรียญสหรัฐ	801 ล้านเหรียญสหรัฐ
มูลค่าของหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้นในสกุลเงินบาท	28,100 ล้านบาท	26,400 ล้านบาท
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าตามบัญชีของเงินกู้ยืมระยะสั้นที่เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนตั้งแต่วันเริ่มต้นการป้องกัน		
ความเสี่ยง ในปี พ.ศ. 2565 ซึ่งรับรู้ในกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(486)	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าตามบัญชีของหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้นที่เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม ซึ่งรับรู้ในกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	26,113	88,965
การเปลี่ยนแปลงในรายการป้องกันความเสี่ยงส่วนที่มีประสิทธิผล	(25,627)	(88,965)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ความเสี่ยง

กลุ่มกิจการและบริษัทที่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเป็นสกุลเงินที่ไม่ใช่สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัท
ในกลุ่มกิจการที่เป็นสาระสำคัญต่อการการเงิน ซึ่งสรุปเป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ดังนี้

สกุลเงินที่ไม่ใช่สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท	
	อินโดนีเซีย				อินโดนีเซีย	
	เหรียญสหรัฐ	บาท	รูเปีย	เหรียญสหรัฐ	บาท	รูเปีย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565						
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	46,895	183,237	103,000	1,620,789	6,333,109	3,559,919
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	59,103	35,196	38,596	2,042,733	1,216,445	1,333,981
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	28,074	26,262	-	970,317	907,664	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	99,650	-	-	3,444,135	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	292,320	1,460,864	-	10,103,281	50,490,967	-
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	353,853	-	-	12,230,000	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	36,953	-	-	1,277,181	-	-
เจ้าหนี้การค้า	6,583	-	144,276	227,507	-	4,986,535
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้อง	5,897	1	-	203,821	45	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	16,516	51,691	-	570,847	1,786,552	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	57,000	-	-	1,970,057	-	-
หุ้นกู้ สุทธิ	-	2,267,493	-	-	78,370,000	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	132,019	1,399,994	-	4,562,898	48,387,150	-
สินทรัพย์อนุพันธ์						
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน						
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	43,400	11	-	1,500,000	381
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง						
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	315,000	-	-	10,887,156	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	67,121	-	-	2,319,850	-
หนี้สินอนุพันธ์						
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง						
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	159,132	-	-	5,500,000	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สกุลเงินที่ไม่ใช่สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ			หน่วย: พันบาท		
	อินโดนีเซีย			อินโดนีเซีย		
	เหรียญสหรัฐ	บาท	รูเปีย	เหรียญสหรัฐ	บาท	รูเปีย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564						
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10,413	113,883	-	347,997	3,805,943	-
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	12,973	7,250	73,528	433,546	242,287	2,457,297
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16,908	137,435	-	565,048	4,593,068	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	175,959	9,124	-	5,880,520	304,930	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	252,970	784,859	-	8,454,232	26,229,926	-
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	174,491	592,461	-	5,831,459	19,800,000	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	49,550	-	-	1,655,956	-	-
เจ้าหนี้การค้า	7,065	-	85,262	236,107	-	2,849,436
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้อง	3,807	-	-	127,238	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	8,310	147,299	-	277,707	4,922,720	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	60,000	158,588	-	2,005,194	5,300,000	-
หุ้นกู้ สุทธิ	-	1,833,339	-	-	61,270,000	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	81,070	455,363	-	2,709,351	15,218,198	-
สินทรัพย์อนุพันธ์						
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง						
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	120,000	-	-	4,010,388	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	253,153	-	-	8,460,350	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ	หน่วย: พันบาท
	บาท	บาท
สกุลเงินที่ไม่ใช่สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565		
สินทรัพย์ทางการเงิน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	155,596	5,377,783
ลูกหนี้การค้า	14,466	499,970
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	22,535	778,851
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,035,057	35,774,067
หนี้สินทางการเงิน		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	353,853	12,230,000
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	27,259	942,149
หุ้นกู้ สุทธิ	2,267,493	78,370,000
สินทรัพย์อนุพันธ์		
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	43,400	1,500,000
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง		
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	67,121	2,319,850
หนี้สินอนุพันธ์		
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง		
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	159,132	5,500,000
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564		
สินทรัพย์ทางการเงิน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	101,031	3,376,449
ลูกหนี้การค้า	7,250	242,287
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	137,435	4,593,068
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	9,124	304,930
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	784,859	26,229,926
หนี้สินทางการเงิน		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	592,461	19,800,000
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	20,665	690,625
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	158,588	5,300,000
หุ้นกู้ สุทธิ	1,833,339	61,270,000
สินทรัพย์อนุพันธ์		
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง		
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	253,153	8,460,350

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลกระทบจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของกลุ่มกิจการ มีดังนี้

	งบการเงินรวม	
	พันธะหนี้	พันธะหนี้
	สหรัฐ	บาท
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565		
มูลค่าตามบัญชี - สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	3,129	108,132
จำนวนเงินตามสัญญา	315,000	10,887,156
วันครบกำหนด	มกราคม พ.ศ. 2566	
	ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่า ณ ปัจจุบัน (Spot value) คิดลด		
ของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี	3,580	123,750
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน		
ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ		
การป้องกันความเสี่ยง	(3,580)	(123,750)
อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี		
(รวมค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล	1	เหรียญออสเตรเลีย
(Forward points))	ต่อ 0.6749	เหรียญสหรัฐ
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564		
มูลค่าตามบัญชี - สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	758	25,347
จำนวนเงินตามสัญญา	120,000	4,010,388
วันครบกำหนด	กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565	
	ถึง กันยายน พ.ศ. 2565	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่า ณ ปัจจุบัน (Spot value) คิดลด		
ของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี	(10,807)	(361,170)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน		
ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ		
การป้องกันความเสี่ยง	10,807	361,170
อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี		
(รวมค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล	1	เหรียญออสเตรเลีย
(Forward points))	ต่อ 0.7203	เหรียญสหรัฐ

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565		
มูลค่าตามบัญชี - หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน สุทธิ	17,115	591,556
จำนวนเงินตามสัญญา	226,253	7,819,850
วันครบกำหนด	เมษายน พ.ศ. 2566	ถึง เมษายน พ.ศ. 2569
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่า ณ ปัจจุบัน (Spot value) คิดลด ของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี	5,849	202,146
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ การป้องกันความเสี่ยง	(5,849)	(202,146)
อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (รวมค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล (Forward points))		1 เหรียญสหรัฐ ต่อ 31.1877 บาท
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (SWAP rate)	ร้อยละ 1.595 - ร้อยละ 6.390	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564		
มูลค่าตามบัญชี - หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน	19,366	647,205
จำนวนเงินตามสัญญา	253,153	8,460,350
วันครบกำหนด		มีนาคม พ.ศ. 2565 ถึง กันยายน พ.ศ. 2569
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่า ณ ปัจจุบัน (Spot value) คิดลด ของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี	(30,628)	(1,023,571)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ การป้องกันความเสี่ยง	30,628	1,023,571
อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (รวมค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล (Forward points))		1 เหรียญสหรัฐ ต่อ 31.2500 บาท
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (SWAP rate)	ร้อยละ 1.595 - ร้อยละ 6.390	

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ดังที่แสดงในตารางข้างต้น กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงหลักจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินเหรียญสหรัฐและเงินบาท และระหว่างเงินเหรียญออสเตรเลียและเหรียญสหรัฐ ความอ่อนไหวในกำไรหรือขาดทุนต่อการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนส่วนใหญ่มาจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน และผลกระทบที่มีต่อองค์ประกอบอื่นในส่วนของเจ้าของที่เกิดมาจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า และรายการหนี้สินทางการเงินบางรายการที่ถูกกำหนดไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงด้านกระแสเงินสด ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินอื่นไม่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญสหรัฐต่อบาท				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	70,716	-	2,444,108	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(77,440)	-	(2,676,510)	-
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญออสเตรเลียต่อเหรียญสหรัฐ				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	10,019	14,584	346,264	504,071
- ลดลงร้อยละ 5*	(9,727)	(16,120)	(336,184)	(557,131)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญสหรัฐต่อบาท				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	69,250	-	2,314,317	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(74,782)	-	(2,499,210)	-
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญออสเตรเลียต่อเหรียญสหรัฐ				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	7,515	5,714	251,134	190,955
- ลดลงร้อยละ 5*	(8,306)	(6,315)	(277,570)	(211,055)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญสหรัฐต่อบาท				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	56,925	-	1,967,450	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(62,969)	-	(2,176,363)	-
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญออสเตรเลียต่อเหรียญสหรัฐ				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	11,079	-	382,907	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(11,079)	-	(382,907)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญสหรัฐต่อบาท				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	62,819	-	2,099,404	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(69,432)	-	(2,320,394)	-
* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่				

ข) ความเสี่ยงจากกระแสเงินสดและอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มกิจการบริหารความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย โดยติดตามแนวโน้มของอัตราดอกเบี้ยในตลาดโลกและประเทศไทย จัดสรรเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาว ทั้งในส่วนที่เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่และอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ในสัดส่วนที่สอดคล้องกับประเภทการลงทุนของกลุ่มกิจการ รวมถึงมีการใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อสร้างทางเลือกในการจัดหาแหล่งเงินทุน และการบริหารโครงสร้างหนี้ที่ไปลงทุนให้เหมาะสม เช่น สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ของกลุ่มกิจการ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 24 และหมายเหตุข้อ 25 ตามลำดับ

เครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มกิจการใช้เพื่อบริหารความเสี่ยง

กลุ่มกิจการเข้าทำสัญญาอนุพันธ์ โดยครอบคลุมร้อยละ 7 ของเงินต้นของเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีอัตราดอกเบี้ยผันแปร (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 15) โดยอัตราดอกเบี้ยคงที่ของสัญญาอนุพันธ์ดังกล่าวมีอัตราร้อยละ 1.17 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 1.17 ถึงร้อยละ 3.42 ต่อปี) และ อัตราดอกเบี้ยผันแปรของเงินกู้ยืมระยะยาวมีอัตราร้อยละ 2.29 ถึงร้อยละ 13.00 (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 1.55 ถึงร้อยละ 5.85 ต่อปี)

สัญญาอนุพันธ์จะมีการชำระยอดสุทธิของดอกเบี้ยค้างรับหรือค้างจ่ายระหว่าง 90 ถึง 180 วัน ทั้งนี้ วันที่ถึงกำหนดชำระตามสัญญาอนุพันธ์เป็นวันเดียวกับวันที่ถึงกำหนดชำระของดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลกระทบจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของกลุ่มกิจการและบริษัท มีดังนี้

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาล	พันธภาพ	พันธะรัฐบาล	พันธภาพ
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
มูลค่าตามบัญชี - สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	11,851	409,563	11,851	409,563
จำนวนเงินตามสัญญา	213,200	7,368,704	213,200	7,368,704
วันครบกำหนด	กันยายน พ.ศ. 2566 ถึง กันยายน พ.ศ. 2570		กันยายน พ.ศ. 2566 ถึง กันยายน พ.ศ. 2570	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือ ป้องกันความเสี่ยงระหว่างปี	21,541	744,522	21,541	744,522
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ การป้องกันความเสี่ยง	(21,541)	(744,522)	(21,541)	(744,522)
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (SWAP rate)	ร้อยละ 1.17 - ร้อยละ 5.00		ร้อยละ 1.17 - ร้อยละ 5.00	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
มูลค่าตามบัญชี - หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน สุทธิ	6,495	217,068	6,430	214,879
จำนวนเงินตามสัญญา	407,557	13,620,510	376,100	12,569,224
วันครบกำหนด	มีนาคม พ.ศ. 2565 ถึง กันยายน พ.ศ. 2570		มีนาคม พ.ศ. 2565 ถึง กันยายน พ.ศ. 2570	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือ ป้องกันความเสี่ยงระหว่างปี	19,432	649,411	19,496	651,601
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ การป้องกันความเสี่ยง	(19,432)	(649,411)	(19,496)	(651,601)
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (SWAP rate)	ร้อยละ 1.17 - ร้อยละ 3.42		ร้อยละ 1.17 - ร้อยละ 3.42	
ผลกระทบจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของกลุ่มกิจการจากการเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ยได้เปิดเผยรวมไว้ในการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังหมายเหตุข้อ 5.1.1 ก)				

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

รายการกำไรหรือขาดทุนจะมีความอ่อนไหวต่อการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจากเงินกู้ยืมที่มีลักษณะเป็นอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ซึ่งเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย องค์ประกอบอื่นในส่วนของเจ้าของจะเปลี่ยนแปลงไปซึ่งเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่ถูกกำหนดไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงด้านกระแสเงินสด

		งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
		ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565					
- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*		(2,518)	511	(87,039)	17,651
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*		2,517	(513)	86,987	(17,714)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564					
- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*		(2,269)	645	(81,079)	21,546
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*		2,186	(624)	81,079	(20,867)
		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
		ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565					
- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*		(1,579)	492	(54,561)	17,000
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*		15,592	(494)	538,894	(17,062)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564					
- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*		(1,871)	645	(62,515)	21,546
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*		1,871	(624)	62,515	(20,867)

* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

ในระหว่างปี พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการจัดทำแผนและเจรจากับคู่สัญญาในการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงเพื่อแก้ไขสัญญาคงค้างที่อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย USD LIBOR และ อัตราดอกเบี้ย THBFIX ที่มีวันครบกำหนดหลังจากวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2566 เพื่อเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น หรือเพิ่มข้อความในสัญญาเดิมให้ครอบคลุมการเปลี่ยนไปอ้างอิงกับอัตราดอกเบี้ยอื่นหลังจากวันยุติการเผยแพร่อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงเดิม (fallback provision) โดยความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงที่กลุ่มกิจการได้รับผลกระทบส่วนใหญ่เกิดจากส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ย หากว่าสัญญาเงินกู้และสัญญาป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง ไม่ได้เปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงใหม่ ณ เวลาเดียวกัน และ/หรือ อัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลงในจำนวนที่ต่างกัน ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง และเงินสดจ่ายสุทธิต่อกลุ่มกิจการที่เป็นผลมาจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทั้งนี้กลุ่มกิจการคาดว่าจะเสร็จสิ้นขั้นตอนการเปลี่ยนแปลงสัญญา ก่อนวันยุติการเผยแพร่อัตราดอกเบี้ย USD LIBOR และ THBFIX

ตารางต่อไปนี้แสดงรายละเอียดของเครื่องมือทางการเงินของกลุ่มกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ที่อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย USD LIBOR และ THBFIX ซึ่งยังไม่มีมีการเปลี่ยนแปลงไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น:

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	USD LIBOR	THBFIX	USD LIBOR	THBFIX
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์				
วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย				
- เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,760,490	65,100	60,846,760	2,250,000
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	USD LIBOR		USD LIBOR	
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์				
วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย				
- เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน		1,564,000		54,055,594
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	USD LIBOR		USD LIBOR	
สินทรัพย์อนุพันธ์				
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย		11,851		409,563
หนี้สินอนุพันธ์				
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย		34		1,176

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของสัญญาเงินกู้ยืมที่มีอัตราดอกเบี้ยผันแปร (การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด)

ตารางด้านล่าง แสดงรายละเอียดเฉพาะเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงที่กลุ่มกิจการใช้ในกลยุทธ์การป้องกันความเสี่ยงของกลุ่มกิจการที่อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย เช่น USD LIBOR และ THBFX ซึ่งยังไม่ได้เปลี่ยนไปเป็นอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงได้ถือปฏิบัติตามข้อผ่อนปรนของการปรับปรุงระยะที่ 1 สำหรับความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยง:

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ				
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				
ราคาตามบัญชี		การเปลี่ยนแปลง		
		ในมูลค่ายุติธรรมที่ใช้ในการคำนวณความไม่มีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง	มูลค่าตามสัญญาที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง	
มูลค่าตามสัญญา	สินทรัพย์อนุพันธ์			
การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดอัตราดอกเบี้ย				
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย				
213,200	11,851	15,036	192,750	

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ				
หน่วย: พันบาท				
ราคาตามบัญชี		การเปลี่ยนแปลง		
		ในมูลค่ายุติธรรมที่ใช้ในการคำนวณความไม่มีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง	มูลค่าตามสัญญาที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง	
มูลค่าตามสัญญา	สินทรัพย์อนุพันธ์			
การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดอัตราดอกเบี้ย				
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย				
7,368,704	409,563	519,694	6,661,903	

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยมูลค่าตามสัญญาจำนวน 213.20 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 7,368.70 ล้านบาท ข้างต้นนั้นมีส่วนที่จะครบกำหนดก่อนวันที่คาดว่าจะเกิดการเปลี่ยนแทนอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง จำนวน 20.45 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 706.80 ล้านบาท

ค) ความเสี่ยงด้านราคา

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาก๊าซธรรมชาติ ราคาน้ำมันและราคาก๊าซธรรมชาติซึ่งเกิดจากการเคลื่อนไหวของราคาในตลาดโลก ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว กลุ่มกิจการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ สัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมัน และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติ สิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติเหลว เพื่อป้องกันความผันผวนจากการดำเนินธุรกิจของกลุ่มกิจการ

นอกจากนี้ กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาขายไฟฟ้าในสหรัฐอเมริกาและออสเตรเลีย เนื่องจากราคาตลาดของค่าไฟฟ้า (spot price) ขึ้นกับอุปสงค์และอุปทานในตลาดและปัจจัยอื่น เช่น ราคาของแหล่งเชื้อเพลิงที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า กลุ่มกิจการได้เข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้าและสัญญากำหนดราคาไฟฟ้าคงที่เพื่อคงความสามารถในการสร้างรายได้ของกลุ่มกิจการ

สัญญาที่สำคัญ

สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติซึ่งไม่มีการส่งมอบจริง โดยมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติที่เปิดสถานะไว้จำนวน 60,000 ตัน ซึ่งมีราคาขายเฉลี่ยรวมอยู่ที่ 332 เหรียญสหรัฐต่อตัน สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดภายใน 1 ปี

สัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติ สิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติเหลว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ ที่เปิดสถานะไว้จำนวน 89,455,660 MMBTU ซึ่งมีราคาเฉลี่ย 3.83 เหรียญสหรัฐต่อ MMBTU และมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาก๊าซธรรมชาติเหลวที่เปิดสถานะไว้จำนวน 1,934,500 บาร์เรล ซึ่งมีราคาเฉลี่ยที่ 23.78 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดภายใน 1 ปี

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	ผลกระทบต่อ องค์ประกอบอื่น	ผลกระทบต่อ ในส่วนของ เจ้าของก่อน ภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อ องค์ประกอบอื่น	ผลกระทบต่อ ในส่วนของ เจ้าของก่อน ภาษีเงินได้
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
ดัชนีราคาถ่านหิน				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	-	(907)	-	(31,339)
- ลดลงร้อยละ 5*	-	907	-	31,339
ดัชนีราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	(10,897)	(373)	(376,619)	(12,909)
- ลดลงร้อยละ 5*	12,015	2,690	415,272	92,963
ราคาค่าขายไฟฟ้าล่วงหน้า				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	(2,852)	(1,648)	(98,573)	(56,972)
- ลดลงร้อยละ 5*	2,839	1,646	98,117	56,902
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
ดัชนีราคาถ่านหิน				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	-	(661)	-	(22,076)
- ลดลงร้อยละ 5*	-	661	-	22,076
ดัชนีราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	(314)	(15,169)	(10,496)	(506,930)
- ลดลงร้อยละ 5*	314	15,169	10,496	506,930
ราคาค่าขายไฟฟ้าล่วงหน้า				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	(3,009)	(1,657)	(100,570)	(55,368)
- ลดลงร้อยละ 5*	2,998	1,656	100,206	55,344

* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่

5.1.2 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ก) การบริหารความเสี่ยง

กลุ่มกิจการไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ กลุ่มกิจการมีนโยบายที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการขายสินค้าและการให้บริการนั้นเป็นการขายสินค้าและการให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่มีความเหมาะสม กลุ่มกิจการจะทำสัญญาอนุพันธ์ทางการเงินและฝากเงินสดกับสถาบันการเงินที่มีคุณภาพและความน่าเชื่อถือที่อยู่ในระดับสูง กลุ่มกิจการมีนโยบายจำกัดวงเงินของธุรกรรมการให้สินเชื่อกับสถาบันการเงินแต่ละราย

ข) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มกิจการและบริษัทมีสินทรัพย์ทางการเงินที่เข้าเงื่อนไขที่ต้องพิจารณาตามโมเดลการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ดังนี้

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
- ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและบริษัทอื่น
- เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายและด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้าแสดงในหมายเหตุข้อ 11 ส่วนผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินอื่นเป็นจำนวนเงินที่ไม่มีสาระสำคัญ

5.1.3 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

การจัดการความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอย่างรอบคอบหมายถึงการดำรงไว้ซึ่งเงินสดและหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับอย่างเพียงพอ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนที่เพียงพอและความสามารถในการปิดฐานะความเสี่ยง ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการตั้งเป้าหมายจะดำรงความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุนโดยการรักษาวงเงินสินเชื่อให้มีความเพียงพอ เนื่องจากลักษณะทางธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงได้อยู่ตลอดเวลา

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ตารางต่อไปนี้แสดงหนี้สินทางการเงิน และหนี้สินอนุพันธ์ทางการเงินสุทธิ ของกลุ่มกิจการตามระยะเวลาการครบกำหนดตามสัญญา ซึ่งแสดงด้วยจำนวนเงินตามสัญญาและดอกเบี้ยที่ไม่ได้มีการคิดลดกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม							
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565								
หนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์								
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	458,409	-	-	458,409	15,843,725	-	-	15,843,725
เจ้าหนี้การค้า	122,846	-	-	122,846	4,245,847	-	-	4,245,847
ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่ายหินค้างจ่าย	113,030	-	-	113,030	3,906,598	-	-	3,906,598
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	713,854	-	-	713,854	24,672,507	-	-	24,672,507
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	842,239	2,396,974	272,002	3,511,215	29,109,801	82,845,174	9,401,042	121,356,017
หุ้นกู้	260,512	1,175,746	1,716,057	3,152,315	9,003,920	40,636,604	59,311,048	108,951,572
หนี้สินตามสัญญาเช่า	31,752	28,595	3,999	64,346	1,097,425	988,312	138,215	2,223,952
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	179,120	-	179,120	-	6,190,817	-	6,190,817
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์	2,542,642	3,780,435	1,992,058	8,315,135	87,879,823	130,660,907	68,850,305	287,391,035
หนี้สินอนุพันธ์								
หนี้สินอนุพันธ์ที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	12	25	-	37	429	854	-	1,283
- สัญญาให้สิทธิการซื้อไฟฟ้า	1,994	-	-	1,994	68,903	-	-	68,903
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	583	-	-	583	20,189	-	-	20,189
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	30,336	-	-	30,336	1,048,483	-	-	1,048,483
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	13,944	2,699	-	16,643	481,938	93,284	-	575,222
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	12,987	-	-	12,987	448,861	-	-	448,861
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติและก๊าซธรรมชาติเหลว	7,023	-	-	7,023	242,720	-	-	242,720
รวมหนี้สินอนุพันธ์	66,879	2,724	-	69,603	2,311,523	94,138	-	2,405,661
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564								
หนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์								
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,376,200	-	-	1,376,200	45,992,478	-	-	45,992,478
เจ้าหนี้การค้า	98,547	-	-	98,547	3,293,416	-	-	3,293,416
ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่ายหินค้างจ่าย	77,367	-	-	77,367	2,585,582	-	-	2,585,582
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	455,149	-	-	455,149	15,211,044	-	-	15,211,044
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	560,676	1,737,171	828,592	3,126,439	18,737,720	58,056,091	27,691,461	104,485,272
หุ้นกู้	128,132	843,518	1,479,663	2,451,313	4,282,163	28,190,291	49,450,204	81,922,658
หนี้สินตามสัญญาเช่า	26,483	13,341	4,363	44,187	885,073	445,871	145,795	1,476,739
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	235,036	-	235,036	-	7,854,889	-	7,854,889
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์	2,722,554	2,829,066	2,312,618	7,864,238	90,987,476	94,547,142	77,287,460	262,822,078
หนี้สินอนุพันธ์								
หนี้สินอนุพันธ์ที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	4,303	9,110	-	13,413	143,817	304,441	-	448,258
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	3,215	-	-	3,215	107,437	-	-	107,437
- สัญญาให้สิทธิการซื้อไฟฟ้า	1,197	-	-	1,197	40,011	-	-	40,011
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	6,281	-	6,281	-	209,921	-	209,921
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	3,230	3,532	-	6,762	107,943	118,034	-	225,977
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	2,817	16,286	-	19,103	94,156	544,292	-	638,448
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	25,374	-	-	25,374	847,963	-	-	847,963
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	91,156	17,381	-	108,537	3,046,434	580,866	-	3,627,300
รวมหนี้สินอนุพันธ์	131,292	52,590	-	183,882	4,387,761	1,757,554	-	6,145,315

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

หนี้สินหมุนเวียนอื่น

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

หุ้นกู้

หนี้สินตามสัญญาเช่า

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ

หนี้สินอนุพันธ

หนี้สินอนุพันธที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

ตราสารอนุพันธที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย

รวมหนี้สินอนุพันธ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

หนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เจ้าหนี้การค้า

หนี้สินหมุนเวียนอื่น

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

หุ้นกู้

หนี้สินตามสัญญาเช่า

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ

หนี้สินอนุพันธ

ตราสารอนุพันธที่การใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย

รวมหนี้สินอนุพันธ

ฝ่ายบริหารได้พิจารณาประมาณการกระแสเงินสดของกลุ่มกิจการอย่างสม่าเสมอโดยพิจารณาจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและวงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกใช้ นอกเหนือจากนี้ กลุ่มกิจการยังได้ทำการประมาณการกระแสเงินสดในสกุลเงินหลักต่าง ๆ พิจารณาสินทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงและคงไว้ซึ่งแผนการจัดหาเงิน

5.1.4 อนุพันธ์ทางการเงิน

กลุ่มกิจการและบริษัทมีอนุพันธ์ทางการเงินที่แสดงเป็นเครื่องมือทางการเงินในงบแสดงฐานะทางการเงินดังนี้

	งบการเงินรวม							
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ส่วนที่หมุนเวียน								
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม								
ผ่านกำไรหรือขาดทุน								
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	1,745	-	60,294	-	4,038	-	134,999	-
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	1,066	-	36,857	-	300	-	10,029	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	30,336	-	1,048,483	1,549	-	51,778	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	-	-	-	3,124	-	104,411
สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	1,249	583	43,182	20,189	-	4,412	-	147,448
สัญญาให้สิทธิการซื้อไฟฟ้า	-	1,994	-	68,903	-	-	-	-
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกัน								
ความเสี่ยง								
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	933	-	32,240	-	2,844	-	95,038	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	1,612	-	55,701	-	-	3,199	-	106,928
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	13,504	-	466,735	-	855	-	28,571
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	3,129	-	108,132	-	758	-	25,347	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	1,776	-	61,369	-	1,513	25,374	50,566	847,963
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	2,650	12,987	91,620	448,861	9,988	91,156	333,737	3,046,434
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติและก๊าซธรรมชาติเหลว	-	7,023	-	242,720	-	-	-	-
รวมส่วนที่หมุนเวียน	14,160	66,427	489,395	2,295,891	20,990	128,120	701,494	4,281,755
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน								
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม								
ผ่านกำไรหรือขาดทุน								
ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ	161	-	5,581	-	120	-	4,012	-
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	19,485	-	673,458	-	37,550	-	1,254,882	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	4,582	34	158,343	1,176	-	6,614	-	221,024
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	-	-	-	6,281	-	209,921
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกัน								
ความเสี่ยง								
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	14,686	-	507,584	-	25,356	-	847,404	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	11,298	-	390,467	-	693	3,989	23,169	133,309
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	76	3,687	2,615	127,436	-	18,511	-	618,634
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	815	-	28,186	-	-	17,381	-	580,866
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	51,103	3,721	1,766,234	128,612	63,719	52,776	2,129,467	1,763,754
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	65,263	70,148	2,255,629	2,424,503	84,709	180,896	2,830,961	6,045,509

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ส่วนที่หมุนเวียน								
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ								
ล่วงหน้า	1,055	-	36,476	-	-	-	-	-
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกัน ความเสี่ยง								
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	553	-	19,096	-	-	3,134	-	104,739
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และอัตราดอกเบี้ย	-	13,504	-	466,735	-	855	-	28,571
รวมส่วนที่หมุนเวียน	1,608	13,504	55,572	466,735	-	3,989	-	133,310
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน								
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ	161	-	5,581	-	120	-	4,012	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	34	-	1,176	-	-	-	-
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกัน ความเสี่ยง								
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	11,298	-	390,467	-	693	3,989	23,169	133,309
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และอัตราดอกเบี้ย	76	3,687	2,615	127,436	-	18,511	-	618,634
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	11,535	3,721	398,663	128,612	813	22,500	27,181	751,943
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	13,143	17,225	454,235	595,347	813	26,489	27,181	885,253

สำรองการป้องกันความเสี่ยง

สำรองการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดใช้สำหรับรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่นำการบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาถือปฏิบัติ

รายการสำรองการป้องกันความเสี่ยงที่แสดงอยู่ในองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น ประกอบด้วยเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง ดังนี้

งบการเงินรวม						
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ						
สำรองการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด	สัญญา	สัญญา	สัญญา	สัญญา	สัญญา	รวม
	กำหนดราคา	แลกเปลี่ยน	แลกเปลี่ยน	เงินตรา	แลกเปลี่ยน	สำรองป้องกัน
	ค่าไฟฟ้าคงที่	ราคาซื้อ	ราคาถ่วงน้ำหนัก	ต่างประเทศและ	อัตราดอกเบี้ย	ความเสี่ยง
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	-	-	(8,311)	(42,883)	(7,416)	(58,610)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	7,729	(389,473)	(212,340)	(2,996)	30,557	(566,523)
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	(4,043)	244,781	199,251	15,182	19,337	474,508
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(1,106)	32,998	2,600	2,633	(5,358)	31,767
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	2,580	(111,694)	(18,800)	(28,064)	37,120	(118,858)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(7,357)	(537,925)	(110,147)	(11,065)	29,758	(636,736)
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	799	533,698	135,782	19,634	(1,643)	688,270
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	2,001	943	(5,640)	1,101	(3,417)	(5,012)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	(1,977)	(114,978)	1,195	(18,394)	61,818	(72,336)

งบการเงินรวม						
หน่วย: พันบาท						
สำรองการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด	สัญญา	สัญญา	สัญญา	สัญญา	สัญญา	รวม
	กำหนดราคา	แลกเปลี่ยน	แลกเปลี่ยน	เงินตรา	แลกเปลี่ยน	สำรองป้องกัน
	ค่าไฟฟ้าคงที่	ราคาซื้อ	ราคาถ่วงน้ำหนัก	ต่างประเทศและ	อัตราดอกเบี้ย	ความเสี่ยง
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	-	-	(242,969)	(1,270,724)	(246,778)	(1,760,471)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	253,005	(12,678,803)	(6,844,939)	(671,623)	1,050,620	(18,891,740)
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	(129,270)	7,827,390	6,371,477	915,197	618,322	15,603,116
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(37,492)	1,118,619	88,131	89,246	(181,629)	1,076,875
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	86,243	(3,732,794)	(628,300)	(937,904)	1,240,535	(3,972,220)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(248,745)	(17,866,117)	(3,861,706)	(252,923)	493,515	(21,735,976)
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	28,014	18,712,199	4,760,707	688,396	(57,606)	24,131,710
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	85,545	40,315	(241,118)	47,069	(146,081)	(214,270)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	(48,943)	(2,846,397)	29,583	(455,362)	1,530,363	(1,790,756)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ			หน่วย: พันบาท		
	สัญญา แลกเปลี่ยน เงินตรา	สัญญา แลกเปลี่ยน เงินตรา	รวม	สัญญา แลกเปลี่ยน เงินตรา	สัญญา แลกเปลี่ยน เงินตรา	รวม
	ต่างประเทศและ อัตราดอกเบี้ย	ต่างประเทศและ อัตราดอกเบี้ย	ความเสี่ยง	ต่างประเทศและ อัตราดอกเบี้ย	ต่างประเทศและ อัตราดอกเบี้ย	ความเสี่ยง
ยอดคงเหลือปลายปี						
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	(425)	(12,473)	(12,898)	(12,780)	(374,653)	(387,433)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าสุทธิของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	9,354	2,418	11,772	321,675	53,130	374,805
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	(4,896)	17,078	12,182	(149,743)	545,352	395,609
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	6,151	(3,698)	2,453	181,144	(112,672)	68,472
ยอดคงเหลือปลายปี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	10,184	3,325	13,509	340,296	111,157	451,453
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าสุทธิของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	5,297	15,018	20,315	184,176	570,202	754,378
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	3,598	3,262	6,860	126,788	57,305	184,093
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(450)	(3,329)	(3,779)	(15,536)	(114,962)	(130,498)
ยอดคงเหลือปลายปี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	18,629	18,276	36,905	635,724	623,702	1,259,426

รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

รายการที่เกี่ยวข้องกับสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน นอกเหนือจากจำนวนที่รับรู้จากการโอนสำรองการป้องกันความเสี่ยงมาจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นตามตารางที่แสดงไว้ในข้อ มีดังนี้

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
กำไรสุทธิจากสัญญาอนุพันธ์ที่ไม่ได้นำการบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาถือปฏิบัติซึ่งแสดงรวมอยู่ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(96,355)	(3,348,472)	2,507	36,210
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากสัญญาอนุพันธ์ที่ไม่ได้นำการบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาถือปฏิบัติซึ่งแสดงรวมอยู่ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	29,338	938,219	697	17,427

5.2 การบริหารส่วนของเงินทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มกิจการในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มกิจการ เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุนกลุ่มกิจการอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นการคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้สิน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

6มูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้จะแสดงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในแต่ละระดับรวมถึงการแสดงผลมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินในแต่ละประเภท แต่ไม่รวมถึงรายการตามบัญชีที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายที่มูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	งบการเงินรวม						
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท		
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	4,582	-	4,582	-	158,343	158,343
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1,066	-	1,066	-	36,857	36,857
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	-	1,249	-	1,249	-	43,182	43,182
- สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	-	-	21,230	21,230	-	-	733,753
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ	161	-	-	161	5,581	-	5,581
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	12,910	-	12,910	-	446,168	446,168
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	3,129	-	3,129	-	108,132	108,132
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	76	-	76	-	2,615	2,615
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	-	1,776	-	1,776	-	61,369	61,369
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	3,465	-	3,465	-	119,806	119,806
- สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	-	-	15,619	15,619	-	-	539,823
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- เงินลงทุนในตราสารหนี้	-	187,285	2,000	189,285	-	6,473,004	6,542,129
- เงินลงทุนในตราสารทุน	-	-	6,570	6,570	-	-	227,085
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น							
- เงินลงทุนในตราสารหนี้ - ตัวเงินรับ	-	89	-	89	-	3,087	3,087
- เงินลงทุนในตราสารทุน	8,929	-	149,759	158,688	308,622	-	5,484,637
รวมสินทรัพย์	9,090	215,627	195,178	419,895	314,203	7,452,563	14,512,567

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	งบการเงินรวม							
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	34	-	34	-	1,176	-	1,176
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	-	583	-	583	-	20,189	-	20,189
- สัญญาให้สิทธิการซื้อไฟฟ้า	-	1,994	-	1,994	-	68,903	-	68,903
- สัญญาแลกเปลี่ยนซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	30,336	-	30,336	-	1,048,483	-	1,048,483
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	17,191	-	17,191	-	594,171	-	594,171
- สัญญาแลกเปลี่ยนซื้อขายและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติและก๊าซธรรมชาติเหลว	-	7,023	-	7,023	-	242,720	-	242,720
- สัญญาแลกเปลี่ยนซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	12,987	-	12,987	-	448,861	-	448,861
หนี้สินทางการเงินอื่น								
- หนี้สินผลตอบแทนพนักงาน (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินหมุนเวียนอื่นและหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	14,713	14,713	-	-	508,517	508,517
- หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินหมุนเวียนอื่นและหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	137,480	137,480	-	-	4,751,630	4,751,630
- หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจ (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	15,571	15,571	-	-	538,176	538,176
- สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	58,501	58,501	-	-	2,021,942	2,021,942
รวมหนี้สิน	-	70,148	226,265	296,413	-	2,424,503	7,820,265	10,244,768

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินรวม						
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ						
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	300	-	300	-	10,029	-
- สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	-	-	41,588	41,588	-	-	1,389,881
- สัญญาแลกเปลี่ยนก๊าซธรรมชาติ	-	1,549	-	1,549	-	51,778	-
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ	120	-	-	120	4,012	-	-
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	693	-	693	-	23,169	-
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	758	-	758	-	25,347	-
- สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	-	-	28,200	28,200	-	-	942,442
- สัญญาแลกเปลี่ยนก๊าซธรรมชาติและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติและก๊าซธรรมชาติเหลว	-	9,988	-	9,988	-	333,737	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนก๊าซธรรมชาติ	-	1,513	-	1,513	-	50,566	-
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- เงินลงทุนในตราสารหนี้	-	15,687	-	15,687	-	524,272	-
- เงินลงทุนในตราสารทุน	-	-	7,727	7,727	-	-	258,239
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น							
- เงินลงทุนในตราสารหนี้ - ตัวเงินรับ	-	168	-	168	-	5,600	-
- เงินลงทุนในตราสารทุน	6,400	-	158,024	164,424	213,884	-	5,281,157
รวมสินทรัพย์	6,520	30,656	235,539	272,715	217,896	1,024,498	7,871,719

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินรวม							
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564								
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	9,738	-	9,738	-	325,435	-	325,435
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	-	3,215	-	3,215	-	107,437	-	107,437
- สัญญาให้สิทธิการซื้อไฟฟ้า	-	1,197	-	1,197	-	40,011	-	40,011
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	6,281	-	6,281	-	209,921	-	209,921
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	7,188	-	7,188	-	240,237	-	240,237
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	19,366	-	19,366	-	647,205	-	647,205
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติและก๊าซธรรมชาติเหลว	-	108,537	-	108,537	-	3,627,300	-	3,627,300
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	-	25,374	-	25,374	-	847,963	-	847,963
หนี้สินทางการเงินอื่น								
- หนี้สินผลตอบแทนพนักงาน (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินหมุนเวียนอื่นและหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	6,443	6,443	-	-	215,322	215,322
- หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินหมุนเวียนอื่นและหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	207,533	207,533	-	-	6,935,743	6,935,743
- สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	46,562	46,562	-	-	1,556,094	1,556,094
รวมหนี้สิน	-	180,896	260,538	441,434	-	6,045,509	8,707,159	14,752,668

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ

- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย

- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

- เงินลงทุนในตราสารทุน

รวมสินทรัพย์

หนี้สินทางการเงิน

หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย

รวมหนี้สิน

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
	161	-	161	5,581	-	-	5,581
	-	1,055	1,055	-	36,476	-	36,476
	-	76	76	-	2,615	-	2,615
	-	11,851	11,851	-	409,563	-	409,563
	7,122	-	9,939	246,140	-	97,360	343,500
	7,283	12,982	23,082	251,721	448,654	97,360	797,735
	-	34	34	-	1,176	-	1,176
	-	17,191	17,191	-	594,171	-	594,171
	-	17,225	17,225	-	595,347	-	595,347

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564								
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ	120	-	-	120	4,012	-	-	4,012
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	693	-	693	-	23,169	-	23,169
สินทรัพย์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น								
- เงินลงทุนในตราสารทุน	4,932	-	2,817	7,749	164,826	-	94,141	258,967
รวมสินทรัพย์	5,052	693	2,817	8,562	168,838	23,169	94,141	286,148
หนี้สินทางการเงิน								
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	7,123	-	7,123	-	238,048	-	238,048
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	19,366	-	19,366	-	647,205	-	647,205
รวมหนี้สิน	-	26,489	-	26,489	-	885,253	-	885,253

ไม่มีรายการโอนระหว่างระดับ 1 ระดับ 2 และระดับ 3 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมในระหว่างปี

มูลค่ายุติธรรมแบ่งออกเป็นลำดับขั้นตามข้อมูลที่ใช้ดังนี้

(ก) ข้อมูลระดับ 1

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องอ้างอิงจากราคาเสนอซื้อขาย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ราคาเสนอซื้อขายที่ใช้สำหรับสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือโดยกลุ่มกิจการ ได้แก่ ราคาปิดที่อ้างอิงจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและประเทศออสเตรเลีย เครื่องมือทางการเงินนี้รวมอยู่ในระดับ 1

(ข) ข้อมูลระดับ 2

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

เทคนิคเฉพาะในการประเมินมูลค่าที่ใช้ในการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินรวมถึงรายการดังต่อไปนี้

- ราคาเสนอซื้อขายของตลาด หรือราคาเสนอซื้อขายของตัวแทนสำหรับเครื่องมือที่คล้ายคลึงกัน
- มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต โดยอ้างอิงจากเส้นอัตราผลตอบแทน (yield curve) ที่สังเกตได้
- มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากำหนดโดยอ้างอิงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และคิดลดมูลค่าที่ได้กลับมาเป็นมูลค่าปัจจุบัน
- มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกราคาซื้อขายถ่วงน้ำหนัก สัญญาแลกราคาซื้อขายน้ำมัน สัญญาแลกราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ และสัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า กำหนดโดยอ้างอิงจากราคาถ่วงน้ำหนัก ราคาน้ำมัน ราคาก๊าซธรรมชาติ และราคาไฟฟ้าล่วงหน้า (Forward price) ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และคิดลดมูลค่าที่ได้กลับมาเป็นมูลค่าปัจจุบัน
- มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารหนี้และตัวเงินรับคำนวณจากกระแสเงินสดตามสัญญา คิดลดด้วยอัตราอ้างอิงจากราคาตลาดของตราสารหนี้และตัวเงินรับที่มีราคาที่สามารถสังเกตได้ของคู่สัญญา
- มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารหนี้คำนวณจากมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของกองทุน
- เทคนิคอื่น เช่นการวิเคราะห์การคิดลดกระแสเงินสด ใช้ในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่เหลือ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

(ค) ข้อมูลระดับ 3

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินวัดมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าซึ่งไม่ได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ในตลาด

ตารางต่อไปนี้จะแสดงการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมที่มีสาระสำคัญที่เป็นข้อมูลระดับ 3

	งบการเงินรวม							
	เงินลงทุนในตราสารทุน		หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์		สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	
	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	148,927	4,473,332	12,560	377,266	42,288	1,270,200	-	-
ลงทุนเพิ่ม	52,014	1,663,242	-	-	-	-	-	-
การลดลงของเงินลงทุน	(2,365)	(75,636)	-	-	-	-	-	-
การรวมธุรกิจ	-	-	-	-	-	-	58,843	1,936,041
หุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	(2,754)	(88,994)	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้ในกำไรขาดทุน	582	18,605	-	-	-	-	8,299	277,368
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(17,947)	(573,899)	-	-	-	-	3,700	123,639
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้เป็นส่วนหนึ่งในราคาทุนของสินทรัพย์	-	-	194,973	6,234,681	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้ในส่วนของเจ้าของ	-	-	-	-	7,028	237,013	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าบการเงิน	(15,460)	33,752	-	323,796	-	137,875	(1,054)	(4,725)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	165,751	5,539,396	207,533	6,935,743	46,562	1,556,094	69,788	2,332,323
ลงทุนเพิ่ม	13,183	462,214	-	-	-	-	-	-
การลดลงของเงินลงทุน	(1,387)	(48,629)	-	-	-	-	-	-
การชำระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	-	-	(65,000)	(2,148,439)	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้ในกำไรขาดทุน	(138)	(4,853)	-	-	-	-	(17,976)	(630,281)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	323	11,334	-	-	-	-	(10,934)	(383,367)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้เป็นส่วนหนึ่งในราคาทุนของสินทรัพย์	-	-	(5,053)	(177,165)	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้ในส่วนของเจ้าของ	-	-	-	-	11,939	379,383	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าบการเงิน	(21,403)	(556,362)	-	141,491	-	86,465	(4,029)	(45,099)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	156,329	5,403,100	137,480	4,751,630	58,501	2,021,942	36,849	1,273,576

การเปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญในระหว่างปี

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2565 Banpu Ventures Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้ลงทุนในกองทุน Healthcare ประเทศสหรัฐอเมริกา ผ่านการลงทุนในกองทุน Public US based healthcare investment fund ในรูปแบบ Founding limited partner เป็นจำนวน 150 ล้านดอลลาร์สหรัฐ การลงทุนดังกล่าวถูกจัดประเภทเป็นเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน และวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 2 โดยใช้มูลค่าสินทรัพย์สุทธิของกองทุน

ตารางต่อไปนี้เป็นสรุปข้อมูลเชิงปริมาณเกี่ยวกับข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีสาระสำคัญซึ่งใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	มูลค่ายุติธรรม พันธะรัฐบาลสหรัฐ		ข้อมูลที่ไม่สามารถ สังเกตได้	ช่วงของข้อมูล	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินลงทุนในตราสารทุน	156,329	165,751	อัตราคิดลด	ร้อยละ 6.98 ถึง ร้อยละ 16.27	ร้อยละ 6.86 ถึง ร้อยละ 15.51
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	137,480	207,533	อัตราคิดลด	ร้อยละ 9.50	ร้อยละ 5.00
สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	58,501	46,452	อัตราคิดลด	ร้อยละ 10.04	ร้อยละ 8.63
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	36,849	69,788	ราคาค่าขายไฟฟ้า ล่วงหน้า	48.41 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ MWh ถึง 53.92 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ MWh	51.14 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ MWh ถึง 63.92 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ MWh

ความสัมพันธ์ของข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้กับมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 สามารถแสดงดังต่อไปนี้:

การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม พันธะรัฐบาลสหรัฐ				
ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้	การเปลี่ยนแปลง		พันธะรัฐบาลสหรัฐ	
			การเพิ่มขึ้น ของข้อสมมติ	การลดลง ของข้อสมมติ
เงินลงทุนในตราสารทุน	อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.00	(10,202)	11,493
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.00	(1,031)	1,047
สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	อัตราคิดลด	ร้อยละ 2.50	(10,160)	13,955
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	ราคาค่าขายไฟฟ้าล่วงหน้า	ร้อยละ 5.00	(4,500)	4,485

ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่สำคัญของลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมระดับ 3 คือ อัตราคิดลดซึ่งอ้างอิงจากต้นทุนการเงินถ่วงเฉลี่ยของเงินทุน (Weighted average cost of capital) ซึ่งเป็นไปตามอัตราผลตอบแทนที่คาดหวังในอุตสาหกรรมสำหรับช่วงระยะเวลาที่กำหนด และราคาค่าขายไฟฟ้าล่วงหน้า ซึ่งอ้างอิงจากบริษัทที่ปรึกษาด้านพลังงาน

ขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรมของกลุ่มกิจการ

ฝ่ายการเงินของกลุ่มกิจการมีคณะทำงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่จำเป็นต่อการรายงานในงบการเงิน รวมถึงมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3 คณะทำงานนี้ได้รับรายงานตรงต่อผู้อำนวยการสายการเงิน (CFO) และคณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee)

7 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่อง และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

ในระหว่างปี พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการมีการประมาณการทางบัญชีและใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ผลของการประมาณการทางบัญชีอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐานที่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีหน้า ได้แก่

7.1 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ซึ่งไม่มีการซื้อขายในตลาดซื้อขายคล่องตัวมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่ากลุ่มกิจการใช้ดุลยพินิจในการเลือกวิธีการและตั้งข้อสมมติฐานซึ่งส่วนใหญ่อ้างอิงจากสถานะของตลาดที่มีอยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน รายละเอียดของข้อสมมติฐานหลักที่ใช้รวมอยู่ในหมายเหตุข้อ 6

7.2 ปริมาณสำรองถ่านหินและก๊าซธรรมชาติ

กลุ่มกิจการประมาณการปริมาณสำรองถ่านหินและก๊าซธรรมชาติจากประมาณการที่ดีที่สุดในเชิงพาณิชย์ที่คาดว่าจะขุดได้ทั้งโครงการจากเหมืองและปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วและปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จสำหรับก๊าซธรรมชาติ โดยกลุ่มกิจการได้ใช้ผลการศึกษาข้อมูลทางธรณีวิทยาและตัวอย่างจากการเจาะสำรวจในการประมาณการปริมาณสำรองถ่านหินและกลุ่มกิจการใช้นักธรณีวิทยาและวิศวกรปิโตรเลียมที่เป็นบุคคลภายนอกในการประมาณการปริมาณสำรองก๊าซธรรมชาติ

7.3 ประมาณการการด้อยค่าของค่าความนิยมและสินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ระยะยาว

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีและทดสอบการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ระยะยาวเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่บ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจมีการด้อยค่า ตามนโยบายการบัญชีที่ได้กล่าวในหมายเหตุข้อ 4.11 และข้อ 4.13 โดยมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดพิจารณาจากการคำนวณมูลค่าจากการใช้หรือวิธีมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่าย โดยคำนวณจากประมาณการกระแสเงินสด ซึ่งมีข้อสมมติฐานที่สำคัญประกอบด้วยประมาณการราคาสินค้าโภคภัณฑ์ในอนาคต (commodity prices) ประมาณการปริมาณการผลิตในอนาคต และอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ รวมถึงการประมาณอัตราการคิดลดในการทดสอบการด้อยค่า

7.4 ประมาณการมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาจากการรวมธุรกิจ

การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาจากการรวมธุรกิจอาศัยข้อสมมติฐานที่สำคัญจากผู้ประเมินอิสระซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญที่ผู้บริหารใช้และดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร ข้อสมมติฐานที่สำคัญ ได้แก่ ประมาณการการผลิตและประมาณการราคาสินค้าโภคภัณฑ์ในอนาคต (commodity prices) รวมถึงอัตราคิดลดที่ใช้ในการคิดลดกระแสเงินสด

8 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มกิจการนำเสนอข้อมูลจำแนกตามส่วนงานให้สอดคล้องกับการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจในปัจจุบัน โดยแบ่งเป็นส่วนงานต่าง ๆ ดังนี้

- ส่วนงานแหล่งพลังงาน ซึ่งกลุ่มกิจการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหินทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงธุรกิจผลิตก๊าซธรรมชาติในสหรัฐอเมริกา
- ส่วนงานผลิตพลังงาน เป็นส่วนงานผลิตพลังงานไฟฟ้า ซึ่งกลุ่มกิจการมีส่วนงานผลิตพลังงานไฟฟ้าทั้งในประเทศและต่างประเทศจากเชื้อเพลิงความร้อนทั่วไป และจากพลังงานหมุนเวียน
- ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน ส่วนใหญ่ประกอบด้วย ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า ธุรกิจจัดเก็บพลังงาน และธุรกิจบริหารจัดการระบบการใช้พลังงาน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินรวม																		
	หน่วย: ล้านบาทสหรัฐ																		
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน					ส่วนงานผลิตพลังงาน								ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน			
	ถ่านหิน		ก๊าซธรรมชาติ	พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน			รวม	ระหว่างกัน			รวม			
	ไทย	อินโดนีเซีย		สาธารณรัฐประชาชนจีน	ออสเตรเลีย	และมองโกเลีย	สหรัฐอเมริกา	ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว						อเมริกา	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565																			
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย: พันตัน)	1,582	18,947	8,543	2,777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,849	(896)	30,953
ปริมาณการขายก๊าซธรรมชาติ (หน่วย: MMBTU)	-	-	-	-	280,049	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280,049	-	280,049
รายได้จากการขายและการให้บริการ	230	3,652	1,253	314	1,658	-	200	-	-	502	28	-	9	10	71	-	7,927	(234)	7,693
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(185)	(1,227)	(774)	(311)	(639)	-	(209)	-	-	(423)	(10)	-	(5)	(12)	(77)	-	(3,872)	256	(3,616)
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	45	2,425	479	3	1,019	-	(9)	-	-	79	18	-	4	(2)	(6)	-	4,055	22	4,077
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	20%	66%	38%	1%	61%	-	(5%)	-	-	16%	64%	-	44%	(20%)	(8%)	-	51%		53%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	-	-	(1)	230	-	16	(9)	8	104	-	-	(1)	-	-	(8)	-	339	-	339
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(7)	(186)	(92)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	-	(287)	58	(229)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(42)	(13)	(7)	(153)	-	(23)	-	-	(18)	(2)	-	-	(8)	(19)	(82)	(367)	-	(367)
ค่าภาคหลวง	-	(513)	(79)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(592)	-	(592)
ดอกเบี้ยรับ	180	9	2	-	20	-	4	-	-	-	-	-	-	-	11	111	337	(319)	18
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	218	1,693	296	226	886	16	(37)	8	104	61	16	(1)	4	(10)	(24)	29	3,485	(239)	3,246

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม																			
หน่วย: ล้านบาทสหรัฐ																			
ส่วนงานแหล่งพลังงาน					ส่วนงานผลิตพลังงาน									ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน			
ถ่านหิน				ก๊าซธรรมชาติ	พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน						รวม	ระหว่างกัน	รวม	
ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย		ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย						
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 (ต่อ)																			
กำไรจากการดำเนินงาน																			
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																3,246			
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน																5			
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน																(807)			
กำไรจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า																179			
กำไรจากการรวมธุรกิจ																171			
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์อื่น ๆ																(375)			
ดอกเบี้ยจ่าย																(18)			
ภาษีเงินได้																(257)			
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																(521)			
กำไรสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																(461)			
																1,162			
ประเภทของการรับรู้รายได้:																			
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง	230	3,652	1,253	314	1,658	-	200	-	-	502	28	-	9	10	71	-	7,927	(234)	7,693
- ตลอดช่วงระยะเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	230	3,652	1,253	314	1,658	-	200	-	-	502	28	-	9	10	71	-	7,927	(234)	7,693

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม																			
หน่วย: ล้านเหรียญสหรัฐ																			
ส่วนงานแหล่งพลังงาน					ส่วนงานผลิตพลังงาน										ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน		
ถ่านหิน				ก๊าซธรรมชาติ	พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน							รวม	ระหว่างกัน	รวม
ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย		ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย						
1,059	20,065	9,816	1,836	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,776	(866)	31,910
-	-	-	-	246,223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	246,223	-	246,223
95	2,097	728	164	891	-	191	-	-	20	29	-	4	6	67	-	-	4,292	(168)	4,124
(86)	(912)	(677)	(163)	(410)	-	(190)	-	-	(21)	(11)	-	(2)	(6)	(84)	-	-	(2,562)	169	(2,393)
9	1,185	51	1	481	-	1	-	-	(1)	18	-	2	-	(17)	-	-	1,730	1	1,731
9%	57%	7%	1%	54%	-	1%	-	-	(5%)	62%	-	50%	0%	(25%)	-	-	40%		42%
-	-	-	129	-	7	(16)	6	113	-	-	5	-	-	(17)	-	-	227	-	227
(6)	(121)	(71)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	(200)	29	(171)
-	(25)	(23)	(2)	(84)	-	(21)	-	-	(2)	(2)	-	-	(12)	(14)	(63)	-	(248)	-	(248)
-	(247)	(47)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(294)	-	(294)
120	3	-	-	4	-	5	-	-	1	2	-	-	-	4	115	-	254	(245)	9
123	795	(90)	128	401	7	(31)	6	113	(2)	18	5	2	(12)	(46)	52	-	1,469	(215)	1,254

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม																						
หน่วย: ล้านเหรียญสหรัฐ																						
ส่วนงานแหล่งพลังงาน						ส่วนงานผลิตพลังงาน										ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน				
ถ่านหิน					ก๊าซธรรมชาติ	พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน							รวม	รวม	รวม		
ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย	สหรัฐอเมริกา		ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย								
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 (ต่อ)																						
กำไรจากการดำเนินงาน																						1,254
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																						74
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน																						(445)
อื่นๆ																						(18)
ดอกเบี้ยจ่าย																						(174)
ภาษีเงินได้																						(198)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																						(189)
กำไรสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																						304
ประเภทของการรับรู้รายได้:																						
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง	95	2,097	728	164	891	-	191	-	-	20	29	-	4	6	67	-	-	4,292	(168)	4,124		
- ตลอดช่วงระยะเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	95	2,097	728	164	891	-	191	-	-	20	29	-	4	6	67	-	-	4,292	(168)	4,124		

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินรวม																		
	หน่วย: ล้านบาท																		
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน					ส่วนงานผลิตพลังงาน									ส่วนงานเทคโนโลยี	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน		
	ถ่านหิน				ก๊าซธรรมชาติ	พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน								
	ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย		ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย					
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565																			
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย: พันตัน)	1,582	18,947	8,543	2,777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,849	(896)	30,953
ปริมาณการขายก๊าซธรรมชาติ (หน่วย: MMBTU)	-	-	-	-	280,049	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280,049	-	280,049
รายได้จากการขายและการให้บริการ	8,129	129,207	44,439	11,037	58,634	-	6,942	-	-	17,962	963	-	326	458	2,504	-	280,601	(8,331)	272,270
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(6,526)	(43,376)	(27,258)	(10,964)	(22,580)	-	(7,273)	-	-	(15,143)	(350)	-	(185)	(422)	(2,682)	-	(136,759)	9,046	(127,713)
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	1,603	85,831	17,181	73	36,054	-	(331)	-	-	2,819	613	-	141	36	(178)	-	143,842	715	144,557
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	20%	66%	39%	1%	61%	-	(5%)	-	-	16%	64%	-	43%	8%	(7%)	-	51%		53%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	-	-	(35)	8,102	-	596	(285)	267	3,683	-	-	(46)	2	-	(304)	-	11,980	-	11,980
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(246)	(6,571)	(3,215)	(12)	-	-	-	-	-	(7)	-	-	-	-	(84)	-	(10,135)	2,059	(8,076)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(1,483)	(445)	(250)	(5,400)	-	(824)	-	-	(623)	(82)	-	(13)	(287)	(656)	(2,938)	(13,001)	-	(13,001)
ค่าภาคหลวง	-	(18,233)	(2,786)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(21,019)	-	(21,019)
ดอกเบี้ยรับ	6,328	317	73	9	707	-	145	-	-	4	1	-	3	5	370	3,875	11,837	(11,210)	627
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	7,685	59,861	10,773	7,922	31,361	596	(1,295)	267	3,683	2,193	532	(46)	133	(246)	(852)	937	123,504	(8,436)	115,068

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม																						
หน่วย: ล้านบาท																						
ส่วนงานแหล่งพลังงาน						ส่วนงานผลิตพลังงาน									ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน					
ถ่านหิน					ก๊าซธรรมชาติ	พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน						รวม	รวม	รวม			
ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	และมองโกเลีย		สหรัฐอเมริกา	ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม						ออสเตรเลีย		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 (ต่อ)																						
กำไรจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																						115,068
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน																						40
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน																						(28,296)
กำไรจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า																						5,924
กำไรจากการรวมธุรกิจ																						5,877
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์อื่นๆ																						(13,636)
																						(707)
ดอกเบี้ยจ่าย																						(9,079)
ภาษีเงินได้																						(18,379)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																						(16,293)
กำไรสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																						40,519
ประเภทของการรับรู้รายได้:																						
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง	8,129	129,207	44,439	11,037	58,634	-	6,942	-	-	17,962	963	-	326	458	2,504	-	280,601	(8,331)	272,270			
- ตลอดช่วงระยะเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	8,129	129,207	44,439	11,037	58,634	-	6,942	-	-	17,962	963	-	326	458	2,504	-	280,601	(8,331)	272,270			

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม																					
หน่วย: ล้านบาท																					
ส่วนงานแหล่งพลังงาน					ส่วนงานผลิตพลังงาน										ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน				
ถ่านหิน				ก๊าซธรรมชาติ	พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน											
สาธารณรัฐประชาชนจีน					สหรัฐอเมริกา	สาธารณรัฐไทย		สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน		ญี่ปุ่น						เวียดนาม	ออสเตรเลีย
ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	และมองโกเลีย			ไทย	ประชาชนจีน					เวียดนาม	ประชาชนจีน								
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564																					
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย: พันตัน)	1,059	20,065	9,816	1,836	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,776	(866)	31,910		
ปริมาณการขายก๊าซธรรมชาติ (หน่วย: MMBTU)	-	-	-	-	246,223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	246,223	-	246,223		
รายได้จากการขายและการให้บริการ	3,078	67,990	23,346	5,290	28,722	-	6,114	-	-	674	917	-	121	192	2,142	-	138,586	(5,396)	133,190		
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(2,808)	(29,380)	(21,690)	(5,247)	(13,157)	-	(6,114)	-	-	(712)	(347)	-	(67)	(195)	(2,647)	-	(82,364)	5,448	(76,916)		
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	270	38,610	1,656	43	15,565	-	-	-	-	(38)	570	-	54	(3)	(505)	-	56,222	52	56,274		
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	9%	57%	7%	1%	54%	-	0%	-	-	(6%)	62%	-	45%	(2%)	(24%)	-	41%		42%		
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก																					
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	-	-	(10)	4,190	-	216	(542)	209	3,607	-	-	160	-	-	(540)	-	7,290	-	7,290		
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(184)	(3,927)	(2,280)	(12)	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	-	(63)	-	(6,467)	961	(5,506)		
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(805)	(740)	(64)	(2,684)	-	(662)	-	-	(58)	(48)	-	(9)	(396)	(436)	(2,047)	(7,949)	-	(7,949)		
ค่าภาคหลวง	-	(8,036)	(1,495)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,531)	-	(9,531)		
ดอกเบี้ยรับ	3,846	95	10	2	119	-	146	-	-	43	55	-	-	1	136	3,696	8,149	(7,871)	278		
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน																					
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	3,932	25,937	(2,859)	4,159	13,000	216	(1,058)	209	3,607	(54)	577	160	45	(398)	(1,408)	1,649	47,714	(6,858)	40,856		

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินรวม																			
	หน่วย: ล้านบาท																			
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน					ส่วนงานผลิตพลังงาน									ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	การดัดบัญชีรายการระหว่างกัน			รวม
	ถ่านหิน		ก๊าซธรรมชาติ			พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน						รวม	ระหว่างกัน	รวม	
ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย	สหรัฐอเมริกา	ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย							
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 (ต่อ)																				
กำไรจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																				40,856
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน																				2,332
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน																				(14,646)
อื่นๆ																				(621)
ดอกเบี้ยจ่าย																				(5,576)
ภาษีเงินได้																				(6,372)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																				(6,121)
กำไรสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																				9,852
ประเภทของการรับรู้รายได้:																				
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง	3,078	67,990	23,346	5,290	28,722	-	6,114	-	-	674	917	-	121	192	2,142	-	-	138,586	(5,396)	133,190
- ตลอดช่วงระยะเวลา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3,078	67,990	23,346	5,290	28,722	-	6,114	-	-	674	917	-	121	192	2,142	-	-	138,586	(5,396)	133,190

ทั้งนี้ กลุ่มกิจการนำเสนอรายได้ตามภูมิศาสตร์ซึ่งแสดงตามประเทศที่เป็นผู้ขายสินค้า โดยกลุ่มกิจการไม่มีรายได้จากลูกค้าภายนอก รายหนึ่งรายได้ที่เป็นสาระสำคัญ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

9 สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน

กลุ่มกิจการได้จัดประเภทสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ดังต่อไปนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร
สินทรัพย์ทางการเงิน				
สินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,154,023	74,448,221	164,663	5,691,149
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	668,401	23,101,556	14,466	499,970
เงินทดรองจ่ายและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,723	94,091	74,148	2,562,723
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	53,473	1,848,152	63,562	2,196,871
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	252,727	8,734,842	190	6,570
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	31,103	1,074,998	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16,952	585,914	2,266,499	78,335,659
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	70,156	2,424,746	238	8,240
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVPL				
เงินลงทุนในตราสารหนี้	189,285	6,542,129	-	-
เงินลงทุนในตราสารทุน	6,570	227,085	-	-
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI				
ตัวเงินรับ	89	3,087	-	-
เงินลงทุนในตราสารทุน	158,688	5,484,637	9,939	343,500
สินทรัพย์อนุพันธ์				
เพื่อค้า (FVPL)	28,288	977,716	1,216	42,057
เพื่อป้องกันความเสี่ยง	36,975	1,277,913	11,927	412,178
หนี้สินทางการเงิน				
หนี้สินทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	450,842	15,582,197	353,853	12,230,000
เจ้าหนี้การค้า	122,846	4,245,847	-	-
เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	653	22,577
ดอกเบี้ยจ่าย	43,170	1,492,060	34,182	1,181,423
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	2,929,416	101,247,671	1,558,089	53,851,284
หุ้นกู้ สุทธิ	2,623,552	90,676,243	2,464,649	85,184,177
หนี้สินตามสัญญาเช่า	63,729	2,202,625	1,142	39,473
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	641,868	22,184,523	20,506	708,719
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	22,580	780,454	1,041	35,976
หนี้สินทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วย FVPL				
หนี้สินผลตอบแทนพนักงาน	14,713	508,517	-	-
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	137,480	4,751,630	-	-
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจ	15,571	538,176	-	-
สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	58,501	2,021,942	-	-
หนี้สินอนุพันธ์				
เพื่อค้า (FVPL)	32,947	1,138,751	34	1,176
เพื่อป้องกันความเสี่ยง	37,201	1,285,752	17,191	594,171

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบาท	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบาท
สินทรัพย์ทางการเงิน				
สินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,184,361	39,581,234	114,057	3,811,758
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	472,940	15,805,596	7,250	242,287
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,068	69,096	523,165	17,484,116
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง	-	-	1,497	50,025
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	69,260	2,314,662	74,603	2,493,217
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	222,651	7,440,983	91	3,035
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	31,337	1,047,306	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16,664	556,903	3,035,195	101,435,898
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	71,263	2,381,613	245	8,195
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVPL				
เงินลงทุนในตราสารหนี้	15,687	524,272	-	-
เงินลงทุนในตราสารทุน	7,727	258,239	-	-
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI				
ตัวเงินรับ	168	5,600	-	-
เงินลงทุนในตราสารทุน	164,424	5,495,041	7,749	258,967
สินทรัพย์อนุพันธ์				
เพื่อค้า (FVPL)	43,557	1,455,700	120	4,012
เพื่อป้องกันความเสี่ยง	41,152	1,375,261	693	23,169
หนี้สินทางการเงิน				
หนี้สินทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,173,907	39,231,861	812,461	27,152,378
เจ้าหนี้การค้า	98,547	3,293,416	2,746	91,758
เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	784	26,202
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	33,228	1,110,469	26,419	882,906
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	2,787,252	93,149,702	1,862,202	62,234,622
หุ้นกู้ สุทธิ	2,030,976	67,875,016	2,030,976	67,875,016
หนี้สินตามสัญญาเช่า	51,341	1,715,801	2,095	70,036
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	419,512	14,020,364	9,529	318,442
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	17,481	584,229	1,206	40,205
หนี้สินทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วย FVPL				
หนี้สินผลตอบแทนพนักงาน	6,443	215,322	-	-
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	207,533	6,935,743	-	-
สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	46,562	1,556,094	-	-
หนี้สินอนุพันธ์				
เพื่อค้า (FVPL)	20,431	682,804	-	-
เพื่อป้องกันความเสี่ยง	160,465	5,362,705	26,489	885,253

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีทุนตัดจำหน่ายมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นหุ้นกู้ ซึ่งมูลค่ายุติธรรมได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 25

สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รายการกำไร/(ขาดทุน)ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
กำไรที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	8,127	267,261	1,724	60,322
รับรู้เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในตราสารทุน ที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI ในกำไรหรือขาดทุนจาก เงินลงทุนที่ยังคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	7,956	282,498	194	6,673
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
กำไร (ขาดทุน) ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(26,984)	(753,938)	308	10,964
รับรู้เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในตราสารทุน ที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI ในกำไรหรือขาดทุนจาก เงินลงทุนที่ยังคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	8,541	273,817	160	5,011

10 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ณ วันที่ 31 ธันวาคม								
เงินสดในมือ	4,650	1,074	160,708	35,883	15	16	525	525
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืน เมื่อทวงถาม	969,920	959,078	33,522,747	32,052,281	147,288	114,041	5,090,624	3,811,233
เงินฝากธนาคารประเภทประจำ	1,179,453	224,209	40,764,766	7,493,070	17,360	-	600,000	-
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่า เงินสด	2,154,023	1,184,361	74,448,221	39,581,234	164,663	114,057	5,691,149	3,811,758

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และเงินฝากธนาคารประเภทประจำมีอัตราดอกเบี้ยอยู่ที่ร้อยละ 0.25 ถึงร้อยละ 2.0 ต่อปี และร้อยละ 0.01 ถึงร้อยละ 4.95 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 0.13 ถึงร้อยละ 2.02 ต่อปี และร้อยละ 0.01 ถึงร้อยละ 6.12 ต่อปี) เงินฝากธนาคารประเภทประจำมีอายุสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

11 ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ลูกหนี้การค้าบุคคลภายนอก	665,695	477,968	23,008,078	15,973,648	14,466	7,250	499,970	242,287
ตัวเงินรับ	7,185	-	248,320	-	-	-	-	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(4,479)	(5,028)	(154,842)	(168,052)	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	668,401	472,940	23,101,556	15,805,596	14,466	7,250	499,970	242,287

ตัวเงินรับเป็นตัวเงินรับจากการขายไฟฟ้าและไอน้ำของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีนที่ออกโดยบริษัทเอกชนเพื่อรับรองจำนวนเงินที่จะได้รับตามวันที่ครบกำหนดไถ่ถอน ตัวเงินรับดังกล่าวไม่มีดอกเบี้ย

ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับสามารถวิเคราะห์อายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับที่อยู่ ในกำหนดชำระ	660,003	453,620	22,811,346	15,159,936	12,305	7,250	425,292	242,287
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ ที่ค้างชำระมีดังนี้								
- ไม่เกิน 3 เดือน	7,891	15,036	272,735	502,510	2,157	-	74,552	-
- มากกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 6 เดือน	433	640	14,951	21,395	4	-	126	-
- มากกว่า 6 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน	119	3,571	4,118	119,341	-	-	-	-
- มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	4,434	5,101	153,248	170,466	-	-	-	-
รวมลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	672,880	477,968	23,256,398	15,973,648	14,466	7,250	499,970	242,287
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(4,479)	(5,028)	(154,842)	(168,052)	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ	668,401	472,940	23,101,556	15,805,596	14,466	7,250	499,970	242,287

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

12 สินค้าคงเหลือ สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ถ่านหิน	125,772	100,035	4,346,963	3,343,160	15,417	8,553	532,851	285,837
น้ำมัน	124	3,514	4,299	117,438	-	-	-	-
ก๊าซธรรมชาติ	8,655	2,991	299,146	99,947	-	-	-	-
อื่น ๆ	1,128	330	38,981	11,017	-	-	-	-
ถ่านหินระหว่างทาง	18,263	19,500	631,209	651,704	-	-	-	-
รวม	153,942	126,370	5,320,598	4,223,266	15,417	8,553	532,851	285,837
หัก ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำ ของถ่านหิน	(7,583)	(7,583)	(262,079)	(253,415)	(3,854)	(3,854)	(133,213)	(128,810)
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า น้ำมัน	-	(1,953)	-	(65,277)	-	-	-	-
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	146,359	116,834	5,058,519	3,904,574	11,563	4,699	399,638	157,027

13 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	110,602	59,077	3,822,652	1,974,326	2,763	4,535	95,519	151,563
เงินทดรองจ่ายทางธุรกิจ	28,352	14,660	979,902	489,952	26	34	889	1,146
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	20,833	20,108	720,053	672,003	1,599	1,350	55,268	45,112
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	1,828	4,092	63,178	136,744	512	155	17,700	5,188
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดใน การใช้ (หมายเหตุข้อ 15.1 ง)	167,754	161,412	5,797,984	5,394,381	-	-	-	-
ลูกหนี้อื่น	56,621	46,579	1,956,957	1,556,651	164	57	5,681	1,890
ลูกหนี้ Long Service Leave Funding ตามข้อกำหนด ของ Coal Mining Industry ในประเทศออสเตรเลีย	39,544	49,374	1,366,743	1,650,083	-	-	-	-
อื่น ๆ	852	2,735	29,438	91,423	-	-	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	426,386	358,037	14,736,907	11,965,563	5,064	6,131	175,057	204,899

14 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการจัดประเภทรายการเงินลงทุนใน Sunseap Group Pte. Ltd. (Sunseap) ซึ่งเป็นการร่วมค้าของกลุ่มกิจการ เป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายด้วยมูลค่าตามบัญชีจำนวน 172.05 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้เสร็จสิ้นการขายเงินลงทุนใน Sunseap โดยมีราคาขายจำนวน 469.19 ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ หรือเทียบเท่า 347.54 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ดังนั้น กลุ่มกิจการจึงรับรู้กำไรจากการขายเงินลงทุนดังกล่าวจำนวน 179.22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันจากการให้คำรับรองในการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องกับการขายภายในระยะเวลาที่ระบุในสัญญาซื้อขายเงินลงทุนดังกล่าว โดยมีมูลค่าการรับประกันไม่เกินร้อยละ 8 ของราคาขาย

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

15 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้า

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสีย มีดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
บริษัทร่วม				
บริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทคโนโลยี จำกัด	10,069	10,414	348,023	348,023
Durapower Holdings Pte. Ltd.	34,174	34,174	1,181,147	1,142,103
FOMM Corporation	18,391	19,020	635,650	635,650
Global Engineering Co., Ltd.	8,636	9,949	298,476	332,480
Port Kembla Coal Terminal Ltd.	80	86	2,771	2,876
บริษัท จีอีพีพี สะอาด จำกัด	347	359	12,000	12,000
บริษัท ปิยอนด์ กรีน จำกัด	8,680	8,977	300,000	300,000
Solar Esco Joint Stock Company	2,600	-	89,862	-
Altotech Global Co., Ltd.	1,910	-	66,000	-
การร่วมค้า				
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	176,179	182,202	6,089,170	6,089,170
Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	48,320	48,320	1,670,068	1,614,862
Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	308,933	308,933	10,677,457	10,324,501
Shanxi Luguang Power Co., Ltd.	75,719	71,203	2,617,025	2,379,602
Hongsa Power Company Limited	378,809	391,759	13,092,534	13,092,534
Phu Fai Mining Company Limited	24	25	836	836
Aura Land Development Pte. Ltd.	2,699	2,791	93,290	93,290
Aizu Energy Pte. Ltd.	11,124	11,505	384,484	384,484
Hokkaido Solar Estate G.K.	1,748	1,807	60,396	60,396
PT. Nusantara Timur Unggul	488	491	16,871	16,403
Nakoso IGCC Management Co., Ltd.	73,572	80,443	2,542,830	2,688,394
EVOLT Technology Co., Ltd.	3,472	2,693	120,000	90,000
LIV Energy Venture Pte. Ltd.	1,000	-	34,562	-
BNSP Smart Tech Co., Ltd.	44	-	1,500	-
BCD Energies Co., Ltd.	3	-	105	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามราคาทุน	1,167,021	1,185,151	40,335,057	39,607,604
บวก ส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้าสะสม	617,117	460,302	21,329,041	15,383,286
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	1,784,138	1,645,453	61,664,098	54,990,890

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)**หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการต้องใช้เงินลงทุนในการร่วมค้าสองแห่งซึ่งมีมูลค่าตามราคาทุนจำนวน 370.82 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ไปวางเป็นหลักทรัพยค้ำประกันกับสถาบันการเงินสำหรับเงินกู้ยืมของการร่วมค้าดังกล่าว ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้โครงการ (Project finance) ของการร่วมค้า

นอกจากนี้ บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในฐานะที่เป็นผู้ถือหุ้นในการร่วมค้าแห่งหนึ่งได้เป็นผู้ค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของการร่วมค้าดังกล่าว ซึ่งมียอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 จำนวน 274.58 ล้านดอลลาร์ หรือเทียบเท่า 39.46 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 33.23 ล้านดอลลาร์สหรัฐ(พ.ศ. 2564 จำนวน 300.76 ล้านดอลลาร์ หรือเทียบเท่า 47.25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 36.53 ล้านดอลลาร์สหรัฐ)

เงินลงทุนในบริษัทย่อย แสดงได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ตามวิธีราคาทุน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
บริษัทย่อย				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด	1,569,068	102,434	54,230,766	3,423,345
BP Overseas Development Co., Ltd.	-	388,472	-	12,982,706
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	687,198	687,198	23,751,190	22,966,067
บริษัท บ้านปู เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส เซล จำกัด	6,826	7,787	235,948	260,256
บริษัท บีโอจี จำกัด	991,454	991,454	34,267,021	33,134,285
บริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด	9,184	4,110	317,408	137,342
บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด	232,434	185,769	8,033,480	6,208,386
Banpu Vietnam Limited Liability Company	1,000	1,000	34,562	33,420
Banpu Ventures Pte. Ltd.	187,650	-	6,485,634	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย	3,684,814	2,368,224	127,356,009	79,145,807

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

15.1 การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้า

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ยอดคงเหลือต้นปี	1,645,453	1,689,950	54,990,890	50,761,193
การเพิ่มเงินลงทุน	17,296	97,237	606,422	3,109,360
การลดเงินลงทุนในการร่วมค้า	-	(17,593)	-	(562,569)
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า	(116,085)	(69,596)	(4,070,090)	(2,225,488)
การจัดประเภทเงินลงทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า				
เป็นสินทรัพย์ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุข้อ 14)	-	(172,048)	-	(5,501,596)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	339,358	227,137	11,980,442	7,290,188
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จจากรายการเงินลงทุน				
ในบริษัทร่วมและการร่วมค้าในระหว่างปี				
- การวัดมูลค่าใหม่ของการผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	-	(962)	-	(34,574)
- กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในตราสารทุน	5,749	(10,819)	188,692	(309,927)
- การป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	22,814	31,344	766,443	934,787
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(130,447)	(129,197)	(2,798,701)	1,529,516
ยอดคงเหลือปลายปี	1,784,138	1,645,453	61,664,098	54,990,890

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทย่อย มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ตามวิธีราคาทุน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ยอดคงเหลือต้นปี	2,368,224	2,489,582	79,145,807	74,779,817
การเพิ่มเงินลงทุน	385,678	8,133	13,522,407	260,067
การลดเงินลงทุน	(961)	-	(33,685)	-
การปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ (หมายเหตุข้อ ข))				
- การจำหน่ายเงินลงทุน	(1,298,472)	-	(43,790,979)	-
- การเพิ่มเงินลงทุน	1,320,345	-	44,528,637	-
- การแปลงเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับเป็นเงินลงทุน	910,000	-	30,689,750	-
การจำหน่ายเงินลงทุนภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	(129,491)	-	(4,140,739)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	3,294,072	8,246,662
ยอดคงเหลือปลายปี	3,684,814	2,368,224	127,356,009	79,145,807

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนที่มีสาระสำคัญในระหว่างปี

ก) การเพิ่มเงินลงทุน

งบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทลงทุนเพิ่มในบริษัท บ้านปู อินโนเวชัน แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทตามสัดส่วนการลงทุนเดิมจำนวน 167.50 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 5.07 ล้านดอลลาร์สหรัฐ บริษัทชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

บริษัทลงทุนเพิ่มในบริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัดซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทตามสัดส่วนการลงทุนเดิมจำนวน 4,862.66 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 146.29 ล้านดอลลาร์สหรัฐ บริษัทชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

บริษัทจดทะเบียนจัดตั้ง Banpu Ventures Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทจำกัดจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ เพื่อดำเนินธุรกิจการลงทุนในกองทุน บริษัทมีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนในบริษัทดังกล่าว และมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 187.65 ล้านดอลลาร์สหรัฐ บริษัทชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

บริษัทลงทุนเพิ่มในบริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทตามสัดส่วนการลงทุนเดิมจำนวน 1,700 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 46.67 ล้านดอลลาร์สหรัฐ บริษัทชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

งบการเงินรวม

กลุ่มกิจการลงทุนเพิ่มใน Shanxi Luguang Power Co., Ltd. ซึ่งเป็นการร่วมค้าของกลุ่มกิจการตามสัดส่วนการลงทุนเดิมจำนวน 73.75 ล้านหยวน หรือเทียบเท่า 10.91 ล้านดอลลาร์สหรัฐ กลุ่มกิจการชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

ข) การปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ

งบการเงินเฉพาะกิจการ

เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 บริษัทเข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นกับบริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด (BMC) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงของบริษัท เพื่อขายสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 75 ใน BP Overseas Development Co., Ltd. (BPOD) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงของบริษัทอีกแห่งหนึ่ง ในราคา 14,180.15 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 426.60 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัทลงทุนเพิ่มใน BMC ตามสัดส่วนการลงทุนเดิมเท่ากับราคาขายข้างต้น ทั้งนี้ บริษัทรับรู้ผลต่างระหว่างราคาขายและราคาตามบัญชีของเงินลงทุนใน BPOD จำนวน 38.13 ล้านดอลลาร์สหรัฐในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการในระหว่างปี นอกจากนี้ ในวันเดียวกันบริษัทได้ทำสัญญาแปลงหนี้เป็นทุนกับ BPOD เพื่อแปลงดอกเบี้ยค้างรับเป็นเงินลงทุนใน BPOD จำนวน 513.20 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 บริษัททำรายการดังกล่าวข้างต้นเสร็จสิ้นแล้ว ส่งผลให้บริษัทมีสัดส่วนการลงทุนคงเหลือใน BPOD เท่ากับร้อยละ 49.89

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)**หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565**

ต่อมาเมื่อวันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2565 บริษัทเข้าทำสัญญาแปลงหนี้เป็นทุนกับ BPOD เพื่อแปลงเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับในสกุลเงินเหรียญสหรัฐและสกุลเงินบาทเป็นเงินลงทุน จำนวน 393.22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 121.67 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 3.58 ล้านดอลลาร์สหรัฐ รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 396.80 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเมื่อวันที่ 27 เมษายน พ.ศ. 2565 บริษัทเข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นกับ BMC เพื่อขายสัดส่วนการลงทุนที่เหลือทั้งหมดใน BPOD ให้แก่ BMC ในราคา 30,219.92 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 910.00 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และในวันเดียวกันบริษัทได้ทำสัญญาโอนสิทธิเรียกร้องและแปลงหนี้ใหม่ร่วมกับ BPOD และ BMC เพื่อโอนเปลี่ยนคู่สัญญาเงินให้กู้ยืมแก่ BPOD ที่คงเหลือทั้งหมดให้แก่ BMC ส่งผลให้ BMC จะเป็นคู่สัญญาใหม่ของบริษัท หลังการปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการเสร็จสิ้น

นอกจากนี้เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 บริษัทลงทุนเพิ่มใน BMC ตามสัดส่วนการลงทุนเดิมเท่ากับราคาขายข้างต้น จำนวน 30,219.92 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 893.75 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อวัตถุประสงค์ในการรับชำระหนี้ค้ำหุ้น BPOD

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัททำรายการดังกล่าวข้างต้นเสร็จสิ้นแล้ว ส่งผลให้ BMC มีสัดส่วนการถือหุ้นทางตรงใน BPOD ร้อยละ 100

ค) รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
บริษัทร่วม				
Global Engineering Co., Ltd.	-	0.24	-	7.60
การร่วมค้า				
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	-	5.68	-	181.78
Hongsa Power Company Limited	28.90	19.38	1,013.40	619.74
Phu Fai Mining Company Limited	12.78	2.57	447.81	82.24
Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	1.76	1.89	61.86	60.06
Aizu Energy Pte. Ltd	2.06	17.54	72.29	560.89
Shanxi Gaohe Energy Company Limited	70.59	22.30	2,474.73	713.18
รวมรายได้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า	116.09	69.60	4,070.09	2,225.49

นอกจากนี้ บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้นำ Standby letters of credit ที่ออกโดยธนาคารในนามของบริษัทย่อยของบริษัทจำนวน 1,600 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 46.29 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 22.00 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ไปวางเป็นหลักประกันกับเจ้าหนี้เงินกู้ยืมของ Hongsa Power Company Limited (พ.ศ. 2564 จำนวน 1,600 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 47.17 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการประเมินว่าไม่มีหนี้สินทางการเงินที่จะเกิดขึ้นจากภาระค้ำประกันดังกล่าว

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ง) ข้อจำกัดที่เป็นสาระสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	หน่วย: ล้านบาทสหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้สำหรับ วงเงินค้ำประกันเงินกู้ยืมของบริษัทย่อยใน สาธารณรัฐประชาชนจีน ⁽¹⁾	1	6	43	194
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้สำหรับ หนังสือค้ำประกันจากธนาคารของ บริษัทย่อยในประเทศออสเตรเลีย ⁽¹⁾	133,669	161,406	4,619,925	5,394,187
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้สำหรับ เป็นหลักประกันและการจ่ายเงินกู้ยืม ของบริษัทย่อยในประเทศออสเตรเลีย ⁽¹⁾	34,084	-	1,178,016	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้สำหรับ หนังสือค้ำประกันจากธนาคารของ บริษัทย่อยในประเทศออสเตรเลีย ⁽²⁾	3,788	10,378	130,923	346,848
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ของบริษัทย่อย ในอินโดนีเซียในการปิดเหมืองของบริษัทย่อย ⁽²⁾	39,190	32,266	1,354,494	1,078,317
	210,732	204,056	7,283,401	6,819,546

- ⁽¹⁾ แสดงอยู่ในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น
- ⁽²⁾ แสดงอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

15.2 เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่มีสาระสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม กลุ่มกิจการมีบริษัทย่อยที่มีสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน จัดตั้ง	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนของหุ้นสามัญ ที่ถือโดยกลุ่มกิจการ อัตราร้อยละ		สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือ โดยส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม อัตราร้อยละ	
			พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
PT. Indo Tambangraya Megah Tbk. และ บริษัทย่อย	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	65.14	67.13	34.86	32.87
Banpu Australia Co., Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00	-	-
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	78.66	78.66	21.34	21.34
Banpu North America Corporation และบริษัทย่อย	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00	-	-

รายละเอียดของบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 15.6

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

15.3 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

รายละเอียดด้านล่างแสดงข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทย่อยแต่ละรายที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ จำนวนที่เปิดเผยแสดงด้วยจำนวนก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

งบแสดงฐานะการเงินรวมโดยสรุป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.				บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2564	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,908,545	988,717	65,963,888	33,042,818	337,660	295,708	11,670,345	9,882,516
หนี้สินหมุนเวียน	(585,613)	(365,435)	(20,240,199)	(12,212,805)	(271,546)	(328,193)	(9,385,290)	(10,968,162)
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนสุทธิ	1,322,932	623,282	45,723,689	20,830,013	66,114	(32,485)	2,285,055	(1,085,646)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	731,631	678,214	25,286,923	22,665,845	1,909,433	1,966,324	65,994,597	65,714,349
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(102,802)	(98,406)	(3,553,070)	(3,288,727)	(448,118)	(428,473)	(15,488,019)	(14,319,516)
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนสุทธิ	628,829	579,808	21,733,853	19,377,118	1,461,315	1,537,851	50,506,578	51,394,833
สินทรัพย์สุทธิ	1,951,761	1,203,090	67,457,542	40,207,131	1,527,429	1,505,366	52,791,633	50,309,187
ยอดสะสมของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	642,840	384,043	22,218,093	12,834,675	330,733	330,772	11,430,943	11,054,367

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมโดยสรุป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.				บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2564	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
รายได้	3,652,132	2,096,720	128,048,846	67,047,034	698,809	212,167	24,501,208	6,784,497
กำไรก่อนภาษี	1,544,999	621,394	54,169,833	19,870,380	176,674	101,058	6,194,451	3,231,538
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(345,493)	(145,741)	(12,113,463)	(4,660,372)	(1,280)	(1,789)	(44,888)	(57,203)
กำไรหลังภาษีจาก								
การดำเนินงานต่อเนื่อง	1,199,506	475,653	42,056,370	15,210,008	175,394	99,269	6,149,563	3,174,335
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(6,441)	(13,645)	(225,824)	(436,340)	(18,580)	109,494	(651,453)	3,501,289
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	1,193,065	462,008	41,830,546	14,773,668	156,814	208,763	5,498,110	6,675,624
กำไรเบ็ดเสร็จรวมส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	421,304	151,759	14,771,494	4,852,809	13,491	21,994	473,014	703,290
เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	187,335	35,090	6,650,875	1,162,812	13,986	13,159	487,884	422,843

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบกระแสเงินสดรวมโดยสรุป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน

เงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน

การจ่ายภาษีเงินได้

เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน

เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน

เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี

กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสด

และรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี

PT Indo Tambangraya Megah Tbk.			
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
1,539,025	678,608	53,960,371	21,699,916
(213,553)	(60,891)	(7,487,467)	(1,947,118)
1,325,472	617,717	46,472,904	19,752,798
(71,251)	(24,683)	(2,498,160)	(789,291)
(504,590)	(134,189)	(17,691,632)	(4,290,975)
749,631	458,845	26,283,112	14,672,532
690,970	231,459	23,092,148	6,952,357
(10,274)	666	60,274	1,467,259
1,430,327	690,970	49,435,534	23,092,148

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน

เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน

การจ่ายดอกเบี้ย

การจ่ายภาษีเงินได้

เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน

เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน

เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี

กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสด

และรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี

บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
43,574	(3,573)	1,527,756	(114,263)
(22,882)	(5,148)	(802,281)	(164,632)
(2,703)	(2,775)	(94,781)	(88,751)
17,989	(11,496)	630,694	(367,646)
116,504	(502,002)	4,084,798	(16,052,562)
(92,864)	524,563	(3,255,959)	16,774,009
41,629	11,065	1,459,533	353,801
78,841	72,212	2,634,854	2,169,033
(3,137)	(4,436)	(39,064)	112,020
117,333	78,841	4,055,323	2,634,854

15.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ ซึ่งได้บันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
มูลค่าตามบัญชีรวมของส่วนได้เสียในบริษัทร่วม ที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ	47,745	58,310	1,650,177	1,948,709
มูลค่ารวมของส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ในบริษัทร่วม				
ขาดทุนจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(11,805)	(12,605)	(416,558)	(406,722)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(3,226)	(3,836)	(42,817)	50,327
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	(15,031)	(16,441)	(459,375)	(356,395)

15.5 เงินลงทุนในการร่วมค้า

รายละเอียดด้านล่างแสดงเงินลงทุนในการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ โดยกลุ่มกิจการได้ถือหุ้นทางตรงในเงินลงทุนในการร่วมค้าและมีสัดส่วนของส่วนได้เสียตามสัดส่วนของสิทธิในการออกเสียงในหุ้นสามัญ

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียนจัดตั้ง	ลักษณะธุรกิจ	วิธีการวัดมูลค่า	สัดส่วนของส่วนได้เสีย	
				พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
				อัตราร้อยละ	อัตราร้อยละ
Hongsa Power Company Limited	ลาว	รับสัมปทานการผลิตไฟฟ้า	วิธีส่วนได้เสีย	40.00	40.00
Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	วิธีส่วนได้เสีย	45.00	45.00

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปสำหรับการร่วมค้า

ตารางต่อไปนี้แสดงข้อมูลทางการเงินแบบสรุปสำหรับการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ ข้อมูลที่เปิดเผยมเป็นจำนวนที่แสดงอยู่ในงบการเงินของการร่วมค้า (ซึ่งไม่ใช่เพียงแค่ส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในการร่วมค้าดังกล่าว) ซึ่งได้ปรับปรุงด้วยรายการปรับปรุงที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติตามวิธีส่วนได้เสีย รวมถึงการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมและการปรับปรุงเกี่ยวกับความแตกต่างของนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการและการร่วมค้า

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบแสดงฐานะการเงินโดยสรุป

	พันธะสัญญาสหรัฐ			
	Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	169,442	149,162	82,875	76,987
เงินฝากธนาคารที่มีชื่อจำกัดในการใช้	86,582	86,587	40,546	43,522
ส่วนของลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	202,865	197,523	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	199,732	232,318	832,710	564,581
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	658,621	665,590	956,131	685,090
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1,921,542	2,098,780	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	146,740	131,504	589,687	667,934
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	-	-	575,687	677,667
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	515,965	462,811	33,573	34,520
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,584,247	2,693,095	1,198,947	1,380,121
หนี้สินหมุนเวียน				
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	235,967	226,122	13,791	41,834
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	83,668	91,244	474,906	578,107
รวมหนี้สินหมุนเวียน	319,635	317,366	488,697	619,941
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	1,219,423	1,485,449	-	10,446
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	29,178	42,064	67,045	82,213
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	1,248,601	1,527,513	67,045	92,659
สินทรัพย์สุทธิ	1,674,632	1,513,806	1,599,336	1,352,611

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พันบาท			
	Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5,856,306	4,984,993	2,864,368	2,572,900
เงินฝากธนาคารที่มีชื่อจำกัดในการใช้	2,992,488	2,893,727	1,401,379	1,454,493
ส่วนของลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	7,011,505	6,601,210	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	6,903,226	7,764,038	28,780,442	18,868,243
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	22,763,525	22,243,968	33,046,189	22,895,636
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	66,413,094	70,141,004	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	5,071,669	4,394,854	20,381,015	22,322,277
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	-	-	19,897,110	22,647,539
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	17,832,999	15,467,084	1,160,369	1,153,662
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	89,317,762	90,002,942	41,438,494	46,123,478
หนี้สินหมุนเวียน				
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	8,155,581	7,556,981	476,665	1,398,083
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,891,754	3,049,352	16,413,925	19,320,277
รวมหนี้สินหมุนเวียน	11,047,335	10,606,333	16,890,590	20,718,360
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	42,146,169	49,643,567	-	349,101
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	1,008,512	1,405,785	2,317,221	2,747,560
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	43,154,681	51,049,352	2,317,221	3,096,661
สินทรัพย์สุทธิ	57,879,271	50,591,225	55,276,872	45,204,093

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยสรุป

	พันธะรัฐบาล			
	Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
รายได้จากการขายและการให้บริการ	627,773	649,913	1,337,140	1,145,587
ต้นทุนขายและบริการ	(271,473)	(277,353)	(420,504)	(510,520)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(1,755)	(2,175)	(214,059)	(192,972)
ดอกเบี้ยรับ	2,367	2,123	4,048	1,893
ดอกเบี้ยจ่าย	(86,786)	(108,166)	(3,616)	(9,548)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(20,514)	(19,893)	(188,557)	(117,176)
กำไรสำหรับปี	247,213	267,138	514,452	317,264
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(14,128)	(94,664)	(110,877)	23,558
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	233,085	172,474	403,575	340,822
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของการร่วมค้า	72,259	48,452	156,850	49,562
	พันธบัตร			
	Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
รายได้จากการขายและการให้บริการ	22,010,588	20,782,341	46,881,986	36,632,560
ต้นทุนขายและบริการ	(9,518,222)	(8,868,950)	(14,743,454)	(16,324,950)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(61,541)	(69,560)	(7,505,225)	(6,170,704)
ดอกเบี้ยรับ	82,973	67,882	141,943	60,530
ดอกเบี้ยจ่าย	(3,042,839)	(3,458,826)	(126,783)	(305,318)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(719,248)	(636,107)	(6,611,070)	(3,746,950)
กำไรสำหรับปี	8,689,453	8,536,386	18,090,815	10,273,461
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	1,147,843	1,830,054	(2,518,639)	4,635,555
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	9,837,296	10,366,440	15,572,176	14,909,016
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของการร่วมค้า	2,549,250	1,520,280	5,499,397	1,584,839

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

การกระทบยอดรายการข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

การกระทบยอดรายการระหว่างข้อมูลทางการเงินโดยสรุปกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในการร่วมค้า

	พันธะรัฐบาล			
	Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม	1,513,806	1,389,784	1,352,611	1,061,351
กำไรสำหรับปี	247,213	267,138	514,452	317,264
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(14,128)	(94,664)	(110,877)	23,558
เงินปันผลจ่าย	(72,259)	(48,452)	(156,850)	(49,562)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	1,674,632	1,513,806	1,599,336	1,352,611
สัดส่วนในเงินลงทุนในการร่วมค้าของกลุ่มกิจการ	40%	40%	45%	45%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	669,853	605,522	719,701	608,675
ผลกระทบจากการเปลี่ยนสกุลเงินในการดำเนินงานของการร่วมค้า	8,237	21,188	-	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	678,090	626,710	719,701	608,675

	พันธบัตร			
	Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม	50,591,225	41,745,065	45,204,093	31,879,916
กำไรสำหรับปี	8,689,453	8,536,386	18,090,815	10,273,461
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	1,147,843	1,830,054	(2,518,639)	4,635,555
เงินปันผลจ่าย	(2,549,250)	(1,520,280)	(5,499,397)	(1,584,839)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	57,879,271	50,591,225	55,276,872	45,204,093
สัดส่วนในเงินลงทุนในการร่วมค้าของกลุ่มกิจการ	40%	40%	45%	45%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	23,151,708	20,236,490	24,874,592	20,341,842
ผลกระทบจากการเปลี่ยนสกุลเงินในการดำเนินงานของการร่วมค้า	284,710	708,087	-	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	23,436,418	20,944,577	24,874,592	20,341,842

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

การร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ

นอกเหนือจากเงินลงทุนในการร่วมค้าดังกล่าวข้างต้น กลุ่มกิจการยังมีเงินลงทุนในการร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ ซึ่งบันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
มูลค่าตามบัญชีรวมของส่วนได้เสียในการร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ	338,602	351,759	11,702,911	11,755,762
มูลค่ารวมของส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ในการร่วมค้ากำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	20,774	(9,882)	780,352	(340,702)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(51,350)	(99,720)	(1,411,209)	(1,456,635)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	(30,576)	(109,602)	(630,857)	(1,797,337)

15.6 รายละเอียดของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมกิจการงาน

บริษัท	ประเทศ ที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2565 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ
กลุ่มที่ถือหุ้นทางตรง				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด	ไทย	จำหน่ายถ่านหินและลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
BP Overseas Development Co., Ltd.	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	-	75.00 ⁽⁶⁾
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	78.66	78.66
บริษัท บีโอจี จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	100.00	100.00
บริษัท บ้านปู เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
บริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด	ไทย	วิจัยและพัฒนา	100.00	100.00
บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	50.00 ⁽⁵⁾	50.00 ⁽⁵⁾
Banpu Vietnam Limited Liability Company	เวียดนาม	บริหารจัดการธุรกิจถ่านหินและไฟฟ้า	100.00	100.00
Banpu Ventures Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในกองทุน	100.00	-
กลุ่มที่ถือหุ้นทางอ้อม				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า ดังนี้				
บริษัทย่อย				
1) บริษัท บ้านปู โคล เซลส์ จำกัด	ไทย	ค้าถ่านหิน	-	100.00
2) บริษัท บ้านปู อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด	ไทย	จำหน่ายถ่านหินและศึกษาการลงทุน	100.00	100.00
3) Banpu Coal Investment Company Limited และบริษัทย่อย	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu Minerals (Singapore) Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	50.00 ⁽²⁾	50.00 ⁽²⁾
4) Banpu Minerals (Singapore) Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	50.00 ⁽²⁾	50.00 ⁽²⁾
และบริษัทย่อย ดังนี้				
- PT. Indo Tambangraya Megah Tbk. (ITM)	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	65.14	67.13
และบริษัทย่อย				

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท	ประเทศ ที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2565 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ
- PT. Indominco Mandiri (IMM)	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Kitadin (KTD)	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Trubaindo Coal Mining (TCM)	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Bharinto Ekatama (BEK)	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Jorong Barutama Greston (JBG)	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Tambang Raya Usaha Tama	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. ITM Energi Utama	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	99.99	99.99
- PT. Energi Batubara Perkasa	อินโดนีเซีย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Nusa Persada Resources	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. ITM Bhinneka Power และบริษัทย่อย (เดิมชื่อ PT. ITM Banpu Power)	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	70.00 ⁽⁴⁾	70.00 ⁽⁴⁾
- PT. IBP Hydro Power	อินโดนีเซีย	ที่ปรึกษาการจัดการ	100.00	-
- PT. Cahaya Power Indonesia	อินโดนีเซีย	ธุรกิจพลังงานหมุนเวียน	60.00	60.00
- PT. ITM Batubara Utama	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Tepian Indah Sukses	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Gasemas	อินโดนีเซีย	จำหน่ายเชื้อเพลิง	98.70	98.70
- PT. Sentral Mutiara Energy และบริษัทย่อย	อินโดนีเซีย	จำหน่ายและขนส่งถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Graha Panca Karsa	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	70.00	70.00
- PT. ITM Indonesia ซึ่งมีกิจการร่วมค้า ดังนี้ <u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Nusantara Timur Unggul	อินโดนีเซีย	ให้บริการขนส่ง	33.34 ⁽¹⁾	33.34 ⁽¹⁾
- BMS Coal Sales Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ค้าถ่านหินและให้บริการเกี่ยวกับ ธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu (Beijing) Energy Trading Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Coal Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Resources LLC และบริษัทย่อย	มองโกเลีย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Munkh Sumber Uul LLC	มองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Bilegt Khairkhan Uul LLC	มองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Munkhnoyon Suvraga LLC	มองโกเลีย	ให้บริการธุรกิจผลิตและจำหน่าย ถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Investments Pte. Ltd. และบริษัทย่อย	สิงคโปร์	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Altai LLC และบริษัทย่อย	มองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Gobi Altai LLC	มองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	80.00	80.00
- Hunnu Altai Minerals LLC	มองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
5) BP Overseas Development Co., Ltd. (หมายเหตุข้อ 15.1 ข)) ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	25.00 ⁽⁶⁾
Asian American Coal Inc. และบริษัทย่อย และการร่วมค้า ดังนี้ บริษัทย่อย	หมู่เกาะบริติชเวอร์จิน	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu Singapore Pte. Ltd. และบริษัทย่อย	สิงคโปร์	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu Australia Co. Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- AFE Investments Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- ACN 152 429 206 Pty. Ltd. (เดิมชื่อ Banpu Australia Resources Pty Ltd.)	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Banpu Energy Australia Pty Ltd. ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Airly Solar Pty Limited	ออสเตรเลีย	ธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท	ประเทศ ที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2565 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ
- Banpu Energy Holding Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	80.00 ⁽⁷⁾	80.00 ⁽⁷⁾
- Banpu Energy Hold Trust และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	80.00 ⁽⁷⁾	80.00 ⁽⁷⁾
- FS NSW Project No. 1 HT Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- FS NSW Project No. 1 Hold Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- FS NSW Project No. 1 AT Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- FS NSW Project No. 1 Asset Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- FS NSW Project No. 1 Finco Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Manildra Prop Hold Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Manildra Hold Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Manildra Prop Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Manildra Asset Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Manildra Finco Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Manildra Solar Farm Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Centennial Coal Company Pty Ltd. ซึ่งมีบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ดังนี้	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Centennial Wallarah Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Inglenook Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Coal Sales and Marketing Pty Ltd. (เดิม ชื่อ Centennial Coal Services and Marketing Pty Ltd.)	ออสเตรเลีย	ให้บริการด้านการขายและการตลาด	100.00	100.00
- Centennial Northern Coal Services Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	บริการท่าเหมืองถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Airly Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Berrima Coal Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Angus Place Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Coal Infrastructure Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Fassifern Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Powercoal Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Elcom Collieries Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Huntley Colliery Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Mandalong Pastoral Management Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Collieries Superannuation Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	บริการบำนาญพนักงาน	100.00	100.00
- Powercoal Superannuation Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	บริการบำนาญพนักงาน	100.00	100.00
- Centennial Northern Mining Services Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ให้บริการเกี่ยวกับธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Mandalong Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Mannering Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Munmorah Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Myuna Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Springvale Holdings Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Springvale Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Springvale Coal Sales Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
- Boulder Mining Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Springvale Coal Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Newstan Pty. Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Charbon Coal Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Coalex Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Clarence Coal Investments Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท	ประเทศ ที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2565 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ
- Clarence Coal Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Clarence Colliery Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hartley Valley Coal Company Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Clarence Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Ivanhoe Coal Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Powercoal Employees Entitlements Company Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	บริการบำนาญพนักงาน	50.00	50.00
- Centennial Drilling Services Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
<u>บริษัทร่วม</u>				
- Port Kembla Coal Terminal Ltd.	ออสเตรเลีย	ให้บริการท่าเรือขนถ่าย	16.66	16.66
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	45.00 ⁽¹⁾	-
<u>บริษัทร่วม</u>				
6) BP Overseas Development Co., Ltd.	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	-	25.00 ⁽⁶⁾
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
7) Hebi ZhongTai Mining Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	40.00 ⁽¹⁾	40.00 ⁽¹⁾
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)				
ซึ่งมีบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
1) บริษัท บ้านปู โกล เพาเวอร์ จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมค้า ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- บริษัท เพาเวอร์ เวียดนาม จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	-	100.00
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	50.00 ⁽¹⁾	50.00 ⁽¹⁾
2) Banpu Power International Limited ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- Banpu Power Investment Co., Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อยและการร่วมค้า ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Shijiazhuang Chengfeng Cogen Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	100.00	100.00
- Shijiazhuang Chengfeng New Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	100.00	-
- Zouping Peak Pte. Ltd. และบริษัทย่อย	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- Zouping Peak CHP Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	70.00	70.00
- Pan-Western Energy Corporation LLC	หมู่เกาะเคย์แมน	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
- Tangshan Banpu Heat and Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	87.92 ⁽³⁾	87.92 ⁽³⁾
- Banpu Investment (China) Ltd. ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- Tangshan Banpu Heat and Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	12.08 ⁽³⁾	12.08 ⁽³⁾
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Shanxi Lu Guang Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	30.00 ⁽¹⁾	30.00 ⁽¹⁾
- Nakoso IGCC Management Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	33.50 ⁽¹⁾	33.50 ⁽¹⁾
3) บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ (เจแปน) จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
4) Banpu Power US Corporation ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- BKV-BPP Power LLC ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	50.00 ⁽⁸⁾	50.00 ⁽⁸⁾

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท	ประเทศ ที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2565 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ
- Temple Generation Intermediate Holdings II, LLC ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- Temple Generation I, LLC ซึ่งมีการร่วมค้า ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
- Temple Generation SF, LLC	สหรัฐอเมริกา	สนับสนุนการผลิตพลังงานไฟฟ้า	50.00 ⁽¹⁾	50.00 ⁽¹⁾
- BKV-BPP Retail LLC	สหรัฐอเมริกา	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	-
บริษัทร่วม				
5) บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานสะอาด	50.00 ⁽⁵⁾	50.00 ⁽⁵⁾
การร่วมการงาน - ประเภทการร่วมค้า				
6) Hongsa Power Company Limited	ลาว	รับสัมปทานการผลิตไฟฟ้า	40.00 ⁽¹⁾	40.00 ⁽¹⁾
7) Phu Fai Mining Company Limited	ลาว	รับสัมปทานการทำเหมืองถ่านหิน	37.50 ⁽¹⁾	37.50 ⁽¹⁾
บริษัท บีโอจี จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
Banpu North America Corporation ซึ่ง มีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Corporation ซึ่ง มีบริษัทย่อย และ การร่วมค้า ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	96.11	96.30
บริษัทย่อย				
- Kalnin Ventures, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Oil & Gas Capital Partners L.P., ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	-	100.00
- BKV Chaffee Corners, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	-	100.00
- BKV Chelsea, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	-	100.00
- BKV Operating, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	-	100.00
- BKV Barnett, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	-	100.00
- BKV Midstream, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
- BKV North Texas, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
- BKV dCarbon Ventures, LLC ซึ่ง มีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจบริหารจัดการก๊าซคาร์บอนจากการ ผลิตก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
- BKVerde, LLC (เดิมชื่อ BKVerde CCS Ventures, LLC)	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจบริหารจัดการก๊าซคาร์บอนจากการ ผลิตก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
- BKV Chaffee Corners, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
- BKV Chelsea, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
- BKV Operating, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
- BKV Barnett, LLC	สหรัฐอเมริกา	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	-
การร่วมการงาน - ประเภทการร่วมค้า				
- BKV-BPP Power LLC	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	50.00 ⁽⁸⁾	50.00 ⁽⁸⁾
บริษัท บ้านปู เอ็นอีวีเรจ เซอร์วิส เซส จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
บริษัท บ้านปู เอ็นอีวีเรจ เซอร์วิส (ไทยแลนด์) จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
ซึ่งมีการร่วมค้า ดังนี้				
- Aura Land Development Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	75.00 ⁽¹⁾	75.00 ⁽¹⁾
- Hokkaido Solar Estate G.K.	ญี่ปุ่น	ลงทุนในอสังหาริมทรัพย์	60.00 ⁽¹⁾	60.00 ⁽¹⁾

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท	ประเทศ ที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2565 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ
บริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
Banpu Innovation & Ventures (Singapore) Pte. Ltd.	สิงคโปร์	วิจัยและพัฒนา	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อย และการร่วมค้า ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Banpu Innovation & Ventures LLC	สหรัฐอเมริกา	วิจัยและพัฒนา	100.00	100.00
<u>การร่วมการงาน - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- LIV Energy Venture Pte. Ltd	สิงคโปร์	ธุรกิจพัฒนาระบบกักเก็บไฟฟ้า แบบไฮบริดจ์	30.00 ⁽¹⁾	-
บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด ⁽⁶⁾				
ซึ่งมีบริษัทย่อย บริษัทร่วม และการร่วมค้า ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
1) BPIN Investment Co. Ltd. ซึ่งมีบริษัทร่วม ดังนี้	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Durapower Holdings Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ธุรกิจจัดเก็บพลังงาน	47.68	47.68
2) BRE Singapore Pte.Ltd. ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- BPP Vinh Chau Wind Power Limited Liability Company	เวียดนาม	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- El Wind Mui Dinh Ltd.	เวียดนาม	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
- LCE Ninh Thuan	เวียดนาม	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	-
<u>บริษัทร่วม</u>				
- Solar Esco Joint Stock Company	เวียดนาม	ธุรกิจพลังงานหมุนเวียน	49.01	-
3) Banpu Japan K.K.และบริษัทย่อย	ญี่ปุ่น	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Digital Energy Solutions Corporation	ญี่ปุ่น	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	-	100.00
- J&A Energy GK	ญี่ปุ่น	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
- Tenguyama Solar Park G.K.	ญี่ปุ่น	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
4) Banpu Renewable Singapore Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อย และบริษัทร่วม ดังนี้				
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Banpu Power Trading GK	ญี่ปุ่น	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
- Banpu Renewable Australia Pty Limited	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทร่วม ดังนี้				
- Banpu Energy Holding Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	20.00 ⁽⁷⁾	20.00 ⁽⁷⁾
- Banpu Energy Hold Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	20.00 ⁽⁷⁾	20.00 ⁽⁷⁾
<u>บริษัทร่วม</u>				
- Global Engineering Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าเสมือนและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	19.82	19.82
5) BPP Renewable Investment (China) Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
- 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	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท	ประเทศ ที่จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2565 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ
- Feicheng Xingyu Solar Power PV Technology Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	พลังงานแสงอาทิตย์ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
- Jiangsu Jixin Electric Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	พลังงานแสงอาทิตย์ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
6) บริษัท บ้านปู เน็กซ์ กรีน สีสซิ่ง จำกัด	ไทย	พลังงานแสงอาทิตย์ ลงทุนในธุรกิจพลังงานและเชื้อเพลิง	100.00	100.00
7) Banpu NEXT Ecoserve Company Limited ซึ่งมีกรรมสิทธิ์ร่วมด้วย ดังนี้	ไทย	ธุรกิจบริหารจัดการพลังงาน	100.00	100.00
- BNSP Smart Tech Co., Ltd.	ไทย	ธุรกิจบริหารจัดการพลังงาน	50.00	-
8) บริษัท บ้านปู เน็กซ์ กรีน เอนเนอร์จี จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท บ้านปู โคล เซลล์ จำกัด)	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
บริษัทร่วม				
9) บริษัท เฮอร์เบิน โมบิลิตี้ เทคโนโลยี จำกัด	ไทย	ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า	39.74 ⁽⁹⁾	39.74 ⁽⁹⁾
10) FOMM Corporation	ญี่ปุ่น	ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า	21.45	21.45
11) บริษัท บียอนด์ กรีน จำกัด	ไทย	ธุรกิจผู้แทนจำหน่ายรถไฟฟ้า เอนกประสงค์	30.00	30.00
12) PT. ITM Bhinneka Power (เดิมชื่อ PT. ITM Banpu Power)	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	30.00 ⁽⁴⁾	30.00 ⁽⁴⁾
13) บริษัท จีอีพีพี สะอาด จำกัด	ไทย	ธุรกิจบริหารจัดการขยะ	25.00	25.00
14) Altotech Global Co., Ltd.	ไทย	ธุรกิจระบบจัดการพลังงาน	25.00 ⁽⁹⁾	-
การร่วมการร่วม - ประเภทการร่วมด้วย				
15) Aizu Energy Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	75.00 ⁽¹⁾	75.00 ⁽¹⁾
16) บริษัท อีโวลท์ เทคโนโลยี จำกัด	ไทย	ธุรกิจบริหารจัดการสถานีประจุไฟฟ้า ยานยนต์ไฟฟ้า	20.00 ⁽¹⁾	15.79 ⁽¹⁾
17) BCD Energies Co., Ltd.	ไทย	ธุรกิจประกอบและผลิตแบตเตอรี่	30.00 ⁽¹⁾	-

สัดส่วนที่ถือหุ้นโดยกลุ่มกิจการ

- สัญญาเช่าระหว่างผู้ถือหุ้นของการร่วมด้วยของกลุ่มกิจการมีการกำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการ รวมทั้งการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ทางการเงินและการดำเนินงาน
ในกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจต่าง ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นหรือตัวแทนของผู้ถือหุ้นทุกฝ่าย ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงจัดประเภทเป็นเงินลงทุนในการร่วมด้วย
- กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน Banpu Minerals (Singapore) Pte. Ltd. ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือผ่านบริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด
ในสัดส่วนร้อยละ 50 และ Banpu Coal Investment Company Limited ในสัดส่วนร้อยละ 50
- กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน Tangshan Banpu Heat and Power Co., Ltd. ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือผ่าน Banpu Investment
(China) Ltd. ในสัดส่วนร้อยละ 12.08 และ Pan-Western Energy Corporation LLC ในสัดส่วนร้อยละ 87.92
- PT. ITM Bhinneka Power (เดิมชื่อ PT. ITM Banpu Power) ถูกถือหุ้นโดย PT. Indo Tambangraya Megah Tbk. ในสัดส่วนร้อยละ 70 และบริษัท บ้านปู
เน็กซ์ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 30
- กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนในบริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือโดยตรงในสัดส่วนร้อยละ 50 และถือผ่านบริษัท
บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ในสัดส่วนร้อยละ 50
- กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน BP Overseas Development Co., Ltd. ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือโดยตรงในสัดส่วนร้อยละ 75 และถือผ่าน
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 25
- กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน Banpu Energy Holding Pty Ltd. และ Banpu Energy Hold Trust ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือผ่าน Banpu
Energy Australia Pty Ltd. ร้อยละ 80 และถือผ่าน Banpu Renewable Australia Pty Limited ในสัดส่วนร้อยละ 20
- กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนใน BKV-BPP Power LLC ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยถือผ่าน Banpu Power US Corporation ร้อยละ 50 และ
BKV Corporation ในสัดส่วนร้อยละ 50

หุ้นบุริมสิทธิถือโดยกลุ่มกิจการ

- กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนในบริษัท เฮอร์เบิน โมบิลิตี้ เทคโนโลยี จำกัด และ Altotech Global Co., Ltd. โดยถือผ่านหุ้นบุริมสิทธิที่มีสิทธิในการออกเสียงและสิทธิในเงิน
ปันผลเทียบเท่าหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 39.74 และร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียน ตามลำดับ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

16 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
			เครื่องจักรและอุปกรณ์ และโรงไฟฟ้า						
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	และส่วนประกอบโรงไฟฟ้า และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ และท่อนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	ปรับปรุงอาคาร	และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ และท่อนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	55,550	193,738	345,800	3,976,392	30,348	31,571	11,642	37,637	4,682,678
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(133,058)	(216,205)	(1,698,039)	(22,434)	(26,027)	(6,018)	-	(2,101,781)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	55,550	60,680	129,595	2,278,353	7,914	5,544	5,624	37,637	2,580,897
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	55,550	60,680	129,595	2,278,353	7,914	5,544	5,624	37,637	2,580,897
ซื้อสินทรัพย์	20	-	149	220,161	858	1,430	2,230	48,797	273,645
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,030	-	-	451,707	47	142	-	-	452,926
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	2,309	-	15	191,078	21	46	-	-	193,469
เพิ่มขึ้นจากการปรับมูลค่าธุรกรรมของหนี้สิน ที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (หมายเหตุ 6)	-	-	-	194,973	-	-	-	-	194,973
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี สุทธิ	(4,263)	-	(3)	(9,785)	(205)	-	(50)	-	(14,306)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	5,012	3,050	62,954	513	256	62	(25,658)	46,189
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชีสุทธิ	-	-	(392)	(833)	(134)	(91)	17	(931)	(2,364)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	(2,341)	2	1,727	(32,281)	(35)	(132)	(161)	(936)	(34,157)
ค่าเสื่อมราคา	-	(5,172)	(12,150)	(251,334)	(2,569)	(2,069)	(1,853)	-	(275,147)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	52,305	60,522	121,991	3,104,993	6,410	5,126	5,869	58,909	3,416,125
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	52,305	197,464	350,537	4,984,217	29,675	32,486	13,136	58,909	5,718,729
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(136,942)	(228,546)	(1,879,224)	(23,265)	(27,360)	(7,267)	-	(2,302,604)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	52,305	60,522	121,991	3,104,993	6,410	5,126	5,869	58,909	3,416,125

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
	ส่วนปรับปรุง		อาคาร		เครื่องจักรและอุปกรณ์		เครื่องมือ		รวม
	ที่ดิน	ที่ดิน	สิ่งปลูกสร้าง	และส่วนประกอบโรงไฟฟ้า	และโรงไฟฟ้า	และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ	เครื่องตกแต่งและ	สินทรัพย์	
			และส่วน	และผลิตก๊าซธรรมชาติ	และเครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องใช้	ระหว่างก่อสร้าง	
	ที่ดิน	ที่ดิน	ปรับปรุงอาคาร	และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องใช้	ระหว่างก่อสร้าง	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	52,305	60,522	121,991	3,104,993	6,410	5,126	5,869	58,909	3,416,125
ซื้อสินทรัพย์	5,009	-	10,440	206,260	3,781	1,769	1,424	71,803	300,486
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ (หมายเหตุ 32)	4,112	-	8,535	937,570	-	-	4,744	-	954,961
ลดลงจากการปรับมูลค่ายุติธรรมของหนี้สิน									
ที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (หมายเหตุ 6)	-	-	-	(5,053)	-	-	-	-	(5,053)
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชีสุทธิ	(1,311)	-	(388)	(397)	224	(8)	(89)	-	(1,969)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	(4,113)	3,648	16,163	8,178	494	(55)	79	(16,480)	7,914
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชีสุทธิ	-	-	(67)	(2,075)	(415)	(1)	-	(560)	(3,118)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(3,175)	(1,910)	(7,623)	(88,132)	(104)	(257)	(117)	(3,385)	(104,703)
ค่าเสื่อมราคา	-	(5,214)	(12,067)	(347,392)	(3,135)	(2,058)	(2,800)	-	(372,666)
การด้อยค่า	-	-	(9)	(1,339)	-	(6)	-	(250)	(1,604)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	52,827	57,046	136,975	3,812,613	7,255	4,510	9,110	110,037	4,190,373
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาทุน	52,827	193,452	372,823	5,904,980	30,764	33,108	17,862	110,287	6,716,103
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(136,406)	(235,839)	(2,091,028)	(23,509)	(28,592)	(8,752)	-	(2,524,126)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	-	-	(9)	(1,339)	-	(6)	-	(250)	(1,604)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	52,827	57,046	136,975	3,812,613	7,255	4,510	9,110	110,037	4,190,373

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันบาท									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและอุปกรณ์ และโรงไฟฟ้า และส่วนประกอบโรงไฟฟ้า และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	1,668,565	5,819,340	10,386,820	119,439,286	911,565	948,306	349,680	1,130,510	140,654,072
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(3,996,691)	(6,494,174)	(51,004,175)	(673,834)	(781,790)	(180,757)	-	(63,131,421)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,668,565	1,822,649	3,892,646	68,435,111	237,731	166,516	168,923	1,130,510	77,522,651
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,668,565	1,822,649	3,892,646	68,435,111	237,731	166,516	168,923	1,130,510	77,522,651
ซื้อสินทรัพย์	654	-	4,753	7,040,108	27,447	45,742	71,312	1,560,394	8,750,410
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	32,936	-	-	14,444,280	1,503	4,541	-	-	14,483,260
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	73,822	-	490	6,110,113	663	1,482	11	-	6,186,581
เพิ่มขึ้นจากการปรับมูลค่ายุติธรรมของหนี้สิน ที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (หมายเหตุ 6)	-	-	-	6,234,681	-	-	-	-	6,234,681
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชีสุทธิ	(136,328)	-	(80)	(312,910)	(6,554)	(15)	(1,605)	-	(457,492)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	160,262	97,531	2,013,089	16,392	8,195	1,983	(820,465)	1,476,987
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชีสุทธิ	-	-	(12,548)	(26,651)	(4,273)	(2,919)	547	(29,764)	(75,608)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	108,381	205,129	482,659	7,867,686	23,461	13,928	14,205	128,042	8,843,491
ค่าเสื่อมราคา	-	(165,393)	(388,508)	(8,036,944)	(82,159)	(66,150)	(59,247)	-	(8,798,401)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,748,030	2,022,647	4,076,943	103,768,563	214,211	171,320	196,129	1,968,717	114,166,560
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	1,748,030	6,599,241	11,714,926	166,572,021	991,730	1,085,672	439,004	1,968,717	191,119,341
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(4,576,594)	(7,637,983)	(62,803,458)	(777,519)	(914,352)	(242,875)	-	(76,952,781)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,748,030	2,022,647	4,076,943	103,768,563	214,211	171,320	196,129	1,968,717	114,166,560

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันบาท									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและอุปกรณ์ และโรงไฟฟ้า และส่วนประกอบโรงไฟฟ้า และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,748,030	2,022,647	4,076,943	103,768,563	214,211	171,320	196,129	1,968,717	114,166,560
ซื้อสินทรัพย์	175,635	-	366,046	7,231,749	132,584	62,040	49,910	2,517,498	10,535,462
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	138,677	-	287,871	31,619,525	-	-	159,991	-	32,206,064
ลดลงจากการปรับมูลค่าธุรกรรมของหนี้สิน ที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (หมายเหตุ 6)	-	-	-	(177,165)	-	-	-	-	(177,165)
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี สุทธิ	(45,952)	-	(13,623)	(13,914)	7,858	(294)	(3,129)	-	(69,054)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	(144,208)	127,890	566,741	286,753	17,323	(1,923)	2,756	(577,815)	277,517
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชีสุทธิ	-	-	(2,357)	(72,767)	(14,557)	(27)	-	(19,626)	(109,334)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	(46,350)	3,916	(124,048)	1,356,598	3,265	(2,840)	7,360	(76,975)	1,120,926
ค่าเสื่อมราคา	-	(182,802)	(423,097)	(12,180,034)	(109,916)	(72,156)	(98,160)	-	(13,066,165)
การด้อยค่า	-	-	(301)	(46,287)	(11)	(192)	-	(8,656)	(55,447)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,825,832	1,971,651	4,734,175	131,773,021	250,757	155,928	314,857	3,803,143	144,829,364
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาทุน	1,825,832	6,686,159	12,885,649	204,090,271	1,063,282	1,144,297	617,350	3,811,799	232,124,639
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(4,714,508)	(8,151,173)	(72,270,963)	(812,514)	(988,177)	(302,493)	-	(87,239,828)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	-	-	(301)	(46,287)	(11)	(192)	-	(8,656)	(55,447)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,825,832	1,971,651	4,734,175	131,773,021	250,757	155,928	314,857	3,803,143	144,829,364

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

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. 2564								
ราคาทุน	2,028	2,669	4,494	2,777	6,571	267	595	73
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2,604)	(2,468)	(2,773)	(4,949)	(221)	(536)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	65	2,026	4	1,622	46	59	73
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564								
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	2,028	65	2,026	4	1,622	46	59	73
ซื้อสินทรัพย์	-	-	15	-	95	3	-	-
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี สุทธิ	-	-	-	-	(3)	-	-	-
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	-	6	-	1	-	-	(7)
ค่าเสื่อมราคา	-	(4)	(368)	(1)	(598)	(14)	(37)	-
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	2,028	61	1,679	3	1,117	35	22	66
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564								
ราคาทุน	2,028	1,380	4,468	885	5,619	138	360	66
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,319)	(2,789)	(882)	(4,502)	(103)	(338)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	61	1,679	3	1,117	35	22	66

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

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. 2565									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	2,028	61	1,679	3	1,117	35	22	66	5,011
ซื้อสินทรัพย์	-	-	-	-	235	1	-	-	236
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี สุทธิ	-	-	(389)	-	(161)	(7)	-	-	(557)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	-	66	-	-	-	-	(66)	-
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชีสุทธิ	-	-	(43)	-	(1)	-	-	-	(44)
ค่าเสื่อมราคา	-	(4)	(150)	(2)	(489)	(13)	(22)	-	(680)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	2,028	57	1,163	1	701	16	-	-	3,966
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาทุน	2,028	1,380	3,740	885	3,750	102	8	-	11,893
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,323)	(2,577)	(884)	(3,049)	(86)	(8)	-	(7,927)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	57	1,163	1	701	16	-	-	3,966

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

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. 2564									
ราคาทุน	60,916	80,167	134,993	83,395	197,359	8,001	17,870	2,224	584,925
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(78,205)	(74,141)	(83,294)	(148,658)	(6,633)	(16,093)	-	(407,024)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	60,916	1,962	60,852	101	48,701	1,368	1,777	2,224	177,901
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	60,916	1,962	60,852	101	48,701	1,368	1,777	2,224	177,901
ซื้อสินทรัพย์	-	-	471	-	3,039	98	-	-	3,608
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี สุทธิ	-	-	-	-	(100)	-	-	-	(100)
โอนเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์	-	-	194	-	17	-	-	(211)	-
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชีสุทธิ	-	-	(3)	-	-	-	-	-	(3)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	6,860	215	6,353	9	4,756	138	147	241	18,719
ค่าเสื่อมราคา	-	(134)	(11,752)	(44)	(19,106)	(451)	(1,177)	-	(32,664)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	67,776	2,043	56,115	66	37,307	1,153	747	2,254	167,461
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	67,776	46,133	149,311	29,562	187,787	4,597	12,041	2,254	499,461
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(44,090)	(93,196)	(29,496)	(150,480)	(3,444)	(11,294)	-	(332,000)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	67,776	2,043	56,115	66	37,307	1,153	747	2,254	167,461

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

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. 2565									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	67,776	2,043	56,115	66	37,307	1,153	747	2,254	167,461
ซื้อสินทรัพย์	-	-	-	-	8,233	46	-	-	8,279
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี สุทธิ	-	-	(13,623)	-	(5,629)	(261)	-	-	(19,513)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	-	2,364	-	-	-	-	(2,364)	-
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชีสุทธิ	-	-	(1,502)	-	(21)	(15)	-	-	(1,538)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	2,317	72	2,176	3	1,483	49	37	110	6,247
ค่าเสื่อมราคา	-	(147)	(5,341)	(44)	(17,134)	(402)	(784)	-	(23,852)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	70,093	1,968	40,189	25	24,239	570	-	-	137,084
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาทุน	70,093	47,710	129,331	30,569	129,622	3,535	265	-	411,125
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(45,742)	(89,142)	(30,544)	(105,383)	(2,965)	(265)	-	(274,041)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	70,093	1,968	40,189	25	24,239	570	-	-	137,084

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้นำสินทรัพย์ซึ่งมีราคาตามบัญชีสุทธิรวมจำนวน 781.36 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 112.28 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ไปจดจำนองและจำนำเพื่อเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีน (พ.ศ. 2564 จำนวน 771.84 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 121.27 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) ดังที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 24

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน ดังที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 31.2

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

17 ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ส่วนที่หมุนเวียน				
- ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาอรรถดัดบัญชี	131,342	78,475	4,539,501	2,622,612
	131,342	78,475	4,539,501	2,622,612
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
- ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชี	654,413	803,832	22,618,094	26,863,969
- ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี	85,323	85,015	2,948,953	2,841,210
	739,736	888,847	25,567,047	29,705,179
รวมค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี สุทธิ	871,078	967,322	30,106,548	32,327,791

รายการเคลื่อนไหวของค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี มีดังนี้

ณ วันที่ 1 มกราคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ราคาทุน	6,100,593	6,025,406	203,881,207	180,985,715
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(5,133,271)	(4,945,307)	(171,553,416)	(148,542,682)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	967,322	1,080,099	32,327,791	32,443,033
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	967,322	1,080,099	32,327,791	32,443,033
เพิ่มขึ้น	699,266	509,617	24,517,229	16,296,077
ค่าตัดจำหน่าย	(682,864)	(544,134)	(23,942,176)	(17,399,832)
การด้อยค่า (หมายเหตุข้อ 18)	(60,074)	-	(2,185,525)	-
โอนเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์	-	(45,612)	-	(1,458,550)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(52,572)	(32,648)	(610,771)	2,447,063
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	871,078	967,322	30,106,548	32,327,791
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาทุน	6,616,164	6,100,593	228,670,499	203,881,207
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(5,684,564)	(5,133,271)	(196,472,180)	(171,553,416)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(60,522)	-	(2,091,771)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	871,078	967,322	30,106,548	32,327,791

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายการเพิ่มขึ้นและตัดจำหน่ายที่เกิดขึ้นโดยส่วนใหญ่เป็นรายการเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายสำหรับการเปิดหน้าดินโดยกลุ่มกิจการได้แสดงค่าตัดจำหน่ายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีไว้ภายใต้หัวข้อต้นทุนขายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม

18 สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ณ วันที่ 1 มกราคม				
ราคาทุน	2,085,064	2,130,574	69,682,629	63,996,273
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(808,960)	(771,633)	(27,035,366)	(23,177,630)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,276,104	1,358,941	42,647,263	40,818,643
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,276,104	1,358,941	42,647,263	40,818,643
ค่าตัดจำหน่าย	(26,257)	(37,138)	(920,592)	(1,187,559)
การด้อยค่า	(314,437)	-	(11,439,462)	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(59,709)	(45,699)	(20,883)	3,016,179
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	875,701	1,276,104	30,266,326	42,647,263
ณ วันที่ 1 มกราคม				
ราคาทุน	1,757,942	2,085,064	60,758,709	69,682,629
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(567,804)	(808,960)	(19,624,692)	(27,035,366)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(314,437)	-	(10,867,691)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	875,701	1,276,104	30,266,326	42,647,263

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาตั้งสำรองค่าเผื่อการด้อยค่าสำหรับสินทรัพย์ของโครงการเหมืองถ่านหินแห่งหนึ่งซึ่งอยู่ระหว่างการพัฒนาโครงการในประเทศมองโกเลีย เนื่องจากโครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่งสาธารณะที่จำเป็นในการพัฒนาโครงการและเปิดดำเนินการในเชิงพาณิชย์ไม่ได้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ โดยกลุ่มกิจการรับรู้ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 374.81 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 13,636.03 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่ประกอบด้วยสิทธิในเหมืองถ่านหิน จำนวน 314.43 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 11,439.46 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาโรคตัดบัญชี จำนวน 60.07 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 2,185.52 ล้านบาท

นอกจากนี้ กลุ่มกิจการรับรู้ค่าเผื่อการด้อยค่าสำหรับค่าความนิยมที่เกิดจากการรวมธุรกิจในการซื้อเหมืองถ่านหิน (หมายเหตุข้อ 19) และบันทึกกลับรายการหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับสิทธิในเหมืองถ่านหิน (หมายเหตุข้อ 20) ดังกล่าวในจำนวนที่เท่ากันซึ่งเท่ากับ 31.44 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 1,143.95 ล้านบาท

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

19 ค่าความนิยม สุทธิ

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	431,568	446,748	14,422,945	13,419,014
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	19,338	2,911	678,023	95,784
การด้อยค่า (หมายเหตุข้อ 18)	(31,444)	-	(1,143,946)	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(25,306)	(18,091)	(334,051)	908,147
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	394,156	431,568	13,622,971	14,422,945
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาทุน	425,600	431,568	14,709,740	14,422,945
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(31,444)	-	(1,086,769)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	394,156	431,568	13,622,971	14,422,945

ค่าความนิยมได้ถูกปันส่วนให้แก่หน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด (CGU) การปันส่วนของค่าความนิยมให้แก่หน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่มีสาระสำคัญสามารถแสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
ส่วนงานแหล่งพลังงาน				
ธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน				
ออสเตรเลีย	329,835	354,005	11,399,885	11,830,809
อินโดนีเซีย	17,418	17,418	602,001	582,101
มองโกเลีย	7,062	38,506	244,094	1,286,870
ธุรกิจผลิตก๊าซธรรมชาติ				
สหรัฐอเมริกา	17,509	17,509	605,165	585,160
ส่วนผลิตพลังงานและส่วนงานเทคโนโลยี				
ด้านพลังงาน	22,332	4,130	771,826	138,005
รวม	394,156	431,568	13,622,971	14,422,945

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นประจำทุกปี โดยกลุ่มกิจการได้เปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยมกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดซึ่งพิจารณาจากมูลค่าจากการใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ค่าความนิยมส่วนใหญ่จำนวน 329.84 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 11,399.89 ล้านบาท (พ.ศ. 2564 จำนวน 354 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 11,830.81 ล้านบาท) เกิดจากการซื้อธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย (ธุรกิจถ่านหินในออสเตรเลีย) ซึ่งมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคำนวณโดยใช้ประมาณการจากกระแสเงินสดโดยอ้างอิงจากประมาณการทางการเงินซึ่งได้รับการอนุมัติจากผู้บริหาร โดยอาศัยสมมติฐานที่สำคัญ ได้แก่ แนวโน้มของราคาถ่านหินในตลาดโลก ประมาณการปริมาณสำรองถ่านหิน แผนการผลิต ประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ โครงสร้างต้นทุน อัตราเงินเฟ้อ และอัตราคิดลด ทั้งนี้ กระแสเงินสดรับคำนวณจากรายได้ประมาณการจากปริมาณถ่านหินที่คาดว่าจะผลิตได้ตามกำลังการผลิตของแต่ละเหมืองและประมาณการราคาขายของถ่านหินซึ่งอ้างอิงจากบริษัทที่ปรึกษาธุรกิจพลังงาน กระแสเงินสดจ่ายคำนวณจากประมาณการที่อัตราเงินเฟ้อเป็นระยะเวลา 5 ปี และใช้ประมาณการอัตราเงินเฟ้อคงที่สำหรับระยะเวลาลงจากนั้น ประมาณการทางการเงินใช้อัตราคิดลดร้อยละ 8.80 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 8.50 ต่อปี) โดยมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคำนวณโดยอ้างอิงจากมูลค่าจากการใช้มีจำนวนมากกว่ามูลค่าตามบัญชี

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 หากประมาณการอัตราคิดลดในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อธุรกิจถ่านหินในประเทศออสเตรเลียมีการเพิ่มอัตราคิดลดจำนวนร้อยละ 2.60 ต่อปี จะทำให้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี

20 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและภาษีเงินได้

กลุ่มกิจการคำนวณภาษีเงินได้ จากกำไรสุทธิทางภาษีซึ่งไม่รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า โดยมีอัตราภาษีดังนี้

สำหรับปี	อัตราภาษีร้อยละ									
	ไทย	ออสเตรเลีย	อินโดนีเซีย	ญี่ปุ่น	สิงคโปร์	มอริเชียส	สาธารณรัฐประชาชนจีน	มองโกเลีย	สหรัฐอเมริกา	เวียดนาม
พ.ศ. 2565	20	30	22	23.2	17	15	12.5-25	10-25	21	20
พ.ศ. 2564	20	30	22	23.2	17	15	12.5-25	10-25	21	20

20.1 สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

รายการหมุนเวียนและไม่หมุนเวียนของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	92,129	103,567	3,184,184	3,461,183
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(300,899)	(84,701)	(10,399,793)	(2,830,715)
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี สุทธิ	(208,770)	18,866	(7,215,609)	630,468

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	5,142	-	171,830
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(26,343)	-	(910,463)	-

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี มีดังนี้

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ					
	ผลต่างของ					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	เพิ่ม (ลด) ใน กำไร หรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เพิ่ม (ลด) จากการรวม ธุรกิจ	ผลต่างของ อัตรา แลกเปลี่ยนจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	6,742	(1,727)	313	-	(52)	5,276
ขาดทุนสะสมยกไป	331,806	(32,967)	-	-	(38,450)	260,389
อนุพันธ์ทางการเงิน	44,120	17,617	(6,611)	-	(1,196)	53,930
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	44,457	496	-	-	(1,893)	43,060
เงินลงทุนในการร่วมค้า	16,492	(1,140)	-	-	(1)	15,351
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	4,442	6,356	-	-	-	10,798
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	5,407	23,860	-	-	(1)	29,266
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุคล้าย	2,011	202	-	-	(3)	2,210
สำรองอื่น	35,268	(4,375)	-	-	(4,081)	26,812
อื่น ๆ	76,365	18,808	(140)	-	(5,372)	89,661
รวม	567,110	27,130	(6,438)	-	(51,049)	536,753
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(26,314)	(61,877)	(175)	-	7,056	(81,310)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(288,381)	40,454	-	-	5,429	(242,498)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(2)	2	-	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(221,539)	(94,173)	-	(50,569)	20,747	(345,534)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เกิดจาก						
การซื้อโรงไฟฟ้า	(1,588)	171	-	(16,472)	65	(17,824)
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(567)	12	-	-	31	(524)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่างจากการแปลง						
ค่าฐานภาษี	(1,235)	(44,191)	-	-	-	(45,426)
อื่น ๆ	(8,618)	(4,653)	-	-	864	(12,407)
รวม	(548,244)	(164,255)	(175)	(67,041)	34,192	(745,523)
สุทธิ	18,866	(137,125)	(6,613)	(67,041)	(16,857)	(208,770)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไปจะรับรู้ได้ไม่เกินจำนวนที่เป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีนั้น กลุ่มกิจการไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้จำนวน 113,61 ล้านบาทหรือหุ้นสหรัฐ ที่เกิดจากการรายการขาดทุนจำนวน 568.06 ล้านบาทหรือหุ้นสหรัฐ ที่สามารถยกไปเพื่อหักกลบภาษีในอนาคตโดยรายการขาดทุนดังกล่าวจะสิ้นสุดระยะเวลาการหักกลบกันในปี พ.ศ. 2569 (พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้จำนวน 113.54 ล้านบาทหรือหุ้นสหรัฐ ที่เกิดจากการรายการขาดทุนจำนวน 567.70 ล้านบาทหรือหุ้นสหรัฐ ที่สามารถยกไปเพื่อหักกลบภาษีในอนาคตโดยรายการขาดทุนดังกล่าวจะสิ้นสุดระยะเวลาการหักกลบกันในปี พ.ศ. 2569)

งบการเงินรวม					
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	เพิ่ม (ลด) ใน กำไร หรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างของอัตรา แลกเปลี่ยนจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	6,328	1,101	(686)	(1)	6,742
ขาดทุนสะสมยกไป	274,312	55,934	-	1,560	331,806
อนุพันธ์ทางการเงิน	15,087	(5,231)	34,074	190	44,120
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	42,036	2,536	-	(115)	44,457
เงินลงทุนในการร่วมค้า	23,297	188	(6,993)	-	16,492
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	3,751	691	-	-	4,442
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	6,852	(1,444)	-	(1)	5,407
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	1,635	376	-	-	2,011
สำรองอื่น	36,067	(781)	-	(18)	35,268
อื่น ๆ	84,088	(11,668)	(1,531)	5,476	76,365
รวม	493,453	41,702	24,864	7,091	567,110
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(16,206)	(12,339)	-	2,231	(26,314)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(292,827)	8,556	-	(4,110)	(288,381)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(2,321)	2,319	-	-	(2)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(219,588)	(1,966)	-	15	(221,539)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เกิดจากการซื้อ					
โรงไฟฟ้า	(1,633)	79	-	(34)	(1,588)
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(558)	183	-	(192)	(567)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่างจากการแปลงค่า					
ฐานภาษี	58,036	(59,271)	-	-	(1,235)
อื่น ๆ	(3,521)	(4,994)	-	(103)	(8,618)
รวม	(478,618)	(67,433)	-	(2,193)	(548,244)
สุทธิ	14,835	(25,731)	24,864	4,898	18,866

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันบาท					
	ผลต่างของ					
	ณ วันที่	เพิ่ม (ลด) ใน	เพิ่ม (ลด) ใน	เพิ่ม (ลด)	แลกรเปลี่ยนจาก	ณ วันที่
	1 มกราคม	กำไร หรือ	กำไรหรือขาดทุน	จากการรวม	การแปลงค่า	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2565	ขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	ธุรกิจ	งบการเงิน	พ.ศ. 2565
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	225,330	(60,384)	10,954	-	6,466	182,366
ขาดทุนสะสมยกไป	11,088,938	(1,152,939)	-	-	(936,328)	8,999,671
อนุพันธ์ทางการเงิน	1,474,480	616,104	(231,199)	-	4,552	1,863,937
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,485,755	17,338	-	-	(14,819)	1,488,274
เงินลงทุนในการร่วมค้า	551,146	(39,874)	-	-	19,310	530,582
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	148,450	222,276	-	-	2,467	373,193
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	180,689	834,445	-	-	(3,621)	1,011,513
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นมัย	67,204	7,060	-	-	2,125	76,389
สำรองอื่น	1,178,657	(152,999)	-	-	(98,977)	926,681
อื่น ๆ	2,552,124	657,785	(4,909)	-	(106,101)	3,098,899
รวม	18,952,773	948,812	(225,154)	-	(1,124,926)	18,551,505
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(879,418)	(2,164,006)	(6,131)	-	239,276	(2,810,279)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(9,637,637)	1,414,800	-	-	(158,466)	(8,381,303)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(75)	78	-	-	(3)	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(7,403,816)	(3,293,497)	-	(1,768,534)	523,348	(11,942,499)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เกิดจาก						
การซื้อโรงไฟฟ้า	(53,071)	5,963	-	(576,057)	7,113	(616,052)
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(18,952)	421	-	-	407	(18,124)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่างจากการแปลง						
ค่าฐานภาษี	(41,280)	(1,545,463)	-	-	16,725	(1,570,018)
อื่น ๆ	(288,056)	(162,717)	-	-	21,934	(428,839)
รวม	(18,322,305)	(5,744,421)	(6,131)	(2,344,591)	650,334	(25,767,114)
สุทธิ	630,468	(4,795,609)	(231,285)	(2,344,591)	(474,592)	(7,215,609)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

					งบการเงินรวม
					หน่วย: พันบาท
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างของอัตรา แลกเปลี่ยนจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	190,064	32,008	(19,950)	23,208	225,330
ขาดทุนสะสมยกไป	8,239,540	1,626,232	-	1,223,166	11,088,938
อนุพันธ์ทางการเงิน	453,157	(152,076)	990,671	182,728	1,474,480
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,262,643	73,733	-	149,379	1,485,755
เงินลงทุนในการร่วมค้า	699,784	5,468	(203,340)	49,234	551,146
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	112,659	20,099	-	15,692	148,450
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	205,803	(41,992)	-	16,878	180,689
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	49,099	10,940	-	7,165	67,204
สำรองอื่น	1,083,340	(22,709)	-	118,026	1,178,657
อื่น ๆ	2,525,755	(339,234)	(44,521)	410,124	2,552,124
รวม	14,821,844	1,212,469	722,860	2,195,600	18,952,773
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(486,775)	(358,738)	-	(33,905)	(879,418)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(8,795,641)	248,747	-	(1,090,743)	(9,637,637)
อนุพันธ์ทางการเงิน	(69,717)	67,417	-	2,225	(75)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(6,595,787)	(57,170)	-	(750,859)	(7,403,816)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เกิดจากการซื้อ					
โรงไฟฟ้า	(49,050)	2,306	-	(6,327)	(53,071)
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(16,749)	5,326	-	(7,529)	(18,952)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่างจากการแปลงค่า					
ฐานภาษี	1,743,241	(1,723,276)	-	(61,245)	(41,280)
อื่น ๆ	(105,768)	(145,197)	-	(37,091)	(288,056)
รวม	(14,376,246)	(1,960,585)	-	(1,985,474)	(18,322,305)
สุทธิ	445,598	(748,116)	722,860	210,126	630,468

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินเฉพาะกิจการ				
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอ การตัดบัญชี				
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	2,649	115	2	2,766
อนุพันธ์ทางการเงิน	5,089	(576)	(3,780)	733
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง จากการแปลงค่าฐานภาษี	(3,307)	(26,801)	-	(30,108)
อื่น ๆ	711	21	(466)	266
รวม	5,142	(27,241)	(4,244)	(26,343)
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอ การตัดบัญชี				
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	3,214	(510)	(55)	2,649
อนุพันธ์ทางการเงิน	4,307	(1,653)	2,435	5,089
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง จากการแปลงค่าฐานภาษี	55,961	(59,268)	-	(3,307)
อื่น ๆ	977	(99)	(167)	711
รวม	64,459	(61,530)	2,213	5,142

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หน่วย: พันบาท					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างของ อัตราแลกเปลี่ยน จากการแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชี					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	88,548	3,780	59	3,216	95,603
อนุพันธ์ทางการเงิน	170,052	(18,963)	(124,469)	(1,299)	25,321
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง					
จากการแปลงค่าฐานภาษี	(110,472)	(882,532)	-	(47,546)	(1,040,550)
อื่น ๆ	23,702	698	(15,322)	85	9,163
รวม	171,830	(897,017)	(139,732)	(45,544)	(910,463)

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หน่วย: พันบาท					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างของ อัตราแลกเปลี่ยน จากการแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชี					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	96,546	(15,329)	-	7,331	88,548
อนุพันธ์ทางการเงิน	129,360	(50,917)	68,472	23,137	170,052
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง					
จากการแปลงค่าฐานภาษี	1,680,941	(1,861,095)	-	69,682	(110,472)
อื่น ๆ	29,314	(3,001)	(6,105)	3,494	23,702
รวม	1,936,161	(1,930,342)	62,367	103,644	171,830

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

20.2 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษี				
สำหรับปี	348,546	164,698	12,334,985	5,371,777
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายสำหรับเงินปันผล	35,157	7,604	1,248,107	251,984
รวมภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	383,703	172,302	13,583,092	5,623,761
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว	137,124	25,731	4,795,608	748,116
รวมภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	137,124	25,731	4,795,608	748,116
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	520,827	198,033	18,378,700	6,371,877
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษี				
สำหรับปี	1,023	-	37,207	-
รวมภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	1,023	-	37,207	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว	27,241	61,530	897,017	1,930,341
รวมภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	27,241	61,530	897,017	1,930,341
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	28,264	61,530	934,224	1,930,341

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีของกลุ่มกิจการมียอดจำนวนเงินที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางบัญชีคุณกับภาษีของประเทศที่บริษัทใหญ่ตั้งอยู่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กำไรก่อนภาษี	2,143,708	690,522	75,190,282	22,344,460
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 20)	428,742	138,104	15,038,057	4,468,892
ผลกระทบ:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(65,230)	(21,739)	(2,287,062)	(695,135)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	77,774	15,148	2,726,880	484,397
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้บันทึกเป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(59,277)	11,595	(2,078,348)	370,772
การใช้ขาดทุนทางภาษีของงวดก่อนซึ่งยังไม่เคยรับรู้	6,462	(5,724)	226,554	(183,050)
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
จากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	23,566	36,927	826,241	1,180,805
ภาษีที่ถูกประเมินเพิ่ม	529	1,855	18,547	59,318
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายสำหรับเงินปันผล	35,157	7,604	1,232,656	243,166
ผลต่างของอัตราภาษีในประเทศที่กลุ่มกิจการ				
ดำเนินกิจการอยู่	58,372	(10,802)	2,046,613	(345,417)
อื่น ๆ	14,732	25,065	628,562	788,129
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	520,827	198,033	18,378,700	6,371,877
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
กำไรก่อนภาษี	367,669	141,696	12,846,983	4,520,487
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 20)	73,534	28,339	2,569,397	904,097
ผลกระทบ:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(61,760)	(17,894)	(2,165,407)	(572,206)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	523	2,487	18,321	79,532
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้บันทึกเป็น				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	561	9,771	19,672	312,439
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
จากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	14,368	38,803	503,780	1,240,822
อื่น ๆ	1,038	24	(11,539)	(34,343)
ภาษีเงินได้	28,264	61,530	934,224	1,930,341

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

21 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	200,567	97,304	6,932,069	3,251,894	-	-	-	-
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	19,279	45,054	666,329	1,505,699	591	457	20,427	15,282
เงินมัดจำ	27,178	28,619	939,329	956,448	238	245	8,240	8,195
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัด ในการใช้ (หมายเหตุข้อ 15.1 ง)	42,978	42,644	1,485,417	1,425,165	-	-	-	-
สิทธิในการประกอบธุรกิจ โรงไฟฟ้า สุทธิ	35,066	29,420	1,211,976	983,221	-	-	-	-
อื่น ๆ	57,466	57,352	1,986,164	1,916,682	7,271	6,697	251,294	223,791
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	382,534	300,393	13,221,284	10,039,109	8,100	7,399	279,961	247,268

22 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
- สกุดเงินเหรียญสหรัฐ	90,000	394,491	3,110,616	13,183,837	-	220,000	-	7,352,378
- สกุดเงินบาท	353,852	766,010	12,230,000	25,600,000	353,853	592,461	12,230,000	19,800,000
- สกุดเงินตราต่างประเทศ	6,990	13,406	241,581	448,024	-	-	-	-
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก สถาบันการเงิน	450,842	1,173,907	15,582,197	39,231,861	353,853	812,461	12,230,000	27,152,378

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสำหรับปี มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ยอดคงเหลือต้นปี	1,173,907	827,518	39,231,861	24,856,241	812,461	779,045	27,152,378	23,400,240
กระแสเงินสด:								
กู้เพิ่ม	1,598,501	1,766,914	56,045,692	56,500,783	1,248,549	1,246,082	43,775,864	39,846,088
จ่ายชำระคืน	(2,295,607)	(1,368,723)	(80,487,201)	(43,767,793)	(1,684,473)	(1,165,231)	(59,059,977)	(37,260,707)
การเปลี่ยนแปลงที่มีใช้เงินสด:								
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(9,124)	(37,623)	(319,901)	(1,203,066)	(22,684)	(47,435)	(795,348)	(1,516,809)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน จากการแปลงค่างบการเงิน	(16,835)	(14,179)	1,111,746	2,845,696	-	-	1,157,083	2,683,566
ยอดคงเหลือปลายปี	450,842	1,173,907	15,582,197	39,231,861	353,853	812,461	12,230,000	27,152,378

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.38 ถึงร้อยละ 8.38 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 1.00 ถึงร้อยละ 4.57 ต่อปี) โดยกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งปี

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.38 ถึงร้อยละ 1.72 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 1.00 ถึงร้อยละ 2.00 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งปี

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะสั้นมีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี เนื่องจากเงินกู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดสั้น

23 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	585,721	381,728	20,243,933	12,757,319	20,418	9,448	705,679	315,753
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (หมายเหตุข้อ 6)	65,000	65,000	2,246,556	2,172,294	-	-	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	4,569	22,265	157,901	744,086	47	8	1,631	282
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	16,934	12,871	585,273	430,148	835	1,139	28,872	38,073
เจ้าหนี้สำหรับซื้อที่ดินอาคารและอุปกรณ์	56,147	37,793	1,940,590	1,263,045	88	81	3,040	2,689
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	-	9,350	-	312,462	-	-	-	-
อื่นๆ	1,142	7,578	39,454	253,272	-	-	-	-
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	729,513	536,585	25,213,707	17,932,626	21,388	10,676	739,222	356,797

24 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันทางการเงิน สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
- สกุลเงินเหรียญสหรัฐ	2,330,490	1,928,424	80,547,328	64,447,729	1,564,000	1,712,000	54,055,595	57,214,869
- สกุลเงินตราต่างประเทศ	617,289	875,968	21,335,003	29,274,721	-	158,588	-	5,300,000
รวม	2,947,779	2,804,392	101,882,331	93,722,450	1,564,000	1,870,588	54,055,595	62,514,869
หัก ค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืมตัดจำหน่าย	(18,363)	(17,140)	(634,660)	(572,748)	(5,911)	(8,386)	(204,311)	(280,247)
รวม	2,929,416	2,787,252	101,247,671	93,149,702	1,558,089	1,862,202	53,851,284	62,234,622
หัก ส่วนที่หมุนเวียน สุทธิ	(667,254)	(517,009)	(23,061,908)	(17,278,404)	(377,747)	(355,871)	(13,055,828)	(11,893,176)
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว								
จากสถาบันการเงิน สุทธิ	2,262,162	2,270,243	78,185,763	75,871,298	1,180,342	1,506,331	40,795,456	50,341,446

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสำหรับปี มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ยอดคงเหลือต้นปี สุทธิ	2,787,252	2,682,844	93,149,702	80,584,856	1,862,202	1,992,266	62,234,622	59,841,890
กระแสเงินสด:								
กู้เพิ่ม	680,187	861,635	23,848,294	27,552,585	50,000	317,000	1,686,250	10,136,741
จ่ายชำระคืน	(497,402)	(832,513)	(17,439,595)	(26,621,350)	(345,731)	(430,000)	(12,121,801)	(13,750,153)
จ่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	(1,479)	(11,775)	(51,863)	(376,545)	(600)	(2,501)	(20,235)	(79,953)
การเปลี่ยนแปลงที่มีไขเงินสด:								
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ (หมายเหตุข้อ 32)	21,757	130,965	733,753	4,309,001	-	-	-	-
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	5,665	7,618	198,617	243,578	3,074	3,297	107,788	105,436
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(8,614)	(17,504)	(301,964)	(559,733)	(10,856)	(17,860)	(380,713)	(571,121)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(57,950)	(34,018)	1,110,727	8,017,310	-	-	2,345,373	6,551,782
ยอดคงเหลือปลายปี สุทธิ	2,929,416	2,787,252	101,247,671	93,149,702	1,558,089	1,862,202	53,851,284	62,234,622

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินข้างต้น มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวและเป็นเงินกู้ยืมประเภทไม่มีหลักประกัน ยกเว้นเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีนจำนวน 305.87 ล้านดอลลาร์ หรือเทียบเท่า 43.95 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2564 จำนวน 386.22 ล้านดอลลาร์ หรือเทียบเท่า 57.40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) เป็นเงินกู้ยืมที่มีหลักประกันโดยการจำนองและจำนำสินทรัพย์ตามที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 16

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยมีรายละเอียดต่อไปนี้

ลำดับที่	ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
1	113	120	BBA LIBOR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนใน วันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2567
2	26	36	LIBOR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือนโดยเริ่มวันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2564 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาวันที่ 2 ตุลาคม พ.ศ. 2567
3	57	60	LIBOR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2564 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2571
4	570	-	SOFR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 12 เดือน โดยเริ่มวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2565 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 มิถุนายน 2570
	766	216		

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	ล้านเหรียญออสเตรเลีย (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
1	330	400	อัตราดอกเบี้ย BBSY บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนทุกปี โดยเริ่มตั้งแต่ 30 กันยายน พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2569
2	-	62	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ.2565
3	107	109	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ.2566
4	-	12	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ.2565
	437	583		

ลำดับที่	ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
1	1,500	-	THOR plus บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2572
2	1,125	1,500	THB FIX บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2568
3	1,125	1,500	THB FIX บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2568
4	5,000	5,000	BIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 27 เมษายน พ.ศ. 2567 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2574
	8,750	8,000		

ลำดับที่	ล้านเหรียญหยวน (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
1	10.01	18.02	LPR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2567
2	49.61	79.61	LPR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 ตุลาคม พ.ศ. 2566
3	-	15.61	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
4	18.43	21.40	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2566
5	60.58	64.15	LPR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2570
5	195.68	142.20	LPR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2574
	334.31	340.99		

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	ล้านเหรียญด่งเวียดนาม (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
1	477,919.96	-	VNIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2564 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2574
	477,919.96	-		

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทเป็นเงินกู้ยืมจากธนาคารที่ไม่มีหลักประกันในสกุลเงินบาทและสกุลเหรียญสหรัฐ รายละเอียดต่อไปนี้

ลำดับที่	ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
1	-	5,300	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2565
	-	5,300		

ลำดับที่	ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
1	-	20.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปีโดยเริ่มวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2565
2	-	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2565
3	90.00	90.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2567
4	50.00	50.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566
5	-	11.70	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
6	56.00	66.30	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
7	-	32.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2565
8	250.00	250.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2571
9	30.00	40.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2564 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2568
10	70.00	75.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2568
11	150.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	สัญญาเป็นลักษณะเงินกู้แบบหมุนเวียน ครอบคลุม พ.ศ. 2568
12	48.00	52.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2568
13	80.00	80.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 16 เมษายน พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2567

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระเงินต้น
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564		
14	200.00	200.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2566 จนถึงสิ้นสุดสัญญา ในวันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2568
15	40.00	45.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2564 จนถึงสุด สัญญาในวันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2570
16	100.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	สัญญาเป็นลักษณะเงินกู้แบบหมุนเวียน ครอบคลุม พ.ศ. 2566
17	300.00	300.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2566 จนถึงสิ้นสุดสัญญา ในวันที่ 23 กันยายน พ.ศ.2570
18	100.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2568
	1,564.00	1,712.00		

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงสามารถสรุปได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2565 ร้อยละต่อปี	พ.ศ. 2564 ร้อยละต่อปี	พ.ศ. 2565 ร้อยละต่อปี	พ.ศ. 2564 ร้อยละต่อปี
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2.29 - 13	1.55 - 5.85	5.63 - 8.00	1.55 - 3.47

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของกลุ่มกิจการส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว โดยมูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาวมีมูลค่าใกล้เคียงมูลค่าตามบัญชี เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวแปรผันตามอัตราดอกเบี้ยในตลาด ผลกระทบของอัตราคิดลงจึงไม่เป็นสาระสำคัญ โดยมูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมดังกล่าว คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด ณ วันที่ในงบการเงิน (ข้อมูลระดับที่ 2)

ระยะเวลาการครบกำหนดของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินมีดังต่อไปนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	672,608	519,247	23,246,949	17,353,199	379,660	356,588	13,121,962	11,917,140
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปี								
แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,027,342	1,531,018	70,069,830	51,166,468	1,124,340	924,000	38,859,889	30,879,988
ครบกำหนดเกินกว่า 5 ปี	247,829	754,127	8,565,552	25,202,783	60,000	590,000	2,073,744	19,717,741
รวมเงินกู้ยืม	2,947,779	2,804,392	101,882,331	93,722,450	1,564,000	1,870,588	54,055,595	62,514,869

กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อจำกัดบางประการตามที่ได้กำหนดไว้ อาทิเช่น การดำรงอัตราส่วนของหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

25 หนี้ สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
- สกุลเงินเหรียญสหรัฐ	200,000	200,000	6,912,480	6,683,980	200,000	200,000	6,912,480	6,683,980
- สกุลเงินบาท	2,426,625	1,833,339	83,870,000	61,270,000	2,267,493	1,833,339	78,370,000	61,270,000
รวม	2,626,625	2,033,339	90,782,480	67,953,980	2,467,493	2,033,339	85,282,480	67,953,980
หัก ค่าธรรมเนียมการจัดหา								
หนี้กู้ยืมเงิน	(3,073)	(2,363)	(106,237)	(78,964)	(2,844)	(2,363)	(98,303)	(78,964)
	2,623,552	2,030,976	90,676,243	67,875,016	2,464,649	2,030,976	85,184,177	67,875,016
หัก ส่วนที่หมุนเวียน สุทธิ	(251,244)	(119,672)	(8,683,602)	(3,999,435)	(251,244)	(119,672)	(8,683,602)	(3,999,435)
หนี้ สุทธิ	2,372,308	1,911,304	81,992,641	63,875,581	2,213,405	1,911,304	76,500,575	63,875,581

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สำหรับปี มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ยอดคงเหลือต้นปี สุทธิ	2,030,976	1,650,116	67,875,016	49,564,678	2,030,976	1,650,116	67,875,016	49,564,678
กระแสเงินสด:								
ออกหนี้	774,265	679,669	26,600,000	21,733,830	611,181	679,669	21,100,000	21,733,830
จ่ายชำระคืนหนี้	(115,096)	(129,939)	(4,000,000)	(4,155,083)	(115,096)	(129,939)	(4,000,000)	(4,155,083)
จ่ายค่าธรรมเนียมการจัดหา								
หนี้	(1,283)	(1,314)	(44,197)	(42,021)	(1,030)	(1,314)	(35,667)	(42,021)
การเปลี่ยนแปลงที่มีไม่เงินสด:								
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียม								
การจัดหาหนี้	566	372	19,837	11,935	549	372	19,241	11,935
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(61,931)	(167,928)	(2,171,378)	(5,369,841)	(61,931)	(167,928)	(2,171,378)	(5,369,841)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน								
จากการแปลงค่าทางการเงิน	(3,945)	-	2,396,965	6,131,518	-	-	2,396,965	6,131,518
ยอดคงเหลือปลายปี สุทธิ	2,623,552	2,030,976	90,676,243	67,875,016	2,464,649	2,030,976	85,184,177	67,875,016

หนี้เป็นหนี้ประเภทไม่มีหลักประกัน อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อจำกัดบางประการตามที่ได้กำหนดไว้ อาทิเช่น การดำรงอัตราส่วนของหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินเฉพาะกิจการ

เมื่อวันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2565 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ในสกุลเงินบาทชนิดระบุชื่อผู้ถือแบบไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันทั้งหมดจำนวน 12,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 357.53 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็น 5 ชุด ได้แก่ 1) หุ้นกู้อายุ 3 ปี จำนวน 2,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 59.59 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 1.76 ต่อปี 2) หุ้นกู้อายุ 6 ปี จำนวน 1,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 29.79 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.11 ต่อปี 3) หุ้นกู้อายุ 8 ปี จำนวน 2,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 59.59 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.58 ต่อปี 4) หุ้นกู้อายุ 10 ปี จำนวน 3,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 89.38 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.89 ต่อปี และ 5) หุ้นกู้อายุ 12 ปี จำนวน 4,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 119.18 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.12 ต่อปี

เมื่อวันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2565 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ในสกุลเงินบาทชนิดระบุชื่อผู้ถือแบบไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันทั้งหมดจำนวน 9,100 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 253.65 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็น 3 ชุด ได้แก่ 1) หุ้นกู้อายุ 4 ปี จำนวน 4,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 111.49 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.26 ต่อปี 2) หุ้นกู้อายุ 7 ปี จำนวน 1,860 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 51.85 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.80 ต่อปี และ 3) หุ้นกู้อายุ 10 ปี จำนวน 3,240 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 90.31 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.20 ต่อปี

งบการเงินรวม

เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ออกหุ้นกู้ในสกุลเงินบาทชนิดระบุชื่อผู้ถือแบบไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันทั้งหมดจำนวน 5,500 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 163.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็น 4 ชุด ได้แก่ 1) หุ้นกู้อายุ 4 ปี จำนวน 1,500 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 44.48 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.10 ต่อปี 2) หุ้นกู้อายุ 7 ปี จำนวน 700 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 20.75 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.00 ต่อปี 3) หุ้นกู้อายุ 10 ปี จำนวน 1,900 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 56.34 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.35 ต่อปี 4) หุ้นกู้อายุ 12 ปี จำนวน 1,400 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 41.51 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.60 ต่อปี

หุ้นกู้ของกลุ่มกิจการทั้งหมดมีอัตราดอกเบี้ยคงที่อยู่ที่ร้อยละ 1.58 ถึงร้อยละ 5.25 ต่อปี

ตารางต่อไปนี้จะแสดงมูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้ ซึ่งใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 2 โดยคำนวณจากราคาตลาดของหุ้นกู้แต่ละวันที่เผยแพร่โดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท		หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
มูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้	2,686	2,095	92,826	70,015	2,522	2,095	87,169	70,015

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ระยะเวลาครบกำหนดของหุ้นกู้ มีดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	251,266	119,689	8,684,360	4,000,000	251,266	119,689	8,684,360	4,000,000
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปี								
แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,281,251	757,273	44,283,120	25,307,985	1,237,852	757,273	42,783,120	25,307,985
ครบกำหนดเกินกว่า 5 ปี	1,094,108	1,156,377	37,815,000	38,645,995	978,375	1,156,377	33,815,000	38,645,995
รวมหุ้นกู้	2,626,625	2,033,339	90,782,480	67,953,980	2,467,493	2,033,339	85,282,480	67,953,980

26 ส่วนของเจ้าของ

(ก) การจดทะเบียนหุ้นเพิ่มทุนที่ออกและชำระแล้ว

เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม พ.ศ. 2565 บริษัทได้รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนที่เกิดจากการที่ผู้ถือหุ้นมาใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (BANPU-W4) จำนวน 1,688,052,702 หน่วย ซึ่งคิดเป็นหุ้นสามัญจำนวน 1,688,052,702 หุ้น ส่งผลให้ทุนที่ออกและชำระแล้วเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 1,688.05 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 44.70 ล้านเหรียญสหรัฐ

	ทุนจดทะเบียน จำนวนหุ้น หุ้น	ทุนที่ออกและชำระแล้ว		ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	
		จำนวนหุ้น หุ้น	มูลค่าหุ้น พันธะสัญญา พันธะสัญญา	พันธะสัญญา พันธะสัญญา	รวม พันธะสัญญา
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	5,074,581,515	5,074,581,515	147,424	443,624	591,048
การเพิ่มทุนจดทะเบียน	5,074,581,513	1,691,527,171	51,076	204,305	255,381
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	10,149,163,028	6,766,108,686	198,500	647,929	846,429
การเพิ่มทุนจดทะเบียน	-	1,688,052,702	44,699	178,797	223,496
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	10,149,163,028	8,454,161,388	243,199	826,726	1,069,925

	ทุนจดทะเบียน จำนวนหุ้น หุ้น	ทุนที่ออกและชำระแล้ว		ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	
		จำนวนหุ้น หุ้น	มูลค่าหุ้น พันธะสัญญา พันธะสัญญา	พันธะสัญญา พันธะสัญญา	รวม พันธะสัญญา
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	5,074,581,515	5,074,581,515	5,074,581	15,372,438	20,447,019
การเพิ่มทุนจดทะเบียน	5,074,581,513	1,691,527,171	1,691,527	6,766,109	8,457,636
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	10,149,163,028	6,766,108,686	6,766,108	22,138,547	28,904,655
การเพิ่มทุนจดทะเบียน	-	1,688,052,702	1,688,053	6,752,211	8,440,264
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	10,149,163,028	8,454,161,388	8,454,161	28,890,758	37,344,919

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทมีใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ (BANPU-W5) ที่ออกให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่จองซื้อและได้รับจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนในอัตราส่วน 1 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญต่อ 1 หุ้นเพิ่มทุน ในจำนวนไม่เกิน 1,691,527,171 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยมีราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นเท่ากับ 7.50 บาทต่อหุ้น ทั้งนี้ วันกำหนดการใช้สิทธิเป็นตามที่ระบุในใบสำคัญแสดงสิทธิ ซึ่งมีระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 (วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

(ข) สำรองตามกฎหมาย

รายการเคลื่อนไหวของสำรองตามกฎหมาย มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ			หน่วย: พันบาท		
	สำรองของ เฉพาะกิจการ	สำรองของ บริษัทย่อย	รวม	สำรองของ เฉพาะกิจการ	สำรองของ บริษัทย่อย	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	14,996	80,547	95,543	516,193	2,641,791	3,157,984
จัดสรรระหว่างปี	4,854	-	4,854	160,418	-	160,418
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	19,850	80,547	100,397	676,611	2,641,791	3,318,402
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	19,850	80,547	100,397	676,611	2,641,791	3,318,402
จัดสรรระหว่างปี	4,470	-	4,470	168,805	-	168,805
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	24,320	80,547	104,867	845,416	2,641,791	3,487,207

ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชน บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดเงินขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนสำรองตามกฎหมายดังกล่าวห้ามนำไปจ่ายปันผล ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทได้จัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวน 168.81 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 4.47 ล้านเหรียญสหรัฐ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 บริษัทได้ตั้งทุนสำรองตามกฎหมายไว้เต็มจำนวนร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน

(ค) สำรองอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการมีสำรองอื่นซึ่งประกอบด้วยสำรองที่เกิดขึ้นเนื่องจากการลงทุนในการร่วมค้าแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยสำรองนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของหน่วยงานในสาธารณรัฐประชาชนจีนเพื่อใช้สำหรับการลงทุนในอนาคต ความปลอดภัย และการเปลี่ยนแปลงในธุรกิจ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

(ง) องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการเคลื่อนไหวขององค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น มีดังนี้

	งบการเงินรวม													
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ													หน่วย: พันบาท
	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย
	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย
	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย	การป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงต่างประเทศ	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ในบริษัทย่อย
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 สุทธิจากภาษี	333,127	16,721	(118,858)	11,150	(743,060)	(46,562)	(547,482)	11,991,329	558,804	(3,972,220)	372,633	(26,078,747)	(1,498,997)	(18,627,198)
การวัดมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	(11,939)	(11,939)	-	-	-	-	-	(379,383)	(379,383)
การวัดมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	(866)	(866)	-	-	-	-	-	(27,459)	(27,459)
การจำหน่ายหุ้นของบริษัทย่อย	38,971	-	-	-	-	-	38,971	1,299,642	-	-	-	-	-	1,299,642
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	8,676	47,284	25,627	(348,004)	-	(266,417)	-	286,019	2,395,734	852,557	(10,820,337)	-	(7,286,027)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	(549)	(762)	-	-	-	(1,311)	-	(18,758)	(214,270)	-	-	-	(233,028)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 สุทธิจากภาษี	372,098	24,848	(72,336)	36,777	(1,091,064)	(59,367)	(789,044)	13,290,971	826,065	(1,790,756)	1,225,190	(36,899,084)	(1,905,839)	(25,253,453)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	งบการเงินรวม													
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ													
	หน่วย: พันบาท													
	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในหน่วยงาน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในหน่วยงาน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในหน่วยงาน	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์
	ในบริษัทย่อย	ทางการเงิน	กระแสเงินสด	ต่างประเทศ	ค่างบการเงิน	สำรองอื่น	รวม	ในบริษัทย่อย	ทางการเงิน	กระแสเงินสด	ต่างประเทศ	ค่างบการเงิน	สำรองอื่น	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 สรุติจากภาษี	333,217	43,705	(58,610)	(77,815)	(549,015)	(42,288)	(350,806)	11,993,743	1,312,742	(1,760,471)	(2,337,323)	(27,261,096)	(1,350,978)	(19,403,383)
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	424	-	-	-	-	-	424	14,243	-	-	-	-	-	14,243
การวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	(7,028)	(7,028)	-	-	-	-	-	(237,013)	(237,013)
การจำหน่ายหุ้นซื้อคืนของบริษัทย่อย	(514)	-	-	-	-	2,754	2,240	(16,657)	-	-	-	-	88,994	72,337
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	(26,496)	(92,015)	88,965	(194,045)	-	(223,591)	-	(738,552)	(3,168,434)	2,709,956	1,182,349	-	(14,681)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	(488)	31,767	-	-	-	31,279	-	(15,386)	956,685	-	-	-	941,299
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สรุติจากภาษี	333,127	16,721	(118,858)	11,150	(743,060)	(46,562)	(547,482)	11,991,329	558,804	(3,972,220)	372,633	(26,078,747)	(1,498,997)	(18,627,198)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
การเปลี่ยนแปลง			การเปลี่ยนแปลง			ผลต่างของอัตรา	
มูลค่ายุติธรรม	การป้องกัน		มูลค่ายุติธรรม	การป้องกัน		แลกเปลี่ยน	
ของสินทรัพย์	ความเสี่ยง		ของสินทรัพย์	ความเสี่ยง		จากการแปลงค่า	
ทางการเงิน	กระแสเงินสด	รวม	ทางการเงิน	กระแสเงินสด	รวม	ทางการเงิน	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 สุทธิจากภาษี							
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น							
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรเบ็ดเสร็จอื่น							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 สุทธิจากภาษี							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 สุทธิจากภาษี							
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น							
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สุทธิจากภาษี							

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

27 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	471,813	424,648	16,542,413	13,579,020	45,064	31,499	1,580,001	1,007,243
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	633,376	497,079	22,207,049	15,895,145	2,107	2,332	73,859	74,566
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	3,932	7,078	137,861	226,334	803	47	28,156	1,503
การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่								
สินทรัพย์ทางการเงิน	374,814	-	13,636,029	-	-	-	-	-
การด้อยค่าของค่าความนิยม	31,444	-	1,143,946	-	-	-	-	-
สินค้าคงเหลือที่รับรู้เป็น								
ค่าใช้จ่าย	1,335,752	1,245,362	47,088,797	39,953,438	-	-	-	-
(กลับรายการ) ค่าเผื่อการลดลง								
ของมูลค่าเชื้อเพลิง	(1,953)	1,466	(68,475)	46,882	-	-	-	-
ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำของ								
อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร								
และถ่านหิน	906	4,336	31,766	138,653	-	-	-	-
(กลับรายการ) ผลขาดทุนด้าน								
เครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(539)	8,974	(18,898)	286,962	-	-	-	-

28 กำไรต่อหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เหรียญสหรัฐ				
กำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทใหญ่				
(พันเหรียญสหรัฐ)	1,162,365	303,931	339,405	80,166
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (เหรียญสหรัฐ)	0.162	0.049	0.047	0.013
กำไรต่อหุ้นปรับลด (เหรียญสหรัฐ)	0.148	0.046	0.043	0.012
บาท				
กำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทใหญ่ (พันบาท)	40,518,967	9,851,795	11,912,759	2,590,146
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	5.649	1.591	1.661	0.418
กำไรต่อหุ้นปรับลด (บาท)	5.167	1.497	1.519	0.394
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก				
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ใช้ใน				
การคำนวณกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (พันหุ้น)	7,173,091	6,193,447	7,173,091	6,193,447
การปรับปรุงสำหรับการคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลด				
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ (พันหุ้น)	669,145	387,026	669,145	387,026
จำนวนหุ้นถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักและหุ้นสามัญที่คาดว่าจะใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลด (พันหุ้น)	7,842,236	6,580,473	7,842,236	6,580,473

29 เงินปันผลจ่าย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2565 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายของปี พ.ศ. 2564 ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 6,766,108,686 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 1,691.53 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 50.88 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.02 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 441 เหรียญสหรัฐ บริษัทได้จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2565

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2565 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลของปี พ.ศ. 2565 ในอัตราหุ้นละ 0.45 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 6,766,108,686 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 3,044.75 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 83.80 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.06 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 1,762.31 เหรียญสหรัฐ บริษัทได้จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2565

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2564 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายของปี พ.ศ. 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท สำหรับผู้ถือหุ้นจำนวน 5,074,478,566 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 761.17 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 24.73 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.02 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 502 เหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2564

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2564 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลของปี พ.ศ. 2564 ในอัตราหุ้นละ 0.20 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 5,074,493,756 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,014.90 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 31.12 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.02 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 538.30 เหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2564

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

30 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อมหรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังรวมความถึง บริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัท ตลอดจนทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าวซึ่งมีอำนาจชักจูงหรืออาจชักจูงให้ปฏิบัติตามบุคคลดังกล่าวและกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจมีขึ้นได้ต้องคำนึงถึงรายละเอียดของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

รายการระหว่างบริษัทย่อย การร่วมค้า และกิจการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันมีนโยบายการคิดราคา ดังนี้

- การซื้อขายผ่านสินระหว่างกลุ่มกิจการกำหนดโดยใช้ดัชนีราคาสากลในการอ้างอิงและปรับปรุงด้วยคุณลักษณะเฉพาะของถ่านหินและสถานที่ส่งมอบ
- การให้บริการด้านการบริหารจัดการระหว่างกลุ่มกิจการและการร่วมค้า เพื่อให้บริษัทดังกล่าวสามารถดำเนินธุรกิจได้ตามปกติธุรกิจ โดยค่าธรรมเนียมถูกกำหนดตามเงื่อนไขในสัญญาที่ตกลงกัน
- การให้บริการทางการตลาดกับบริษัทย่อยในต่างประเทศเพื่อให้บริการการสนับสนุนด้านการขาย การตลาดและโลจิสติก โดยใช้อัตราร้อยละจากยอดขายขั้นต้นของถ่านหินที่ส่งออกไปต่างประเทศซึ่งเป็นอัตราที่เปรียบเทียบกับบริษัทอื่น
- การซื้อขายสินค้าและบริการอื่นระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยกำหนดราคาโดยใช้ราคาตลาดเทียบกับราคาที่ทำกับบุคคลภายนอก
- สำหรับเงินให้กู้ยืม เงินกู้ยืม และดอกเบี้ยรับ กลุ่มกิจการคำนวณดอกเบี้ยโดยคำนึงถึงต้นทุนของเงินที่กู้มาถัวเฉลี่ยและอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด
- เงินทดรองจ่ายและเงินทดรองรับเป็นการจ่ายล่วงหน้าสำหรับค่าใช้จ่ายที่จ่ายแทนกิจการที่เกี่ยวข้องกันและจะได้รับคืนภายในระยะเวลาที่กำหนด

รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

30.1 รายการระหว่างปี มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ดอกเบี้ยรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า	3,556	2,700	125,306	86,461
รายได้ค่าบริการจัดการจากการร่วมค้า	1,186	847	41,520	27,093

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ค่าซื้อสินค้าจากบริษัทย่อย	44,228	26,700	1,546,981	847,541
ต้นทุนการรับบริการจากบริษัทย่อย	5,806	4,348	201,192	138,780
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	271,468	89,311	9,639,779	2,915,768
ดอกเบี้ยรับจากบริษัทย่อย	126,214	116,341	4,420,407	3,736,291
ดอกเบี้ยจ่ายแก่บริษัทย่อย	-	155	-	4,963
รายได้ค่าบริการจัดการจากบริษัทย่อย	62,318	34,751	2,205,695	1,122,257
ค่าบริการจัดการจ่ายแก่บริษัทย่อย	-	2,613	-	83,802

30.2 เงินทดรองจ่ายและลูกหนี้และเงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินทดรองจ่ายแก่บริษัทร่วมและการร่วมค้า	26	-	889	-
ดอกเบี้ยค้างรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า	2,566	2,016	88,672	67,346
ลูกหนี้อื่นร่วมการค้า	131	52	4,530	1,750
รวมเงินทดรองจ่ายและลูกหนี้ กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,723	2,068	94,091	69,096
เงินปันผลค้างรับจากการร่วมค้า				
- ส่วนที่หมุนเวียน	27,810	24,191	961,167	808,475
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	3,293	7,146	113,831	238,831
รวมเงินปันผลค้างรับจากการร่วมค้า	31,103	31,337	1,074,998	1,047,306

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินที่ตรงจ่ายแก่บริษัทย่อย	1,162	1,497	40,147	50,025
ดอกเบี้ยค้างรับจากบริษัทย่อย	60,866	516,088	2,103,691	17,247,608
ลูกหนี้บริษัทย่อย	12,082	7,077	417,570	236,508
ลูกหนี้ร่วมการค้า	38	-	1,315	-
รวมเงินที่ตรงจ่ายและลูกหนี้ กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	74,148	524,662	2,562,723	17,534,141

30.3 เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
- บริษัทร่วม	15,713	17,412	543,062	581,924
- การร่วมค้า	37,760	51,848	1,305,090	1,732,738
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	53,473	69,260	1,848,152	2,314,662
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทร่วม	16,952	16,664	585,914	556,903

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม							
	เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง				เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
	พันเหรียญสหรัฐ		พันบาท		พันเหรียญสหรัฐ		พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ยอดคงเหลือต้นปี	69,260	61,130	2,314,662	1,836,164	16,664	20,888	556,903	627,400
กระแสเงินสด:								
ให้กู้เพิ่ม	52	10,951	1,835	350,178	3,342	-	117,192	-
รับชำระคืนเงินกู้	(15,076)	(1,564)	(528,579)	(50,000)	(134)	-	(4,684)	-
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสด:								
รับชำระด้วยสินค้าและบริการ	-	(63)	-	(2,011)	(1,860)	(3,324)	(65,225)	(106,293)
ผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	(1,381)	-	(44,175)	-	-	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน จากการแปลงค่าทางการเงิน	(763)	187	60,234	224,506	(1,060)	(900)	(18,272)	35,796
ยอดคงเหลือปลายปี	53,473	69,260	1,848,152	2,314,662	16,952	16,664	585,914	556,903

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทร่วมหนึ่งแห่งและการร่วมค้าสามแห่งเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 53.42 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินเยนจำนวน 7.04 ล้านดอลลาร์ (พ.ศ. 2564 สกุลเงินหยวนจำนวน 90 ล้านหยวน และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 55.12 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5 ถึงร้อยละ 10 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 3.35 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 1 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทร่วมสามแห่งเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 1.10 ล้านดอลลาร์ สกุลเงินออสเตรเลียจำนวน 20.27 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย และสกุลเงินบาทจำนวน 73.94 ล้านบาท (พ.ศ. 2564 สกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 22.95 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย) เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทร่วมสองแห่งไม่มีอัตราดอกเบี้ยและอีกแห่งหนึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.63 ถึง 5.94 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ไม่มีอัตราดอกเบี้ย)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	63,562	74,603	2,196,871	2,493,217
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย				
- ส่วนที่หมุนเวียน	42,000	79,500	1,451,621	2,656,882
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	2,224,499	2,955,695	76,884,038	98,779,016
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	2,266,499	3,035,195	78,335,659	101,435,898

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวแก่บริษัทย่อย มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย				เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย			
	พันธะสหรัฐ		พันธะบาท		พันธะสหรัฐ		พันธะบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ยอดคงเหลือต้นปี	74,603	18,800	2,493,217	564,697	3,035,195	2,283,094	101,435,898	68,577,510
กระแสเงินสด:								
ให้กู้เพิ่ม	101,720	75,493	3,430,496	2,414,033	226,177	680,001	7,930,070	21,744,449
รับชำระคืนเงินกู้	(65,132)	(18,800)	(2,283,623)	(601,169)	(683,762)	-	(23,973,601)	-
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสด:								
โอนเปลี่ยนแปลงประเภทเงินให้กู้ยืม	(43,495)	-	(1,524,978)	-	43,495	-	1,524,978	-
การปรับโครงสร้างธุรกิจ (หมายเหตุข้อ 15)	-	-	-	-	(376,685)	151,035	(12,703,689)	4,829,646
การแปลงดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นเงินต้น	1,074	-	37,655	-	-	1,856	-	59,335
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	(5,208)	(890)	(182,571)	(28,454)	22,079	(80,791)	774,135	(2,583,422)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน								
จากการแปลงค่าบการเงิน	-	-	226,675	144,110	-	-	3,347,868	8,808,380
ยอดคงเหลือปลายปี	63,562	74,603	2,196,871	2,493,217	2,266,499	3,035,195	78,335,659	101,435,898

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยในสกุลเงินสหรัฐ จำนวน 62.83 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สกุลเงินเหรียญออสเตรเลีย จำนวน 1.08 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย (พ.ศ. 2564 สกุลเงินเหรียญสหรัฐ จำนวน 50.96 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สกุลเงินเหรียญออสเตรเลีย จำนวน 20 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย และสกุลเงินบาท จำนวน 304.93 ล้านบาท) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.00 ถึงร้อยละ 5.75 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 4.25 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 1 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ จำนวน 1,014.76 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สกุลเงินเหรียญออสเตรเลีย จำนวน 320.33 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย และสกุลเงินบาท จำนวน 35,774.07 ล้านบาท (พ.ศ. 2564 สกุลเงินเหรียญสหรัฐ จำนวน 2,133.43 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สกุลเงินเหรียญออสเตรเลีย จำนวน 161.03 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย และสกุลเงินบาท จำนวน 26,229.93 ล้านบาท) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.50 ถึงร้อยละ 5.75 ต่อปี (พ.ศ. 2564 ร้อยละ 4.25 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี)

มูลค่าตามบัญชีของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดสั้น มูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด ณ วันที่เินจบการเงิน (ข้อมูลระดับที่ 2)

30.4 เจ้าหนี้การค้า เงินท่ร่รรับจากและเจ้าหนี้อื่นก่การที่เก่ยวข้องกัน ประกอบดว้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	-	2,746	-	91,758
เงินท่ร่รรับบริษัทย่อย	653	-	22,577	-
เจ้าหนี้อื่นบริษัทย่อย	-	784	-	26,202
รวมเงินท่ร่รรับและเจ้าหนี้อื่นก่การที่เก่ยวข้องกัน	653	784	22,577	26,202

30.5 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ ประกอบดว้ย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	5,259	4,501	187,340	146,507
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	62	162	2,180	5,164
	5,321	4,663	189,520	151,671

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	2,007	4,024	69,502	130,994
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	46	145	1,612	4,616
	2,053	4,169	71,114	135,610

31 ภาระผูกพัน สัญญาที่สำคัญ และหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

31.1 ภาระผูกพันกับสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	ล้าน (สกุลเงินในสัญญา)	ล้าน (สกุลเงินในสัญญา)	ล้าน (สกุลเงินในสัญญา)	ล้าน (สกุลเงินในสัญญา)
หนังสือค้ำประกัน				
- เหรียญสหรัฐ	-	1	-	-
- บาท	263	51	45	45
- อินโดนีเซียรูเปีย	250,841	269,143	-	-
- เหรียญออสเตรเลีย	410	380	-	-
- หยวน	1	1	-	-
Letters of Credit				
- เหรียญสหรัฐ	26	22	4	3
- บาท	1,600	1,600	-	-

31.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนที่ยังไม่ได้รับรู้ในงบการเงินรวม ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	52,814	91,480	1,825,405	3,057,269
เงินลงทุน	64,791	79,039	2,239,325	2,641,483
	117,605	170,519	4,064,730	5,698,752

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

31.3 สัญญาขายถ่านหิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยในอินโดนีเซียมีภาระผูกพันที่จะขายถ่านหินอันเกิดจากสัญญาขายถ่านหินจำนวน 15.8 ล้านตัน (พ.ศ. 2564 จำนวน 15.80 ล้านตัน) โดยขายอ้างอิงกับราคาตลาด ซึ่งถ่านหินเหล่านี้จะถูกส่งมอบ ในระหว่างปี พ.ศ. 2566 ถึง พ.ศ. 2567

31.4 สัญญาที่สำคัญ

สัญญาซื้อขายเงินลงทุน

- ก) เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยของบริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเพื่อลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100 ในบริษัท Ha Tinh Solar Power Joint Stock Company ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Ha Tinh ขนาด 50 เมกะวัตต์ ในประเทศเวียดนาม โดยมีมูลค่าการลงทุนรวมจำนวน 23.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 การลงทุนดังกล่าวอยู่ในระหว่างการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องในสัญญา และการได้รับอนุมัติจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง
- ข) เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเงินลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100 ใน Licogi 16 Gia Lai Investment Renewable Energy Joint Stock Company (LCE Gia Lai) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Chu Ngoc ขนาด 15 เมกะวัตต์ ในประเทศเวียดนาม โดยมีมูลค่าการลงทุนรวมจำนวน 9.12 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 การลงทุนดังกล่าวอยู่ในระหว่างการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องในสัญญาและการได้รับอนุมัติจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง
- ค) เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้เข้าทำสัญญา Subscription Agreement เพื่อลงทุนใน Private Equity Fund แห่งหนึ่ง ด้วยจำนวนเงินลงทุนรวม 120 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยระยะเวลาการจ่ายเงินเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการยังไม่ได้จ่ายชำระเงินลงทุนดังกล่าว

31.5 การเปลี่ยนแปลงของสถานะผลการตรวจสอบภาษีที่สำคัญของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย

การเปลี่ยนแปลงของสถานะผลการตรวจสอบภาษีของ Directorate General of Tax (DGT) ที่สำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 มีดังนี้

ปีภาษี พ.ศ.	บริษัท	ประเภทของภาษี	การตรวจสอบ	จำนวนเงินที่ยื่นข้อพิพาท	สถานะปัจจุบัน
2552	ITM	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีต่ำไป	13.0 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ชนะคดี
2554	TCM	ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23	จ่ายภาษีต่ำไป	36.4 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 2.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2555	TCM	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีสูงไป	2.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2555	TCM	ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26	จ่ายภาษีต่ำไป	7.9 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 0.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ปีภาษี พ.ศ.	บริษัท	ประเภทของภาษี	การตรวจสอบ	จำนวนเงินที่ยื่นข้อพิพาท	สถานะปัจจุบัน
2555	JBG	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีสูงไป	1.9 ล้านเหรียญสหรัฐ	ศาลฎีกาได้พิพากษาให้แพ้คดี
2556	IMM	ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26	จ่ายภาษีต่ำไป	33.8 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 2.2 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2556	KTD	ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23	จ่ายภาษีต่ำไป	601.6 ล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 0.04 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2558	IMM	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีสูงไป	3.1 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2558	IMM	ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26	จ่ายภาษีต่ำไป	24.6 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 1.6 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2558	IMM	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	จ่ายภาษีต่ำไป	69.4 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 4.6 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา
2559	IMM	ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26	จ่ายภาษีต่ำไป	27.7 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 1.9 ล้านเหรียญสหรัฐ	ศาลภาษีได้พิพากษาให้ชนะคดี
2561	IMM	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีสูงไป	4.0 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นฟ้องต่อศาลภาษี
2562 และ 2563	IMM	ภาษีที่ดินและโรงเรือน	จ่ายภาษีต่ำไป	99.6 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 6.3 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นฟ้องต่อศาลภาษี
2562	IMM	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีสูงไป	3.0 ล้านเหรียญสหรัฐ	DGT เห็นชอบอุทธรณ์และบริษัท ได้รับเงินคืนทั้งจำนวน
2562	BEK	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีสูงไป	1.1 ล้านเหรียญสหรัฐ	DGT เห็นชอบอุทธรณ์และบริษัท ได้รับเงินคืนทั้งจำนวน
2563	IMM	ภาษีเงินได้นิติบุคคล	จ่ายภาษีสูงไป	1.5 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อ DGT
2563	IMM	ภาษีมูลค่าเพิ่มในประเทศ	จ่ายภาษีสูงไป	24.8 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 1.6 ล้านเหรียญสหรัฐ	ยื่นอุทธรณ์ต่อ DGT

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการรับรู้ภาษีจ่ายล่วงหน้าจำนวน 213.09 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 7,364.93 ล้านบาท (พ.ศ. 2564 จำนวน 136.90 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือเทียบเท่า 4,575.11 ล้านบาท) เป็นสินทรัพย์ในงบแสดงฐานะการเงินรวม โดยกลุ่มกิจการพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้าดังกล่าว โดยคำนึงถึงเอกสารหลักฐานที่กลุ่มกิจการมี รวมถึงการประเมินบทบัญญัติภาษี ตลอดจนความสอดคล้องของการจัดการในการคัดค้านภาษีและการอุทธรณ์ภาษี อย่างไรก็ตาม มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้าขึ้นอยู่กับผลการพิจารณาและการตัดสินใจโดยหน่วยงานด้านภาษีที่เกี่ยวข้องและ/หรือศาลภาษีอากร

นอกจากที่กล่าวข้างต้น บริษัทย่อยหลายแห่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียอยู่ระหว่างการตรวจสอบภาษีโดย DGT สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปี พ.ศ. 2561 และ พ.ศ. 2564 ทั้งนี้ผู้บริหารของกลุ่มกิจการเชื่อว่าผลของการตรวจสอบภาษี การอุทธรณ์คดี และคดีที่อยู่ในศาลไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวม

31.6 คดีความที่สำคัญในระหว่างปี

เมื่อวันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐอินโดนีเซียได้ถูกฟ้องคดีแพ่งเกี่ยวกับสัญญาความร่วมมือกับบริษัทอื่น ฉบับลงวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2547 โดยโจทก์เรียกค่าชดเชยสำหรับความเสียหายรวมจำนวน 490.64 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ศาลแขวงปทุมธานีฟ้องร้องของโจทก์สำหรับค่าชดเชยทั้งจำนวน ต่อมาเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2565 โจทก์ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลสูง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 คดีนี้อยู่ในระหว่างขั้นตอนกระบวนการพิจารณาตัดสินของศาลสูง ทั้งนี้บริษัทย่อยไม่ได้รับรู้หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากคดีดังกล่าวในงบการเงิน เนื่องจากผู้บริหารของกลุ่มกิจการมีความเห็นว่าบริษัทย่อยมีหลักฐานสนับสนุนชัดเจนในการต่อสู้คดี

32 การรวมธุรกิจ

32.1 การลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้า Beryl Hold Trust และ Manildra Hold Trust

เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการได้เข้าซื้อหน่วยลงทุนสามัญและหุ้นสามัญทั้งหมดในกลุ่ม Beryl Hold Trust และ Manildra Hold Trust ซึ่งถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานจากแสงอาทิตย์ขนาด 110.9 เมกะวัตต์ และ 55.9 เมกะวัตต์ ตามลำดับ ในรัฐนิวเซาท์เวลส์ ประเทศออสเตรเลีย โดยมีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100 และมีมูลค่าการลงทุนทั้งสิ้น 95.73 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 70.72 ล้านดอลลาร์สหรัฐ กลุ่มกิจการได้ชำระค่าหน่วยลงทุนและหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

กลุ่มกิจการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจเสร็จสิ้นแล้วในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 รายละเอียดของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา และสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ มีดังต่อไปนี้

	พันเหรียญออสเตรเลีย	พันเหรียญสหรัฐ
เงินสด	12,411	9,168
ลูกหนี้การค้า	458	339
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,361	1,006
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	79,658	58,843
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	175,322	129,510
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ	27,196	20,089
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5,600	4,137
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(2,117)	(1,564)
เงินกู้ยืม	(195,299)	(144,267)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(20,100)	(14,848)
หนี้สินอื่น	(16,802)	(12,412)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา	67,688	50,001
ค่าความนิยม	28,041	20,714
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	95,729	70,715

32.2 การลงทุนในแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เน็ตต์ (Barnett)

เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเพื่อเข้าซื้อสัดส่วนผลประโยชน์ในแหล่งก๊าซธรรมชาติและครอบคลุมถึงธุรกิจกลางน้ำ (Midstream) บริเวณแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เน็ตต์ (Barnett) ในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 750 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จากบริษัท XTO Energy, Inc. and Barnett Gathering LLC (XTO) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ Exxon Mobil Corporation ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้เสร็จสิ้นการซื้อสัดส่วนผลประโยชน์ในแหล่งก๊าซธรรมชาติบาร์เน็ตต์ (Barnett) แล้ว โดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 636.59 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หลังหักรายการปรับปรุงตามข้อตกลงในสัญญา ทั้งนี้ ตามข้อตกลงของสัญญาซื้อขาย กลุ่มกิจการมีภาระที่อาจจะเกิดขึ้นจำนวนสูงสุดไม่เกิน 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยขึ้นอยู่กับราคาสินค้าโภคภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องในอนาคตภายใน 2 ปีข้างหน้านับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566

รายละเอียดของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา และสิ่งตอบแทนจากการซื้อ มีดังต่อไปนี้

	พันเหรียญสหรัฐ
สินค้านำเข้า	150
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	927,634
ประมาณการหนี้สินจากการรื้อถอน	(46,867)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(50,568)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(22,908)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา	807,441
หัก สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	
- สิ่งตอบแทนที่จ่าย ณ วันซื้อธุรกิจ	619,437
- สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย	17,150
รวมสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	636,587
กำไรจากการรวมธุรกิจ	170,854

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการทบทวนการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและกำลังพิจารณาการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน 12 เดือน นับจากวันที่กลุ่มกิจการซื้อเงินลงทุนดังกล่าว โดยประมาณการมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงหากได้รับข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันซื้อเงินลงทุน

32.3 การลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Nhon Hai

เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเงินลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100 ในบริษัท Licogi 16 Ninh Thuan Investment Renewable Energy Joint Stock Company (LCE Ninh Thuan) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Nhon Hai ขนาด 35 เมกะวัตต์ ในประเทศเวียดนาม ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้เสร็จสิ้นการเข้าซื้อเงินลงทุนใน LCE Ninh Thuan แล้ว โดยมีมูลค่าการลงทุนรวมทั้งสิ้น 20.38 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

รายละเอียดของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา และสิ่งตอบแทนจากการซื้อ มีดังต่อไปนี้

	พันเหรียญด่ง	
	เวียดนาม	พันเหรียญสหรัฐ
เงินสด	70,861,518	3,057
ลูกหนี้การค้า	29,188,938	1,259
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	173,336	7
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	633,363,957	27,327
สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า	247,364,681	10,673
เจ้าหนี้การค้า	(23,570)	(1)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(4,303,043)	(185)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(49,472,936)	(2,135)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(504,269,961)	(21,757)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา	422,882,920	18,245
ค่าความนิยม	49,472,936	2,135
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	472,355,856	20,380

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการทบทวนการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและกำลังพิจารณาการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน 12 เดือน นับจากวันที่กลุ่มกิจการซื้อเงินลงทุนดังกล่าว โดยประมาณการมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงหากได้รับข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันซื้อเงินลงทุน

33 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน

เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้ลงนามในสัญญาลงทุน เพื่อเพิ่มเงินลงทุนใน Durapower Holding PTE, Ltd. (DPH) ซึ่งเป็นบริษัทร่วมของกลุ่มกิจการ โดยมีมูลค่าเงินลงทุนทั้งสิ้น 70 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยสัดส่วนจะเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 47.68 เป็นร้อยละ 65.10 หลังเสร็จสิ้นการดำเนินการตามสัญญา