

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564



รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงฐานะการเงินรวมของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) (บริษัท) และบริษัทย่อย (กลุ่มกิจการ) และฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ รวมถึงกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการซึ่งประกอบด้วยนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มกิจการและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

การประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยม

อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 เรื่องค่าความนิยม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการมีค่าความนิยมซึ่งมูลค่าตามบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินรวมจำนวน 432 ล้านเหรียญสหรัฐ โดยค่าความนิยมส่วนใหญ่เกิดจากการซื้อธุรกิจเหมืองในต่างประเทศ ทั้งนี้ ค่าความนิยมส่วนมากจำนวน 354 ล้านเหรียญสหรัฐ เกิดจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย

ผู้บริหารทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นประจำทุกปี การทดสอบการด้อยค่าที่ดำเนินการในระดับของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด และคำนวณมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืนด้วยวิธีมูลค่าจากการใช้ ซึ่งการคำนวณมูลค่าจากการใช้ต้องอาศัยดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประมาณการผลการดำเนินงานในอนาคตและประมาณการกระแสเงินสด รวมถึงการใช้อัตราการคิดลดที่เหมาะสม ในการคิดลดกระแสเงินสด ข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าจากการใช้ของธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย ประกอบด้วย แนวโน้มของราคาถ่านหินในตลาดโลก ประมาณการปริมาณสำรองถ่านหิน แผนการผลิต โครงสร้างต้นทุน อัตราการเติบโตและอัตราคิดลดที่ใช้ในการคิดลดประมาณการกระแสเงินสด

ทั้งนี้ จากการทดสอบการด้อยค่าประจำปี พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการไม่ได้รับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยมในงบการเงินรวมสำหรับปี

ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มในประเทศออสเตรเลียเป็นผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบเรื่องนี้ ข้าพเจ้าได้วางแผนการตรวจสอบของกลุ่มกิจการโดยรวมและสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้แก่ผู้สอบบัญชีภายในกลุ่ม นอกจากนี้ ข้าพเจ้าทำความเข้าใจและประเมินผลงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวเพื่อให้ได้รับเอกสารการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสมเกี่ยวกับการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย ทั้งนี้ ข้าพเจ้าประเมินความเหมาะสมของการระบุหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดของกลุ่มกิจการ รวมถึงประเมินการควบคุมในกระบวนการทดสอบการด้อยค่าของกลุ่มกิจการ ผู้สอบบัญชีดังกล่าวปฏิบัติงานดังต่อไปนี้เพื่อประเมินการทดสอบการด้อยค่าที่จัดทำโดยผู้บริหาร ซึ่งข้าพเจ้าได้ประเมินผลงานดังกล่าวแล้ว

- หารือกับผู้บริหารเพื่อทำความเข้าใจข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่า และประเมินขั้นตอนในการทดสอบการด้อยค่ารวมถึงข้อสมมติฐานที่ใช้เพื่อให้มั่นใจว่าผู้บริหารใช้ขั้นตอนและข้อสมมติฐานดังกล่าวอย่างสอดคล้องกันในกลุ่มกิจการ
- สอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบเกี่ยวกับข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม โดยเฉพาะข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับราคาถ่านหินในตลาดโลก ประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ แผนการผลิต โครงสร้างต้นทุน และอัตราการคิดลด รวมทั้งการเปรียบเทียบข้อสมมติฐานที่สำคัญกับประมาณการราคาขายของถ่านหินในตลาดโลกและประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศจากแหล่งข้อมูลภายนอก และแผนการทำเหมืองและแผนธุรกิจที่ได้รับอนุมัติแล้ว
- ประเมินความสมเหตุสมผลของแผนการทำเหมืองและแผนธุรกิจโดยเปรียบเทียบแผนของปี พ.ศ. 2564 กับผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง
- ประเมินอัตราคิดลดโดยการพิจารณาเทียบกับข้อมูลของบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไปเพื่อให้มั่นใจว่าอัตราคิดลดที่ผู้บริหารใช้อยู่ในเกณฑ์ที่สามารถยอมรับได้
- ทดสอบการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานที่สำคัญเพื่อประเมินหาปัจจัยที่มีผลต่อการวิเคราะห์ความอ่อนไหวและผลกระทบที่เป็นไปได้จากการเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐาน

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบ

ข้าพเจ้าให้ความสนใจในเรื่องการประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการซื้อธุรกิจเหมืองถ่านหินในประเทศออสเตรเลีย เนื่องจากความมีสาระสำคัญของตัวเลขและการกำหนดประมาณการของมูลค่าจากการใช้ที่ต้องอาศัยข้อสมมติฐานในการคำนวณเป็นจำนวนมาก อีกทั้งการกำหนดข้อสมมติฐานดังกล่าวขึ้นอยู่กับดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประเมินความเป็นไปได้ของแผนธุรกิจในอนาคต

จากการปฏิบัติงานดังกล่าว ข้าพเจ้าพบว่าข้อสมมติฐานสำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าความนิยมมีความสมเหตุสมผลและสอดคล้องกับหลักฐานสนับสนุน

การซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย

อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14.1 ง) เรื่องการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 BKV-BPP Power LLC (BKV-BPP) ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนในสัดส่วนการถือหุ้นที่เท่ากันร้อยละ 50 ระหว่าง Banpu Power US Corporation (BPP US) และ BKV Corporation (BKV) ได้เสร็จสิ้นการเข้าซื้อหุ้นทั้งหมดใน Temple Generation Intermediate Holdings, LLC ซึ่งเป็นบริษัทที่ถือสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100 ในโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ Temple I ในสหรัฐอเมริกา โดยมีมูลค่าสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อรวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 440.96 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ทั้งนี้ ผู้บริหารเลือกปฏิบัติตามทางเลือกการทดสอบการกระจุกตัว (the concentration test) ที่อนุญาตให้กลุ่มกิจการทำการประเมินอย่างง่ายว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ซื้อมานั้นไม่ก่อให้เกิดเป็นธุรกิจหรือไม่ ตามที่ระบุในมาตรฐาน การรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ทั้งนี้ ผู้บริหารพิจารณาว่าการจ่ายซื้อหุ้นดังกล่าวถือเป็นการซื้อสินทรัพย์เนื่องจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์รวมที่ถูกซื้อเกือบทั้งหมดกระจุกตัวอยู่ที่ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ Temple I ดังนั้นผู้บริหารจึงนำหลักการตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 มาถือปฏิบัติสำหรับวิธีการวัดมูลค่าและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ได้รับมาจากการซื้อเงินลงทุนดังกล่าว ซึ่งผู้บริหารใช้ผู้ประเมินอิสระที่เป็นบุคคลภายนอกในการประเมิน

ผู้สอบบัญชีของกิจการภายในกลุ่มในประเทศสหรัฐอเมริกาเป็นผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบเรื่องนี้ ข้าพเจ้าได้วางแผนการตรวจสอบของกลุ่มกิจการโดยรวมและสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้แก่ผู้สอบบัญชีภายในกลุ่ม นอกจากนี้ ข้าพเจ้าทำความเข้าใจและประเมินผลงานของผู้สอบบัญชีดังกล่าวเพื่อให้ได้รับหลักฐานการตรวจสอบที่เพียงพอและเหมาะสม

ผู้สอบบัญชีดังกล่าวปฏิบัติงานดังต่อไปนี้เพื่อให้ได้หลักฐานเกี่ยวกับการประเมินของผู้บริหารในเรื่องวิธีการทางบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการซื้อดังกล่าวและการปันส่วนราคาในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มา ซึ่งข้าพเจ้าได้ประเมินผลงานดังกล่าวแล้ว

- สอบทานการประเมินของฝ่ายบริหารถึงการระบุว่าสินทรัพย์ที่ได้มาสุทธิต่อเข้าเงื่อนไขของการซื้อสินทรัพย์ไม่ใช่อสังหาริมทรัพย์ภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3
- ประเมินความรู้ความสามารถ คุณสมบัติน และประสบการณ์ของผู้ประเมินอิสระซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญที่ผู้บริหารใช้
- ประเมินความเหมาะสมของการระบุสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันที่ซื้อสินทรัพย์ รวมถึงประเมินขั้นตอนการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิต่อได้ที่ได้มา และการปันส่วนราคาซื้อตามสัดส่วนของมูลค่ายุติธรรม
- ทดสอบการคำนวณหามูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นจากการซื้อ รวมถึงสอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบเกี่ยวกับข้อสมมติฐานสำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตและเปรียบเทียบข้อสมมติฐานที่สำคัญกับสัญญาที่เกี่ยวข้องและแหล่งข้อมูลภายนอก

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ
ข้าพเจ้าให้ความสนใจในเรื่องในเรื่องการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เกิดขึ้นจากการซื้อดังกล่าว เนื่องจากความมีสาระสำคัญของตัวเลข และการประเมินมูลค่ายุติธรรมอาศัยข้อสมมติฐานและดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร	ประเมินอัตราคิดลดโดยการพิจารณาและเปรียบเทียบกับข้อมูลของบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไปเพื่อให้มั่นใจว่าอัตราคิดลดที่ผู้บริหารใช้อยู่ในเกณฑ์ที่สามารถยอมรับได้ จากผลการปฏิบัติตามวิธีการดังกล่าวข้าพเจ้าพบว่าการประเมินของผู้บริหารในการซื้อหุ้น Temple Generation Intermediate Holdings, LLC เป็นการซื้อสินทรัพย์ภายใต้ทางเลือกในการทดสอบการกระจุกตัวที่ระบุไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 อีกทั้งพบว่าข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีความสมเหตุสมผลและเป็นไปตามวิธีการบัญชีในเรื่องการซื้อสินทรัพย์

ข้อมูลอื่น

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับคณะกรรมการตรวจสอบ



ความรับผิดชอบของกรรมการต่อการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควร ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำ งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริต หรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัท ในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มกิจการและบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงาน ต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอ รายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้ เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็น สาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์ อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้ งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกต และสงสัย เยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ กิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยง เหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยง ที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดง ข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มกิจการและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผย ข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยกรรมการ

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของกรรมการจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มกิจการและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มกิจการเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มกิจการ ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอพียูเอส จำกัด



รณาด ปัญญธานุศาสตร์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 8435

กรุงเทพมหานคร

23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10	1,184,361	730,456	39,581,234	21,940,785
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	6	15,687	11,071	524,272	332,546
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6	168	346	5,600	10,392
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย		-	156	-	4,676
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	11	472,940	248,754	15,805,596	7,471,862
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	2,068	1,104	69,096	33,166
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่คาดว่าจะได้รับชำระภายในหนึ่งปี	30	24,191	25,819	808,475	775,517
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	12	116,834	101,389	3,904,574	3,045,444
อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร สุทธิ		41,400	29,622	1,383,594	889,764
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	20,990	29,961	701,494	899,933
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	69,260	61,130	2,314,662	1,836,164
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาารอตัดบัญชีและ การเปิดหน้าดินรอตัดบัญชีส่วนที่หมุนเวียน สุทธิ	17	78,475	64,505	2,622,612	1,937,535
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	14	172,048	-	5,749,827	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	13	358,037	270,450	11,965,563	8,123,507
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,556,459	1,574,763	85,436,599	47,301,291
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	7,146	9,616	238,831	288,831
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	16,664	20,888	556,903	627,400
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสีย	14	1,645,453	1,689,950	54,990,890	50,761,193
เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6	164,424	153,415	5,495,041	4,608,143
เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	6	7,727	-	258,239	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สุทธิ		1,488	1,549	49,714	46,524
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	15	3,416,125	2,580,897	114,166,560	77,522,651
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	20	103,567	165,679	3,461,183	4,976,512
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงิน สุทธิ	6	63,719	9,391	2,129,467	282,078
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาารอตัดบัญชีและการเปิดหน้าดินรอตัดบัญชี สุทธิ	17	888,847	1,015,594	29,705,179	30,505,498
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	18	1,276,104	1,358,941	42,647,263	40,818,643
สินทรัพย์สิทธิการใช้ สุทธิ	16	65,873	71,536	2,201,476	2,148,741
ค่าความนิยม	19	431,568	446,748	14,422,945	13,419,014
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	21	300,393	277,693	10,039,109	8,341,101
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		8,389,098	7,801,897	280,362,800	234,346,329
รวมสินทรัพย์		10,945,557	9,376,660	365,799,399	281,647,620

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	1,173,907	827,518	39,231,861
เจ้าหนี้การค้า		98,547	67,425	3,293,416
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		33,228	25,336	1,110,469
ค่าภาคหลวงค้างจ่าย		3,443	22,720	115,072
ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่ายหินค้างจ่าย		77,367	60,341	2,585,582
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		99,685	4,141	3,331,470
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานค้างจ่าย		90,636	102,798	3,029,053
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	128,120	20,727	4,281,755
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	24	517,009	675,305	17,278,404
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนในหนึ่งปี สุทธิ	25	119,672	133,161	3,999,435
หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดตัดบัญชีที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ		4,180	7,868	139,684
หนี้สินตามสัญญาเช่าส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	25,806	33,482	862,422
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	23	536,585	229,947	17,932,626
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,908,185	2,210,769	97,191,249
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	24	2,270,243	2,230,367	75,871,298
หุ้นกู้ สุทธิ	25	1,911,304	1,516,955	63,875,581
หนี้สินภาษีเงินได้รอดตัดบัญชี สุทธิ	20	84,701	150,844	2,830,715
สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน		39,701	38,875	1,326,790
หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดตัดบัญชี สุทธิ		-	3,126	-
หนี้สินอนุพันธ์การเงิน สุทธิ	6	52,776	25,983	1,763,754
หนี้สินตามสัญญาเช่า	16	25,535	17,474	853,379
ประมาณการหนี้สินจากการรื้อถอน การบูรณะ และการฟื้นฟูสภาพเหมืองและแหล่งก๊าซธรรมชาติ		340,305	300,788	11,372,946
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		209,951	66,452	7,016,554
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		4,934,516	4,350,864	164,911,017
รวมหนี้สิน		7,842,701	6,561,633	262,102,266

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน	26			
หุ้นสามัญ 10,149,163,028 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท				
(31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 หุ้นสามัญ 5,074,581,515 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)			10,149,163	5,074,581
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 6,766,108,686 หุ้น มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท				
(31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 หุ้นสามัญ 5,074,581,515 หุ้น				
มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท)	198,500	147,424	6,766,108	5,074,581
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	26	647,929	443,624	22,138,547
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์		20,313	1,651	677,687
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
- สำรองตามกฎหมาย	26	100,397	95,543	3,318,402
- สำรองอื่น	26	121,159	107,317	3,906,838
ยังไม่ได้จัดสรร		1,831,341	1,630,812	61,096,868
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	26	(547,482)	(350,806)	(18,627,198)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		2,372,157	2,075,565	79,277,252
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		730,699	739,462	24,419,881
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		3,102,856	2,815,027	103,697,133
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		10,945,557	9,376,660	365,799,399
				281,647,620

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10	114,057	216,119	3,811,758	6,491,574
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	11	7,250	16,111	242,287	483,927
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	523,165	440,517	17,484,116	13,231,852
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	1,497	1,269	50,025	38,123
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	12	4,699	5,074	157,027	152,401
สินทรัพย์อนุปันธการเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	-	2,997	-	90,008
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	74,603	18,800	2,493,217	564,697
ส่วนของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	30	79,500	-	2,656,882	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	13	6,131	7,096	204,899	213,138
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		810,902	707,983	27,100,211	21,265,720
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	2,955,695	2,283,094	98,779,016	68,577,510
เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน	14	2,368,224	2,489,582	79,145,807	74,779,817
เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6	7,749	6,475	258,967	194,496
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สุทธิ		1,020	1,020	34,101	30,650
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	15	5,011	5,923	167,461	177,901
สินทรัพย์สิทธิการใช้ สุทธิ	16	2,309	3,430	77,161	103,016
สินทรัพย์อนุปันธการเงิน สุทธิ	6	813	4,245	27,181	127,512
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	20	5,142	64,459	171,830	1,936,161
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	21	7,399	6,811	247,268	204,579
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		5,353,362	4,865,039	178,908,792	146,131,642
รวมสินทรัพย์		6,164,264	5,573,022	206,009,003	167,397,362

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	812,461	779,045	27,152,378	23,400,240
เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	30	2,746	6,378	91,758	191,570
เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	784	1,005	26,202	30,201
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		26,419	22,248	882,906	668,255
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	6	3,989	8,027	133,310	241,111
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	24	355,871	428,938	11,893,176	12,884,047
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปี สุทธิ	25	119,672	133,161	3,999,435	3,999,761
หนี้สินตามสัญญาเช่าส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	16	1,073	1,001	35,873	30,080
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	23	10,676	5,038	356,797	151,312
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,333,691	1,384,841	44,571,835	41,596,577
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	24	1,506,331	1,563,328	50,341,446	46,957,843
หุ้นกู้ สุทธิ	25	1,911,304	1,516,955	63,875,581	45,564,917
สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน		13,247	16,071	442,729	482,725
หนี้สินอนุพันธ์การเงิน สุทธิ	6	22,500	20,748	751,943	623,211
หนี้สินตามสัญญาเช่า สุทธิ	16	1,022	2,378	34,163	71,414
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		1,206	366	40,205	10,969
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		3,455,610	3,119,846	115,486,067	93,711,079
รวมหนี้สิน		4,789,301	4,504,687	160,057,902	135,307,656

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 บแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	หมายเหตุ	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)					
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	26				
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 10,149,163,028 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท					
(31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 หุ้นสามัญ 5,074,581,515 หุ้น					
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)				10,149,163	5,074,581
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 6,766,108,686 หุ้น มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท					
(31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 หุ้นสามัญ 5,074,581,515 หุ้น					
มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท)		198,500	147,424	6,766,108	5,074,581
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	26	647,929	443,624	22,138,547	15,372,438
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
- สรรองตามกฎหมาย	26	19,850	14,996	676,611	516,193
ยังไม่ได้จัดสรร		494,670	474,992	15,706,969	15,053,312
องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น	26	14,014	(12,701)	662,866	(3,926,818)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,374,963	1,068,335	45,951,101	32,089,706
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		6,164,264	5,573,022	206,009,003	167,397,362

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

			งบการเงินรวม	
หมายเหตุ	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
รายได้จากการขายและการให้บริการ	4,123,592	2,282,635	133,190,083	71,331,752
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(2,392,578)	(1,822,239)	(76,916,092)	(56,989,619)
กำไรขั้นต้น	1,731,014	460,396	56,273,991	14,342,133
เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน	8,541	1,794	273,817	55,722
รายได้ค่าบริการจัดการและอื่น ๆ	38,610	39,550	1,248,310	1,243,730
ดอกเบี้ยรับ	8,742	9,539	277,888	298,614
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(170,602)	(141,477)	(5,505,622)	(4,437,418)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(304,341)	(224,001)	(9,786,939)	(6,981,721)
ค่าใช้จ่ายจากการปรับโครงสร้างการลงทุน	-	(30,842)	-	(985,304)
ค่าภาคหลวง	(294,314)	(182,561)	(9,530,953)	(5,708,659)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(444,595)	22,681	(14,645,688)	710,863
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	74,003	81,063	2,332,062	2,542,896
ดอกเบี้ยจ่าย	(174,116)	(173,153)	(5,575,548)	(5,419,771)
ต้นทุนทางการเงินอื่น	(9,557)	(6,375)	(307,046)	(199,448)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
และการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	14	227,137	135,335	7,290,188
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้		690,522	(8,051)	22,344,460
ภาษีเงินได้	20	(198,033)	(8,679)	(6,371,877)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		492,489	15,972,583	(569,180)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี				
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน		312	(1,027)	(35,065)
- ขาดทุนจากการวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงิน				
ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(19,530)	(7,928)	(550,393)
- ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากการร่วมค้า				
ตามวิธีส่วนได้เสีย		(11,781)	4,966	(344,501)
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		-	-	3,739,834
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี		(30,999)	(3,989)	2,809,875

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
รายได้จากการขาย	40,058	48,076	1,270,576	1,500,748
ต้นทุนขาย	(35,644)	(43,401)	(1,129,005)	(1,355,226)
กำไรขั้นต้น	4,414	4,675	141,571	145,522
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	89,311	62,305	2,915,768	1,976,278
เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน	160	271	5,011	8,662
รายได้ค่าบริการจัดการและอื่น ๆ	34,646	25,164	1,119,490	787,273
ดอกเบี้ยรับ	116,644	100,351	3,745,994	3,139,276
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(3,238)	(2,135)	(104,611)	(66,700)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(55,920)	(51,006)	(1,805,305)	(1,594,378)
ผลต่างจากการปรับโครงสร้างเงินลงทุนของกลุ่มกิจการ	14 21,544	41,965	675,509	1,312,902
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(11,486)	(5,697)	(378,181)	(179,644)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	88,449	(11,471)	2,773,852	(349,277)
ดอกเบี้ยจ่าย	(138,773)	(135,852)	(4,439,088)	(4,252,181)
ต้นทุนทางการเงินอื่น	(4,055)	(3,581)	(129,523)	(112,105)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	141,696	24,989	4,520,487	815,628
ภาษีเงินได้	20 (61,530)	10,218	(1,930,341)	312,888
กำไรสำหรับปี	80,166	35,207	2,590,146	1,128,516
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษี				
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้				
ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	219	(2,010)	-	(60,355)
- กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงิน				
ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	308	(1,889)	10,964	(56,976)
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	3,739,834	(86,556)
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้	527	(3,899)	3,750,798	(203,887)
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้				
ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- กำไร (ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	26,407	(11,229)	838,886	(337,104)
รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลังสุทธิจากภาษี	26,407	(11,229)	838,886	(337,104)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิจากภาษี	26,934	(15,128)	4,589,684	(540,991)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	107,100	20,079	7,179,830	587,525
	หน่วย: เหรียญสหรัฐ		หน่วย: บาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	28 0.013	0.006	0.418	0.188
กำไรต่อหุ้นปรับลด	28 0.012	0.006	0.394	0.188
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบการเงินรวม																	
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ																	
ส่วนของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																	
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น																	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น																	
การเปลี่ยนแปลง																	
มูลค่าสุทธิรวม																	
ของสินทรัพย์																	
ความเสี่ยง																	
ในหน่วยงาน																	
จากการแปลง																	
สัดส่วนการลงทุน																	
รวม																	
องค์ประกอบอื่น																	
ของส่วนของผู้ถือหุ้น																	
ส่วนได้เสียที่ไม่มี																	
ส่วนได้เสียที่ไม่มี																	
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น																	
หมายเหตุ	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	หุ้นทุนซื้อคืน	การจ่ายโดยหุ้นเป็นเกณฑ์	สำรองตามกฎหมาย	สำรองอื่น	ยังไม่ได้จัดสรร	มูลค่าสุทธิรวมของสินทรัพย์ทางการเงิน	ความเสี่ยงกระแสเงินสด	ของเงินทุนต่างประเทศ	อัตราแลกเปลี่ยน	การแปลง	สัดส่วนการลงทุน	รวม	ส่วนได้เสียที่ไม่มี	ส่วนได้เสียที่ไม่มี	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
สำรองผลตอบแทนพนักงานจ่ายโดยหุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	-	18,662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,662	
หุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(514)	2,754	2,240	(2,240)	-	
เงินปันผลจ่าย	29	-	-	-	-	-	(55,853)	-	-	-	-	-	-	-	-	(55,853)	
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(61,676)	(61,676)	
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	424	-	424	-	424	
การได้ถอนหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยแก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	(26,392)	-	-	-	-	-	-	-	(95,989)	(122,381)	
การวัดมูลค่าสุทธิรวมของสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,028)	(7,028)	(7,028)	-	(7,028)	
การออกหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยแก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	303,931	-	-	-	-	-	-	-	188,558	492,489	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	(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	
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	149,961	443,624	(38,138)	1,562	95,976	149,089	1,745,263	44,862	(50,802)	-	(780,509)	312,383	-	(474,066)	604,984	2,678,255	
การลดทุนจดทะเบียน	26	(2,537)	-	38,138	-	(38,138)	2,537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
สำรองตามกฎหมาย	26	-	-	-	(433)	-	433	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
สำรองอื่น	26	-	-	-	-	(3,634)	3,634	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
หุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,296	-	1,296	(2,616)	(1,320)	
การออกใบสำคัญแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นของบริษัทย่อย	26	-	-	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	109	
เงินปันผลจ่าย	29	-	-	-	-	-	(63,758)	-	-	-	-	-	-	-	-	(63,758)	
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(33,541)	(33,541)	
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	(3)	3,597	7	-	(1,532)	14,150	-	16,222	(14,126)	2,093	
การออกหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยแก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,883	95,883	
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อยและสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ที่เกิดจากการปรับโครงสร้างธุรกิจ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,388	(42,288)	(36,900)	36,900	-	
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	-	-	-	-	-	-	(55,739)	-	-	-	-	-	-	-	39,009	(16,730)	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	(1,555)	(4,754)	(7,815)	(77,815)	233,026	-	-	142,642	12,949	154,036	
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	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	

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบการเงินรวม																
หน่วย: พันบาท																
ส่วนของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้เจ้าของ																
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น																
การป้องกัน																
การเปลี่ยนแปลง																
ความเสี่ยง																
ผลต่างของ																
ส่วนเกินจาก																
รวม																
ส่วนได้เสีย																
ที่ไม่มี																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																
ส่วนได้เสีย																

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบการเงินเฉพาะกิจการ											
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ											
							องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น				
							กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น		รวมองค์ประกอบอื่น		
							การเปลี่ยนแปลง	การป้องกัน			
							มูลค่ายุติธรรมของ	ความเสี่ยง	ของส่วนของผู้	รวมส่วนของ	
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	หุ้นทุนซื้อคืน	สำรองตาม กฎหมาย	สำรองอื่น	ยังไม่ได้จัดสรร	สินทรัพย์ทางการเงิน	กระแสเงินสด	เจ้าของ	เจ้าของ	
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564		147,424	443,624	-	14,996	-	474,992	197	(12,898)	(12,701)	1,068,335
การเพิ่มทุนจดทะเบียน	26	51,076	204,305	-	-	-	-	-	-	-	255,381
สำรองตามกฎหมาย	26	-	-	-	4,854	-	(4,854)	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	29	-	-	-	-	-	(55,853)	-	-	-	(55,853)
กำไรสำหรับปี		-	-	-	-	-	80,166	-	-	-	80,166
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		-	-	-	-	-	219	308	26,407	26,715	26,934
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564		198,500	647,929	-	19,850	-	494,670	505	13,509	14,014	1,374,963
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563		149,961	443,624	(38,138)	14,996	38,138	503,016	2,086	(1,669)	417	1,112,014
การลดทุนจดทะเบียน	26	(2,537)	-	38,138	-	(38,138)	2,537	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	29	-	-	-	-	-	(63,758)	-	-	-	(63,758)
กำไรสำหรับปี		-	-	-	-	-	35,207	-	-	-	35,207
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		-	-	-	-	-	(2,010)	(1,889)	(11,229)	(13,118)	(15,128)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563		147,424	443,624	-	14,996	-	474,992	197	(12,898)	(12,701)	1,068,335

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินเฉพาะกิจการ												
หน่วย: พันบาท												
							องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น					
							กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					
							การเปลี่ยนแปลง		ผลต่างของอัตรา			
กำไรสะสม							มูลค่ายุติธรรม	การป้องกัน	แลกเปลี่ยนจาก	รวมองค์ประกอบอื่น		
							ของสินทรัพย์	ความเสี่ยง	การแปลงค่า	ของส่วนของผู้	รวมส่วนของผู้	
หมายเหตุ	ทุนที่ออก	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	หุ้นทุนซื้อคืน	สำรองตาม	สำรองอื่น	ยังไม่ได้จัดสรร	ทางการเงิน	กระแสเงินสด	งบการเงิน	เจ้าของ	เจ้าของ	
				กฎหมาย	สำรองอื่น							
	5,074,581	15,372,438	-	516,193	-	15,053,312	5,941	(387,433)	(3,545,326)	(3,926,818)	32,089,706	
26	1,691,527	6,766,109	-	-	-	-	-	-	-	-	8,457,636	
26	-	-	-	160,418	-	(160,418)	-	-	-	-		
29	-	-	-	-	-	(1,776,071)	-	-	-	-	(1,776,071)	
	-	-	-	-	-	2,590,146	-	-	-	-	2,590,146	
	-	-	-	-	-	-	10,964	838,886	3,739,834	4,589,684	4,589,684	
	6,766,108	22,138,547	-	676,611	-	15,706,969	16,905	451,453	194,508	662,866	45,951,101	
	5,161,925	15,372,438	(1,157,140)	516,193	1,157,140	15,927,341	62,917	(50,329)	(3,458,770)	(3,446,182)	33,531,715	
26	(87,344)	-	1,157,140	-	(1,157,140)	87,344	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	(2,029,534)	-	-	-	-	(2,029,534)	
	-	-	-	-	-	1,128,516	-	-	-	-	1,128,516	
	-	-	-	-	-	(60,355)	(56,976)	(337,104)	(86,556)	(480,636)	(540,991)	
	5,074,581	15,372,438	-	516,193	-	15,053,312	5,941	(387,433)	(3,545,326)	(3,926,818)	32,089,706	

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีก่อนภาษีเงินได้	690,522	(8,051)	22,344,460	(299,714)
ปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากการดำเนินงาน				
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	497,079	432,767	15,895,145	13,542,881
- ตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,364	2,857	75,608	89,400
- ตัดจำหน่ายสินทรัพย์สิทธิการใช้	4,714	2,326	150,726	72,764
- ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญญัติ	-	4,492	-	140,571
- ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	8,974	2,951	286,962	92,347
- ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำของอะไหล่และวัสดุเครื่องจักรและถ่านหิน	4,336	996	138,653	31,169
- ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าน้ำมัน	1,466	-	46,882	-
- เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในตราสารทุน	(8,541)	(1,794)	(273,817)	(55,722)
- ดอกเบี้ยรับ	(8,742)	(9,539)	(277,888)	(298,614)
- ดอกเบี้ยจ่าย	174,116	173,153	5,575,548	5,419,771
- ต้นทุนทางการเงินอื่น	9,557	6,375	307,046	199,448
- ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	(227,137)	(135,335)	(7,290,188)	(4,238,649)
- กำไรจากการรวมธุรกิจ	(71)	-	(2,270)	-
- กำไรสุทธิจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(3,939)	(2,856)	(125,958)	(89,375)
- กำไรสุทธิจากการซื้อส่วนการลงทุนเพิ่ม	-	(11,471)	-	(358,970)
- ค่าใช้จ่ายในการปรับโครงสร้างการลงทุน	-	30,842	-	985,304
- ค่าใช้จ่ายในการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	18,662	109	622,650	3,321
- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	444,595	(22,681)	14,645,688	(710,863)
- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(544,382)	8,523	(18,688,403)	7,558
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน	1,063,573	473,664	33,430,844	14,532,627
การเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน (ไม่รวมผลกระทบจากการรวมธุรกิจ)				
- ลูกหนี้การค้า	(137,367)	3,737	(4,392,598)	116,945
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	(14)	80	(438)
- สินค้าคงเหลือ	(8,402)	37,411	(268,672)	1,170,729
- อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร	(13,369)	4,566	(427,502)	142,887
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	24,655	(65,712)	788,395	(2,056,372)
- ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญญัติ	44,269	49,270	1,415,594	1,541,841
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(96,514)	15,373	(3,086,238)	481,078
- เจ้าหนี้การค้า	(9,905)	3,715	(316,733)	116,256
- ค่าภาคหลวงค้างจ่าย	(19,277)	12,892	(616,423)	403,438
- ค่าเปิดหน้าดินและค่าขนถ่านหินค้างจ่าย	17,026	(13,837)	544,442	(433,011)
- สรรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(6,725)	(13,259)	(215,046)	(414,923)
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	222,270	(68,076)	7,107,550	(2,130,350)
- หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(46,031)	20,811	(1,471,938)	651,253
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,034,207	460,541	32,491,755	14,121,960
- การจ่ายดอกเบี้ยและต้นทุนทางการเงินอื่น	(179,074)	(183,389)	(5,726,267)	(5,738,920)
- การจ่ายภาษีเงินได้	(83,977)	(77,826)	(2,685,341)	(2,435,463)
- การรับคืนภาษีเงินได้	38,243	11,408	1,222,900	356,999
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	809,399	210,734	25,303,047	6,304,576

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	(66,056)	(35,363)	(2,112,279)	(1,106,639)
เงินสดรับจากสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	54,617	27,969	1,746,493	875,253
เงินสดรับจากสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย	-	102,334	-	3,202,409
เงินสดรับจากสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	2,365	18,924	75,626	592,202
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(7,080)	(11,487)	(226,398)	(359,471)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแกกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	1,564	50,000	222,205
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแกกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	(10,951)	(350,178)	(1,514,973)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแกกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	15	472
เงินสดจ่ายสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		(5,014)	(160,335)	-
เงินสดจ่ายสุทธิจากการรวมธุรกิจ		(84,029)	(2,687,004)	-
เงินสดจ่ายสุทธิจากการซื้อบริษัทย่อย	14	(394,594)	(12,617,972)	-
เงินสดจ่ายเพื่อเพิ่มและซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	14	(97,237)	(3,109,360)	(2,685,897)
เงินสดจ่ายสำหรับการปรับโครงสร้างการลงทุน		-	(8,243)	(257,954)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		31,976	1,022,500	495,035
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(281,288)	(8,994,775)	(19,686,366)
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์สิทธิการใช้		-	(3,770)	(117,977)
เงินสดจ่ายสำหรับค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนา		(165,453)	(5,290,707)	(5,739,108)
ดอกเบี้ยรับ		7,851	251,052	275,572
เงินสดรับจากเงินปันผลจากการร่วมค้า		54,493	1,742,528	1,877,622
เงินสดรับจากเงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน		8,541	273,116	56,141
เงินสดรับจาก (จ่ายสำหรับ) เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้		(107,461)	(3,436,291)	2,166,995
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(1,057,756)	(33,823,984)	(21,704,479)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	1,766,914	1,389,176	56,500,783
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	(1,368,723)	(1,032,162)	(43,767,793)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	861,635	1,023,507	27,552,585
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	(1,063,379)	(301,141)	(34,003,777)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	25	679,669	-	21,733,830
เงินสดจ่ายคืนหุ้นกู้	25	(129,939)	(170,076)	(4,155,083)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนจดทะเบียน	26	255,381	-	8,457,636
เงินสดจ่ายสำหรับการไถ่ถอนหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยแก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		(122,381)	-	(4,080,647)
เงินสดจ่ายสำหรับหุ้นซื้อคืนของบริษัทย่อย		(2,754)	(1,320)	(88,994)
เงินสดจ่ายสำหรับหนี้สินตามสัญญาเช่า		(35,116)	(39,116)	(1,122,916)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	29	(55,853)	(63,758)	(1,776,071)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		(61,676)	(33,541)	(2,005,642)
เงินสดสุทธิได้มาจากการจัดหาเงิน		723,778	23,243,911	24,104,519

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		งบการเงินรวม			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	475,421	288,730	14,722,974	8,704,616
	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(21,516)	8,543	2,917,475	173,976
	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	730,456	433,183	21,940,785	13,062,193
	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	1,184,361	730,456	39,581,234	21,940,785
ข้อมูลเพิ่มเติมกระแสเงินสด					
รายการที่มีใช้เงินสดที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้					
	เจ้าหนี้จากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	37,793	28,990	1,263,045	907,201
6	การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าสุทธิของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	194,973	(7,140)	6,234,681	(223,281)
6	สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่เกิดจากการปรับโครงสร้างธุรกิจ	46,562	42,288	1,556,094	1,270,200
16	การได้มาและการวัดมูลค่าใหม่ของสิทธิการใช้สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่า	27,946	39,894	893,640	1,248,405

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
หมายเหตุ		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
	กำไรสำหรับปีก่อนภาษีเงินได้	141,696	24,989	4,520,487	815,628
	ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
	จากการดำเนินงาน				
	- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	2,332	2,454	74,566	76,796
15	- ตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	3	3	84
	- เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	(89,311)	(62,305)	(2,915,768)	(1,976,278)
	- เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในตราสารทุน	(160)	(271)	(5,011)	(8,662)
	- ดอกเบี้ยรับ	(116,644)	(100,351)	(3,745,994)	(3,139,276)
	- ดอกเบี้ยจ่าย	138,773	135,852	4,439,088	4,252,181
	- ต้นทุนทางการเงินอื่น	4,055	3,581	129,523	112,105
14	- ผลต่างจากการปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ	(21,544)	(41,965)	(675,509)	(1,312,902)
	- กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	(1,057)	-	(33,074)
	- กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(131)	(298)	(4,204)	(9,327)
	- ค่าใช้จ่ายในการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	26	-	808
	- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(6,988)	228	(223,462)	7,137
	- (กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(94,767)	20,165	(3,084,037)	603,273
	กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน	(42,689)	(18,949)	(1,490,318)	(611,507)
	การเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน				
	- ลูกหนี้การค้า	8,363	(2,949)	267,431	(92,293)
	- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(3,975)	2,029	(127,109)	63,492
	- เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(228)	(997)	(7,279)	(31,200)
	- สินค้าคงเหลือ	375	(1,270)	11,995	(39,744)
	- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(6,041)	(8,591)	(193,169)	(268,859)
	- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	142	(1,142)	4,545	(35,749)
	- เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	(3,632)	3,575	(116,146)	111,861
	- เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(221)	(185)	(7,081)	(5,796)
	- สำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(1,373)	814	(43,913)	25,474
	- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5,583	(531)	178,544	(16,609)
	- หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(60)	60	(1,926)	1,866
	เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(43,756)	(28,136)	(1,524,426)	(899,064)
	- การจ่ายดอกเบี้ยและต้นทุนทางการเงินอื่น	(128,797)	(138,379)	(4,118,557)	(4,330,382)
	เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(172,553)	(166,515)	(5,642,983)	(5,229,446)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
หมายเหตุ		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
		-	77,000	-	2,409,615
เงินสดรับจากเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	-	-
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	18,800	-	601,169	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	(75,493)	(10,000)	(2,414,033)	(312,937)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	-	223,834	-	7,004,602
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	(680,001)	(386,596)	(21,744,449)	(12,098,022)
เงินสดจ่ายเพื่อเพิ่มเงินลงทุนในบริษัทย่อย	14	(8,133)	(500,628)	(260,067)	(15,666,515)
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(780)	-	(24,950)	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(58)	(1,563)	(1,843)	(48,907)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		134	300	4,304	9,374
ดอกเบี้ยรับ		22,257	39,130	711,701	1,224,509
เงินสดรับจากเงินปันผลจากบริษัทย่อย		88,971	62,451	2,845,025	1,954,332
เงินสดรับจากเงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน		160	271	5,011	8,662
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(634,143)	(495,801)	(20,278,132)	(15,515,287)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
		1,246,082	1,169,581	39,846,088	36,600,530
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	1,246,082	1,169,581	39,846,088	36,600,530
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	(1,165,231)	(812,953)	(37,260,707)	(25,440,306)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	-	3,000	-	93,881
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	-	(10,684)	-	(334,331)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	317,000	956,902	10,136,741	29,944,993
เงินสดจ่ายคืนสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	24	(430,000)	(224,000)	(13,750,153)	(7,009,789)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		6,000	-	191,863	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		(6,000)	-	(191,863)	-
เงินสดจ่ายสำหรับหนี้สินตามสัญญาเช่า		(1,092)	(1,115)	(34,907)	(34,904)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	25	679,669	-	21,733,830	-
เงินสดจ่ายคืนหุ้นกู้	25	(129,939)	(170,076)	(4,155,083)	(5,322,314)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนจดทะเบียน	26	255,381	-	8,457,636	-
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	29	(55,853)	(63,758)	(1,776,071)	(2,029,534)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน		716,017	846,897	23,197,374	26,468,226
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ		(90,679)	184,581	(2,723,741)	5,723,493
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		(11,383)	2,059	43,925	(120,831)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี		216,119	29,479	6,491,574	888,912
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี		114,057	216,119	3,811,758	6,491,574
ข้อมูลเพิ่มเติมกระแสเงินสด					
รายการที่มีใช้เงินสดที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้					
เจ้าหน้าที่อื่นจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		80	25	2,689	785
ตัวเงินรับจากการปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ	14.1 ข)	151	-	4,727	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

1 ข้อมูลทั่วไป

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

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลจึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่า “กลุ่มกิจการ”

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจหลักในธุรกิจถ่านหินและธุรกิจพลังงาน กลุ่มกิจการประกอบกิจการทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในอินโดนีเซีย สาธารณรัฐประชาชนจีน ออสเตรเลีย มองโกเลีย เวียดนาม ญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทยและข้อกำหนดภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

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

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเรื่องที่เกี่ยวข้องในนโยบายการบัญชีในลำดับต่อไป

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยกำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายบัญชีของกลุ่มกิจการไปถือปฏิบัติ กลุ่มกิจการเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารหรือรายการที่มีความซับซ้อน และรายการเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหมายเหตุข้อ 7

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

กลุ่มกิจการได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับตัวเลขที่นำมาแสดงเปรียบเทียบ สำหรับตัวเงินรับจำนวน 0.35 ล้านเหรียญสหรัฐที่เคยแสดงรวมในลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ สุทธิ มาแสดงเป็นเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงการนำเสนอข้อมูลในงวดบัญชีปัจจุบันของกลุ่มกิจการ

3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่ถือปฏิบัติสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564

การปรับปรุงการอ้างอิงกรอบแนวคิดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน เพิ่มเติมหลักการใหม่และแนวปฏิบัติในเรื่องต่อไปนี

- การวัดมูลค่า ซึ่งรวมถึงปัจจัยที่ต้องพิจารณาในการเลือกเกณฑ์การวัดมูลค่า
- การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูล รวมถึงการจัดประเภทรายการรายได้และค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น
- เรื่องกิจการที่เสนอรายงานอาจเป็นกิจการเดียวหรือส่วนของกิจการหรือประกอบด้วยกิจการมากกว่า 1 แห่ง ซึ่งไม่จำเป็นต้องเป็นกิจการตามกฎหมาย และ
- การตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน

กรอบแนวคิดได้ปรับปรุงคำนิยามของสินทรัพย์และหนี้สิน และเกณฑ์ในการรวมสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงิน รวมทั้งได้อธิบายให้ชัดเจนขึ้นถึงบทบาทของความสามารถของฝ่ายบริหารในการดูแลรักษาทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจของกิจการ ความระมัดระวัง และความไม่แน่นอนของการวัดมูลค่าในการรายงานทางการเงิน

การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ได้ให้คำนิยามของ “ธุรกิจ” ใหม่ ซึ่งกำหนดให้การได้มาซึ่งธุรกิจต้องรวมถึงข้อมูลปัจจัยนำเข้าและกระบวนการที่สำคัญเป็นอย่างน้อยซึ่งเมื่อนำมารวมกันมีส่วนอย่างมีนัยสำคัญทำให้เกิดความสามารถในการสร้างผลผลิต รวมทั้งปรับปรุงคำนิยามของ “ผลผลิต” โดยให้ความสนใจในตัวของสินค้าและบริการที่ให้กับลูกค้า และตัดเรื่องการอ้างอิงความสามารถในการลดต้นทุนออกไป นอกจากนี้ยังเพิ่มทางเลือกการทดสอบการกระจุกตัวของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ เพื่อประเมินอย่างง่ายว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ซื้อมานั้นไม่เป็นธุรกิจ

การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่องเครื่องมือทางการเงิน และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน ปรับเปลี่ยนข้อกำหนดการบัญชีป้องกันความเสี่ยงโดยเฉพาะเพื่อบรรเทาผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากความไม่แน่นอนที่เกิดจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง เช่น อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงที่กำหนดจากธุรกรรมการกู้ยืม (Interbank offer rates - IBORs) นอกจากนี้ การปรับปรุงได้กำหนดให้กิจการให้ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากความไม่แน่นอนใด ๆ นั้น

การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 เรื่องการนำเสนองบการเงิน และมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 เรื่องนโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด ปรับปรุงคำนิยามของ “ความมีสาระสำคัญ” โดยให้เป็นไปในแนวทางเดียวกันกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินและกรอบแนวคิด และอธิบายถึงการนำความมีสาระสำคัญไปประยุกต์ได้ชัดเจนขึ้นในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1

กลุ่มกิจการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงนี้มาถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 ยกเว้น การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ซึ่งกลุ่มกิจการนำมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ตามที่เปิดเผยในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 อย่างไรก็ตาม การปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 ไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 ซึ่งกลุ่มกิจการไม่ได้นำมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะที่ 2 (การปรับปรุงระยะที่ 2) มีการปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 (TFRS 9) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (TFRS 7) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 (TFRS 16) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (TFRS 4) แนวปฏิบัติทางการบัญชีเรื่องเครื่องมือทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย กำหนดมาตรการผ่อนปรนสำหรับรายการที่อาจได้รับผลกระทบจากการปฏิรูป อัตราดอกเบี้ยอ้างอิง รวมถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงกระแสเงินสด หรือผลกระทบต่อความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

มาตรการผ่อนปรนที่สำคัญของการปรับปรุงระยะที่ 2 ได้แก่

- เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงิน (รวมถึงหนี้สินตามสัญญาเช่า) ซึ่งเป็นผลโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงและเกณฑ์ใหม่ที่ใช้ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาเทียบเท่ากับเกณฑ์เดิมในเชิงเศรษฐกิจ กิจการจะไม่ต้องรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนทันที ทั้งนี้ กิจการที่เป็นผู้เช่าตาม TFRS 16 ที่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาเช่าเนื่องจากการเปลี่ยนเกณฑ์การกำหนดค่าเช่าจ่ายในอนาคตเนื่องจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ก็ให้ถือปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติข้างต้นด้วย
- ผ่อนปรนให้กิจการยังสามารใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับรายการส่วนใหญ่ต่อไปได้ กรณีที่ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทั้งนี้ กิจการยังคงต้องรับรู้ส่วนของความไม่มีประสิทธิภาพ

TFRS 7 ได้กำหนดให้เปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ

- ลักษณะและระดับของความเสี่ยงต่อการกิจการจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง
- กิจการมีการบริหารจัดการความเสี่ยงเหล่านั้นอย่างไร
- ความคืบหน้าของแผนในการเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น และวิธีการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวของกิจการในช่วงการเปลี่ยนแปลง

ผู้บริหารของกลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

4 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มีดังต่อไปนี้

4.1 การบัญชีสำหรับงบการเงินรวม

ก) บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการทั้งหมดที่กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุม กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุมเมื่อกลุ่มกิจการรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุน และสามารถใช้อำนาจเหนือผู้ได้รับการลงทุนเพื่อให้ได้ผลตอบแทนผันแปร กลุ่มกิจการรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มกิจการมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่กลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยนั้น

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ข) บริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มกิจการมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับมีอำนาจควบคุมหรือมีการควบคุมร่วม 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

เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค้ามีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมและการร่วมค้านั้นซึ่งรวมถึงส่วนได้เสียระยะยาวอื่น กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนที่เกินกว่าส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้านั้น เว้นแต่กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันหรือได้จ่ายเงินเพื่อชำระภาระผูกพันแทนบริษัทร่วมหรือการร่วมค้า

จ) การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือครองกิจการ

ในกรณีที่กลุ่มกิจการยังคงมีอำนาจควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มกิจการปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเช่นเดียวกันกับรายการกับผู้เป็นเจ้าของของกลุ่มกิจการ ผลต่างระหว่างราคาจ่ายซื้อหรือราคาขายจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนในบริษัทย่อยกับราคาตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามสัดส่วนที่เปลี่ยนแปลงไปจะถูกรับรู้ในส่วนของผู้เจ้าของ

ถ้าสัดส่วนการถือครองในบริษัทร่วมและการร่วมค้าลดลง แต่กลุ่มกิจการยังคงมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญหรือยังคงมีการควบคุมร่วม กำไรหรือขาดทุนที่เคยบันทึกไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเฉพาะส่วนที่ลดลงจะถูกโอนไปยังกำไรหรือขาดทุน กำไรหรือขาดทุนจากการลดสัดส่วนการถือครองในบริษัทร่วมและการร่วมค้าจะถูกรับรู้ในงบกำไรขาดทุน

เมื่อกลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุม การควบคุมร่วม หรือการมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญในเงินลงทุนนั้น เงินลงทุนที่เหลืออยู่จะถูกวัดมูลค่าใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรม ส่วนต่างที่เกิดขึ้นจะถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนจะกลายเป็นมูลค่าเริ่มแรกในการบันทึกบัญชีเงินลงทุนและจะจัดประเภทใหม่ตามสัดส่วนการถือครองที่เหลืออยู่เป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วม การร่วมค้า หรือสินทรัพย์ทางการเงิน

ฉ) รายการระหว่างกันในงบการเงินรวม

รายการ ยอดคงเหลือ และกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงระหว่างกันในกลุ่มกิจการจะถูกตัดออก กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงในรายการระหว่างกลุ่มกิจการกับบริษัทร่วมและการร่วมค้าจะถูกตัดออกตามสัดส่วนที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงในรายการระหว่างกลุ่มกิจการจะถูกตัดออกเช่นเดียวกัน ยกเว้นรายการนั้นจะมีหลักฐานว่าเกิดจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่โอน

4.2 การรวมธุรกิจ

กลุ่มกิจการถือปฏิบัติตามวิธีซื้อสำหรับการรวมธุรกิจที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน สิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อธุรกิจประกอบด้วย มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิมและส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มกิจการ

สินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มา หนี้สิน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจจะถูกวัดมูลค่าเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ

ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มกิจการมีทางเลือกที่จะวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของผู้ถูกซื้อ

ผลรวมของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้และมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อและมูลค่ายุติธรรม ของส่วนได้เสียในผู้ได้รับการลงทุนซึ่งถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ (ในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจจากการทยอยซื้อ) ในจำนวนที่เกินกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาต้องรับรู้เป็นค่าความนิยม แต่หากน้อยกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา จะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินรวม

การรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ

หากการรวมธุรกิจดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ มูลค่าส่วนได้เสียที่ผู้ซื้อถืออยู่ในผู้ได้รับการลงทุนก่อนหน้าการรวมธุรกิจ จะถูกวัดมูลค่าใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายและ/หรือได้รับ

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมในภายหลังของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายและ/หรือได้รับที่รับรู้ไว้เป็นสินทรัพย์หรือหนี้สิน จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนของเจ้าของจะไม่มีกรวัดมูลค่าใหม่

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

กลุ่มกิจการรับรู้รายการการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินของกิจการที่ถูกนำมารวมด้วยมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกนำมารวมตามมูลค่าที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมของบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดที่ต้องจัดทำงบการเงินรวม โดยกลุ่มกิจการต้องปรับปรุงรายการเสมือนว่าการรวมธุรกิจได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันต้นงวด ในงบการเงินงวดก่อนที่นำมาแสดงเปรียบเทียบหรือตั้งแต่วันที่กิจการดังกล่าวอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มกิจการ (หากเกิดขึ้นหลังจากวันต้นงวดของงบการเงินเปรียบเทียบ)

ต้นทุนการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันเป็นผลรวมของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่หายไป หนี้สินที่เกิดขึ้นหรือรับมา และตราสารทุนที่ออกโดยผู้ซื้อ ณ วันที่มีการแลกเปลี่ยนเพื่อให้ได้มาซึ่งการควบคุม

ส่วนต่างระหว่างต้นทุนของการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันกับส่วนได้เสียของผู้ซื้อในมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกนำมารวมแสดงเป็นรายการ “ส่วนเกินจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” ในส่วนของเจ้าของ โดยกลุ่มกิจการจะตัดรายการนี้ออกเมื่อขายเงินลงทุนออกไป โดยโอนไปยังกำไรสะสม

4.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักของแต่ละบริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินเหรียญสหรัฐซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน และเป็นสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของบริษัท

ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือรายการขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ในทางตรงข้าม การรับรู้รายการกำไรหรือรายการขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนด้วย

ค) กลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการใช้วิธีการดังต่อไปนี้ในการแปลงค่าผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทในกลุ่มกิจการ (ที่มีใช้สกุลเงินของเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง) ซึ่งมีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

- 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 ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรงและค่าสูญในการผลิตที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง ต้นทุนของน้ำมันและก๊าซธรรมชาติประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อทำให้สินค้าคงเหลือนั้นพร้อมขายรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีค่าเผื่อการเสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวซ้ำของสินค้าคงเหลือโดยพิจารณาเป็นกรณีตามเกณฑ์เฉพาะเจาะจง

อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร

อะไหล่และวัสดุเครื่องจักรแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุเครื่องจักรล้าสมัยและเสื่อมคุณภาพ ราคาทุนของอะไหล่และวัสดุเครื่องจักรคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก 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

กลุ่มกิจการจะพิจารณาสินทรัพย์ทางการเงินที่มีอนุพันธ์แฝงในภาพรวมว่าลักษณะกระแสเงินสดตามสัญญาเข้าเงื่อนไขของการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) หรือไม่

ง) **ตราสารหนี้**

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารหนี้ขึ้นอยู่กับโมเดลธุรกิจของกลุ่มกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน การวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้สามารถแบ่งได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

- ราคาทุนตัดจำหน่าย: สินทรัพย์ทางการเงินที่กลุ่มกิจการถือไว้เพื่อรับชำระกระแสเงินสดตามสัญญาซึ่งประกอบด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยเท่านั้น จะวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย และรับรู้รายได้ดอกเบี้ยจากสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงและแสดงในรายการดอกเบี้ยรับ กำไรหรือขาดทุนจากการตัดรายการและกำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงรวมอยู่ในรายการกำไร (ขาดทุน) อื่น และกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน ตามลำดับ ส่วนรายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงรวมอยู่ในรายการค่าใช้จ่ายในการบริหาร
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI): สินทรัพย์ทางการเงินที่กลุ่มกิจการถือไว้เพื่อ ก) รับชำระกระแสเงินสดตามสัญญาซึ่งประกอบด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยเท่านั้น และ ข) เพื่อขาย จะวัดมูลค่าด้วย FVOCI และรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ยกเว้น 1) รายการขาดทุน/กำไรจากการด้อยค่า 2) รายได้ดอกเบี้ยที่คำนวณตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และ 3) กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อกิจกรรมตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว กำไรหรือขาดทุนที่รับรู้สะสมไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกโอนจัดประเภทใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนและแสดงในรายการกำไร (ขาดทุน) อื่น รายได้ดอกเบี้ยจะแสดงในรายการดอกเบี้ยรับ ส่วนรายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงรวมอยู่ในรายการค่าใช้จ่ายในการบริหาร
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (FVPL): กลุ่มกิจการจะวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่ไม่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือ FVOCI ข้างต้น ด้วย FVPL โดยกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการวัดมูลค่ายุติธรรมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงเป็นรายการสุทธิในกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน ในรอบระยะเวลาที่เกิดรายการ

จ) **ตราสารทุน**

กลุ่มกิจการวัดมูลค่าตราสารทุนด้วยมูลค่ายุติธรรม ในกรณีที่กลุ่มกิจการเลือกรับรู้กำไรหรือขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) กลุ่มกิจการจะไม่โอนจัดประเภทกำไรหรือขาดทุนที่รับรู้สะสมดังกล่าวไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการตัดรายการเงินลงทุนในตราสารทุนดังกล่าวออกไป ทั้งนี้ เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุนดังกล่าวจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน และแสดงในรายการเงินปันผลรับเมื่อกิจกรรมมีสิทธิได้รับเงินปันผลนั้น

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วย FVPL จะรับรู้ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ผลขาดทุนและการกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะแสดงรวมอยู่ในการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรม

จ) การด้อยค่า

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

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) โดยจำนวนเงินสดที่คาดว่าจะไม่ได้รับ หมายถึงผลต่างระหว่างกระแสเงินสดตามสัญญาทั้งหมดและกระแสเงินสดซึ่งกลุ่มกิจการคาดว่าจะได้รับ คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเมื่อแรกเริ่มของสัญญา

กลุ่มกิจการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยสะท้อนถึงปัจจัยต่อไปนี้

- จำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับถ่วงน้ำหนักตามประมาณการความน่าจะเป็น
- มูลค่าเงินตามเวลา
- ข้อมูลสนับสนุนและความสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน เกี่ยวกับประสบการณ์ในอดีต สภาพการณ์ในปัจจุบัน และการคาดการณ์ไปในอนาคต

ผลขาดทุนและการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน โดยแสดงรวมอยู่ในรายการค่าใช้จ่ายในการบริหาร

4.8 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย) จะถูกจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายเมื่อมูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขาย และการขายนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมาก สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย) นั้นจะวัดมูลค่าด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย

กลุ่มกิจการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสำหรับการปรับลดมูลค่าของสินทรัพย์ (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย) เพื่อให้เท่ากับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย ถ้าไจากการเพิ่มขึ้นในมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์จะรับรู้ได้ไม่เกินผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสมที่เคยรับรู้

4.9 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าระยะยาว หรือจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง และไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานในกลุ่มกิจการถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมถึงอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างหรือพัฒนาเพื่อเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในอนาคตหรือที่ดินที่ถือครองไว้โดยยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มกิจการ ได้แก่ ที่ดินที่ถือครองไว้โดยยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต

กลุ่มกิจการรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยวิธีราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนในการทำรายการ และวัดมูลค่าภายหลังการรับรู้ด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า

รายการที่เกิดขึ้นภายหลังจะบันทึกรวมเป็นมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดราคามูลค่าของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ 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. 2564

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 ปริมาณสำรองดังกล่าวจะถูกจัดประเภทรวมกับสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติเมื่อปริมาณสำรองดังกล่าวได้เปลี่ยนประเภทเป็นปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วและทำการตัดจำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิต

ต้นทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วยต้นทุนทั้งหมดเพื่อการได้มาซึ่งสิทธิในผลผลิตก๊าซธรรมชาติหรือต้นทุนในการได้มาในสัดส่วนของสินทรัพย์ ต้นทุนค่าซื้ออุปกรณ์การผลิต รวมถึงเครื่องมือ และอุปกรณ์ต่าง ๆ

ต้นทุนเพื่อการขุดเจาะก๊าซธรรมชาติของหลุมสำรวจจะถูกบันทึกเป็นสินทรัพย์และจะเปลี่ยนเป็นสินทรัพย์ของโครงการที่พบปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว เมื่อมีการสำรวจพบปริมาณสำรองที่เพียงพอในเชิงพาณิชย์แต่ละจะถูกตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่มีการพิสูจน์ว่าไม่พบปริมาณสำรองหรือพบแต่ไม่เพียงพอในเชิงพาณิชย์

รายการสำรวจเพื่องานธรณีวิทยาและธรณีฟิสิกส์ รวมถึงค่าสำรวจทางธรณีวิทยาในช่วงการสำรวจบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

รายจ่ายเพื่อการพัฒนา ทั้งในส่วนของสินทรัพย์ที่พบปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วรวมถึงต้นทุนของหลุมพัฒนาที่ไม่ประสบความสำเร็จจะถูกบันทึกไว้เป็นสินทรัพย์

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

ปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วและปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จคำนวณโดยวิธีของกรุปกิจการ และข้อมูลที่ได้รับจากผู้ร่วมดำเนินงาน

ท่อขนส่งก๊าซและอื่น ๆ (Midstream Assets)

ต้นทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วย ราคาซื้อรวมถึงต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานของสินทรัพย์ ดังต่อไปนี้

สถานีเพิ่มความดันและสถานีก๊าซธรรมชาติ

25 ปี

ท่อขนส่งก๊าซ

40 ปี

4.11 ค่าความนิยม

ค่าความนิยม คือ สิ่งตอบแทนที่โอนให้ที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในสินทรัพย์และหนี้สินที่ระบุได้ และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทย่อย การร่วมค้าหรือบริษัทร่วม ณ วันที่ได้มาซึ่งบริษัทย่อย การร่วมค้าหรือบริษัทร่วม ค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งบริษัทย่อยแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงฐานะการเงินรวม ส่วนค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งเงินลงทุนในการร่วมค้าหรือบริษัทร่วมแสดงเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนในการร่วมค้าหรือบริษัทร่วม และจะถูกทดสอบการด้อยค่าโดยรวมเป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในการร่วมค้าหรือบริษัทร่วม

ค่าความนิยมที่รับรู้จะต้องถูกทดสอบการด้อยค่าทุกปีและแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม ค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยมที่รับรู้แล้วจะไม่มีกรกลับรายการ ทั้งนี้มูลค่าคงเหลือตามบัญชีของค่าความนิยมจะถูกรวมคำนวณในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการขายกิจการ

ในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม ค่าความนิยมจะถูกปันส่วนไปยังหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดโดยที่หน่วยนั้นอาจจะเป็นหน่วยเดียวหรือหลายหน่วยรวมกันซึ่งคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการรวมธุรกิจ ที่เกิดความนิยมเกิดขึ้นและระบุส่วนงานดำเนินงานได้

4.12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ก) โปรแกรมคอมพิวเตอร์

โปรแกรมคอมพิวเตอร์จะรับรู้เป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ตามประมาณการแต่ไม่เกิน 5 ปี

ข) สิทธิในเหมืองถ่านหิน (Mining Property Rights)

สิทธิในเหมืองถ่านหินเกิดจากส่วนของต้นทุนการได้มาซึ่งกิจการที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิ ฝ่ายบริหารมีความเห็นว่าต้นทุนการได้มาซึ่งสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธินี้เป็นส่วนที่สะท้อนถึงประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจในอนาคตอันเกิดจากการใช้เหมืองถ่านหินของบริษัทย่อย มูลค่าสิทธิในเหมืองถ่านหินตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยถ่านหินที่ขุดได้

ค) หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดต่อบัญชี (Deferred Unfavourable Contract Liabilities)

หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดต่อบัญชีเกิดจากการที่กลุ่มกิจการในฐานะผู้ซื้อรับรู้หนี้สินที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ โดยหนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดต่อบัญชีเกิดจากมูลค่ายุติธรรมของสัญญาขายถ่านหินระยะยาวของผู้ถูกซื้อที่สูงกว่ามูลค่าของการขายตามที่ระบุไว้ในสัญญาขายถ่านหินดังกล่าว หนี้สินสัญญาขายถ่านหินรอดต่อบัญชีตัดจำหน่ายตามจำนวนถ่านหินที่ส่งมอบ

ง) ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาเหมืองรอดต่อบัญชี

ค่าใช้จ่ายในการสำรวจบันทึกตามพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ ค่าใช้จ่ายเหล่านี้จะประกอบไปด้วยต้นทุนทางตรงสุทธิ เช่น ค่าสิทธิบัตร ค่าใช้จ่ายในการสำรวจทางธรณีวิทยาและธรณีฟิสิกส์ และไม่รวมค่าเสียห่วยทั่วไปและค่าใช้จ่ายในการบริหารที่ไม่เกี่ยวข้องโดยตรงกับพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจจะบันทึกเป็นต้นทุนสินทรัพย์ (ค่าใช้จ่ายในการสำรวจรอดต่อบัญชี) ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

- ก) ต้นทุนนั้นคาดว่าจะได้รับคืนเมื่อพื้นที่นั้นได้รับการพัฒนาแล้วเสร็จและเริ่มการทำเหมือง หรือจากการขายพื้นที่สำรวจ และ
- ข) กิจกรรมการสำรวจในพื้นที่ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ยังไม่ถึงขั้นที่สามารถประเมินถึงความมีอยู่จริงของปริมาณสำรองในเชิงพาณิชย์ได้อย่างสมเหตุสมผล และกิจกรรมการสำรวจยังดำเนินอยู่โดยต่อเนื่อง

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าใช้จ่ายในการสำรวจขึ้นอยู่กับความสำเร็จและประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่จะได้รับจากการทำเหมืองหรือจากการขายพื้นที่สำรวจนั้น มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของแต่ละพื้นที่จะมีการทบทวน ณ วันสิ้นงวด ค่าใช้จ่ายในการสำรวจที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ที่ถูกยกเลิกสัมปทานหรือพื้นที่ที่กลุ่มกิจการพิจารณาว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจน้อยกว่าหรือจะไม่ได้รับผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่มีการพิจารณาในกำไรหรือขาดทุน

ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเหมืองและต้นทุนในการพัฒนาพื้นที่ก่อนที่จะทำการผลิตจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายรอดต่อบัญชีหากเข้าเงื่อนไขและมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่สามารถก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต

ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาเหมืองรอดต่อบัญชีจะเริ่มตัดจำหน่ายเมื่อเริ่มผลิตถ่านหินในเชิงพาณิชย์ ค่าตัดจำหน่ายส่วนใหญ่คำนวณโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยถ่านหินที่ขุดได้

จ) **ต้นทุนการขุดเพื่อการเปิดหน้าดิน (Stripping Costs/Overburden Costs)**

กลุ่มกิจการรับรู้ต้นทุนการเปิดหน้าดินสำหรับการผลิตเป็นสินทรัพย์ได้ก็ต่อเมื่อเข้าเกณฑ์ทุกข้อต่อไปนี้

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

ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินรอดัตถบัญญัติรับรู้เริ่มแรกตามราคาทุน และแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีคำนวณหน่วยที่ผลิตได้ (Unit of production)

ฉ) **สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า**

สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าซึ่งได้มาจากการซื้อเงินลงทุนจะต้องตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของโรงไฟฟ้า

ช) **สิทธิในสิทธิบัตร**

สิทธิในสิทธิบัตรซึ่งได้มาจากการซื้อเงินลงทุนจะต้องตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์

4.13 **การด้อยค่าของสินทรัพย์**

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัด เช่น ค่าความนิยม ซึ่งไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ซึ่งถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน นอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

4.14 **สัญญาเช่า**

กรณีที่ถูกกลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า

กลุ่มกิจการรับรู้สัญญาเช่าเมื่อกลุ่มกิจการสามารถเข้าถึงสินทรัพย์ตามสัญญาเช่า เป็นสินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยค่าเช่าที่ชำระจะบันทึบส่วนเป็นการจ่ายชำระหนี้สินและต้นทุนทางการเงิน โดยต้นทุนทางการเงินจะรับรู้ในกำไร หรือขาดทุนตลอดระยะเวลาสัญญาเช่าด้วยอัตราดอกเบี้ยคงที่จากยอดหนี้สินตามสัญญาเช่าที่คงเหลืออยู่ กลุ่มกิจการคิดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้ตามวิธีเส้นตรงตามอายุที่สั้นกว่าระหว่างอายุสินทรัพย์และระยะเวลาการเช่า

กลุ่มกิจการปันส่วนสิ่งตอบแทนในสัญญาไปยังส่วนประกอบของสัญญาที่เป็นการเช่าและส่วนประกอบของสัญญาที่ไม่เป็นการเช่าตามราคาเอกเทศเปรียบเทียบของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาที่ประกอบด้วยส่วนประกอบของสัญญาที่เป็นการเช่าและส่วนประกอบของสัญญาที่ไม่เป็นการเช่า ยกเว้นสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์ซึ่งกลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า โดยกลุ่มกิจการเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบของสัญญา และรวมแต่ละส่วนประกอบเป็นส่วนประกอบที่เป็นการเช่าเท่านั้น

สินทรัพย์และหนี้สินตามสัญญาเช่ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบัน หนี้สินตามสัญญาเช่าประกอบด้วยมูลค่าปัจจุบันของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า ดังนี้

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

การจ่ายชำระตามสัญญาเช่าในช่วงการต่ออายุสัญญาเช่าได้รวมอยู่ในการคำนวณหนี้สินตามสัญญาเช่า หากกลุ่มกิจการมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลในการใช้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่า

กลุ่มกิจการจะคิดลดค่าเช่าจ่ายข้างต้นด้วยอัตราดอกเบี้ยโดยนัยตามสัญญา หากไม่สามารถหาอัตราดอกเบี้ยโดยนัยได้ กลุ่มกิจการจะคิดลดด้วยอัตราการกู้ยืมส่วนเพิ่มของผู้เช่า ซึ่งก็คืออัตราที่สะท้อนถึงการกู้ยืมเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกันในสถานะเศรษฐกิจ อายุสัญญา และเงื่อนไขที่ใกล้เคียงกัน

กลุ่มกิจการมีสัญญาเช่าซึ่งกำหนดค่าเช่าจ่ายผันแปรตามดัชนีหรืออัตรา ซึ่งยังไม่รวมอยู่ในการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่า จนกระทั่งดัชนีหรืออัตรานั้นมีผลต่อการจ่ายชำระ กลุ่มกิจการปรับปรุงหนี้สินตามสัญญาเช่าไปยังสินทรัพย์สิทธิการใช้ที่เกี่ยวข้อง เมื่อการจ่ายชำระค่าเช่าดังกล่าวเปลี่ยนแปลงไป

สินทรัพย์สิทธิการใช้จะรับรู้ด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วย

- จำนวนที่รับรู้เริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่า
- ค่าเช่าจ่ายที่ได้ชำระก่อนเริ่ม หรือ ณ วันทำสัญญา สุทธิจากเงินจุใจที่ได้รับตามสัญญาเช่า
- ต้นทุนทางตรงเริ่มแรก
- ต้นทุนการปรับปรุงสภาพสินทรัพย์

ค่าเช่าที่จ่ายตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรง สัญญาเช่าระยะสั้นคือสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่าสั้นกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน สินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำประกอบด้วย อุปกรณ์ไอที และอุปกรณ์สำนักงานขนาดเล็ก

กรณีที่กลุ่มกิจการเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าทางการเงินบันทึกเป็นลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่า ผลต่างระหว่างยอดรวมของลูกหนี้ที่ยังไม่ได้คิดลดกับมูลค่าปัจจุบันของลูกหนี้จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ทางการเงินโดยใช้วิธีเงินลงทุนสุทธิซึ่งสะท้อนอัตราผลตอบแทนคงที่ ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่อยู่ในการวัดมูลค่าลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินเริ่มแรกและจะทยอยรับรู้โดยลดจากรายได้ตลอดอายุของสัญญาเช่า

รายได้ค่าเช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้จ่ายให้แก่ผู้เช่า) รับรู้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงเวลาการให้เช่า กลุ่มกิจการต้องรวมต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้นจากการได้มาซึ่งสัญญาเช่าดำเนินงานในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์อ้างอิง และรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญาเช่า โดยใช้เกณฑ์เดียวกันกับรายได้จากสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ให้เช่าได้รวมอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินตามลักษณะของสินทรัพย์

4.15 หนี้สินทางการเงิน

ก) การจัดประเภท

กลุ่มกิจการจะพิจารณาจัดประเภทเครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มกิจการเป็นผู้ออกเป็นหนี้สินทางการเงินหรือตราสารทุนโดยพิจารณาภาระผูกพันตามสัญญา ดังนี้

- หากกลุ่มกิจการมีภาระผูกพันตามสัญญาที่จะต้องส่งมอบเงินสดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่นให้กับกิจการอื่น โดยไม่สามารถปฏิเสธการชำระหรือเลื่อนการชำระออกไปอย่างไม่มีกำหนดได้นั้น เครื่องมือทางการเงินนั้นจะจัดประเภทเป็นหนี้สินทางการเงิน เว้นแต่ว่าการชำระนั้นสามารถชำระโดยการออกตราสารทุนของกลุ่มกิจการเองด้วยจำนวนตราสารทุนที่คงที่เพื่อแลกเปลี่ยนกับจำนวนเงินที่คงที่
- หากกลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันตามสัญญาหรือสามารถเลื่อนการชำระภาระผูกพันตามสัญญาไปได้ เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นตราสารทุน

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มกิจการไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ข) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก กลุ่มกิจการต้องวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินทั้งหมดภายหลังการรับรู้รายการด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

ค) การตัดรายการและการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญา

กลุ่มกิจการตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกเมื่อภาระผูกพันที่ระบุในสัญญาได้มีการปฏิบัติตามแล้ว หรือได้มีการยกเลิกไป หรือสิ้นสุดลงแล้ว

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 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวด ๆ ในกรณีที่การนำกฎหมายภาษีไปปฏิบัติขึ้นอยู่กับการตีความ กลุ่มกิจการจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระแก่หน่วยงานจัดเก็บภาษี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตามกลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลต่างชั่วคราวที่เกิดจากเหตุการณ์ต่อไปนี้

- การรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนทั้งทางบัญชีและทางภาษี
- ผลต่างชั่วคราวของเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทรวม และส่วนได้เสียในการร่วมค้าที่กลุ่มกิจการสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ใช้ประโยชน์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

4.18 ผลประโยชน์พนักงาน

กลุ่มกิจการได้จัดให้มีโครงการผลประโยชน์พนักงานซึ่งประกอบด้วยโครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์ ดังนี้

ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น

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

โครงการสมทบเงิน

กลุ่มกิจการจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งกำหนดให้มีการจ่ายสมทบเข้ากองทุนโดยพนักงานและกลุ่มกิจการ และถูกบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันทางกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายเงินเพิ่มเมื่อได้จ่ายเงินสมทบไปแล้ว ถึงแม้กองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายให้พนักงานทั้งหมดสำหรับการให้บริการจากพนักงานทั้งในอดีตและปัจจุบัน กลุ่มกิจการรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในกำไรหรือขาดทุนเมื่อถึงกำหนดชำระ

นอกจากนี้ กลุ่มกิจการจัดให้มีการสมทบเงินตามโครงการผลประโยชน์พนักงานจากการเกษียณอายุตามที่กำหนดโดยรัฐบาลจีน โดยหน่วยงานของภาครัฐจะเป็นผู้รับผิดชอบในการผูกพันผลประโยชน์พนักงานตามโครงการดังกล่าว ดังนั้น กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายผลประโยชน์เหล่านั้นในอนาคต กลุ่มกิจการรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในกำไรหรือขาดทุนเมื่อภาระที่จะจ่ายสมทบให้กับหน่วยงานของภาครัฐเกิดขึ้น

ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กลุ่มกิจการจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานตามกฎหมายแรงงานของประเทศไทยและของประเทศที่กลุ่มกิจการมีการดำเนินงานหรือเมื่ออยู่ครบวาระการทำงานตามข้อตกลงระหว่างกลุ่มกิจการและพนักงาน โดยส่วนใหญ่จะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุ จำนวนปีที่ให้บริการ และค่าตอบแทน

หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน หนี้สินผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุคำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคตโดยใช้อัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์รัฐบาลซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพัน และวันครบกำหนดของหลักทรัพย์ใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กำไรและขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น และรวมอยู่ในกำไรสะสมในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น

ต้นทุนบริการในอดีตจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

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 โดยที่กลุ่มกิจการได้รับบริการจากพนักงานเป็นสิ่งที่ตอบแทนสำหรับตราสารทุน (สิทธิซื้อหุ้น) ที่กลุ่มกิจการออกให้ มูลค่ายุติธรรมของบริการของพนักงานเพื่อแลกเปลี่ยนกับการให้สิทธิซื้อหุ้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย จำนวนรวมที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายจะอ้างอิงจากมูลค่าของยุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้นที่ออกให้โดย

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

เงื่อนไขผลงานที่ไม่ใช่เงื่อนไขทางการตลาดและเงื่อนไขการบริการ จะรวมอยู่ในข้อสมมติฐานเกี่ยวกับจำนวนของสิทธิซื้อหุ้นที่คาดว่าจะได้รับสิทธิ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดจะรับรู้ตลอดระยะเวลาได้รับสิทธิ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่กำหนดไว้ กลุ่มกิจการจะทบทวนการประเมินจำนวนของสิทธิซื้อหุ้นที่คาดว่าจะได้รับสิทธิ ซึ่งขึ้นกับเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการตลาด และจะรับรู้ผลกระทบของการปรับปรุงประมาณการเริ่มแรกในกำไรหรือขาดทุนพร้อมกับการปรับปรุงรายการไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาการรายงาน

เมื่อมีการใช้สิทธิ กลุ่มกิจการจะออกหุ้นใหม่โดยสิ่งตอบแทนที่ได้รับสุทธิด้วยต้นทุนในการทำรายการทางตรงจะบันทึกไปยังหุ้นเรือนหุ้น(มูลค่าตามบัญชี) และส่วนเกินมูลค่าหุ้น

สำหรับโครงการผลตอบแทนพนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่มีเงื่อนไขของข้อตกลงให้กลุ่มกิจการสามารถเลือกได้ว่าชำระด้วยเงินสด กลุ่มกิจการต้องพิจารณาว่ามีภาระผูกพันในปัจจุบันที่จะต้องชำระเงินสดหรือไม่ โดยการพิจารณาจากความเป็นไปได้ในการที่จะใช้สิทธิ รวมถึงแนวปฏิบัติในอดีตที่เคยมีกรณีที่ชำระด้วยเงินสดมาเป็นเงื่อนไขประกอบการจัดประเภทโครงการว่ารับรู้เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นหรือนิสิน 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 กลุ่มกิจการจะทบทวนอัตราสำรองอย่างสม่ำเสมอและจะมีการปรับอัตราสำรองให้เหมาะสมกับค่าใช้จ่ายจริงที่จะเกิดขึ้น

กลุ่มกิจการบันทึกประมาณการหนี้สินค่าเรือขนอุปกรณ์การผลิตก๊าซธรรมชาติ เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะเกิดภาระผูกพันอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตและสามารถประมาณการจำนวนเงินที่ต้องจ่ายได้อย่างสมเหตุสมผล กลุ่มบริษัทรับรู้ประมาณการหนี้สินดังกล่าวโดยใช้มูลค่าปัจจุบันจำนวนประมาณการของต้นทุนค่าเรือขนอุปกรณ์การผลิตที่สร้างเสร็จพร้อมใช้งาน ซึ่งต้นทุนดังกล่าวได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ และตัดจำหน่ายโดยวิธีสัดส่วนของผลผลิตของปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว หรือปริมาณสำรองที่พิสูจน์และพัฒนาสำเร็จ ส่วนประมาณการหนี้สินที่เพิ่มขึ้นที่สะท้อนถึงระยะเวลาที่ผ่านไปซึ่งเกิดจากส่วนคิดลดที่ทยอยลดลงในแต่ละงวด 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 กลุ่มกิจการ ต้องแยกเป็นแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติที่แยกต่างหากจากกัน 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 รายได้ค่าบริการอื่นและรายได้ค่าพลังงานไฟฟ้าที่ได้รับจากลูกค้านี้สัญญาเช่าการเงินและเกี่ยวข้องกับการใช้สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว ในกรณีที่กลุ่มกิจการได้รับสิ่งตอบแทนเกินกว่าบริการที่ให้ กลุ่มกิจการจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนเกินดังกล่าวเป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า ในทางกลับกัน ถ้ากลุ่มกิจการได้รับสิ่งตอบแทนน้อยกว่าบริการที่ให้ กลุ่มกิจการจะรับรู้สิ่งตอบแทนส่วนต่ำดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญากับลูกค้า

รายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติ

รายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติรับรู้ตามการโอนกรรมสิทธิ์ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขในสัญญาที่เกี่ยวข้องและตามปริมาณการขายจริงซึ่งรวมค่าภาคหลวงและภาษีแล้ว

รายได้จากการบริการท่อขนส่งก๊าซรับรู้เมื่อมีการให้บริการตามปริมาณที่ขนส่งและวัดมูลค่าตามสัญญาที่เกี่ยวข้อง

รายได้จากการขนส่ง

รายได้จากการขนส่งรับรู้เมื่อกลุ่มกิจการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง (point in time) โดยทั่วไปเมื่อมีการดำเนินการที่สำคัญเสร็จสิ้นและเมื่อมีการโอนการควบคุมหรือบริการที่เป็นรายการที่ไม่มีนัยสำคัญและรายได้จะรับรู้เมื่อให้บริการแล้ว

รายได้จากการให้บริการ

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้จากสัญญาให้บริการที่มีลักษณะการให้บริการแบบต่อเนื่องตามวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาของสัญญา โดยที่ไม่ได้คำนึงถึงรอบระยะเวลาการชำระเงินตามสัญญา

รายได้เงินปันผล

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้เงินปันผลเมื่อเกิดสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลนั้น

รายได้ดอกเบี้ยรับ

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้ดอกเบี้ยตามเกณฑ์อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

4.23 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของกลุ่มกิจการจะรับรู้เป็นหนี้สินในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรอบระยะเวลาบัญชีที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล เงินปันผลระหว่างกาลจะรับรู้เมื่อได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการ

4.24 อนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง

ก) อนุพันธ์แฝงและอนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยง

อนุพันธ์แฝงที่กลุ่มกิจการแยกรับรู้รายการ 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

การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

กลุ่มกิจการรับรู้ส่วนที่มีประสิทธิผลของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ซึ่งมีการกำหนดและเข้าเงื่อนไขของการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดในสำรองการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ซึ่งรวมอยู่ในส่วนของเจ้าของ และรับรู้กำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่ไม่มีประสิทธิผลในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่เกิดขึ้น

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

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

กลุ่มกิจการจะโอนจำนวนที่รับรู้สะสมในส่วนของเจ้าของดังกล่าวมายังกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาเดียวกับที่กลุ่มกิจการรับรู้รายการที่ป้องกันความเสี่ยงในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงนั้นสิ้นสุดอายุ หรือยกเลิก หรือเมื่อการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าวไม่เข้าเงื่อนไข กลุ่มกิจการจะจัดประเภทรายการกำไรหรือขาดทุนและต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงที่สะสมและแสดงรวมไว้ในส่วนของเจ้าของตามเดิม จนกระทั่งเกิดรายการที่คาดการณ์ หรือเมื่อรายการที่คาดการณ์ไม่คาดว่าจะเกิดอีกต่อไป กลุ่มกิจการจะจัดประเภทรายการกำไรหรือขาดทุนและต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงที่สะสมและเคยแสดงรวมไว้ในส่วนของเจ้าของเป็นกำไรหรือขาดทุนทันที

การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิ

การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานต่างประเทศมีลักษณะคล้ายกับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

กำไรหรือขาดทุนจากเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงในส่วนที่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและรับรู้ผลสะสมในส่วนของเจ้าของ สำหรับกำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันทีและแสดงรวมอยู่ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน ผลสะสมของกำไรหรือขาดทุนที่รับรู้ในส่วนของเจ้าของจะถูกโอนไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อกลุ่มกิจการจำหน่ายส่วนงานต่างประเทศ (ทั้งหมดหรือบางส่วน) ออกไป

4.25 สัญญาค้ำประกันทางการเงิน

กลุ่มกิจการรับรู้หนี้สินทางการเงินจากสัญญาค้ำประกันเมื่อกลุ่มกิจการให้การค้ำประกันทางการเงินที่มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้เริ่มแรก และรับรู้มูลค่าในภายหลังด้วยจำนวนที่สูงกว่าระหว่าง

- จำนวนผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นที่คำนวณตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน และ
- จำนวนที่รับรู้เริ่มแรกหักด้วยรายได้ที่รับรู้ตามการรับรู้รายได้ภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาค้ำประกันทางการเงินกำหนดจากมูลค่าปัจจุบันของผลต่างในกระแสเงินสดระหว่าง ก) กระแสเงินสดตามสัญญาของหนี้สินที่เกี่ยวข้อง และ ข) กระแสเงินสดที่ต้องจ่ายชำระในกรณีที่ไม่มีการค้าประกันดังกล่าว หรือการประมาณจำนวนเงินที่ต้องจ่ายให้แก่บุคคลภายนอกสำหรับเพื่อโอนภาระผูกพันดังกล่าวออกไป

สัญญาค้ำประกันที่เกี่ยวข้องกับเงินกู้ยืมหรือค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่นๆที่ไม่ได้รับผลตอบแทน มูลค่ายุติธรรมจะแสดงรวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของเงินลงทุน

4.26 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้รายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าคือ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

5 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

5.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

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

การบริหารความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารการเงินส่วนกลางภายใต้นโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการของบริษัท ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการจะทำการระบุ ประเมินและป้องกันความเสี่ยงทางการเงินโดยการร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่าง ๆ ภายในกลุ่มกิจการ

5.1.1 ความเสี่ยงจากตลาด

ก) ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มกิจการมีการดำเนินงานระหว่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศโดยเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินบาท สกุลเงินเหรียญสหรัฐ สกุลเงินอินโดนีเซียรูเปีย สกุลเงินเหรียญออสเตรเลีย และสกุลเงินหยวน อันเกี่ยวเนื่องมาจากรูขุมการค้า เงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานในต่างประเทศ และสินทรัพย์และหนี้สินสุทธิซึ่งเป็นสกุลเงินที่ไม่ใช่สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการ

เครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มกิจการใช้เพื่อบริหารความเสี่ยง

กลุ่มกิจการใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ยเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ กลุ่มกิจการกำหนดนโยบายว่าเงื่อนไขของสัญญาอนุพันธ์ที่ใช้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงเงินตราต่างประเทศจะต้องเป็นไปในแนวทางเดียวกับความเสี่ยงของรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงนั้น

การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

กลุ่มกิจการใช้นโยบายการบัญชีป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศโดยการนำรายการหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินในสกุลเงินบาทมาใช้เป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในบริษัทย่อยที่มีสกุลเงินบาทเป็นสกุลเงินที่ใช้ดำเนินงาน โดยอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่เกิดจากหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้น ณ วันเริ่มต้นการป้องกันความเสี่ยงถูกกำหนดให้เป็นการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในบริษัทย่อยดังกล่าว

กำไรหรือขาดทุนในส่วนที่มีประสิทธิผลของเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสะสมในส่วนของผู้ถือหุ้น กำไรหรือขาดทุนในส่วนที่ไม่มีประสิทธิผลรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที ผลสะสมของผลกำไรหรือขาดทุนในส่วนของผู้ถือหุ้นต้องจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
มูลค่าตามบัญชีของหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้น ณ วันเริ่มต้น		
การป้องกันความเสี่ยง	801 ล้านเหรียญสหรัฐ	801 ล้านเหรียญสหรัฐ
มูลค่าของหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้นในสกุลเงินบาท	26,400 ล้านบาท	26,400 ล้านบาท
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าตามบัญชีของหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้น ที่เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนตั้งแต่วันเริ่มต้น		
การป้องกันความเสี่ยง	-	78 ล้านเหรียญสหรัฐ
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าตามบัญชีของหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะสั้น ที่เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนตั้งแต่		
วันที่ 1 มกราคม	(89) ล้านเหรียญสหรัฐ	-
การเปลี่ยนแปลงในรายการป้องกันความเสี่ยงส่วนที่มีประสิทธิผล ซึ่งรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	89 ล้านเหรียญสหรัฐ	(78) ล้านเหรียญสหรัฐ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ความเสี่ยง

กลุ่มกิจการและบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเป็นสกุลเงินที่มีใช้สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการที่เป็นสาระสำคัญต่อการการเงิน ซึ่งสรุปเป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ดังนี้

	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						
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกัน						
ความเสี่ยงกระแสเงินสด						
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	120,000	-	-	4,010,388	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ						
และอัตราดอกเบี้ย	-	253,153	-	-	8,460,350	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท	
	อินโดนีเซีย		อินโดนีเซีย			
	เหรียญสหรัฐ	บาท	รูเปีย	เหรียญสหรัฐ	บาท	รูเปีย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563						
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5,190	85,400	34,605	155,887	2,565,158	1,039,423
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	3,822	20,043	33,647	114,813	602,022	1,010,661
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,653	121,481	-	169,792	3,648,923	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	45,950	-	-	1,380,205	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	82,335	645,399	-	2,473,105	19,385,924	-
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	503,045	-	-	15,110,000	-
เจ้าหนี้การค้า	2,060	2,265	62,342	61,888	68,028	1,872,559
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	5,644	135,824	-	169,543	4,079,767	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	222,897	175,583	-	6,695,169	5,274,008	-
หุ้นกู้ สุทธิ	-	1,450,290	-	-	43,562,504	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	126,528	490,956	-	3,800,533	14,746,900	-
สินทรัพย์อนุพันธ์						
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกัน						
ความเสี่ยงกระแสเงินสด						
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	130,000	-	-	3,904,823	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ						
และอัตราดอกเบี้ย	-	348,248	-	-	10,460,350	-
หนี้สินอนุพันธ์						
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม						
ผ่านกำไรหรือขาดทุน						
- สัญญาซื้อขายเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้า	-	65,809	-	-	1,976,707	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ	หน่วย: พันบาท
	บาท	บาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564		
สินทรัพย์ทางการเงิน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	101,031	3,376,449
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	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		
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	253,153	8,460,350
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563		
สินทรัพย์ทางการเงิน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	74,531	2,238,686
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	16,111	483,927
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	121,478	3,648,839
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	644,401	19,355,924
หนี้สินทางการเงิน		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	503,045	15,110,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	175,583	5,274,008
หุ้นกู้ สุทธิ	1,450,290	43,562,504
สินทรัพย์อนุพันธ์		
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	348,248	10,460,350
หนี้สินอนุพันธ์		
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	65,809	1,976,707

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ผลกระทบจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของกลุ่มกิจการ มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันเหรียญ สหรัฐ	พันบาท	พันเหรียญ สหรัฐ	พันบาท
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า				
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 (Forward points))	1 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ 0.7203 เหรียญสหรัฐ		-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
มูลค่าตามบัญชี - สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	11,020	330,996	-	-
จำนวนเงินตามสัญญา	130,000	3,904,823	-	-
วันครบกำหนด	มกราคม พ.ศ. 2564			
	ถึง มีนาคม พ.ศ. 2564		-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่า ณ ปัจจุบัน (Spot value) คิดลด ของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี	10,462	314,251	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ การป้องกันความเสี่ยง	(10,462)	(314,251)	-	-
อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (รวมค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล (Forward points))	1 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ 0.7607 เหรียญสหรัฐ		-	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาล		พันธะรัฐบาล	
	พันธะรัฐบาล	พันธะ	พันธะรัฐบาล	พันธะ
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
มูลค่าตามบัญชี - หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน	19,366	647,205	19,366	647,205
จำนวนเงินตามสัญญา	253,153	8,460,350	253,153	8,460,350
วันครบกำหนด	มีนาคม พ.ศ. 2565		มีนาคม พ.ศ. 2565	
	ถึง กันยายน พ.ศ. 2569		ถึง กันยายน พ.ศ. 2569	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่า ณ ปัจจุบัน (Spot value) คิดลด ของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี	(30,628)	(1,023,571)	(30,628)	(1,023,571)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ การป้องกันความเสี่ยง	30,628	1,023,571	30,628	1,023,571
อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (รวมค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล (Forward points))	1 เหรียญสหรัฐ ต่อ 31.2500 บาท		1 เหรียญสหรัฐ ต่อ 31.2500 บาท	
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (SWAP rate)	ร้อยละ 1.595 - ร้อยละ 6.390		ร้อยละ 1.595 - ร้อยละ 6.390	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
มูลค่าตามบัญชี - สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน สุทธิ	4,971	149,313	4,971	149,313
จำนวนเงินตามสัญญา	348,248	10,460,350	348,248	10,460,350
วันครบกำหนด	เมษายน พ.ศ. 2564 ถึง เมษายน พ.ศ. 2569		เมษายน พ.ศ. 2564 ถึง เมษายน พ.ศ. 2569	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่า ณ ปัจจุบัน (Spot value) คิดลด ของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี	(17,575)	(527,910)	(17,575)	(527,910)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกัน ความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิภาพของ การป้องกันความเสี่ยง	17,575	527,910	17,575	527,910
อัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (รวมค่าสะท้อนส่วนต่างของอัตราดอกเบี้ยในสองสกุล (Forward points))	1 เหรียญสหรัฐ ต่อ 30.6318 บาท		1 เหรียญสหรัฐ ต่อ 30.6318 บาท	
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (SWAP rate)	ร้อยละ 4.82		ร้อยละ 4.82	

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. 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)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญสหรัฐต่อบาท				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	35,447	-	1,064,737	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(38,627)	-	(1,160,249)	-
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญออสเตรเลียต่อเหรียญสหรัฐ				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	1,721	17,790	51,706	534,359
- ลดลงร้อยละ 5*	(1,903)	(19,663)	(57,148)	(590,607)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของผู้ถือหุ้นก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของผู้ถือหุ้นก่อนภาษีเงินได้
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญสหรัฐต่อบาท				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	62,819	-	2,099,404	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(69,432)	-	(2,320,394)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
อัตราแลกเปลี่ยนเหรียญสหรัฐต่อบาท				
- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*	48,576	-	1,459,079	-
- ลดลงร้อยละ 5*	(53,138)	-	(1,596,108)	-
* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่				

ข) ความเสี่ยงจากกระแสเงินสดและอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มกิจการบริหารความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย โดยติดตามแนวโน้มของอัตราดอกเบี้ยในตลาดโลกและประเทศไทย จัดสรรเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาว ทั้งในส่วนที่เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่และอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ในสัดส่วนที่สอดคล้องกับประเภทการลงทุนของกลุ่มกิจการ รวมถึงมีการใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อสร้างทางเลือกในการจัดหาแหล่งเงินทุน และการบริหารโครงสร้างหนี้ที่ไปลงทุนให้เหมาะสม เช่น สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย ซึ่งใช้ในการบริหารสัดส่วนของอัตราดอกเบี้ยคงที่ให้สอดคล้องต่อแนวโน้มของสถานการณ์

สืบเนื่องจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทำให้จะมีการยุติการใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงหลายอัตรารวมถึงอัตราดอกเบี้ย LIBOR ซึ่งส่งผลต่อกลุ่มกิจการที่มีการนำอัตราดอกเบี้ยดังกล่าวมาใช้เป็นส่วนหนึ่งในการคำนวณอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ทั้งนี้ผู้บริหารอยู่ระหว่างการหารือกับสถาบันการเงินสำหรับสัญญาเงินกู้ยืมและเครื่องมือทางการเงินที่เกี่ยวข้องเพื่อเปลี่ยนแปลงไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น อย่างไรก็ตาม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ของกลุ่มกิจการ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 24 และหมายเหตุข้อ 25 ตามลำดับ

เครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มกิจการใช้เพื่อบริหารความเสี่ยง

กลุ่มกิจการเข้าทำสัญญาอนุพันธ์ โดยครอบคลุมร้อยละ 15 ของเงินต้นของเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีอัตราดอกเบี้ยผันแปร (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 35) โดยอัตราดอกเบี้ยคงที่ของสัญญาอนุพันธ์ดังกล่าวมีอัตราร้อยละ 1.17 ถึงร้อยละ 3.42 ต่อปี (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 2.62 ถึงร้อยละ 2.78 ต่อปี) และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 อัตราดอกเบี้ยผันแปรของเงินกู้ยืมระยะยาวมีอัตราร้อยละ 1.55 ถึงร้อยละ 5.85 (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 1.25 ถึงร้อยละ 5.36 ต่อปี)

สัญญาอนุพันธ์จะมีการชำระยอดสุทธิของดอกเบี้ยค้างรับหรือค้างจ่ายระหว่าง 90 ถึง 180 วัน ทั้งนี้ วันที่ถึงกำหนดชำระตามสัญญาอนุพันธ์เป็นวันเดียวกับวันที่ถึงกำหนดชำระของดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้

ผลกระทบจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของกลุ่มกิจการ มีดังนี้

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร
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		มีนาคม พ.ศ. 2565	
	ถึง กันยายน พ.ศ. 2570		ถึง กันยายน พ.ศ. 2570	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงระหว่างปี	19,432	649,411	19,496	651,601
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิผลของการป้องกันความเสี่ยง	(19,432)	(649,411)	(19,496)	(651,601)
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (SWAP rate)	ร้อยละ 1.17 - ร้อยละ 3.42		ร้อยละ 1.17 - ร้อยละ 3.42	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
มูลค่าตามบัญชี - หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน	28,318	850,601	25,927	778,773
จำนวนเงินตามสัญญา	918,560	27,590,879	827,000	24,840,682
วันครบกำหนด	มิถุนายน พ.ศ. 2564		มิถุนายน พ.ศ. 2564	
	ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2568		ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2568	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงระหว่างปี	(8,433)	(253,297)	(7,307)	(219,474)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงสำหรับการกำหนดความมีประสิทธิผลของการป้องกันความเสี่ยง	8,433	253,297	7,307	219,474
อัตราดอกเบี้ยที่ป้องกันความเสี่ยงสำหรับปี (Swap rate)	ร้อยละ 2.62 - ร้อยละ 2.78		ร้อยละ 2.78	

ผลกระทบจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของกลุ่มกิจการจากการเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ยได้เปิดเผยรวมไว้ในการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังหมายเหตุข้อ 5.1.1 ก)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

รายการกำไรหรือขาดทุนจะมีความอ่อนไหวต่อการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจากเงินกู้ยืมที่มีลักษณะเป็นอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ซึ่งเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย องค์ประกอบอื่นในส่วนของเจ้าของจะเปลี่ยนแปลงไปซึ่งเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่ถูกกำหนดไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงด้านกระแสเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

- อัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1*
- อัตราดอกเบี้ยลดลงร้อยละ 0.1*

* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่

งบการเงินรวม			
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้
(2,269)	645	(81,079)	21,546
2,186	(624)	81,079	(20,867)
(2,727)	1,064	(81,914)	31,960
2,730	(1,067)	82,009	(32,048)
งบการเงินเฉพาะกิจการ			
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของเจ้าของก่อนภาษีเงินได้
(1,871)	645	(62,515)	21,546
1,871	(624)	62,515	(20,867)
(2,058)	989	(61,813)	29,713
2,061	(992)	61,908	(29,807)

ค) ความเสี่ยงด้านราคา

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาก๊าซธรรมชาติ ราคาน้ำมันและราคาก๊าซธรรมชาติซึ่งเกิดจากการเคลื่อนไหวของราคาในตลาดโลก ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว กลุ่มกิจการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ สัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมัน และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ สิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติเหลว เพื่อป้องกันความผันผวนจากการดำเนินธุรกิจของกลุ่มกิจการ

นอกจากนี้ กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาขายไฟฟ้าในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศออสเตรเลีย เนื่องจากราคาตลาดของค่าไฟฟ้า (spot price) ขึ้นกับอุปสงค์และอุปทานในตลาดและปัจจัยอื่น เช่น ราคาของแหล่งเชื้อเพลิงที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า กลุ่มกิจการได้เข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้าและสัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่เพื่อคงความสามารถในการสร้างรายได้ของกลุ่มกิจการ

สัญญาที่สำคัญ

สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติซึ่งไม่มีการส่งมอบจริง โดยมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติที่เปิดสถานะไว้จำนวน 105,000 ตัน ซึ่งมีราคาขายเฉลี่ยรวมอยู่ที่ 134.29 เหรียญสหรัฐต่อตัน สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดภายใน 1 ปี

สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ สิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติเหลว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติและสิทธิที่จะซื้อและขายก๊าซธรรมชาติ ที่เปิดสถานะไว้จำนวน 208,050,000 MMBTU ซึ่งมีราคาเฉลี่ยที่ 3.20 เหรียญสหรัฐต่อ MMBTU และมีสัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติเหลวที่เปิดสถานะไว้จำนวน 3,741,000 บาร์เรล ซึ่งมีราคาเฉลี่ยที่ 25.05 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดระหว่าง 1 ถึง 2 ปี

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ดัชนีราคาถ่านหิน

- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*

- ลดลงร้อยละ 5*

ดัชนีราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ

- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*

- ลดลงร้อยละ 5*

ราคาค่าขายไฟฟ้าล่วงหน้า

- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*

- ลดลงร้อยละ 5*

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

ดัชนีราคาถ่านหิน

- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*

- ลดลงร้อยละ 5*

ดัชนีราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ

- เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*

- ลดลงร้อยละ 5*

* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่

งบการเงินรวม			
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น		ผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่น	
ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของผู้ถือหุ้นก่อนภาษีเงินได้	ผลกระทบต่อกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	ในส่วนของผู้ถือหุ้นก่อนภาษีเงินได้
-	(661)	-	(22,076)
-	661	-	22,076
(314)	(15,169)	(10,496)	(506,930)
314	15,169	10,496	506,930
(3,009)	(1,657)	(100,570)	(55,368)
2,998	1,656	100,206	55,344
-	(356)	-	(10,694)
-	356	-	10,694
(13,075)	(502)	(392,747)	(15,083)
13,264	502	398,420	15,083

5.1.2 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ก) การบริหารความเสี่ยง

กลุ่มกิจการไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ กลุ่มกิจการมีนโยบายที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการขายสินค้าและการให้บริการนั้นเป็นการขายสินค้าและการให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่มีความเหมาะสม กลุ่มกิจการจะทำสัญญาอนุพันธ์ทางการเงินและฝากเงินสดกับสถาบันการเงินที่มีคุณภาพและความน่าเชื่อถือที่อยู่ในระดับสูง กลุ่มกิจการมีนโยบายจำกัดวงเงินของธุรกรรมการให้สินเชื่อกับสถาบันการเงินแต่ละราย

ข) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มกิจการและบริษัทมีสินทรัพย์ทางการเงินที่เข้าเงื่อนไขที่ต้องพิจารณาตามโมเดลการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ดังนี้

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
- ลูกหนี้การค้า
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและบริษัทอื่น
- เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายและด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ค่าเผื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้าแสดงในหมายเหตุข้อ 11 ส่วนผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินอื่นเป็นจำนวนเงินที่ไม่มีสาระสำคัญ

5.1.3 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

การจัดการความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอย่างรอบคอบหมายถึงการดำรงไว้ซึ่งเงินสดและหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับอย่างเพียงพอความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนที่เพียงพอและความสามารถในการปิดฐานะความเสี่ยง ส่วนงานบริหารการเงินของกลุ่มกิจการตั้งเป้าหมายจะดำรงความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุนโดยการรักษาวงเงินสินเชื่อให้มีความเพียงพอ เนื่องจากลักษณะทางธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงได้อยู่ตลอดเวลา

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

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
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564							
หนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,376,200	-	-	1,376,200	45,992,478	-	-
เจ้าหนี้การค้า	98,547	-	-	98,547	3,293,416	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	455,149	-	-	455,149	15,211,044	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	560,676	1,737,171	828,592	3,126,439	18,737,720	58,056,091	27,691,461
หุ้นกู้	128,132	843,518	1,479,663	2,451,313	4,282,163	28,190,291	49,450,204
หนี้สินตามสัญญาเช่า	26,483	13,341	4,363	44,187	885,073	445,871	145,795
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	235,036	-	235,036	-	7,854,889	-
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์	2,645,187	2,829,066	2,312,618	7,786,871	88,401,894	94,547,142	77,287,460
รวม							
260,236,496							
หนี้สินอนุพันธ์							
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	4,303	9,110	-	13,413	143,817	304,441	-
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	4,412	-	-	4,412	147,448	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ	-	6,281	-	6,281	-	209,921	-
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกัน							
ความเสี่ยงกระแสเงินสด							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	3,230	3,532	-	6,762	107,943	118,034	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	2,817	16,286	-	19,103	94,156	544,292	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคายานยนต์	25,374	-	-	25,374	847,963	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคายานยนต์น้ำมันและก๊าซธรรมชาติ	91,156	17,381	-	108,537	3,046,435	580,866	-
รวมหนี้สินอนุพันธ์	131,292	52,590	-	183,882	4,387,762	1,757,554	-
รวม							
6,145,316							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563							
หนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	832,231	-	-	832,231	24,997,816	-	-
เจ้าหนี้การค้า	67,425	-	-	67,425	2,025,238	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	231,382	-	-	231,382	6,950,049	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	720,268	1,967,303	501,602	3,189,173	21,634,753	59,092,090	15,066,665
หุ้นกู้	152,791	691,845	1,159,511	2,004,147	4,589,411	20,781,024	35,828,362
หนี้สินตามสัญญาเช่า	34,381	10,668	7,036	52,085	1,032,871	320,439	211,338
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	66,300	152	66,452	-	1,991,462	4,572
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อนุพันธ์	2,038,478	2,736,116	1,668,301	6,442,895	61,230,138	82,185,015	51,110,937
รวม							
194,526,090							
หนี้สินอนุพันธ์							
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	(296)	-	-	(296)	(8,891)	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคายานยนต์น้ำมันและก๊าซธรรมชาติ	(15,499)	5,170	-	(10,329)	(465,539)	155,297	-
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	(3,074)	-	-	(3,074)	(92,335)	-	-
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกัน							
ความเสี่ยงกระแสเงินสด							
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	(5,888)	(5,131)	-	(11,019)	(176,867)	(154,128)	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	9,750	18,503	-	28,253	292,862	555,790	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	(2,541)	(2,577)	(1,140)	(6,258)	(76,325)	(77,400)	(34,237)
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคายานยนต์	10,374	-	-	10,374	311,597	-	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคายานยนต์น้ำมัน	(1,618)	-	-	(1,618)	(48,601)	-	-
รวมหนี้สินอนุพันธ์	(8,792)	15,965	(1,140)	6,033	(264,099)	479,559	(34,237)
รวม							
181,223							

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	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. 2564								
หนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ								
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	818,730	-	-	818,730	27,361,863	-	-	27,361,863
เจ้าหนี้การค้า	2,746	-	-	2,746	91,758	-	-	91,758
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	9,529	-	-	9,529	318,442	-	-	318,442
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	365,528	1,436,906	197,433	1,999,867	12,215,920	48,021,269	6,598,202	66,835,391
หุ้นกู้	128,132	843,518	1,479,663	2,451,313	4,282,163	28,190,291	49,450,204	81,922,658
หนี้สินตามสัญญาเช่า	1,160	1,070	-	2,230	38,793	35,748	-	74,541
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	14,377	-	14,377	-	480,476	-	480,476
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ	1,325,825	2,295,871	1,677,096	5,298,792	44,308,939	76,727,784	56,048,406	177,085,129
หนี้สินอ่อนพันธ								
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกัน								
ความเสี่ยงกระแสเงินสด								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	3,164	3,532	-	6,696	105,753	118,034	-	223,787
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	2,817	16,286	-	19,103	94,156	544,292	-	638,448
รวมหนี้สินอ่อนพันธ	5,981	19,818	-	25,799	199,909	662,326	-	862,235
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563								
หนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ								
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	783,758	-	-	783,758	23,541,814	-	-	23,541,814
เจ้าหนี้การค้า	6,378	-	-	6,378	191,570	-	-	191,570
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4,254	-	-	4,254	127,575	-	-	127,575
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	448,244	1,283,225	400,321	2,131,790	13,463,960	38,544,359	12,024,491	64,032,810
หุ้นกู้	201,201	691,845	1,159,511	2,052,557	6,043,501	20,781,024	34,828,362	61,652,887
หนี้สินตามสัญญาเช่า	1,136	2,512	-	3,648	34,110	75,463	-	109,573
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	152	152	-	-	4,572	4,572
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีให้อ่อนพันธ	1,444,971	1,977,582	1,559,984	4,982,537	43,402,530	59,400,846	46,857,425	149,660,801
หนี้สินอ่อนพันธ								
อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	603	-	-	603	18,129	-	-	18,129
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับการบัญชีป้องกัน								
ความเสี่ยงกระแสเงินสด								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	7,424	18,503	-	25,927	222,983	555,790	-	778,773
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	(2,541)	(2,577)	(1,140)	(6,258)	(76,325)	(77,400)	(34,237)	(187,962)
รวมหนี้สินอ่อนพันธ	5,486	15,926	(1,140)	20,272	164,787	478,390	(34,237)	608,940

ฝ่ายบริหารได้พิจารณาประมาณการกระแสเงินสดของกลุ่มกิจการอย่างสม่ำเสมอโดยพิจารณาจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และวงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกใช้ นอกเหนือจากนี้ กลุ่มกิจการยังได้ทำการประมาณการกระแสเงินสดในสกุลเงินหลักต่าง ๆ พิจารณาสินทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงและคงไว้ซึ่งแผนการจัดหาเงิน

5.1.4 อนุพันธ์ทางการเงิน

กลุ่มกิจการมีอนุพันธ์ทางการเงินที่แสดงเป็นเครื่องมือทางการเงินในงบแสดงฐานะทางการเงินดังนี้

	งบการเงินรวม							
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ส่วนที่หมุนเวียน								
<u>อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม</u>								
<u>ผ่านกำไรหรือขาดทุน</u>								
สัญญากำหนดคราคาไฟฟ้าคงที่	4,038	-	134,999	-	-	-	-	-
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	300	-	10,029	-	926	603	27,802	18,129
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	1,549	-	51,778	-	15,484	-	465,102	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	3,124	-	104,411	-	-	-	-
สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	-	4,412	-	147,448	3,074	-	92,335	-
<u>ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง</u>								
สัญญากำหนดคราคาไฟฟ้าคงที่	2,844	-	95,038	-	-	-	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	3,199	-	106,928	-	9,750	-	292,861
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	855	-	28,571	2,971	-	89,225	-
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	758	-	25,347	-	5,889	-	176,868	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	1,513	25,374	50,566	847,963	-	10,374	-	311,597
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	9,988	91,156	333,737	3,046,434	-	-	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	-	-	1,617	-	48,601	-
รวมส่วนที่หมุนเวียน	20,990	128,120	701,494	4,281,755	29,961	20,727	899,933	622,587
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน								
<u>อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม</u>								
<u>ผ่านกำไรหรือขาดทุน</u>								
ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ	120	-	4,012	-	-	-	-	-
สัญญากำหนดคราคาไฟฟ้าคงที่	37,550	-	1,254,882	-	-	-	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	6,614	-	221,024	-	-	4	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	6,281	-	209,921	15	5,170	437	155,297
<u>ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง</u>								
สัญญากำหนดคราคาไฟฟ้าคงที่	25,356	-	847,404	-	-	-	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	693	3,989	23,169	133,309	-	18,568	-	557,740
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	-	-	-	5,131	-	154,128	-
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	18,511	-	618,634	4,245	2,245	127,509	67,421
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	17,381	-	580,866	-	-	-	-
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	63,719	52,776	2,129,467	1,763,754	9,391	25,983	282,078	780,458
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	84,709	180,896	2,830,961	6,045,509	39,352	46,710	1,182,011	1,403,045

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ส่วนที่หมุนเวียน								
<u>อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน</u>								
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	-	-	26	603	782	18,129
<u>ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง</u>								
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	3,134	-	104,739	-	7,424	-	222,982
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	855	-	28,571	2,971	-	89,226	-
รวมส่วนที่หมุนเวียน	-	3,989	-	133,310	2,997	8,027	90,008	241,111
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน								
<u>อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน</u>								
ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ	120	-	4,012	-	-	-	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	-	-	-	-	4	-
<u>ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง</u>								
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	693	3,989	23,169	133,309	-	18,503	-	555,791
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	18,511	-	618,634	4,245	2,245	127,508	67,420
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	813	22,500	27,181	751,943	4,245	20,748	127,512	623,211
รวมอนุพันธ์ทางการเงิน	813	26,489	27,181	885,253	7,242	28,775	217,520	864,322

ก) การจัดประเภทสัญญาอนุพันธ์

สัญญาอนุพันธ์มีไว้เพื่อวัตถุประสงค์ในการป้องกันความเสี่ยงเชิงเศรษฐกิจ ไม่ใช่เพื่อการลงทุนหวังผลกำไร กลุ่มกิจการนำบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาถือปฏิบัติสำหรับสัญญาอนุพันธ์บางสัญญา ซึ่งเข้าเงื่อนไขการเป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดและกำหนดอัตราส่วนการป้องกันความเสี่ยง (Hedge ratio) โดยพิจารณาจากความสัมพันธ์ของรายการอ้างอิงหรือตัวแปรความเสี่ยงระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงกับเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง อย่างไรก็ตามหากสัญญาอนุพันธ์ใดไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยง สัญญาอนุพันธ์นั้นจะถูกจัดประเภทเป็นรายการถือไว้เพื่อค่าสำหรับการบันทึกบัญชี และวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

กลุ่มกิจการแสดงมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์เป็นรายการหมุนเวียนหรือไม่หมุนเวียนตามวันครบกำหนดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง

นโยบายทางบัญชีของกลุ่มกิจการสำหรับการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดเปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 4.24 และข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอนุพันธ์ทางการเงินของกลุ่มกิจการเปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 6

ข) การวัดมูลค่ายุติธรรม

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินนั้น ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 6

ค) ความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มกิจการพิจารณาความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง ณ วันเริ่มต้นของความสัมพันธ์ป้องกันความเสี่ยงและตลอดระยะเวลาที่เหลืออยู่ เพื่อพิจารณาถึงความคงอยู่ในความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

สำหรับการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ กลุ่มกิจการเข้าทำรายการป้องกันความเสี่ยงเมื่อข้อกำหนดที่สำคัญของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงและรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีความสอดคล้องเข้าคู่กัน และทำการประเมินเชิงคุณภาพถึงความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว ในกรณีที่มีความเปลี่ยนแปลงในสถานการณ์ที่กระทบต่อข้อกำหนดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง ซึ่งทำให้ข้อกำหนดที่สำคัญของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงและรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงไม่มีความสอดคล้องเข้าคู่กันอีกต่อไป กลุ่มกิจการจะใช้วิธีการอนุพันธ์เสมือน (Hypothetical derivative) ในการพิจารณาความมีประสิทธิภาพ

ในการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ความไม่มีประสิทธิภาพอาจเกิดจากระยะเวลาการเกิดของรายการที่คาดการณ์ที่คลาดเคลื่อนไปจากที่คาดการณ์ไว้ หรืออาจเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตของผู้สัญญา

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มกิจการเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยซึ่งมีข้อกำหนดที่สำคัญคล้ายคลึงกับข้อกำหนดที่สำคัญของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง เช่น อัตราอ้างอิง วันที่กำหนดอัตราใหม่ วันที่ถึงกำหนดชำระ วันสิ้นสุดสัญญา และจำนวนเงินที่กำหนดไว้ เนื่องจากกลุ่มกิจการไม่ได้ทำการป้องกันความเสี่ยงของเงินกู้ยืมทั้งหมด ดังนั้นรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงจึงได้กำหนดเป็นส่วนส่วนของรายการเงินกู้ยืมคงค้าง เทียบกับจำนวนเงินที่กำหนดไว้ของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย และเนื่องจากข้อกำหนดที่สำคัญของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงมีความสอดคล้องเข้าคู่กันตลอดปีจึงสรุปได้ว่ารายการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าวมีความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจ

กลุ่มกิจการพิจารณาความไม่มีประสิทธิภาพของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย โดยใช้วิธีการเดียวกับการพิจารณาความไม่มีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งความไม่มีประสิทธิภาพอาจเกิดจากมูลค่าเครดิตของผู้สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยซึ่งไม่สอดคล้องกับเงินกู้ยืม และความต่างในข้อกำหนดที่สำคัญของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยและเงินกู้ยืม

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ง) **สำรองการป้องกันความเสี่ยง**

สำรองการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดใช้สำหรับรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่นำการบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาถือปฏิบัติ

รายการสำรองการป้องกันความเสี่ยงที่แสดงอยู่ในองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น ประกอบด้วยเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง ดังนี้

งบการเงินรวม						
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ						
สำรองการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด	สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อก๊าซธรรมชาติ	สัญญาแลกเปลี่ยนราคาถ่านหิน	สัญญาเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	รวมสำรองป้องกันความเสี่ยง
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	-	-	(102)	(48,468)	(2,232)	(50,802)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(11,918)	(3,731)	9,395	(6,254)
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	-	-	1,264	14,398	(16,197)	(535)
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	-	2,445	(5,082)	1,618	(1,019)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	-	-	(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)

งบการเงินรวม						
หน่วย: พันบาท						
สำรองการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด	สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อก๊าซธรรมชาติ	สัญญาแลกเปลี่ยนราคาถ่านหิน	สัญญาเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	รวมสำรองป้องกันความเสี่ยง
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	-	-	(3,086)	(1,461,469)	(67,287)	(1,531,842)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(351,274)	(107,177)	281,283	(177,168)
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	-	-	39,543	450,571	(506,856)	(16,742)
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	-	71,848	(152,649)	46,082	(34,719)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	-	-	(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)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	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
สำรองการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด						
ยอดคงเหลือปลายปี						
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	5,123	(6,792)	(1,669)	154,404	(204,733)	(50,329)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของ สัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	(27,824)	6,376	(21,448)	(856,310)	205,950	(650,360)
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไป ยังกำไรหรือขาดทุน	18,786	(13,680)	5,106	583,579	(424,968)	158,611
หัก: ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	3,490	1,623	5,113	105,547	49,098	154,645
ยอดคงเหลือปลายปี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	(425)	(12,473)	(12,898)	(12,780)	(374,653)	(387,433)
บวก: การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของ สัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	9,354	2,418	11,772	321,675	53,130	374,805
หัก: การโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไป ยังกำไรหรือขาดทุน	(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

จ) รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

รายการที่เกี่ยวข้องกับสัญญาอนุพันธ์ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน นอกเหนือจากจำนวนที่รับรู้จากการโอนสำรองการป้องกันความเสี่ยงมาจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นตามตารางที่แสดงไว้ในข้อ ง) มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
กำไรสุทธิจากสัญญาอนุพันธ์ที่ไม่ได้นำ การบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาถือปฏิบัติซึ่งแสดงรวม อยู่ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่า เครื่องมือทางการเงิน	29,338	938,219	697	17,427
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากสัญญาอนุพันธ์ที่ไม่ได้นำ การบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาถือปฏิบัติซึ่งแสดงรวม อยู่ในรายการกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากการวัดมูลค่า เครื่องมือทางการเงิน	23,216	727,605	(591)	(19,861)

5.2 การบริหารส่วนของเงินทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มกิจการในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มกิจการ เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุนกลุ่มกิจการอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นการคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้สิน

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

6 มูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้จะแสดงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในแต่ละระดับรวมถึงการแดงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ และหนี้สินทางการเงินในแต่ละประเภท แต่ไม่รวมถึงรายการตามบัญชีที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายที่มูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	งบการเงินรวม			รวม	งบการเงินรวม			รวม
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3		ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	-	-	41,588	41,588	-	-	1,389,881	1,389,881
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	300	-	300	-	10,029	-	10,029
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	1,549	-	1,549	-	51,778	-	51,778
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ	120	-	-	120	4,012	-	-	4,012
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	758	-	758	-	25,347	-	25,347
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	1,513	-	1,513	-	50,566	-	50,566
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	693	-	693	-	23,169	-	23,169
- สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	-	-	28,200	28,200	-	-	942,442	942,442
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	9,988	-	9,988	-	333,737	-	333,737
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- เงินลงทุนในตราสารหนี้	-	15,687	-	15,687	-	524,272	-	524,272
- เงินลงทุนในตราสารทุน	-	-	7,727	7,727	-	-	258,239	258,239
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น								
- ตัวเงินรับ	-	168	-	168	-	5,600	-	5,600
- เงินลงทุนในตราสารทุน	6,400	-	158,024	164,424	213,884	-	5,281,157	5,495,041
รวมสินทรัพย์	6,520	30,656	235,539	272,715	217,896	1,024,498	7,871,719	9,114,113

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	งบการเงินรวม				งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	9,738	-	9,738	-	325,435	-	325,435
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	6,281	-	6,281	-	209,921	-	209,921
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	-	4,412	-	4,412	-	147,448	-	147,448
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	7,188	-	7,188	-	240,237	-	240,237
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	19,366	-	19,366	-	647,205	-	647,205
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	108,537	-	108,537	-	3,627,300	-	3,627,300
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายถ่านหิน	-	25,374	-	25,374	-	847,963	-	847,963
หนี้สินทางการเงินอื่น								
- หนี้สินผลตอบแทนพนักงาน (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินหมุนเวียนอื่น)	-	-	3,068	3,068	-	-	102,540	102,540
- หนี้สินผลตอบแทนพนักงาน (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	3,375	3,375	-	-	112,782	112,782
- หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินหมุนเวียนอื่นและหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	207,533	207,533	-	-	6,935,743	6,935,743
- สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียน)	-	-	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. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	งบการเงินรวม				งบการเงินรวม			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	-	-	-	4	-	4
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	926	-	926	-	27,802	-	27,802
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ	-	15,499	-	15,499	-	465,539	-	465,539
- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าล่วงหน้า	-	3,074	-	3,074	-	92,335	-	92,335
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	11,020	-	11,020	-	330,996	-	330,996
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	7,216	-	7,216	-	216,734	-	216,734
- สัญญาแลกเปลี่ยนราคาซื้อขายน้ำมัน	-	1,617	-	1,617	-	48,601	-	48,601
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- เงินลงทุนในตราสารหนี้	-	11,071	-	11,071	-	332,546	-	332,546
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น								
- ตัวเงินรับ	-	346	-	346	-	10,392	-	10,392
- เงินลงทุนในตราสารทุน	4,488	-	148,927	153,415	134,811	-	4,473,332	4,608,143
รวมสินทรัพย์	4,488	50,769	148,927	204,184	134,811	1,524,949	4,473,332	6,133,092

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	งบการเงินรวม						
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ						
	หน่วย: พันบาท						
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3
หนี้สินทางการเงิน							
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน							
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	603	-	603	-	18,129	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	5,170	-	5,170	-	155,297	-
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง							
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	28,318	-	28,318	-	850,601	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	2,245	-	2,245	-	67,421	-
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	10,374	-	10,374	-	311,597	-
หนี้สินทางการเงินอื่น							
- หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์							
(แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	12,560	12,560	-	-	377,266
- สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม							
(แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น)	-	-	42,288	42,288	-	-	1,270,200
รวมหนี้สิน	-	46,710	54,848	101,558	-	1,403,045	1,647,466

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ	120	-	-	120	4,012	-	-	4,012
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	693	-	693	-	23,169	-	23,169
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น								
- 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								
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- 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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ				หน่วย: พันบาท			
	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม	ข้อมูลระดับที่ 1	ข้อมูลระดับที่ 2	ข้อมูลระดับที่ 3	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์อนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	-	-	-	4	-	4
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	26	-	26	-	782	-	782
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	7,216	-	7,216	-	216,734	-	216,734
สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น								
- เงินลงทุนในตราสารทุน	3,658	-	2,817	6,475	109,884	-	84,612	194,496
รวมสินทรัพย์	3,658	7,242	2,817	13,717	109,884	217,520	84,612	412,016
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินอนุพันธ์การเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน								
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	603	-	603	-	18,129	-	18,129
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง								
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	25,927	-	25,927	-	778,773	-	778,773
- สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย	-	2,245	-	2,245	-	67,420	-	67,420
รวมหนี้สิน	-	28,775	-	28,775	-	864,322	-	864,322

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 เครื่องมือนี้จะรวมอยู่ในระดับ 2

เทคนิคเฉพาะในการประเมินมูลค่าที่ใช้ในการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินรวมถึงรายการดังต่อไปนี้

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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

(ค) ข้อมูลระดับ 3

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินวัดมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าซึ่งไม่ได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ในตลาด

ตารางต่อไปนี้จะแสดงการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมที่มีสาระสำคัญที่เป็นข้อมูลระดับ 3

	งบการเงินรวม							
	เงินลงทุนในตราสารทุน		หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์		สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	
	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	174,169	5,251,877	-	-	-	-	-	-
ลงทุนเพิ่ม	11,487	359,476	-	-	-	-	-	-
จัดประเภทใหม่	(19,891)	(622,464)	-	-	-	-	-	-
การลดลงของเงินลงทุน	(18,924)	(592,197)	-	-	-	-	-	-
การซื้อบริษัทย่อย	-	-	19,700	591,731	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อยและสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่เกิดจากการปรับโครงสร้างธุรกิจ	-	-	-	-	42,288	1,350,978	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(4,419)	(138,283)	-	-	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมซึ่งรับรู้เป็นส่วนหนึ่งในราคาทุนของสินทรัพย์	-	-	(7,140)	(223,281)	-	-	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าข้อมูลทางการเงิน	6,505	214,923	-	8,816	-	(80,778)	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	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	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าข้อมูลทางการเงิน	(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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในตราสารทุนที่มีสาระสำคัญ

เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม พ.ศ. 2564 Banpu Renewable Singapore Pte. Ltd. (BRS) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการเข้าซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Goudou Kaisha Aizu Solar Energy (Nari Aizu) ในประเทศญี่ปุ่น จาก Aizu Energy Pte. Ltd. ซึ่งเป็นการร่วมค้าของกลุ่มกิจการ โดยเป็นการลงทุนรูปแบบสัญญา Tokumei Kumiai (TK) ในสัดส่วนร้อยละ 100 ที่ราคา 4,200 ล้านเยน หรือเทียบเท่า 38.75 ล้านดอลลาร์สหรัฐ การลงทุนดังกล่าวถูกจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ทางการเงินเนื่องจากกลุ่มกิจการไม่ได้ควบคุมการลงทุนดังกล่าว ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของสัญญา TK

ตารางต่อไปนี้สรุปข้อมูลเชิงปริมาณเกี่ยวกับข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีสาระสำคัญซึ่งใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	มูลค่ายุติธรรม		ข้อมูลที่ไม่		
	พันธะรัฐบาลสหรัฐ		สามารถสังเกตได้		
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม				ร้อยละ 6.86 ถึง	ร้อยละ 6.57 ถึง
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	165,751	148,927	อัตราคิดลด	ร้อยละ 15.51	ร้อยละ 15.66
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	207,533	12,560	อัตราคิดลด	ร้อยละ 5.00	ร้อยละ 7.00
สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	46,452	42,288	อัตราคิดลด	ร้อยละ 8.63	-
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่			ราคาค่าขายไฟฟ้า	51.14 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ MWh ถึง	
	69,788	-	ล่วงหน้า	63.92 เหรียญออสเตรเลีย ต่อ MWh	-

ความสัมพันธ์ของข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้กับมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สามารถแสดงดังต่อไปนี้:

	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม			
	ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้		พันธะรัฐบาลสหรัฐ	
	การเปลี่ยนแปลง	การเพิ่มขึ้นของข้อสมมติ	การลดลงของข้อสมมติ	
เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	อัตราคิดลด ร้อยละ 1.00	(11,344)		12,880
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	อัตราคิดลด ร้อยละ 1.00	(2,642)		2,702
สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	อัตราคิดลด ร้อยละ 1.00	(5,219)		5,653
สัญญากำหนดราคาค่าไฟฟ้าคงที่	ราคาค่าขายไฟฟ้าล่วงหน้า ร้อยละ 5.00	(4,666)		4,654

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

ขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรมของกลุ่มกิจการ

ฝ่ายการเงินของกลุ่มกิจการมีคณะทำงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่จำเป็นต่อการรายงานในงบการเงิน รวมถึงมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3 คณะทำงานนี้ได้รายงานตรงต่อผู้อำนวยการสายการเงิน (CFO) และคณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee)

7 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่อง และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

ในระหว่างปี พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการมีการประมาณการทางบัญชีและใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ผลของการประมาณการทางบัญชีอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐานที่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีหน้า ได้แก่

7.1 ปริมาณถ่านหินสำรอง

กลุ่มกิจการประมาณการปริมาณถ่านหินสำรองจากประมาณการที่ดีที่สุดในเชิงพาณิชย์ที่คาดว่าจะขุดได้ทั้งโครงการจากเหมือง โดยกลุ่มกิจการได้ใช้ผลการศึกษาข้อมูลทางธรณีวิทยาและตัวอย่างจากการเจาะสำรวจในการประมาณการปริมาณถ่านหินสำรอง

7.2 ประมาณการการด้อยค่าของค่าความนิยม

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปี ตามนโยบายการบัญชีที่ได้กล่าวในหมายเหตุข้อ 4.12 มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดพิจารณาจากการคำนวณมูลค่าจากการใช้ มูลค่าจากการใช้คำนวณจากประมาณการกระแสเงินสดซึ่งอ้างอิงจากประมาณการทางการเงินซึ่งครอบคลุมอายุการทำเหมืองของแต่ละเหมืองในแต่ละประเทศและตลอดอายุของหลุมก๊าซธรรมชาติและมีการประมาณอัตราการคิดลดในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 19

7.3 ประมาณการมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้า

ภาษีจ่ายล่วงหน้ารับรู้เป็นสินทรัพย์ในงบการเงิน กลุ่มกิจการพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้าดังกล่าว โดยคำนึงถึงเอกสารหลักฐานที่กลุ่มกิจการมี รวมถึงการประเมินบทบัญญัติภาษี ตลอดจนความสอดคล้องของการจัดการในการคัดค้านภาษีและการอุทธรณ์ภาษี อย่างไรก็ตาม มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของภาษีจ่ายล่วงหน้าขึ้นอยู่กับผลการพิจารณาและการตัดสินใจโดยหน่วยงานด้านภาษีที่เกี่ยวข้องและ/หรือศาลภาษีอากร รายละเอียดของภาษีจ่ายล่วงหน้าที่สำคัญกล่าวในหมายเหตุข้อ 31.5

7.4 ประมาณการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินอ้างอิงจากสมมติฐานที่เกี่ยวกับความเสี่ยงในการผิดนัดชำระหนี้และอัตราขาดทุนที่คาดว่าจะเกิด กลุ่มกิจการใช้ดุลยพินิจในการประเมินข้อสมมติฐานเหล่านี้ และพิจารณาเลือกปัจจัยที่ส่งผลต่อการคำนวณการด้อยค่าบนพื้นฐานของข้อมูลในอดีตของกลุ่มกิจการและสภาวะแวดล้อมทางตลาดที่เกิดขึ้น รวมทั้งการคาดการณ์เหตุการณ์ในอนาคต ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

7.5 ประมาณการที่เกี่ยวกับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิได้มาจากการรวมธุรกิจ

การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่เกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจซึ่งได้แก่ สิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาว อาศัยวิธีการประเมินมูลค่ายุติธรรม และข้อสมมติฐานซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้ดุลพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร ข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าซึ่งประกอบด้วยราคาขายต่อหน่วย กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า อัตราการเติบโตของกำไร ประมาณการค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน โครงสร้างการลงทุนในอนาคตและอัตราคิดลด ตามที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 32

7.6 ประมาณการมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่เกิดจากการซื้อเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทย่อย

กลุ่มกิจการประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่เกิดจากการซื้อเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทย่อยโดยอาศัย ข้อสมมติฐานซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้ดุลพินิจที่สำคัญของผู้บริหาร ข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการ กระแสเงินสดในอนาคต ได้แก่ ข้อมูลเกี่ยวกับราคาขายไฟฟ้าต่อหน่วย กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน โครงสร้างเงินทุน และอัตราคิดลด

8 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ในระหว่างปี พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการได้มีการปรับปรุงแบบการนำเสนอข้อมูลจำแนกตามส่วนงานให้สอดคล้องกับการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจในปัจจุบัน โดยแบ่งเป็นส่วนงานต่าง ๆ ดังนี้

- ส่วนงานแหล่งพลังงาน กลุ่มกิจการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหินทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงธุรกิจผลิตก๊าซธรรมชาติในประเทศสหรัฐอเมริกา
- ส่วนงานผลิตพลังงาน เป็นส่วนงานผลิตพลังงานไฟฟ้า โดยกลุ่มกิจการมีส่วนงานผลิตพลังงานไฟฟ้าทั้งในประเทศและต่างประเทศจากเชื้อเพลิงความร้อนทั่วไป และจากพลังงานหมุนเวียน
- ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน ส่วนใหญ่ประกอบด้วย ธุรกิจผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า ธุรกิจจัดเก็บพลังงาน และธุรกิจบริหารจัดการระบบการใช้พลังงาน

ทั้งนี้ กลุ่มกิจการได้ทำการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลังของปี พ.ศ.2563 ที่นำมาแสดง เพื่อวัตถุประสงค์ในการเปรียบเทียบ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินรวม																		
	หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ																		
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน								ส่วนงานผลิตพลังงาน										
	ถ่านหิน				ก๊าซธรรมชาติ				พลังงานความร้อน				พลังงานหมุนเวียน				ส่วนงานเทคโนโลยี	สำนักงานใหญ่	การตัดบัญชีรายการระหว่างกัน
	ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย	สหรัฐอเมริก	ไทย	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย	ด้านพลังงาน	และอื่น ๆ	รวม	รวม	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564																			
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย: พันตัน)	1,059	20,065	9,816	1,836	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,776	(866)	31,910
รายได้จากการขายและการให้บริการ	95	2,097	728	164	891	-	191	-	-	20	29	-	4	6	67	-	4,292	(168)	4,124
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(86)	(912)	(677)	(163)	(410)	-	(190)	-	-	(21)	(11)	-	(2)	(6)	(84)	-	(2,562)	169	(2,393)
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	9	1,185	51	1	481	-	1	-	-	(1)	18	-	2	-	(17)	-	1,730	1	1,731
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	9%	57%	7%	1%	54%	-	1%	-	-	(5%)	62%	-	50%	0%	(25%)	-	40%		42%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	-	-	-	129	-	7	(16)	6	113	-	-	5	-	-	(17)	-	227	-	227
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(6)	(98)	(65)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	-	(171)	-	(171)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(25)	(23)	(2)	(84)	-	(21)	-	-	(2)	(2)	-	-	(12)	(14)	(63)	(248)	-	(248)
ค่าภาคหลวง	-	(247)	(47)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(294)	-	(294)
ดอกเบี้ยรับ	120	3	-	-	4	-	5	-	-	1	2	-	-	-	4	115	254	(245)	9
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	123	818	(84)	128	401	7	(31)	6	113	(2)	18	5	2	(12)	(46)	52	1,498	(244)	1,254

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินรวม																		
	หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ																		
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน									ส่วนงานผลิตพลังงาน									
	ถ่านหิน			ก๊าซธรรมชาติ			พลังงานความร้อน						พลังงานหมุนเวียน			การตัดบัญชี			
	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สหรัฐอเมริก	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย	ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	รวม	รายการระหว่างกัน	รวม	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 (ต่อ)																			
กำไรจากการดำเนินงาน																			
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																			1,254
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน																			74
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินอื่นๆ																			(445)
ดอกเบี้ยจ่าย																			(18)
ภาษีเงินได้																			(174)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																			(198)
กำไรสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																			(189)
																			304
สินทรัพย์ของส่วนงาน	65	1,345	2,636	592	1,669	-	365	-	-	476	251	-	91	158	49	-	7,697	(29)	7,668
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้																			3,278
สินทรัพย์รวม																			10,946
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. 2564

	งบการเงินรวม																		
	หน่วย: ล้านบาทสหรัฐ																		
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน									ส่วนงานผลิตพลังงาน									
	ถ่านหิน			ก๊าซธรรมชาติ			พลังงานความร้อน						พลังงานหมุนเวียน				การตัดบัญชี		
	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	สหรัฐอเมริก	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริก	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย	ส่วนงานเทคโนโลยี	ส่วนงานใหญ่และอื่น ๆ	รวม	รายการระหว่างกัน	รวม	
	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย	ไทย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563																			
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย: พันตัน)	1,193	21,193	12,498	1,397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,281	(1,614)	34,667	
รายได้จากการขายและการให้บริการ	84	1,193	698	71	120	-	170	-	-	-	27	-	-	-	30	-	2,393	(110)	2,283
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(75)	(850)	(658)	(70)	(107)	-	(135)	-	-	-	(10)	-	-	-	(28)	-	(1,933)	111	(1,822)
กำไรขั้นต้น	9	343	40	1	13	-	35	-	-	-	17	-	-	-	2	-	460	1	461
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	11%	29%	6%	1%	11%	-	21%	-	-	-	63%	-	-	-	7%	-	19%		20%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	-	-	-	23	-	17	2	-	103	-	-	1	-	-	(11)	-	135	-	135
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(6)	(68)	(66)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	(141)	-	(141)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(18)	(18)	(2)	(33)	-	(16)	-	-	-	(1)	-	-	-	(12)	(55)	(155)	-	(155)
ค่าภาคหลวง	-	(136)	(47)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(183)	-	(183)
ดอกเบี้ยรับ	105	3	-	-	2	-	4	-	-	-	2	-	-	-	5	104	225	(215)	10
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	108	124	(91)	22	(18)	17	25	-	103	-	18	1	-	-	(17)	49	341	(214)	127

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

																			งบการเงินรวม			
																			หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ			
ส่วนงานแหล่งพลังงาน										ส่วนงานผลิตพลังงาน												
ถ่านหิน					ก๊าซธรรมชาติ					พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน						การตัดบัญชี	
		อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย	สหรัฐอเมริกาท			สาธารณรัฐประชาชนจีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐอเมริกาท	จีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย	ส่วนงานเทคโนโลยีด้านพลังงาน	สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	รวม	รายการระหว่างกัน	รวม		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่																						
31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 (ต่อ)																						
กำไรจากการดำเนินงาน																						
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																						
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน																						
กำไรสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน																						
ค่าใช้จ่ายจากการปรับโครงสร้างการลงทุน																						
อื่นๆ																						
ดอกเบี้ยจ่าย																						
ภาษีเงินได้																						
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																						
ขาดทุนสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของ																						
ผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																						
สินทรัพย์ของส่วนงาน																						
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้																						
สินทรัพย์รวม																						
ประเภทของการรับรู้รายได้:																						
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง																						
- ตลอดช่วงระยะเวลา																						

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินรวม																			
	หน่วย: ล้านบาท																			
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน									ส่วนงานผลิตพลังงาน										
	ถ่านหิน					ก๊าซธรรมชาติ				พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน					การตัด บัญชี
	ไทย	อินโด นีเซีย	ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐ ประชาชนจีน และมองโกเลีย	สหรัฐ อเมริกา	ไทย	สาธารณรัฐ ประชาชน จีน	ญี่ปุ่น	ลาว	สหรัฐ อเมริกา	สาธารณรัฐ ประชาชน จีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย	ส่วนงาน เทคโนโลยี	สำนักงาน ใหญ่ และอื่น ๆ	รวม	รายการ ระหว่างกัน	รวม	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564																				
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย: พันตัน)	1,059	20,065	9,816	1,836	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,776	(866)	31,910	
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)	(3,154)	(2,092)	(12)	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	-	(63)	-	(5,506)	-	(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) จากการดำเนินงานก่อน ดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	3,932	26,710	(2,671)	4,159	13,000	216	(1,058)	209	3,607	(54)	577	160	45	(398)	(1,408)	1,649	48,675	(7,819)	40,856	

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบการเงินรวม																							
หน่วย: ล้านบาท																							
ส่วนงานแหล่งพลังงาน										ส่วนงานผลิตพลังงาน													
ถ่านหิน					ก๊าซธรรมชาติ					พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน				การตัด				
สาธารณรัฐ					สาธารณรัฐ					สาธารณรัฐ					ส่วนงาน				สำนักงาน				
ประชาชนจีน					สหรัฐ					ประชาชน					เทคโนโลยี				ใหญ่				
และมองโกเลีย					อเมริกา					สหรัฐ					ด้านพลังงาน				และอื่น ๆ				
ไทย	อินโด	ออส	ประชาชนจีน	สหรัฐ	ไทย	จีน	ญี่ปุ่น	ลาว	อเมริกา	จีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย	เทคโนโลยี	ด้านพลังงาน	และอื่น ๆ	รวม	รายการ	รวม				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่																							
31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 (ต่อ)																							
กำไรจากการดำเนินงานก่อน																							
ดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																							
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน																							
ขาดทุนสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน																							
อื่นๆ																							
ดอกเบี้ยจ่าย																							
ภาษีเงินได้																							
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																							
กำไรสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของ																							
ผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																							
สินทรัพย์ของส่วนงาน																							
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้																							
สินทรัพย์รวม																							
ประเภทของการรับรู้รายได้:																							
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง																							
- ตลอดช่วงระยะเวลา																							

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

																			งบการเงินรวม
																			หน่วย: ล้านบาท
	ส่วนงานแหล่งพลังงาน									ส่วนงานผลิตพลังงาน									
	ถ่านหิน			ก๊าซธรรมชาติ			พลังงานความร้อน						พลังงานหมุนเวียน			ส่วนงานเทคโนโลยี			การตัด
	อินโด		ออสเตรเลีย	สาธารณรัฐ		สหรัฐ	สาธารณรัฐ		ประชาชน	สหรัฐ	สาธารณรัฐ	ประชาชน	ญี่ปุ่น		ออสเตรเลีย	เทคโนโลยี	สำนักงาน	ใหญ่	บัญชี
	ไทย	นีสเซีย		และมองโกเลีย	อเมริกา		ไทย	จีน		ลาว	อเมริกา	จีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	เตอร์เลีย	ด้านพลังงาน	และอื่น ๆ	รวม	รายการ
																			ระหว่างกัน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่																			
31 ธันวาคม พ.ศ. 2563																			
ปริมาณการขายถ่าน (หน่วย: พันตัน)	1,193	21,193	12,498	1,397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,281	(1,614)
รายได้จากการขายและการให้บริการ	2,666	37,300	21,828	2,209	3,721	-	5,297	-	-	-	-	835	-	-	-	918	-	74,774	(3,442)
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(2,365)	(26,601)	(20,596)	(2,174)	(3,312)	-	(4,232)	-	-	-	-	(316)	-	-	-	(847)	-	(60,443)	3,453
กำไรขั้นต้น	301	10,699	1,232	35	409	-	1,065	-	-	-	-	519	-	-	-	71	-	14,331	11
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	11%	29%	6%	2%	11%	-	20%	-	-	-	-	62%	-	-	-	8%	-	19%	20%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก																			
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	-	-	8	732	-	542	76	-	3,217	-	-	-	34	-	-	(370)	-	4,239	-
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(166)	(2,143)	(2,071)	(11)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(46)	-	(4,437)	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	(608)	(565)	(68)	(1,028)	-	(503)	-	-	-	-	(35)	-	(4)	-	(351)	(1,718)	(4,880)	1
ค่าภาคหลวง	-	(4,243)	(1,466)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,709)	-
ดอกเบี้ยรับ	3,281	93	3	1	50	-	115	-	-	-	-	76	-	-	-	156	3,254	7,029	(6,730)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อน																			
ดอกเบี้ยจ่ายและภาษี	3,416	3,798	(2,859)	689	(569)	542	753	-	3,217	-	560	34	(4)	-	(540)	1,536	10,573	(6,718)	3,855

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

																			งบการเงินรวม หน่วย: ล้านบาท																		
ส่วนงานแหล่งพลังงาน										ส่วนงานผลิตพลังงาน																											
ถ่านหิน					ก๊าซธรรมชาติ					พลังงานความร้อน					พลังงานหมุนเวียน																						
สาธารณรัฐประชาชนจีนและมองโกเลีย					สหรัฐอเมริกา					สาธารณรัฐประชาชนสหรัฐ					ออสเตรเลียเทคโนโลยีด้านพลังงาน				สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ		การตัดบัญชีรายการระหว่างกัน																
ไทย	อินโดนีเซีย	ออสเตรเลีย				ไทย	จีน	ญี่ปุ่น	ลาว	อเมริกา	จีน	ญี่ปุ่น	เวียดนาม	ออสเตรเลีย				รวม	รวม																		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่																																					
31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 (ต่อ)																																					
กำไรจากการดำเนินงาน																																					
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี																			3,855																		
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน																			2,543																		
กำไรสุทธิจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน																			711																		
ค่าใช้จ่ายจากการปรับโครงสร้างการลงทุน																			(985)																		
อื่นๆ																			(1,004)																		
ดอกเบี้ยจ่าย																			(5,420)																		
ภาษีเงินได้																			(269)																		
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม																			(1,217)																		
ขาดทุนสำหรับปี-ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่																			(1,786)																		
สินทรัพย์ของส่วนงาน																			1,092	26,461	86,074	17,410	39,408	-	10,431	-	-	-	5,151	-	237	-	1,072	-	187,336	(623)	186,713
สินทรัพย์ที่ไม่สามารถปันส่วนได้																																			94,935		
สินทรัพย์รวม																																			281,648		
ประเภทของการรับรู้รายได้:																																					
- ณ จุดใดจุดหนึ่ง																			2,666	37,300	21,828	2,209	3,721	-	5,297	-	-	-	835	-	-	-	918	-	74,774	(3,442)	71,332
- ตลอดช่วงระยะเวลา																			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			2,666	37,300	21,828	2,209	3,721	-	5,297	-	-	-	835	-	-	-	918	-	74,774	(3,442)	71,332

ทั้งนี้ กลุ่มกิจการนำเสนอรายได้ตามภูมิศาสตร์ซึ่งแสดงตามประเทศที่เป็นผู้ขายสินค้า โดยกลุ่มกิจการไม่มีรายได้จากลูกค้าภายนอก รายหนึ่งรายได้ที่เป็นสาระสำคัญ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

9 สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน

กลุ่มกิจการได้จัดประเภทสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ดังต่อไปนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร
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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

สินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร	พันธะรัฐบาลสหรัฐ	พันธบัตร
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	730,456	21,940,785	216,119	6,491,574
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	248,754	7,471,862	16,111	483,927
เงินลงทุนในตราสารหนี้	156	4,676	-	-
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,104	33,166	440,517	13,231,852
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,269	38,123
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	61,130	1,836,164	18,800	564,697
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	123,398	3,706,491	455	13,661
เงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,435	1,064,348	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	20,888	627,400	2,283,094	68,577,510
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	41,450	1,245,047	297	8,917

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVPL

เงินลงทุนในตราสารหนี้	11,071	332,546	-	-
-----------------------	--------	---------	---	---

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI

ตัวเงินรับ	346	10,392	-	-
เงินลงทุนในตราสารทุน	153,415	4,608,143	6,475	194,496

สินทรัพย์อนุพันธ์

เพื่อค้า (FVPL)	19,473	584,895	-	-
เพื่อป้องกันความเสี่ยง	19,879	597,116	7,242	217,520

หนี้สินทางการเงิน

หนี้สินทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	827,518	24,856,241	779,045	23,400,240
เจ้าหนี้การค้า	67,425	2,025,238	6,378	191,570
เงินทดรองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,005	30,201
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	25,336	761,023	22,248	668,255
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	2,905,672	87,277,964	1,992,266	59,841,890
หุ้นกู้ สุทธิ	1,650,116	49,564,678	1,650,116	49,564,678
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	335,135	10,066,442	5,255	157,843
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	83,926	2,520,908	2,439	73,222

หนี้สินทางการเงินอื่นที่วัดมูลค่าด้วย FVPL

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์	12,560	377,266	-	-
สิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	42,288	1,270,200	-	-

หนี้สินอนุพันธ์

เพื่อค้า (FVPL)	5,773	173,426	603	18,128
เพื่อป้องกันความเสี่ยง	40,937	1,229,619	28,172	846,194

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีทุนตลาดจำหน่ายมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นหุ้นกู้ ซึ่งมูลค่ายุติธรรมได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 25

สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รายการกำไร/(ขาดทุน)ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
กำไร/(ขาดทุน)ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(26,984)	(753,938)	308	10,964
รับรู้เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน				
ที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI ในกำไรหรือขาดทุนจาก				
เงินลงทุนที่ยังคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	8,541	273,817	160	5,011
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
ขาดทุนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(1,157)	(40,022)	(1,889)	(56,976)
รับรู้เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุน				
ที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI ในกำไรหรือขาดทุนจาก				
เงินลงทุนที่ยังคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	1,794	55,722	271	8,662

10 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินสดในมือ	1,074	559	35,883	16,796	16	19	525	565
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืน								
เมื่อทวงถาม	959,078	583,621	32,052,281	17,530,293	114,041	216,100	3,811,233	6,491,009
เงินฝากธนาคารประเภทประจำ	224,209	146,276	7,493,070	4,393,696	-	-	-	-
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่า								
เงินสด	1,184,361	730,456	39,581,234	21,940,785	114,057	216,119	3,811,758	6,491,574

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และเงินฝากธนาคารประเภทประจำมีอัตราดอกเบี้ยอยู่ที่ร้อยละ 0.13 ถึงร้อยละ 2.02 ต่อปี และร้อยละ 0.01 ถึงร้อยละ 6.12 ต่อปี (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 0.02 ถึงร้อยละ 1.00 ต่อปี และร้อยละ 0.15 ถึงร้อยละ 6.00 ต่อปี) เงินฝากธนาคารประเภทประจำมีอายุสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

11 ลูกหนี้การค้า สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ลูกหนี้การค้าบุคคลภายนอก	477,968	255,326	15,973,648	7,669,279	7,250	16,111	242,287	483,927
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(5,028)	(6,572)	(168,052)	(197,417)	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	472,940	248,754	15,805,596	7,471,862	7,250	16,111	242,287	483,927

ลูกหนี้การค้าสามารถวิเคราะห์อายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ลูกหนี้การค้าที่อยู่ในกำหนดชำระ	453,620	231,420	15,159,936	6,951,249	7,250	15,303	242,287	459,670
ลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระมีดังนี้								
- ไม่เกิน 3 เดือน	15,036	13,235	502,510	397,531	-	808	-	24,257
- มากกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 6 เดือน	640	1,667	21,395	50,066	-	-	-	-
- มากกว่า 6 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน	3,571	2,154	119,341	64,691	-	-	-	-
- มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	5,101	6,850	170,466	205,742	-	-	-	-
รวมลูกหนี้การค้า	477,968	255,326	15,973,648	7,669,279	7,250	16,111	242,287	483,927
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(5,028)	(6,572)	(168,052)	(197,417)	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	472,940	248,754	15,805,596	7,471,862	7,250	16,111	242,287	483,927

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

12 สินค้าคงเหลือ สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ถ่านหิน	100,035	85,362	3,343,160	2,564,033	8,553	8,928	285,837	268,172
น้ำมัน	3,514	7,646	117,438	229,664	-	-	-	-
ก๊าซธรรมชาติ	2,991	2,878	99,947	86,447	-	-	-	-
อื่น ๆ	330	422	11,017	12,676	-	-	-	-
ถ่านหินระหว่างทาง	19,500	9,637	651,704	289,468	-	-	-	-
รวม	126,370	105,945	4,223,266	3,182,288	8,553	8,928	285,837	268,172
หัก ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวซ้ำ ของถ่านหิน	(7,583)	(4,069)	(253,415)	(122,212)	(3,854)	(3,854)	(128,810)	(115,771)
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า น้ำมัน	(1,953)	(487)	(65,277)	(14,632)	-	-	-	-
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	116,834	101,389	3,904,574	3,045,444	4,699	5,074	157,027	152,401

13 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	59,076	33,695	1,974,327	1,012,106	4,535	4,651	151,564	139,702
เงินทดรองจ่ายทางธุรกิจ	14,660	42,815	489,951	1,286,034	34	169	1,146	5,080
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	20,108	14,644	672,003	439,875	1,350	1,478	45,112	44,382
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	4,092	648	136,744	19,449	155	343	5,188	10,312
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดใน การใช้ (หมายเหตุข้อ 14.1 จ)	161,412	74,014	5,394,381	2,223,164	-	-	-	-
ลูกหนี้อื่น	46,579	48,282	1,556,651	1,450,261	57	455	1,889	13,662
ลูกหนี้ Long Service Leave Funding ตามข้อกำหนด ของ Coal Mining Industry ในประเทศออสเตรเลีย	49,374	55,293	1,650,083	1,660,828	-	-	-	-
อื่น ๆ	2,736	1,059	91,423	31,790	-	-	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	358,037	270,450	11,965,563	8,123,507	6,131	7,096	204,899	213,138

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

14 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้า

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสีย มีดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
บริษัทร่วม				
บริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทคโนโลยี จำกัด	10,414	3,063	348,023	92,000
Durapower Holdings Pte. Ltd.	34,174	34,174	1,142,103	1,026,498
FOMM Corporation	19,020	21,162	635,650	635,650
Global Engineering Co., Ltd.	9,949	11,071	332,480	332,527
Port Kembla Coal Terminal Ltd.	86	90	2,876	2,716
บริษัท จีอีพีพี สะอาด จำกัด	359	400	12,000	12,000
บริษัท ปิยอนันต์ กรีน จำกัด	8,977	-	300,000	-
การร่วมค้า				
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	182,202	202,722	6,089,170	6,089,170
Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	48,320	48,320	1,614,862	1,451,404
Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	308,933	308,933	10,324,501	9,279,443
Shanxi Luguang Power Co., Ltd.	71,203	69,687	2,379,602	2,093,182
Hongsa Power Company Limited	391,759	435,879	13,092,534	13,092,534
Phu Fai Mining Company Limited	25	28	836	836
Aura Land Development Pte. Ltd.	2,791	3,106	93,290	93,290
Aizu Energy Pte. Ltd.	11,505	32,370	384,484	972,304
Sunseap Group Pte. Ltd.	-	173,742	-	5,218,720
Hokkaido Solar Estate G.K.	1,807	2,011	60,396	60,396
Digital Energy Solutions Corporation	-	169	-	5,087
PT. Nusantara Timur Unggul	491	491	16,403	14,742
Nakoso IGCC Management Co., Ltd	80,443	-	2,688,394	-
EVOLT Technology Co.,Ltd	2,693	-	90,000	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามราคาทุน	1,185,151	1,347,418	39,607,604	40,472,499
บวก ส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้าสะสม	460,302	342,532	15,383,286	10,288,694
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	1,645,453	1,689,950	54,990,890	50,761,193

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 พ.ศ. 2563 ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้โครงการ (Project finance) ของการร่วมค้า กลุ่มกิจการต้องใช้เงินลงทุนในการร่วมค้าสองแห่งซึ่งมีมูลค่าตามราคาทุนจำนวน 370.82 ล้านเหรียญสหรัฐ ไปวางเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันกับสถาบันการเงินสำหรับเงินกู้ยืมของการร่วมค้าดังกล่าว

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)**หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564**

นอกจากนี้ บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในฐานะที่เป็นผู้ถือหุ้นในการร่วมค้าแห่งหนึ่งได้เป็นผู้ค้าประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ซึ่งมียอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 จำนวน 534 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 84 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ของการร่วมค้าดังกล่าว

เงินลงทุนในบริษัทย่อย แสดงได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ตามวิธีราคาทุน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
บริษัทย่อย				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด	102,434	102,434	3,423,345	3,076,830
BP Overseas Development Co., Ltd.	388,472	517,963	12,982,706	15,558,109
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	687,198	687,198	22,966,067	20,641,416
บริษัท บ้านปู เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด	7,787	7,787	260,256	233,913
บริษัท บีโอจี จำกัด	991,454	991,454	33,134,285	29,780,395
บริษัท บ้านปู อินโนเวชั่น แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด	4,110	3,518	137,342	105,661
บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด	185,769	178,228	6,208,386	5,353,456
Banpu Vietnam Limited Liability Company	1,000	1,000	33,420	30,037
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย	2,368,224	2,489,582	79,145,807	74,779,817

14.1 การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมค้า

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ยอดคงเหลือต้นปี	1,689,950	1,493,705	50,761,193	45,041,190
การเพิ่มและการซื้อเงินลงทุน	97,237	85,829	3,109,360	2,685,897
การลดเงินลงทุนในการร่วมค้า	(17,593)	-	(562,569)	-
รายได้เงินปันผลรับจากการร่วมค้า	(69,596)	(72,681)	(2,225,488)	(2,274,467)
การจัดประเภทเงินลงทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้าเป็นสินทรัพย์ถือไว้เพื่อขาย	(172,048)	-	(5,501,596)	-
บวก ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	227,137	135,335	7,290,188	4,238,649
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จจ่อื่นจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าในระหว่างปี				
- กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในตราสารทุน	(10,819)	4,969	(309,927)	148,060
- การป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	31,344	(11,506)	934,787	(343,103)
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(962)	(3)	(34,574)	-
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(129,197)	54,302	1,529,516	1,264,967
ยอดคงเหลือปลายปี	1,645,453	1,689,950	54,990,890	50,761,193

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทย่อย มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ตามวิธีราคาทุน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ยอดคงเหลือต้นปี	2,489,582	1,954,274	74,779,817	58,929,179
การเพิ่มเงินลงทุน	8,133	500,628	260,067	15,666,515
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	(25)	-	(808)
การปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ	-	41,965	-	1,312,902
การจำหน่ายเงินลงทุนภายใต้การควบคุมเดียวกัน	(129,491)	(7,260)	(4,140,739)	(228,818)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	8,246,662	(899,153)
ยอดคงเหลือปลายปี	2,368,224	2,489,582	79,145,807	74,779,817

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนที่มีสาระสำคัญในระหว่างปี

ก) การเพิ่มเงินลงทุน

งบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทลงทุนเพิ่มในบริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทตามสัดส่วนการลงทุนเดิมจำนวน 236 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 7.54 ล้านเหรียญสหรัฐ บริษัทชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

ข) การปรับโครงสร้างเงินลงทุนในกลุ่มกิจการ

งบการเงินเฉพาะกิจการ

เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2564 บริษัทเข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นกับบริษัท บ้านปู มินิเออร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงของบริษัท เพื่อขายสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 25 ใน BP Overseas Development Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงของบริษัทอีกแห่งหนึ่งในราคา 4,726.72 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 151.03 ล้านเหรียญสหรัฐ บริษัทได้รับตัวสัญญาใช้เงินในจำนวนเท่ากับราคาขายโดยตัวสัญญาใช้เงินมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.25 ต่อปี และครบกำหนดชำระในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569 ทั้งนี้ บริษัทรับรู้ผลต่างระหว่างราคาซื้อขายและราคาตามบัญชีของเงินลงทุนดังกล่าวจำนวน 21.54 ล้านเหรียญสหรัฐ ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการในระหว่างปี

ค) การจัดประเภทเงินลงทุนเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย

งบการเงินรวม

ในระหว่างปี กลุ่มกิจการจัดประเภทรายการเงินลงทุนใน Sunseap Group Pte. Ltd. ซึ่งเป็นการร่วมค้า เป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายด้วยมูลค่าตามบัญชีจำนวน 172.05 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเป็นมูลค่าที่ต่ำกว่าราคาขายหักต้นทุนในการขาย เนื่องจากผู้บริหารประเมินว่าความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในการขายเงินลงทุนนี้ และเป็นไปตามเกณฑ์การจัดประเภทสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย ทั้งนี้ กลุ่มกิจการได้ดำเนินการขายเงินลงทุนดังกล่าวเสร็จสิ้นแล้วเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 (หมายเหตุ 33.3)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ง) การซื้อเงินลงทุน

งบการเงินรวม - เงินลงทุนในการร่วมค้า

Banpu Power Investment Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการ ได้ซื้อหุ้นสามัญใน Nakoso IGCC Management Co., Ltd. (NIMCO) ที่สัดส่วนร้อยละ 33.50 โดย NIMCO ถือหุ้นร้อยละ 40 ในโรงไฟฟ้า Nakoso Integrated Gasification Combined Cycle ขนาด 543 เมกะวัตต์ ในจังหวัดฟูกูชิมะ ประเทศญี่ปุ่น โดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 8,630.94 ล้านบาท หรือเทียบเท่าประมาณ 78.02 ล้านดอลลาร์สหรัฐ กลุ่มกิจการจัดประเภทเงินลงทุนใน NIMCO เป็นเงินลงทุนในการร่วมค้า

กลุ่มกิจการได้ดำเนินการคำนวณหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจเสร็จสิ้นแล้ว โดยรายละเอียดของการลงทุนแสดงได้ดังนี้

	ล้านบาท	ล้านเหรียญสหรัฐ
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนที่ได้มา	2,722.08	24.61
สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้า (แสดงรวมในเงินลงทุนในการร่วมค้า)	5,908.86	53.41
สิ่งที่ใช้ตอบแทนในการซื้อ	8,630.94	78.02

สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของโรงไฟฟ้า

งบการเงินรวม - เงินลงทุนในบริษัทร่วม

เมื่อวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2564 บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการ ได้เข้าซื้อหุ้นเพิ่มทุนในบริษัท บียอนด์กรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศไทย และดำเนินธุรกิจผู้แทนจำหน่าย Club car (รถไฟฟ้าอเนกประสงค์) โดยมีมูลค่าการลงทุนจำนวน 300 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 8.84 ล้านดอลลาร์สหรัฐ กลุ่มกิจการมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 30 ของทุนจดทะเบียนในบริษัทดังกล่าว กลุ่มกิจการจัดประเภทเงินลงทุนดังกล่าวเป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วมและได้ชำระค่าหุ้นแล้วทั้งจำนวน

งบการเงินรวม - เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการเสร็จสิ้นการเข้าซื้อหุ้นทั้งหมดใน Temple Generation Intermediate Holdings, LLC ซึ่งเป็นบริษัทที่ถือสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100 ในโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ Temple I ขนาดกำลังการผลิต 768 เมกะวัตต์ ในรัฐเท็กซัส ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีมูลค่าสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อรวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 440.96 ล้านดอลลาร์สหรัฐ การเข้าซื้อหุ้นดังกล่าวถือเป็นการซื้อสินทรัพย์เนื่องจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์รวมที่ถูกซื้อเกือบทั้งหมดกระจุกตัวอยู่ที่ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้า ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงรับรู้รายการจากการซื้อสินทรัพย์เป็นที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์จำนวน 452.93 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (หมายเหตุ 15) และส่วนที่เหลือรับรู้เป็นสินทรัพย์และหนี้สินอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

จ) รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	5.68	6.23	181.78	195.05
Hongsa Power Company Limited	19.38	11.39	619.74	356.41
Phu Fai Mining Company Limited	2.57	6.72	82.24	210.42
Shanxi Gaohe Energy Company Limited	22.30	48.30	713.18	1,511.47
Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	1.89	-	60.06	-
Aizu Energy Pte. Ltd	17.54	-	560.89	-
Global Engineering Co., Ltd.	0.24	0.04	7.60	1.12
รวมรายได้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า	69.60	72.68	2,225.49	2,274.47

นอกจากนี้ บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้นำ Standby letters of credit ที่ออกโดยธนาคารในนามของบริษัทย่อยของบริษัทจำนวน 1,600 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 47.17 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ไปวางเป็นหลักประกันกับเจ้าหนี้เงินกู้ยืมของ Hongsa Power Company Limited (พ.ศ. 2563 จำนวน 1,600 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 53.27 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการประเมินว่าไม่มีหนี้สินทางการเงินที่จะเกิดขึ้นจากภาระค้ำประกันดังกล่าว

ฉ) ข้อจำกัดที่เป็นสาระสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	หน่วย: ล้านดอลลาร์สหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้สำหรับวงเงินค้ำประกันเงินกู้ยืมของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีน ⁽¹⁾	6	3	194	90
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้สำหรับหนังสือค้ำประกันจากธนาคารของบริษัทย่อยในประเทศออสเตรเลีย ⁽¹⁾	161,406	74,011	5,394,187	2,223,074
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้สำหรับหนังสือค้ำประกันจากธนาคารของบริษัทย่อยในประเทศออสเตรเลีย ⁽²⁾	10,378	-	346,848	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ของบริษัทย่อยในอินโดนีเซียในการปิดเหมืองของบริษัทย่อย ⁽²⁾	32,266	29,701	1,078,317	892,119
	204,056	103,715	6,819,546	3,115,283

⁽¹⁾ แสดงอยู่ในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

⁽²⁾ แสดงอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

14.2 เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่มีสาระสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม กลุ่มกิจการมีบริษัทย่อยที่มีสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน จัดตั้ง	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนของหุ้นสามัญ ที่ถือโดยกลุ่มกิจการ อัตราร้อยละ		สัดส่วนของหุ้นสามัญที่ถือ โดยส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม อัตราร้อยละ	
			พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
PT. Indo Tambangraya Megah Tbk. และบริษัทย่อย	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	67.13	67.13	32.87	32.87
Banpu Australia Co., Pty Ltd. และบริษัทย่อย	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00	-	-
บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	78.66	78.66	21.34	21.34
Banpu North America Corporation และบริษัทย่อย	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00	-	-

รายละเอียดของบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 14.6

14.3 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

รายละเอียดด้านล่างแสดงข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทย่อยแต่ละรายที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ
ต่อกลุ่มกิจการ 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. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์หมุนเวียน	988,717	419,940	33,042,818	12,613,785	295,708	250,309	9,882,516	7,518,569
หนี้สินหมุนเวียน	(365,435)	(207,300)	(12,212,805)	(6,226,689)	(328,193)	(135,398)	(10,968,162)	(4,066,978)
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนสุทธิ	623,282	212,640	20,830,013	6,387,096	(32,485)	114,911	(1,085,646)	3,451,591
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	678,214	738,691	22,665,845	22,188,144	1,966,324	1,536,894	65,714,349	46,163,826
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(98,406)	(105,041)	(3,288,727)	(3,155,128)	(428,473)	(117,123)	(14,319,516)	(3,518,027)
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนสุทธิ	579,808	633,650	19,377,118	19,033,016	1,537,851	1,419,771	51,394,833	42,645,799
สินทรัพย์สุทธิ	1,203,090	846,290	40,207,131	25,420,112	1,505,366	1,534,682	50,309,187	46,097,390
ยอดสะสมของส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	384,043	267,118	12,834,675	8,023,454	330,772	355,125	11,054,367	10,666,924

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมโดยสรุป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.				บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
รายได้	2,096,720	1,192,606	67,047,034	37,321,050	212,167	175,930	6,784,497	5,505,511
กำไรก่อนภาษี	621,394	72,555	19,870,380	2,270,514	101,058	130,490	3,231,538	4,083,515
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(145,741)	(34,725)	(4,660,372)	(1,086,676)	(1,789)	(9,602)	(57,203)	(300,491)
กำไรหลังภาษีจาก								
การดำเนินงานต่อเนื่อง	475,653	37,830	15,210,008	1,183,838	99,269	120,888	3,174,335	3,783,024
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(13,645)	(6,184)	(436,340)	(193,509)	109,494	22,566	3,501,289	706,177
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	462,008	31,646	14,773,668	990,329	208,763	143,454	6,675,624	4,489,201
กำไรเบ็ดเสร็จรวมส่วนที่เป็นของ								
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	151,759	8,180	4,852,809	255,975	21,994	43,117	703,290	1,349,301
เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสีย								
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	35,090	21,292	1,162,812	661,114	13,159	12,249	422,843	390,871

งบกระแสเงินสดรวมโดยสรุป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	PT Indo Tambangraya Megah Tbk.			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
เงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	678,608	235,464	21,699,916	7,368,540
การจ่ายภาษีเงินได้	(60,891)	(62,721)	(1,947,118)	(1,962,772)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	617,717	172,743	19,752,798	5,405,768
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(24,683)	(44,837)	(789,291)	(1,403,116)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(134,189)	(55,178)	(4,290,975)	(1,726,724)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	458,845	72,728	14,672,532	2,275,928
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	231,459	159,209	6,952,357	4,800,788
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสด				
และรายการเทียบเท่าเงินสด	666	(478)	1,467,259	(124,359)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	690,970	231,459	23,092,148	6,952,357

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(3,573)	35,525	(114,263)	1,111,701
การจ่ายดอกเบี้ย	(5,148)	(7,418)	(164,632)	(232,130)
การจ่ายภาษีเงินได้	(2,775)	(8,776)	(88,751)	(274,644)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(11,496)	19,331	(367,646)	604,927
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(502,002)	13,691	(16,052,562)	428,442
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	524,563	(71,496)	16,774,009	(2,237,362)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	11,065	(38,474)	353,801	(1,203,993)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	72,212	110,855	2,169,033	3,342,710
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด	(4,436)	(169)	112,020	30,316
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	78,841	72,212	2,634,854	2,169,033

14.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ ซึ่งได้บันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
มูลค่าตามบัญชีรวมของส่วนได้เสียในบริษัทร่วม ที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ	58,310	58,484	1,948,709	1,756,678
มูลค่ารวมของส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ในบริษัทร่วม				
ขาดทุนจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(12,605)	(9,494)	(406,722)	(298,343)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(3,836)	52	50,327	6,263
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	(16,441)	(9,442)	(356,395)	(292,080)

14.5 เงินลงทุนในการร่วมค้า

รายละเอียดด้านล่างแสดงเงินลงทุนในการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ โดยกลุ่มกิจการได้ถือหุ้นทางตรงในเงินลงทุนในการร่วมค้าและมีสัดส่วนของส่วนได้เสียตามสัดส่วนของสิทธิในการออกเสียงในหุ้นสามัญ

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียนจัดตั้ง	ลักษณะธุรกิจ	วิธีการวัดมูลค่า	สัดส่วนของส่วนได้เสีย	
				พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
				อัตราร้อยละ	อัตราร้อยละ
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด	ไทย	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	วิธีส่วนได้เสีย	50.00	50.00
Hongsa Power Company Limited	ลาว	รับสัมปทานการผลิตไฟฟ้า	วิธีส่วนได้เสีย	40.00	40.00*
Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	วิธีส่วนได้เสีย	45.00	45.00*

สัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นของการร่วมค้าของกลุ่มกิจการมีการกำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการ รวมทั้งการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ทางการเงินและการดำเนินงานในกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจต่าง ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นหรือตัวแทนของผู้ถือหุ้นทุกฝ่าย ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงจัดประเภทเป็นเงินลงทุนในการร่วมค้า

ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเกี่ยวข้องกับการร่วมค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: ล้านบาทสหรัฐ		หน่วย: ล้านบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
หนังสือค้ำประกัน	2	2	68	68

ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนของกลุ่มกิจการที่มีต่อการร่วมค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 31.2

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปสำหรับการร่วมค้า

ตารางต่อไปนี้แสดงข้อมูลทางการเงินแบบสรุปสำหรับการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ ข้อมูลที่เปิดเผยเป็นจำนวนที่แสดงอยู่ในงบการเงินของการร่วมค้า (ซึ่งไม่ใช่เพียงแค่ส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในการร่วมค้าดังกล่าว) ซึ่งได้ปรับปรุงด้วยรายการปรับปรุงที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติตามวิธีส่วนได้เสีย รวมถึงการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมและการปรับปรุงเกี่ยวกับความแตกต่างของนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการและการร่วมค้า

งบแสดงฐานะการเงินโดยสรุป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พันธมิตร					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	78,694	145,995	149,162	154,519	76,987	19,061
เงินฝากสถาบันการเงินสำรองเพื่อการชำระคืนเงินกู้ยืมและดอกเบี้ย	-	-	86,587	80,440	43,522	20,794
ส่วนของลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	16,428	19,041	197,523	187,943	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	196,733	132,055	232,318	228,094	564,581	103,683
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	291,855	297,091	665,590	650,996	685,090	143,538
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	243,893	255,664	2,098,780	2,350,326	-	-
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	82,669	85,868	131,504	142,443	667,934	663,065
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	-	-	-	-	677,667	729,694
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	81,041	149,154	462,811	460,512	34,520	76,148
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	407,603	490,686	2,693,095	2,953,281	1,380,121	1,468,907
หนี้สินหมุนเวียน						
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	49,846	50,931	226,122	228,414	41,834	15,326
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	59,979	47,011	91,244	90,570	578,107	443,214
รวมหนี้สินหมุนเวียน	109,825	97,942	317,366	318,984	619,941	458,540
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	323,718	381,566	1,485,449	1,838,056	10,446	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	30,427	41,077	42,064	57,453	82,213	92,554
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	354,145	422,643	1,527,513	1,895,509	92,659	92,554
สินทรัพย์สุทธิ	235,488	267,192	1,513,806	1,389,784	1,352,611	1,061,351

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พันบาท					
	บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด		Hongsa Power Company Limited		Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,629,952	4,385,275	4,984,993	4,641,309	2,572,900	572,534
เงินฝากสถาบันการเงินสำรองเพื่อการชำระคืนเงินกู้ยืมและดอกเบี้ย	-	-	2,893,727	2,416,174	1,454,493	624,606
ส่วนของลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	549,037	571,923	6,601,210	5,645,274	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	6,574,815	3,966,589	7,764,038	6,851,274	18,868,243	3,114,340
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	9,753,804	8,923,787	22,243,968	19,554,031	22,895,636	4,311,480
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	8,150,866	7,679,418	70,141,004	70,596,987	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	2,762,794	2,579,216	4,394,854	4,278,561	22,322,277	19,916,557
สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ	-	-	-	-	22,647,539	21,917,849
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,708,396	4,480,142	15,467,084	13,832,434	1,153,662	2,287,269
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	13,622,056	14,738,776	90,002,942	88,707,982	46,123,478	44,121,675
หนี้สินหมุนเวียน						
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	1,665,850	1,529,832	7,556,981	6,860,894	1,398,083	460,346
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,004,496	1,412,074	3,049,352	2,720,456	19,320,277	13,312,849
รวมหนี้สินหมุนเวียน	3,670,346	2,941,906	10,606,333	9,581,350	20,718,360	13,773,195
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	10,818,638	11,461,131	49,643,567	55,209,871	349,101	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	1,016,866	1,233,830	1,405,785	1,725,727	2,747,560	2,780,044
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	11,835,504	12,694,961	51,049,352	56,935,598	3,096,661	2,780,044
สินทรัพย์สุทธิ	7,870,010	8,025,696	50,591,225	41,745,065	45,204,093	31,879,916

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยสรุป

	พันธมิตร					
	บริษัท บีแอลซีพี		Hongsa Power		Shanxi Gaohe Energy	
	เพาเวอร์ จำกัด		Company Limited		Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม						
รายได้จากการขายและการให้บริการ	448,999	445,353	649,913	626,436	1,145,587	594,784
ต้นทุนขายและบริการ	(389,220)	(374,683)	(277,353)	(244,426)	(510,520)	(370,224)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(853)	(747)	(2,175)	(2,106)	(192,972)	(133,221)
ดอกเบี้ยรับ	392	827	2,123	2,599	1,893	700
ดอกเบี้ยจ่าย	(15,882)	(19,901)	(108,166)	(125,653)	(9,548)	(8,412)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(19,864)	(28,832)	(19,893)	-	(117,176)	(35,382)
กำไรสำหรับปี	13,529	34,082	267,138	243,165	317,264	48,245
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(34,124)	(6,530)	(94,664)	(3,608)	23,558	54,827
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	(20,595)	27,552	172,474	239,557	340,822	103,072
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของการร่วมค้า	11,109	12,184	48,452	28,473	49,562	107,332
	พันธมิตร					
	บริษัท บีแอลซีพี		Hongsa Power		Shanxi Gaohe Energy	
	เพาเวอร์ จำกัด		Company Limited		Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม						
รายได้จากการขายและการให้บริการ	14,357,682	13,936,738	20,782,341	19,603,498	36,632,560	18,612,986
ต้นทุนขายและบริการ	(12,446,135)	(11,725,217)	(8,868,950)	(7,648,982)	(16,324,950)	(11,585,686)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(27,276)	(23,381)	(69,560)	(65,891)	(6,170,704)	(4,168,936)
ดอกเบี้ยรับ	12,535	25,876	67,882	81,340	60,530	21,893
ดอกเบี้ยจ่าย	(507,860)	(622,764)	(3,458,826)	(3,932,162)	(305,318)	(263,234)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(635,195)	(902,252)	(636,107)	-	(3,746,950)	(1,107,219)
กำไรสำหรับปี	432,700	1,084,107	8,536,386	7,587,222	10,273,461	1,509,804
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(238,386)	(251,893)	1,830,054	(480,837)	4,635,555	1,596,522
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	194,314	832,214	10,366,440	7,106,385	14,909,016	3,106,326
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของการร่วมค้า	350,000	400,000	1,520,280	903,825	1,584,839	3,358,826

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

การกระทบยอดรายการข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

การกระทบยอดรายการระหว่างข้อมูลทางการเงินโดยสรุปกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในการร่วมค้า

	พันธมิตร					
	บริษัท บีแอลซีพี		Hongsa Power		Shanxi Gaohe Energy	
	เพาเวอร์ จำกัด		Company Limited		Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม	267,192	251,824	1,389,784	1,178,700	1,061,351	1,065,611
กำไรสำหรับปี	13,529	34,082	267,138	243,165	317,264	48,245
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(34,124)	(6,530)	(94,664)	(3,608)	23,558	54,827
เงินปันผลจ่าย	(11,109)	(12,184)	(48,452)	(28,473)	(49,562)	(107,332)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	235,488	267,192	1,513,806	1,389,784	1,352,611	1,061,351
สัดส่วนในเงินลงทุนในการร่วมค้าของ						
กลุ่มกิจการ	50%	50%	40%	40%	45%	45%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	117,744	133,596	605,522	555,914	608,675	477,608
ผลกระทบจากการเปลี่ยนสกุลเงิน						
ในการดำเนินงานของการร่วมค้า	-	-	21,188	65,307	-	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	117,744	133,596	626,710	621,221	608,675	477,608
	พันธมิตร					
	บริษัท บีแอลซีพี		Hongsa Power		Shanxi Gaohe Energy	
	เพาเวอร์ จำกัด		Company Limited		Co., Ltd.	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม	8,025,696	7,593,482	41,745,065	35,542,505	31,879,916	32,132,416
กำไรสำหรับปี	432,700	1,084,107	8,536,386	7,587,222	10,273,461	1,509,804
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(238,386)	(251,893)	1,830,054	(480,837)	4,635,555	1,596,522
เงินปันผลจ่าย	(350,000)	(400,000)	(1,520,280)	(903,825)	(1,584,839)	(3,358,826)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	7,870,010	8,025,696	50,591,225	41,745,065	45,204,093	31,879,916
สัดส่วนในเงินลงทุนในการร่วมค้าของ						
กลุ่มกิจการ	50%	50%	40%	40%	45%	45%
เงินลงทุนในการร่วมค้า	3,935,005	4,012,848	20,236,490	16,698,026	20,341,842	14,345,962
ผลกระทบจากการเปลี่ยนสกุลเงิน						
ในการดำเนินงานของการร่วมค้า	-	-	708,087	1,961,655	-	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	3,935,005	4,012,848	20,944,577	18,659,681	20,341,842	14,345,962

การร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ

นอกเหนือจากเงินลงทุนในการร่วมค้าดังกล่าวข้างต้น กลุ่มกิจการยังมีเงินลงทุนในการร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ ซึ่งบันทึกเงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
มูลค่าตามบัญชีรวมของส่วนได้เสียในการร่วมค้าที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ	234,015	399,041	7,820,756	11,986,024
มูลค่ารวมของส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ในการร่วมค้ากำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(16,646)	8,811	(557,052)	280,637
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(82,659)	(37,560)	(1,337,440)	(1,298,149)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	(99,305)	(28,749)	(1,894,492)	(1,017,512)

14.6 รายละเอียดของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและการร่วมกิจการงาน

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2563 อัตราร้อยละ
กลุ่มที่ถือหุ้นทางตรง				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด	ไทย	จำหน่ายถ่านหินและลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
BP Overseas Development Co., Ltd.	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	75.00 ⁽⁶⁾	100.00
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
กลุ่มที่ถือหุ้นทางอ้อม				
บริษัท บ้านปู มินเนอรัล จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า ดังนี้				
บริษัทย่อย				
1) บริษัท บ้านปู โกล เซลล์ จำกัด	ไทย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00
2) บริษัท บ้านปู อินเตอร์เนชั่นแนล 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	67.13	67.13
และบริษัทย่อย				

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2563 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 Ekutama (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 (เดิมชื่อ PT. ITM Banpu Power)	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	70.00 ⁽⁴⁾	70.00 ⁽⁴⁾
- 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	98.00
- PT. Sentral Mutiara Energy และบริษัทย่อย	อินโดนีเซีย	จำหน่ายและขนส่งถ่านหิน	100.00	100.00
- PT. Graha Panca Karsa	อินโดนีเซีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	70.00	75.00
- PT. ITM Indonesia ซึ่งมีกรรมร่วมค้า ดังนี้ <u>การร่วมกรรมร่วม - ประเภทกรรมร่วมค้า</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 (Shanghai) Trading Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ค้าถ่านหิน	-	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
- Golden Gobi Mining LLC	มองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	-	100.00
- Bilegt Khairkhan Uul LLC	มองโกเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Hunnu Power LLC	มองโกเลีย	ค้าถ่านหิน	-	100.00
- Munkhnoyon Suvraga LLC	มองโกเลีย	ให้คำปรึกษาธุรกิจผลิตและจำหน่าย 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
<u>บริษัทร่วม</u>				
5) BP Overseas Development Co., Ltd. <u>การร่วมกรรมร่วม - ประเภทกรรมร่วมค้า</u>	มอริเชียส	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	25.00 ⁽⁶⁾	-
6) Hebi Zhong Tai Mining Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	40.00 ⁽¹⁾	40.00 ⁽¹⁾

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2563 อัตราร้อยละ
BP Overseas Development Co., Ltd.				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
Asian American Coal Inc. และบริษัทย่อย และการร่วมค้า ดังนี้	หมู่เกาะบริติชเวอร์จิน	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
บริษัทย่อย				
- 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
- 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
- Banpu Energy Hold Trust ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	80.00 ⁽⁷⁾	-
- FS NSW Project No. 1 HT Pty Ltd	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
- FS NSW Project No. 1 Hold Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
- Manildra Prop Hold Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
- Manildra Hold Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
- Banpu Energy Holding Pty Ltd	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
- Centennial Coal Co., Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า ดังนี้				
บริษัทย่อย				
- Centennial Wallarah Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจถ่านหิน	100.00	100.00
- Centennial Inglenook Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- 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	บริการบำเหน็จพนักงาน	100.00	100.00
- Powercoal Superannuation Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	บริการบำเหน็จพนักงาน	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.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
และบริษัทย่อย				
- Centennial Springvale Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Boulder Mining Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Springvale Coal Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Springvale Coal Sales Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ค้าถ่านหิน	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2563 อัตราร้อยละ
- 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
- 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 Employee Entitlements Company Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	บริการบำนาญพนักงาน	100.00	100.00
- Centennial Drilling Services Pty Ltd.	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Springvale Joint Venture	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
- Angus Place Joint Venture	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	100.00	100.00
<u>บริษัทร่วม</u>				
- Port Kembla Coal Terminal Ltd.	ออสเตรเลีย	ให้บริการท่าเรือขนถ่าย	16.66	16.66
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Charbon Joint Venture	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	95.00 ⁽¹⁾	95.00 ⁽¹⁾
- Clarence Joint Venture	ออสเตรเลีย	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	85.00 ⁽¹⁾	85.00 ⁽¹⁾
<u>การร่วมกิจการ - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- Shanxi Gaohe Energy Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน	45.00 ⁽¹⁾	45.00 ⁽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	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
- 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 & Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	87.92 ⁽³⁾	87.92 ⁽³⁾
- Banpu Investment (China) Ltd. ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	100.00
- Banpu Power Trading (Shandong) Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	-	100.00
- Tangshan Banpu Heat & Power Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำ	12.08 ⁽³⁾	12.08 ⁽³⁾
- Banpu Power Trading (Hebei) Co., Ltd.	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	-	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2563 อัตราร้อยละ
<u>การร่วมกิจการงาน - 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	-
3) บริษัท บ้านปู เพาเวอร์ (เจแปน) จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
4) Banpu Power US Corporation ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	-
- BKV-BPP Power LLC ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	50.00 ⁽⁸⁾	-
- Temple Generation Intermediate Holdings II, LLC ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	100.00	-
- Temple Generation I, LLC	สหรัฐอเมริกา	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	-
<u>บริษัทร่วม</u>				
5) PT. ITM Banpu Power	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	-	30.00
6) บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานสะอาด	50.00 ⁽⁵⁾	50.00 ⁽⁵⁾
<u>การร่วมกิจการงาน - ประเภทการร่วมค้า</u>				
7) Hongsa Power Company Limited	ลาว	รับสัมปทานการผลิตไฟฟ้า	40.00 ⁽¹⁾	40.00 ⁽¹⁾
8) Phu Fai Mining Company Limited	ลาว	รับสัมปทานการทำเหมืองถ่านหิน	37.50 ⁽¹⁾	37.50 ⁽¹⁾
บริษัท บีโอจี จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
Banpu North America Corporation ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Corporation ซึ่งมีบริษัทย่อย และการร่วมค้า ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	96.30	96.30
<u>บริษัทย่อย</u>				
- Kalnin Ventures, LLC	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Oil & Gas Capital Partners L.P., ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Chaffee Corners, LLC	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Chelsea, LLC	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Operating, LLC	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
- BKV Barnett, LLC	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
<u>การร่วมกิจการงาน - ประเภทการร่วมค้า</u>				
- BKV-BPP Power LLC	สหรัฐอเมริกา	ลงทุนในธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	50.00 ⁽⁸⁾	-
บริษัท บ้านปู เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
บริษัท บ้านปู เอนเนอร์จี เซอร์วิส (ไทยแลนด์) จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
ซึ่งมีการร่วมกิจการงาน 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 อินโนเวชัน แอนด์ เวนเจอร์ส จำกัด				
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
Banpu Innovation & Ventures (Singapore) Pte. Ltd.	สิงคโปร์	วิจัยและพัฒนา	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อย ดังนี้				
- Banpu Innovation & Ventures LLC	สหรัฐอเมริกา	วิจัยและพัฒนา	100.00	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2563 อัตราร้อยละ
บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด ⁽⁶⁾				
ซึ่งมีบริษัทย่อย บริษัทร่วม และการร่วมค้า ดังนี้				
บริษัทย่อย				
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	-
3) Banpu Japan K.K.และบริษัทย่อย	ญี่ปุ่น	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
- Digital Energy Solutions Corporation	ญี่ปุ่น	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	-
4) Banpu Renewable Singapore Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	100.00
ซึ่งมีบริษัทย่อย บริษัทร่วม และการร่วมค้า ดังนี้				
บริษัทย่อย				
- Banpu Power Trading GK	ญี่ปุ่น	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	100.00	100.00
- Banpu Renewable Australia Pty Limited	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	100.00	-
ซึ่งมีบริษัทร่วม ดังนี้				
- Banpu Energy Hold Trust	ออสเตรเลีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	20.00 ⁽⁷⁾	-
บริษัทร่วม				
- Global Engineering Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	โรงไฟฟ้าเสมือนและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	19.82	19.90
การร่วมการงาน - ประเภทการร่วมค้า				
- Digital Energy Solutions Corporation	ญี่ปุ่น	ซื้อและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	-	49.00 ⁽¹⁾
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 พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Feicheng Xingyu Solar Power PV Technology Co., Ltd	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
- Jiangsu Jixin Electric Power Co., Ltd	สาธารณรัฐประชาชนจีน	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	100.00	100.00
6) บริษัท บ้านปู เน็กซ์ กรีน ลีสซิ่ง จำกัด	ไทย	ลงทุนในธุรกิจพลังงานและเช่าลีสซิ่ง	100.00	100.00
7) Banpu NEXT Ecoserve Company Limited	ไทย	ธุรกิจการจัดการพลังงาน	100.00	-
8) Banpu Renewable Australia Pty Limited	ออสเตรเลีย	ธุรกิจพลังงานทดแทน	-	100.00

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

บริษัท	ประเทศที่ จดทะเบียน	ลักษณะทางธุรกิจ	สัดส่วนการลงทุนทางตรง	
			พ.ศ. 2564 อัตราร้อยละ	พ.ศ. 2563 อัตราร้อยละ
<u>บริษัทร่วม</u>				
9) บริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทค จำกัด	ไทย	ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า	39.74 ⁽⁹⁾	30.66 ⁽¹¹⁾
10) FOMM Corporation	ญี่ปุ่น	ธุรกิจยานยนต์ไฟฟ้า	21.45	21.45
11) บริษัท บียอนด์ กรีน จำกัด	ไทย	ธุรกิจผู้แทนจำหน่ายรถไฟฟ้าเอนกประสงค์	30.00	-
12) PT. ITM Bhinneka Power (เดิมชื่อ PT. ITM Banpu Power)	อินโดนีเซีย	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	30.00 ⁽⁴⁾	-
13) บริษัท จีอีพีพี สะอาด จำกัด	ไทย	ธุรกิจบริหารจัดการขยะ	25.00	25.00
<u>การร่วมการงาน - ประเภทการร่วมค้า</u>				
14) Aizu Energy Pte. Ltd.	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทน	75.00 ⁽¹⁾	75.00 ⁽¹⁾
15) บริษัท อีโวลท์ เทคโนโลยี จำกัด	ไทย	ธุรกิจบริหารจัดการสถานีประจุไฟฟ้า ยานยนต์ไฟฟ้า	15.79 ⁽¹⁾	-

สัดส่วนที่ถือหุ้นโดยกลุ่มกิจการ

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

หุ้นบริมสิทธิถือโดยกลุ่มกิจการ

- (9) กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนในบริษัท เออร์เบิน โมบิลิตี้ เทค จำกัด โดยถือผ่านหุ้นบริมสิทธิที่มีสิทธิในการออกเสียงและสิทธิในเงินปันผลเทียบเท่าหุ้นสามัญ ในสัดส่วนร้อยละ 39.74 ของทุนจดทะเบียน (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 30.66 ของทุนจดทะเบียน)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

15 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ									
งบการเงินรวม									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
			อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและอุปกรณ์ และโรงไฟฟ้า และส่วนประกอบโรงไฟฟ้า และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน							รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563									
ราคาทุน	48,168	183,807	313,960	3,038,801	31,390	29,291	7,222	51,852	3,704,491
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(128,529)	(200,127)	(1,376,460)	(19,890)	(24,170)	(5,453)	-	(1,754,629)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	48,168	55,278	113,833	1,662,341	11,500	5,121	1,769	51,852	1,949,862
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	48,168	55,278	113,833	1,662,341	11,500	5,121	1,769	51,852	1,949,862
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	(6,195)	-	-	-	-	(6,195)
ซื้อสินทรัพย์	3,392	468	9,511	714,302	4,891	1,536	4,823	32,350	771,273
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(919)	-	(287)	(190)	(191)	(88)	-	-	(1,675)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	619	9,937	13,041	26,518	(5,395)	1,045	83	(46,146)	(298)
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(113)	(1,601)	(36)	(16)	-	(1,091)	(2,857)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	4,290	(449)	5,765	80,556	(3)	41	76	672	90,948
ค่าเสื่อมราคา	-	(4,554)	(12,155)	(197,378)	(2,852)	(2,095)	(1,127)	-	(220,161)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	55,550	60,680	129,595	2,278,353	7,914	5,544	5,624	37,637	2,580,897
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและอุปกรณ์ และโรงไฟฟ้า และส่วนประกอบโรงไฟฟ้า และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
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 (หมายเหตุ 14.1 ง))	1,030	-	-	451,707	47	142	-	-	452,926
เพิ่มขึ้นจากการซื้อธุรกิจ	2,309	-	15	191,078	21	46	-	-	193,469
เพิ่มขึ้นจากการปรับมูลค่ายุติธรรมของหนี้สิน ที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินทรัพย์ (หมายเหตุ 6)	-	-	-	194,973	-	-	-	-	194,973
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(4,263)	-	(3)	(9,785)	(205)	-	(50)	-	(14,306)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	5,012	3,050	62,954	513	256	62	(25,658)	46,189
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(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. 2564

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. 2563									
ราคาทุน	1,452,460	5,542,509	9,467,163	91,632,018	946,537	883,255	217,775	1,563,565	111,705,282
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(3,875,651)	(6,034,650)	(41,505,720)	(599,804)	(728,858)	(164,458)	-	(52,909,141)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,452,460	1,666,858	3,432,513	50,126,298	346,733	154,397	53,317	1,563,565	58,796,141
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,452,460	1,666,858	3,432,513	50,126,298	346,733	154,397	53,317	1,563,565	58,796,141
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	(186,803)	-	-	-	-	(186,803)
ซื้อสินทรัพย์	106,150	14,655	297,619	22,353,131	153,071	48,077	150,934	1,012,353	24,135,990
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(28,750)	-	(8,984)	(5,960)	(5,960)	(2,763)	-	-	(52,417)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	19,369	310,958	408,092	829,837	(168,833)	32,703	2,597	(1,444,067)	(9,344)
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(3,525)	(50,090)	(1,137)	(506)	-	(34,142)	(89,400)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	119,336	(27,300)	147,303	1,545,408	3,097	180	(2,662)	32,801	1,818,163
ค่าเสื่อมราคา	-	(142,522)	(380,372)	(6,176,710)	(89,240)	(65,572)	(35,263)	-	(6,889,679)
ราคาตามบัญชีปลายปี 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
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

งบการเงินรวม									
หน่วย: พันบาท									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและอุปกรณ์ และโรงไฟฟ้า และส่วนประกอบโรงไฟฟ้า และสินทรัพย์เพื่อการสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ และท่อขนส่งก๊าซ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
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 (หมายเหตุ 14.1 ง))	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
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	(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
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(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. 2564

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. 2563								
ราคาทุน	2,028	2,680	3,781	13,203	5,771	283	849	290
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2,588)	(2,181)	(13,159)	(4,326)	(252)	(673)	-
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	92	1,600	44	1,445	31	176	290
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563								
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	2,028	92	1,600	44	1,445	31	176	290
ซื้อสินทรัพย์	-	-	17	-	705	19	-	644
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	-	-	(1)	-	-	-
โอนเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์	-	-	696	-	156	6	-	(858)
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	-	-	-	-	-	(3)
ค่าเสื่อมราคา	-	(27)	(287)	(40)	(683)	(10)	(117)	-
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	2,028	65	2,026	4	1,622	46	59	73
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563								
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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

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. 2564									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	2,028	65	2,026	4	1,622	46	59	73	5,923
ซื้อสินทรัพย์	-	-	15	-	95	3	-	-	113
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	-	-	(3)	-	-	-	(3)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	-	6	-	1	-	-	(7)	-
ค่าเสื่อมราคา	-	(4)	(368)	(1)	(598)	(14)	(37)	-	(1,022)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	2,028	61	1,679	3	1,117	35	22	66	5,011
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	2,028	1,380	4,468	885	5,619	138	360	66	14,944
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,319)	(2,789)	(882)	(4,502)	(103)	(338)	-	(9,933)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	2,028	61	1,679	3	1,117	35	22	66	5,011

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

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. 2563									
ราคาทุน	61,153	80,820	114,008	398,117	174,011	8,544	25,586	8,769	871,008
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(78,034)	(65,771)	(396,847)	(130,426)	(7,605)	(20,267)	-	(698,950)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	61,153	2,786	48,237	1,270	43,585	939	5,319	8,769	172,058
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	61,153	2,786	48,237	1,270	43,585	939	5,319	8,769	172,058
ซื้อสินทรัพย์	-	-	541	-	22,065	582	-	20,143	43,331
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	-	-	(47)	-	-	-	(47)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	-	21,783	-	4,870	190	-	(26,843)	-
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	-	-	-	-	-	(84)	(84)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน									
จากการแปลงค่างบการเงิน	(237)	23	(722)	44	(390)	(22)	127	239	(938)
ค่าเสื่อมราคา	-	(847)	(8,987)	(1,213)	(21,382)	(321)	(3,669)	-	(36,419)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	60,916	1,962	60,852	101	48,701	1,368	1,777	2,224	177,901
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

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. 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
จำหน่ายสินทรัพย์ ราคาตามบัญชี	-	-	-	-	(100)	-	-	-	(100)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	-	194	-	17	-	-	(211)	-
ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่าย	-	-	(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

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการได้นำสินทรัพย์ซึ่งมีราคาตามบัญชีสุทธิรวมจำนวน 771.84 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 121.27 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ไปจดจำนองและจำนำเพื่อเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีน (พ.ศ. 2563 จำนวน 391.68 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 60.23 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) ดังที่ได้อธิบายไว้ในหมายเหตุข้อ 24

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน ดังที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 31.2

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

16 สัญญาเช่า

มูลค่าตามบัญชีของรายการที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่า มีดังต่อไปนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	พันธะรัฐบาล		พันธบัตร		พันธะรัฐบาล		พันธบัตร	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
อสังหาริมทรัพย์	39,373	37,576	1,315,845	1,128,674	2,304	3,366	77,005	101,085
อุปกรณ์	14,262	15,577	476,634	467,900	-	-	-	-
ยานพาหนะ	12,238	18,383	408,997	552,167	5	64	156	1,931
รวมสินทรัพย์สิทธิการใช้ สุทธิ	65,873	71,536	2,201,476	2,148,741	2,309	3,430	77,161	103,016
หนี้สินตามสัญญาเช่า สุทธิ								
ส่วนหมุนเวียน	25,806	33,482	862,422	1,005,696	1,073	1,001	35,873	30,080
ส่วนไม่หมุนเวียน	25,535	17,474	853,379	524,876	1,022	2,378	34,163	71,414
รวมหนี้สินตามสัญญาเช่า สุทธิ	51,341	50,956	1,715,801	1,530,572	2,095	3,379	70,036	101,494

รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและกระแสเงินสดที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร	พันธะรัฐบาล	พันธบัตร
ค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์สิทธิการใช้				
- อสังหาริมทรัพย์	4,333	138,544	1,061	33,933
- เครื่องจักรและอุปกรณ์	7,984	255,305	-	-
- ยานพาหนะ	21,043	672,882	60	1,906
รวม	33,360	1,066,731	1,121	35,839
การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์สิทธิการใช้ระหว่างปี	27,946	893,640	-	-
กระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่า	35,116	1,122,916	1,092	34,907
ดอกเบี้ยจ่าย (รวมอยู่ในต้นทุนทางการเงิน)	1,735	55,311	134	4,274
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าระยะสั้น (รวมอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)	446	14,233	-	-
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำ (รวมอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)	4	127	-	-

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท	พันเหรียญสหรัฐ	พันบาท
ค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์สิทธิการใช้				
- อสังหาริมทรัพย์	4,987	156,069	1,044	32,684
- เครื่องจักรและอุปกรณ์	4,947	154,804	-	-
- ยานพาหนะ	22,969	718,781	63	1,983
รวม	32,903	1,029,654	1,107	34,667
การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์สิทธิการใช้ระหว่างปี	39,894	1,248,405	233	7,310
กระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่า	39,116	1,224,086	1,115	34,904
ดอกเบี้ยจ่าย (รวมอยู่ในต้นทุนทางการเงิน)	3,173	97,747	177	5,530
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าระยะสั้น				
(รวมอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)	480	15,001	-	-
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำ				
(รวมอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)	3	87	-	-
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับการจ่ายชำระค่าเช่าผันแปร				
(รวมอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)	(72)	(2,252)	-	-

17 ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ส่วนที่หมุนเวียน				
- ค่าใช้จ่ายในการขุดดินและพัฒนาอรรถดัดบัญชี	78,475	64,505	2,622,612	1,937,535
	78,475	64,505	2,622,612	1,937,535
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
- ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชี	803,832	886,310	26,863,969	26,622,175
- ค่าใช้จ่ายในการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี	85,015	129,284	2,841,210	3,883,323
	888,847	1,015,594	29,705,179	30,505,498
รวมค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี สุทธิ	967,322	1,080,099	32,327,791	32,443,033

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

รายการเคลื่อนไหวของค่าใช้จ่ายในการสำรวจและพัฒนาอรรถดัดบัญชีและการเปิดหน้าดินอรรถดัดบัญชี มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ณ วันที่ 1 มกราคม				
ราคาทุน	6,025,406	5,345,529	180,985,715	161,189,067
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(4,945,307)	(4,328,298)	(148,542,682)	(130,515,491)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	1,080,099	1,017,231	32,443,033	30,673,576
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	1,080,099	1,017,231	32,443,033	30,673,576
เพิ่มขึ้น	509,617	575,340	16,296,077	18,004,508
ค่าตัดจำหน่าย	(544,134)	(8,144)	(17,399,832)	(254,852)
โอนเปลี่ยนแปลงประเภทสินทรัพย์	(45,612)	(558,638)	(1,458,550)	(17,481,835)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(32,648)	54,310	2,447,063	1,501,636
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	967,322	1,080,099	32,327,791	32,443,033
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
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)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	967,322	1,080,099	32,327,791	32,443,033

รายการเพิ่มขึ้นและตัดจำหน่ายที่เกิดขึ้นโดยส่วนใหญ่เป็นรายการเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายสำหรับการเปิดหน้าดินโดยกลุ่มกิจการได้แสดงค่าตัดจำหน่ายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีไว้ภายใต้หัวข้อต้นทุนขายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม

18 สิทธิในเหมืองถ่านหิน สุทธิ

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาตามบัญชีต้นปี	1,358,941	1,317,836	40,818,643	39,738,016
ค่าตัดจำหน่าย	(37,138)	(40,691)	(1,187,559)	(1,273,361)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(45,699)	81,796	3,016,179	2,353,988
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,276,104	1,358,941	42,647,263	40,818,643

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

19 ค่าความนิยม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ราคาตามบัญชีต้นปี	446,748	397,593	13,419,014	11,989,012
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ (หมายเหตุข้อ 32)	2,911	17,509	95,784	525,930
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(18,091)	31,646	908,147	904,072
ราคาตามบัญชีปลายปี	431,568	446,748	14,422,945	13,419,014

ค่าความนิยมไม่สามารถนำมาเป็นค่าใช้จ่ายในการคำนวณภาษีเงินได้ของกลุ่มกิจการ

การปันส่วนของค่าความนิยมให้แก่หน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่มีสาระสำคัญสามารถแสดงได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	ส่วนงานถ่านหิน		ส่วนงานถ่านหิน	
	ออสเตรเลีย	มองโกเลีย	ออสเตรเลีย	มองโกเลีย
พันธะหนี้สหรัฐ	354,005	38,506	372,046	38,506
พันธบาท	11,830,809	1,286,870	11,175,198	1,156,612

การทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นประจำทุกปี โดยค่าความนิยมส่วนใหญ่เกิดจากการซื้อกลุ่มธุรกิจเหมืองในประเทศออสเตรเลียและประเทศมองโกเลีย โดยกลุ่มกิจการได้เปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยมกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดซึ่งพิจารณาจากมูลค่าจากการใช้ การคำนวณดังกล่าวจะใช้ประมาณการจากกระแสเงินสดโดยอ้างอิงจากประมาณการทางการเงินซึ่งได้รับการอนุมัติจากผู้บริหาร ซึ่งอาศัยข้อมูลสมมติฐานที่สำคัญ เช่น อายุเหมือง ราคาขายถ่านหินในแต่ละประเทศ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ประมาณการต้นทุนและค่าใช้จ่าย และอัตราคิดลด ทั้งนี้ กระแสเงินสดรับคำนวณจากรายได้ประมาณการจากปริมาณถ่านหินที่คาดว่าจะผลิตได้ตามกำลังการผลิตของแต่ละเหมืองและประมาณการราคาขายของถ่านหินซึ่งอ้างอิงจากบริษัทที่ปรึกษาธุรกิจพลังงาน กระแสเงินสดจ่ายคำนวณจากประมาณการที่อัตราเงินเฟ้อเป็นระยะเวลา 5 ปี และใช้ประมาณการอัตราเงินเฟ้อคงที่สำหรับระยะเวลาหลังจากนั้น ประมาณการทางการเงินใช้อัตราคิดลดตามอัตราถ่วงน้ำหนักของเงินลงทุนในแต่ละประเทศ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	ส่วนงานถ่านหิน		ส่วนงานถ่านหิน	
	ออสเตรเลีย	มองโกเลีย	ออสเตรเลีย	มองโกเลีย
อัตราคิดลด	ร้อยละ 8.50	ร้อยละ 12.67	ร้อยละ 8.50	ร้อยละ 12.67

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 หากประมาณการอัตราคิดลดในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกลุ่มธุรกิจเหมืองในประเทศออสเตรเลียมีการเพิ่มอัตราคิดลดจำนวนร้อยละ 1.26 ต่อปี จะทำให้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนมีค่าเท่ากับราคาตามบัญชี

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

20 ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีและภาษีเงินได้

กลุ่มกิจการคำนวณภาษีเงินได้ จากกำไรสุทธิทางภาษีซึ่งไม่รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า โดยมีอัตราภาษีดังนี้

สำหรับปี	อัตราภาษีร้อยละ									
	ไทย	ออสเตรเลีย	อินโดนีเซีย	ญี่ปุ่น	สิงคโปร์	มอริเชียส	สาธารณรัฐประชาชนจีน	มองโกเลีย	สหรัฐอเมริก	เวียดนาม
พ.ศ. 2564	20	30	22	23.2	17	15	12.5-25	10-25	21	20
พ.ศ. 2563	20	30	25	23.2	17	15	0-25	10-25	21	20

20.1 สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

รายการหมุนเวียนและไม่หมุนเวียนของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	103,567	165,679	3,461,183	4,976,512
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(84,701)	(150,844)	(2,830,715)	(4,530,914)
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สุทธิ	18,866	14,835	630,468	445,598

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	5,142	64,459	171,830	1,936,161

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้รอบตัดบัญชี มีดังนี้

	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
สินทรัพย์ภายใต้รอบตัดบัญชี					
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
สำรองการฟื้นฟูเมืองถ่านหิน	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
หนี้สินภายใต้รอบตัดบัญชี					
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)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้าใน สาธารณรัฐประชาชนจีน	(2,943)	-	-	(23)	(2,966)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรมของอาคาร และอุปกรณ์ที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า	1,310	79	-	(11)	1,378
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

สินทรัพย์ภายใต้รอบตัดบัญชีสำหรับรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้เสียภาษีจะรับรู้ได้ไม่เกินจำนวนที่เป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีนั้น กลุ่มกิจการไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ภายใต้จำนวน 113.54 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่เกิดจากการรายการขาดทุนจำนวน 567.70 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่สามารถยกไปเพื่อหักลบภาษีในอนาคตโดยรายการขาดทุนดังกล่าวจะสิ้นสุดระยะเวลาการหักลบกันในปี พ.ศ. 2569 (พ.ศ. 2563 กลุ่มกิจการไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ภายใต้จำนวน 94.10 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่เกิดจากการรายการขาดทุนจำนวน 470.51 ล้านเหรียญสหรัฐ ที่สามารถยกไปเพื่อหักลบภาษีในอนาคตโดยรายการขาดทุนดังกล่าวจะสิ้นสุดระยะเวลาการหักลบกันในปี พ.ศ. 2568)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินรวม					
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	การปรับโครงสร้าง การลงทุนในกลุ่ม ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	ผลต่างของอัตรา แลกเปลี่ยนจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	14,435	(8,088)	5	-	(24)	6,328
ขาดทุนสะสมยกไป	250,249	2,153	-	-	21,910	274,312
อนุพันธ์ทางการเงิน	15,405	(101)	(217)	-	-	15,087
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	46,531	(5,332)	-	-	837	42,036
เงินลงทุนในการร่วมค้า	23,297	-	-	-	-	23,297
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	7,370	(3,619)	-	-	-	3,751
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	985	5,867	-	-	-	6,852
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นสมัย	1,978	(343)	-	-	-	1,635
สำรองอื่น	37,008	(3,963)	-	-	3,022	36,067
อื่น ๆ	73,159	12,242	891	908	(3,112)	84,088
รวม	470,417	(1,184)	679	908	22,633	493,453
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(20,388)	(648)	4,857	-	(27)	(16,206)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(292,579)	12,305	-	-	(12,553)	(292,827)
อนุพันธ์ทางการเงิน	-	(2,321)	-	-	-	(2,321)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(218,716)	14,520	-	-	(15,392)	(219,588)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อ						
โรงไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาชนจีน	(2,826)	-	-	-	(117)	(2,943)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรม						
ของอาคารและอุปกรณ์ที่เกิดจาก						
การซื้อโรงไฟฟ้า	1,202	108	-	-	-	1,310
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(686)	175	-	-	(47)	(558)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง						
จากการแปลงค่าฐานภาษี	47,422	10,614	-	-	-	58,036
อื่น ๆ	(4,411)	1,169	-	-	(279)	(3,521)
รวม	(490,982)	35,922	4,857	-	(28,415)	(478,618)
สุทธิ	(20,565)	34,738	5,536	908	(5,782)	14,835

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินรวม				
	หน่วย: พันบาท				
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือ ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างของอัตรา แลกเปลี่ยนจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี					
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
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี					
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)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้าใน สาธารณรัฐประชาชนจีน	(88,391)	-	-	(10,722)	(99,113)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรมของอาคาร และอุปกรณ์ที่เกิดจากการซื้อโรงไฟฟ้า	39,341	2,306	-	4,395	46,042
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. 2564

งบการเงินรวม						
หน่วย: พันบาท						
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ใน กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	การปรับโครงสร้าง การลงทุนในกลุ่ม ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	ผลต่างของอัตรา แลกเปลี่ยนจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	435,263	(253,894)	158	-	8,537	190,064
ขาดทุนสะสมยกไป	7,546,017	67,569	-	-	625,954	8,239,540
อนุพันธ์ทางการเงิน	464,521	(3,177)	(6,817)	-	(1,370)	453,157
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,403,082	(167,372)	-	-	26,933	1,262,643
เงินลงทุนในการร่วมค้า	702,507	-	-	-	(2,723)	699,784
สำรองการฟื้นฟูเหมืองถ่านหิน	222,244	(113,622)	-	-	4,037	112,659
สำรองสำหรับการรื้อถอนและการบูรณะ	29,715	184,135	-	-	(8,047)	205,803
ค่าเผื่ออะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	59,647	(10,781)	-	-	233	49,099
สำรองอื่น	1,115,933	(124,398)	-	-	91,805	1,083,340
อื่น ๆ	2,206,013	384,281	27,969	28,488	(120,996)	2,525,755
รวม	14,184,942	(37,259)	21,310	28,488	624,363	14,821,844
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี						
เงินลงทุนในการร่วมค้า	(614,766)	(20,348)	152,448	-	(4,109)	(486,775)
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	(8,822,378)	386,249	-	-	(359,512)	(8,795,641)
อนุพันธ์ทางการเงิน	-	(72,858)	-	-	3,141	(69,717)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(6,595,162)	455,781	-	-	(456,406)	(6,595,787)
มูลค่ายุติธรรมของที่เกิดจากการซื้อ						
โรงไฟฟ้าในสาธารณรัฐประชาชนจีน	(85,229)	-	-	-	(3,162)	(88,391)
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสำหรับมูลค่ายุติธรรม						
ของอาคารและอุปกรณ์ที่เกิดจากการซื้อ						
การซื้อโรงไฟฟ้า	36,243	3,358	-	-	(260)	39,341
รายได้ค่าเชื่อมต่อสายส่งไฟฟ้า	(20,676)	5,503	-	-	(1,576)	(16,749)
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง						
จากการแปลงค่าฐานภาษี	1,429,969	333,181	-	-	(19,909)	1,743,241
อื่น ๆ	(133,050)	36,825	-	-	(9,543)	(105,768)
รวม	(14,805,049)	1,127,691	152,448	-	(851,336)	(14,376,246)
สุทธิ	(620,107)	1,090,432	173,758	28,488	(226,973)	445,598

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ			
	ณ วันที่	เพิ่ม (ลด) ใน	เพิ่ม (ลด) ใน	ณ วันที่
	1 มกราคม พ.ศ. 2564	กำไรหรือขาดทุน	กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี				
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
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ			
	ณ วันที่	เพิ่ม (ลด) ใน	เพิ่ม (ลด) ใน	ณ วันที่
	1 มกราคม พ.ศ. 2563	กำไรหรือขาดทุน	กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี				
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	2,532	180	502	3,214
อนุพันธ์ทางการเงิน	(715)	(91)	5,113	4,307
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง				
จากการแปลงค่าฐานภาษี	45,740	10,221	-	55,961
อื่น ๆ	593	(92)	476	977
รวม	48,150	10,218	6,091	64,459

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

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
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี					
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

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หน่วย: พันบาท					
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน	เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือ ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างของ อัตราแลกเปลี่ยน จากการแปลงค่า งบการเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี					
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	76,343	5,524	15,089	(410)	96,546
อนุพันธ์ทางการเงิน	(21,571)	(2,398)	154,644	(1,315)	129,360
ผลกระทบทางภาษีของผลต่าง					
จากการแปลงค่าฐานภาษี	1,379,276	312,633	-	(10,968)	1,680,941
อื่น ๆ	17,864	(2,871)	14,346	(25)	29,314
รวม	1,451,912	312,888	184,079	(12,718)	1,936,161

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

20.2 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษี				
สำหรับปี	164,698	39,069	5,371,777	1,223,041
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายสำหรับเงินปันผล	7,604	4,348	251,984	136,857
รวมภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	172,302	43,417	5,623,761	1,359,898
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว	25,731	(34,738)	748,116	(1,090,432)
รวมภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	25,731	(34,738)	748,116	(1,090,432)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	198,033	8,679	6,371,877	269,466
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษี				
สำหรับปี	-	-	-	-
รวมภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	-	-	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว	61,530	(10,218)	1,930,341	(312,888)
รวมภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	61,530	(10,218)	1,930,341	(312,888)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	61,530	(10,218)	1,930,341	(312,888)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีของกลุ่มกิจการมียอดจำนวนเงินที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางบัญชีคู่กับภาษีของประเทศไทยที่บริษัทใหญ่ตั้งอยู่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี	690,522	(8,051)	22,344,460	(299,714)
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 20)	138,104	(1,610)	4,468,892	(59,943)
ผลกระทบ:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(21,739)	(19,784)	(695,135)	(619,113)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	15,148	5,851	484,397	183,103
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้บันทึกเป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอดตัดบัญชี	11,595	41,571	370,772	1,300,900
การใช้ขาดทุนทางภาษีของงวดก่อน				
ซึ่งยังไม่เคยรับรู้	(5,724)	(6,556)	(183,050)	(205,151)
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอดตัดบัญชี				
จากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	36,927	1,607	1,180,805	50,293
ภาษีที่ถูกประเมินเพิ่ม	1,855	1,476	59,318	46,190
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายสำหรับเงินปันผล	7,604	4,348	243,166	136,052
ผลต่างของอัตราภาษีในประเทศที่กลุ่มกิจการ				
ดำเนินการกิจการอยู่	(10,802)	(10,591)	(345,417)	(331,431)
อื่น ๆ	25,065	(7,633)	788,129	(231,434)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	198,033	8,679	6,371,877	269,466

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
กำไรก่อนภาษี	141,696	24,989	4,520,487	815,631
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20	28,339	4,998	904,097	163,126
ผลกระทบ:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(17,894)	(20,909)	(572,206)	(654,295)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	2,487	930	79,532	29,090
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้บันทึกเป็น				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	9,771	3,075	312,439	96,229
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี				
จากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	38,803	1,688	1,240,822	52,826
อื่น ๆ	24	-	(34,343)	136
ภาษีเงินได้	61,530	(10,218)	1,930,341	(312,888)

21 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	97,304	31,741	3,251,893	953,396	-	-	-	-
ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า	45,054	80,038	1,505,699	2,404,103	457	943	15,282	28,329
เงินมัดจำ	28,619	13,317	956,448	399,990	245	296	8,195	8,889
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัด								
ในการใช้ (หมายเหตุข้อ 14.1 ค)	42,644	29,701	1,425,165	892,119	-	-	-	-
รายได้ค้างรับ	14,718	71,737	491,885	2,154,788	-	-	-	-
สิทธิในการประกอบธุรกิจ								
โรงไฟฟ้า สุทธิ	14,702	6,810	491,336	204,573	-	-	-	-
อื่น ๆ	57,352	44,349	1,916,683	1,332,132	6,697	5,572	223,791	167,361
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	300,393	277,693	10,039,109	8,341,101	7,399	6,811	247,268	204,579

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

22 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินกู้ยืมสกุลเงินเหรียญสหรัฐ	394,491	276,000	13,183,837	8,290,240	220,000	276,000	7,352,378	8,290,240
เงินกู้ยืมสกุลเงินบาท	766,010	536,337	25,600,000	16,110,000	592,461	503,045	19,800,000	15,110,000
เงินกู้ยืมในสกุลเงินอื่น	13,406	15,181	448,024	456,001	-	-	-	-
รวม	1,173,907	827,518	39,231,861	24,856,241	812,461	779,045	27,152,378	23,400,240
ยอดคงเหลือต้นปี	827,518	454,861	24,856,241	13,715,865	779,045	409,305	23,400,240	12,342,176
กระแสเงินสด:								
กู้เพิ่ม	1,766,914	1,389,176	56,500,783	43,472,457	1,246,082	1,169,581	39,846,088	36,600,530
การจ่ายเงินกู้ยืม	(1,368,723)	(1,032,162)	(43,767,793)	(32,300,177)	(1,165,231)	(812,953)	(37,260,707)	(25,440,306)
การเปลี่ยนแปลงที่มีขึ้นเงินสด:								
(กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(37,623)	13,112	(1,203,066)	410,303	(47,435)	13,112	(1,516,809)	410,303
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน								
จากการแปลงค่างบการเงิน	(14,179)	2,531	2,845,696	(442,207)	-	-	2,683,566	(512,463)
ยอดคงเหลือปลายปี	1,173,907	827,518	39,231,861	24,856,241	812,461	779,045	27,152,378	23,400,240

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.00 ถึงร้อยละ 4.57 ต่อปี (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 1.28 ถึงร้อยละ 4.90 ต่อปี) โดยกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งปี

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.00 ถึงร้อยละ 2.00 ต่อปี (พ.ศ. 2563 ร้อยละ 1.28 ถึงร้อยละ 1.98 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งปี

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะสั้นมีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี เนื่องจากเงินกู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาครบกำหนดสั้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

23 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	381,728	180,297	12,757,319	5,415,609	9,448	4,228	315,753	126,997
หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากการ ซื้อสินทรัพย์ (หมายเหตุข้อ 6)	65,000	-	2,172,294	-	-	-	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	22,265	4,296	744,086	129,052	8	18	282	552
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	12,871	7,058	430,148	212,007	1,139	766	38,073	23,003
เจ้าหนี้สำหรับซื้อที่ดิน								
อาคารและอุปกรณ์	37,793	28,990	1,263,045	870,773	81	26	2,689	760
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	9,350	7,679	312,462	230,642	-	-	-	-
อื่นๆ	7,578	1,627	253,272	48,843	-	-	-	-
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	536,585	229,947	17,932,626	6,906,926	10,676	5,038	356,797	151,312

24 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันทางการเงิน สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
<u>ส่วนที่หมุนเวียน</u>								
เงินกู้ยืมระยะยาว								
จากสถาบันการเงิน สุทธิ	517,009	531,729	17,278,404	15,971,608	355,871	428,938	11,893,176	12,884,047
ตราสารหนี้เสนอขาย แบบเฉพาะเจาะจง สุทธิ (Private placement notes)	-	143,576	-	4,312,603	-	-	-	-
รวมส่วนหมุนเวียน สุทธิ	517,009	675,305	17,278,404	20,284,211	355,871	428,938	11,893,176	12,884,047
<u>ส่วนที่ไม่หมุนเวียน</u>								
เงินกู้ยืมระยะยาว								
จากสถาบันการเงิน สุทธิ	2,270,243	2,151,115	75,871,298	64,613,248	1,506,331	1,563,328	50,341,446	46,957,843
ตราสารหนี้เสนอขาย แบบเฉพาะเจาะจง สุทธิ (Private placement notes)	-	79,252	-	2,380,505	-	-	-	-
รวมส่วนไม่หมุนเวียน สุทธิ	2,270,243	2,230,367	75,871,298	66,993,753	1,506,331	1,563,328	50,341,446	46,957,843
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว								
จากสถาบันการเงิน สุทธิ	2,787,252	2,905,672	93,149,702	87,277,964	1,862,202	1,992,266	62,234,622	59,841,890

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินกู้ยืมระยะยาว								
- สกุดเงินเหรียญสหรัฐ	1,928,424	2,165,598	64,447,729	65,048,297	1,712,000	1,825,000	57,214,869	54,817,708
- สกุดเงินตราต่างประเทศ	875,968	529,863	29,274,721	15,915,533	158,588	176,448	5,300,000	5,300,000
รวม	2,804,392	2,695,461	93,722,450	80,963,830	1,870,588	2,001,448	62,514,869	60,117,708
หัก ค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืมตัดจำหน่าย	(17,140)	(12,617)	(572,748)	(378,974)	(8,386)	(9,182)	(280,247)	(275,818)
	2,787,252	2,682,844	93,149,702	80,584,856	1,862,202	1,992,266	62,234,622	59,841,890
หัก ส่วนที่หมุนเวียน	(517,009)	(531,729)	(17,278,404)	(15,971,608)	(355,871)	(428,938)	(11,893,176)	(12,884,047)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	2,270,243	2,151,115	75,871,298	64,613,248	1,506,331	1,563,328	50,341,446	46,957,843

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของกลุ่มกิจการ มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ยอดคงเหลือต้นปี สุทธิ	2,682,844	1,929,926	80,584,856	58,195,007	1,992,266	1,261,032	59,841,890	38,025,180
กระแสเงินสด:								
กู้ยืมเพิ่ม	861,635	1,023,507	27,552,585	32,029,320	317,000	956,902	10,136,741	29,944,993
เงินกู้ยืมเพิ่มการรวมธุรกิจ	130,965		4,309,001					
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืม	(832,513)	(301,141)	(26,621,350)	(9,423,816)	(430,000)	(224,000)	(13,750,153)	(7,009,789)
ค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	(11,775)	(9,244)	(376,545)	(289,277)	(2,501)	(6,867)	(79,953)	(214,892)
การเปลี่ยนแปลงที่มีไขเงินสด:								
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาเงินกู้ยืม	7,618	3,827	243,578	119,774	3,297	2,652	105,436	82,991
(กำไร) ขาดทุนสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(17,504)	2,547	(559,733)	79,700	(17,860)	2,547	(571,121)	79,690
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(34,018)	33,422	8,017,310	(125,852)	-	-	6,551,782	(1,066,283)
ยอดคงเหลือปลายปี 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

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยเป็นเงินกู้ยืมจากธนาคารที่ไม่มีหลักประกัน ยกเว้น เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐประชาชนจีนเป็นเงินกู้ยืมที่มีหลักประกันโดยการจำนองและจำนำสินทรัพย์ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 15

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยมีรายละเอียดต่อไปนี้

ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)				
ลำดับที่	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
1	120	120	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2567
	120	120		

ล้านเหรียญออสเตรเลีย (สกุลเงินในสัญญา)				
ลำดับที่	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
1	-	380	อัตราดอกเบี้ย BBSY บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2565
2	-	132	อัตราดอกเบี้ย BBSY บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	สัญญาเป็นลักษณะเงินกู้แบบหมุนเวียน
3	400	-	อัตราดอกเบี้ย BBSY บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนทุกปี โดยเริ่มตั้งแต่ 30 กันยายน พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2569
4	62	-	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ.2565
5	109	-	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ.2566
6	12	-	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนทั้งจำนวนในวันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ.2565
	583	512		

ล้านบาท (สกุลเงินในสัญญา)				
ลำดับที่	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น
1	-	700	THB FIX บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2564
2	1,500	1,500	THB FIX บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2568
3	1,500	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	-	BOBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2567 จนถึงวันสิ้นสุด สัญญาในวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2574
	8,000	3,700		

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	ล้านเหรียญหยวน (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระเงินต้น
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563		
1	18.02	26.03	LPR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2567
2	79.61	97.33	LPR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
3	15.61	31.22	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
4	21.40	5.11	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2563 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2566
5	64.15	12.96	LPR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือนจนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ. 2574
6	142.20	179.39	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือนจนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 สิงหาคม พ.ศ. 2570
	340.99	352.04		

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทเป็นเงินกู้ยืมจากธนาคารที่ไม่มีหลักประกันในสกุลเงินบาท รายละเอียดต่อไปนี้

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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	ล้านเหรียญสหรัฐ (สกุลเงินในสัญญา)		อัตราดอกเบี้ย	การชำระเงินต้น
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563		
1	20.00	40.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปีโดยเริ่มวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2561 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2565
2	100.00	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 2562 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566
5	11.70	15.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
6	66.30	85.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
7	-	60.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2564
8	32.00	96.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2563 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2565
9	-	240.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2564
10	250.00	-	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก ปี โดยเริ่มวันที่ 22 ธันวาคม 2566 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2571
11	40.00	50.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2564 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2568
12	75.00	80.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2563 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2568
13	100.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	สัญญาเป็นลักษณะเงินกู้แบบหมุนเวียน ครอบคลุม พ.ศ. 2568
14	52.00	56.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2562 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2568
15	80.00	80.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 3 เดือน โดยเริ่มวันที่ 16 เมษายน พ.ศ. 2563 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2567
16	200.00	200.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2566 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2568
17	45.00	48.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยเริ่มวันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2564 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2570
18	100.00	33.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	สัญญาเป็นลักษณะเงินกู้แบบหมุนเวียน ครอบคลุม พ.ศ. 2566
19	300.00	300.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้นทุกปี โดยเริ่มวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2566 จนถึงสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2570
20	100.00	100.00	BBA LIBOR บวก อัตราส่วนเพิ่มคงที่	ชำระคืนเงินต้น ณ วันสิ้นสุดสัญญาในวันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2568
	1,712.00	1,823.00		

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงสามารถสรุปได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ร้อยละต่อปี	ร้อยละต่อปี	ร้อยละต่อปี	ร้อยละต่อปี
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1.55 - 5.85	1.24 - 5.36	1.55 - 3.47	1.70 - 3.49

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของกลุ่มกิจการทั้งหมดมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว โดยมูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาวมีมูลค่าเท่ากับราคาตามบัญชี 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. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	519,247	534,037	17,353,199	16,040,910	356,588	430,000	11,917,140	12,915,953
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปี								
แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,531,018	1,716,548	51,166,468	51,560,120	924,000	1,226,448	30,879,988	36,838,954
ครบกำหนดเกินกว่า 5 ปี	754,127	444,876	25,202,783	13,362,800	590,000	345,000	19,717,741	10,362,801
รวมเงินกู้ยืม	2,804,392	2,695,461	93,722,450	80,963,830	1,870,588	2,001,448	62,514,869	60,117,708

กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อจำกัดบางประการตามที่ได้กำหนดไว้ อาทิเช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

ตราสารหนี้เสนอขายแบบเฉพาะเจาะจง (Private Placement Notes)

ตราสารหนี้เสนอขายแบบเฉพาะเจาะจงเป็นตราสารหนี้ระยะยาวประเภทไม่มีหลักประกันและไม่ค่อยสิทธิที่เสนอขายให้แก่กลุ่มลงทุนสถาบันในประเทศสหรัฐอเมริกา ในระหว่างปี พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการได้ชำระคืนตราสารหนี้แล้วทั้งจำนวนเป็นจำนวนเงิน 225 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

25 หนี้ สุทธิ

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
หนี้สุทธิต่อผู้ถือหุ้น	200,000	200,000	6,683,980	6,007,420
หนี้สุทธิต่อผู้ถือหุ้น	1,833,339	1,451,538	61,270,000	43,600,000
รวม	2,033,339	1,651,538	67,953,980	49,607,420
หัก ค่าธรรมเนียมการจัดหาหนี้ที่ตัดจำหน่าย	(2,363)	(1,422)	(78,964)	(42,742)
	2,030,976	1,650,116	67,875,016	49,564,678
หัก ส่วนของหนี้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนในหนึ่งปี	(119,672)	(133,161)	(3,999,435)	(3,999,761)
หนี้ สุทธิ	1,911,304	1,516,955	63,875,581	45,564,917

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สำหรับปี มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ยอดคงเหลือต้นปี สุทธิ	1,650,116	1,819,907	49,564,678	54,877,478
กระแสเงินสด:				
ออกหนี้	679,669	-	21,733,830	-
จ่ายชำระคืนหนี้	(129,939)	(170,076)	(4,155,083)	(5,322,314)
ค่าธรรมเนียมในการจัดหาหนี้	(1,314)	-	(42,021)	-
การเปลี่ยนแปลงรายการที่มีใช้เงินสด:				
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมการจัดหาหนี้	372	345	11,935	10,807
กำไรสุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน	(167,928)	(60)	(5,369,841)	(1,906)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		-	6,131,518	613
ยอดคงเหลือปลายปี สุทธิ	2,030,976	1,650,116	67,875,016	49,564,678

หนี้เป็นหนี้ประเภทไม่มีหลักประกัน อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อจำกัดบางประการตามที่ได้กำหนดไว้ อาทิเช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ในสกุลเงินบาทชนิดระบุชื่อผู้ถือแบบไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันทั้งหมดจำนวน 5,670 ล้านบาท หรือเทียบเท่าจำนวน 188.96 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็นสองส่วนคือจำนวน 2,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 66.65 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.33 ต่อปี และจำนวน 3,670 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 122.31 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.78 ต่อปี หุ้นกู้ดังกล่าวมีกำหนดจ่ายชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือนและมีระยะเวลา 7 ปี และ 10 ปี ตามลำดับ

ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2564 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ในสกุลเงินบาทชนิดระบุชื่อผู้ถือแบบไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันทั้งหมดจำนวน 16,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 490.71 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็น 4 ชุด ได้แก่ หุ้นกู้อายุ 3 ปี จำนวน 2,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 61.34 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 1.58 ต่อปี หุ้นกู้อายุ 5 ปี จำนวน 3,945 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 120.99 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 2.90 ต่อปี หุ้นกู้อายุ 7 ปี จำนวน 4,010 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 122.98 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.30 ต่อปี และหุ้นกู้อายุ 10 ปี จำนวน 6,045 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 185.39 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.80 ต่อปี

หุ้นกู้ของกลุ่มกิจการทั้งหมดมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ โดยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงถ่วงน้ำหนักของหุ้นกู้ของกลุ่มกิจการหลังบันทึกผลของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย คือ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.10 ต่อปี (พ.ศ. 2563 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.42 ต่อปี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 หุ้นกู้มีมูลค่ายุติธรรมจำนวน 70,015 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 2,095.02 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2563 จำนวน 51,252 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 1,706 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) ซึ่งใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมลำดับที่ 2 โดยคำนวณจากราคาตลาดของหุ้นกู้แต่ละรุ่นที่เผยแพร่โดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย

ระยะเวลาครบกำหนดของหุ้นกู้ มีดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	119,689	133,169	4,000,000	4,000,000
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	757,273	694,326	25,307,985	20,855,565
ครบกำหนดเกินกว่า 5 ปี	1,156,377	824,043	38,645,995	24,751,855
รวมหุ้นกู้	2,033,339	1,651,538	67,953,980	49,607,420

26 ส่วนของเจ้าของ

(ก) การเพิ่มทุนจดทะเบียนและการออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2564 ของบริษัทเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2564 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียน การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่ออกใหม่ และการออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น โดยให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 5,074,581,513 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มจำนวน 5,074,581,513 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2564 โดยมีรายละเอียดดังนี้

- หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 1,691,527,171 หุ้น ถูกเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (Right offering) ในอัตราส่วน 1 หุ้นเพิ่มทุนต่อ 3 หุ้นเดิม ในราคาหุ้นละ 5 บาท บริษัทได้รับชำระค่าหุ้นสำหรับหุ้นจำนวน 1,691,527,171 หุ้น และดำเนินการจดทะเบียนหุ้นที่ออกและชำระแล้วเมื่อวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2564
- หุ้นสามัญจำนวนไม่เกิน 1,691,527,171 หุ้น จะถูกจัดสรรโดยการออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ (BANPU-W4) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่จองซื้อและได้รับจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนตามการเสนอขายที่กล่าวไว้ข้างต้นโดยไม่คิดมูลค่า ในอัตราส่วน 1 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญต่อ 1 หุ้นเพิ่มทุน ในจำนวนไม่เกิน 1,691,527,171 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยมีราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นเท่ากับ 5 บาทต่อหุ้น บริษัทออกใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวทั้งหมดในวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 และมีระยะเวลาในการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
- หุ้นสามัญจำนวนไม่เกิน 1,691,527,171 หุ้น จะถูกจัดสรรโดยการออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ (BANPU-W5) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่จองซื้อและได้รับจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนตามการเสนอขายที่กล่าวไว้ข้างต้นโดยไม่คิดมูลค่า ในอัตราส่วน 1 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญต่อ 1 หุ้นเพิ่มทุน ในจำนวนไม่เกิน 1,691,527,171 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยมีราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นเท่ากับ 7.50 บาทต่อหุ้น บริษัทออกใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวทั้งหมดในวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 และมีระยะเวลาในการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิภายในระยะเวลา 2 ปี นับจากวันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ

	ทุนจดทะเบียน จำนวนหุ้น หุ้น	ทุนที่ออกและชำระแล้ว		ส่วนเกิน		
		จำนวนหุ้น หุ้น	มูลค่าหุ้น พันเหรียญสหรัฐ	หุ้นสามัญ พันเหรียญสหรัฐ	หุ้นทุนซื้อคืน พันเหรียญสหรัฐ	รวม พันเหรียญสหรัฐ
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	5,161,925,515	5,161,925,515	149,961	443,624	(38,138)	555,447
หัก การลดทุนจดทะเบียน	(87,344,000)	(87,344,000)	(2,537)	-	38,138	35,601
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	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

	ทุนจดทะเบียน จำนวนหุ้น หุ้น	ทุนที่ออกและชำระแล้ว		ส่วนเกิน		
		จำนวนหุ้น หุ้น	มูลค่าหุ้น พันบาท	หุ้นสามัญ พันบาท	หุ้นทุนซื้อคืน พันบาท	รวม พันบาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	5,161,925,515	5,161,925,515	5,161,925	15,372,438	(1,157,140)	19,377,223
หัก การลดทุนจดทะเบียน	(87,344,000)	(87,344,000)	(87,344)	-	1,157,140	1,069,796
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	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

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

(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. 2563	14,996	80,980	95,976	516,193	2,655,326	3,171,519
จัดสรรระหว่างปี	-	(433)	(433)	-	(13,535)	(13,535)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	14,996	80,547	95,543	516,193	2,641,791	3,157,984
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

ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชน บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดเงินขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนสำรองตามกฎหมายดังกล่าวห้ามนำไปจ่ายปันผล ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทได้จัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวน 160.42 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 4.85 ล้านเหรียญสหรัฐ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทได้ตั้งทุนสำรองตามกฎหมายไว้เต็มจำนวนร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน

(ค) สำรองอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และพ.ศ. 2563 กลุ่มกิจการมีสำรองอื่นซึ่งประกอบด้วยสำรองที่เกิดขึ้นเนื่องจากการลงทุนในการร่วมค้าแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยสำรองนี้เป็นไปตามข้อกำหนดของหน่วยงานในสาธารณรัฐประชาชนจีนเพื่อใช้สำหรับการลงทุนในอนาคต ความปลอดภัย และการเปลี่ยนแปลงในธุรกิจ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

(ง) องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการเคลื่อนไหวขององค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น มีดังนี้

	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ							หน่วย: พันบาท						
	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสิทธิธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน	การป้องกันความเสี่ยงของกระแสเงินสด	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในต่างประเทศ	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสิทธิธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน	การป้องกันความเสี่ยงของกระแสเงินสด	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในต่างประเทศ	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสิทธิธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน	การป้องกันความเสี่ยงของกระแสเงินสด	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในต่างประเทศ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 สู่ทิจจากภาษี	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)
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	424	-	-	-	-	-	424	14,243	-	-	-	-	-	14,243
การวัดมูลค่าสิทธิธรรมของสินทรัพย์ของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	(7,028)	(7,028)	-	-	-	-	-	(237,013)	(237,013)
หุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทย่อย	(514)	-	-	-	-	2,754	2,240	(16,657)	-	-	-	-	88,994	72,337
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบ	-	(26,496)	(92,015)	88,965	(194,045)	-	(223,591)	-	(874,350)	(2,615,071)	2,796,637	1,182,349	-	489,565
ของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	(488)	31,767	-	-	-	31,279	-	(15,386)	956,685	-	-	-	941,299
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	-	-	-	-	135,798	(553,363)	(86,681)	-	-	(504,246)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สู่ทิจจากภาษี	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. 2564

	งบการเงินรวม													
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ													
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ							หน่วย: พันบาท						
	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในต่างประเทศ	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในต่างประเทศ	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนในต่างประเทศ	ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	ส่วนเกินจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 สรุทิจากภาษี	312,383	44,862	(50,802)	-	(780,509)	-	(474,066)	11,341,274	1,352,764	(1,531,843)	-	(34,248,763)	-	(23,086,568)
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	14,150	3,597	7	-	(1,532)	-	16,222	440,649	112,549	218	-	(47,916)	-	505,500
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย และสิทธิขายคืนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่เกิดจากการปรับโครงสร้างธุรกิจ	5,388	-	-	-	-	(42,288)	(36,900)	172,151	-	-	-	-	(1,350,978)	(1,178,827)
หุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทย่อย	1,296	-	-	-	-	-	1,296	39,669	-	-	-	-	-	39,669
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบ	-	(5,818)	(6,796)	(77,815)	233,026	-	142,597	-	(172,528)	(194,128)	(2,437,553)	7,035,583	-	4,231,374
ของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	1,064	(1,019)	-	-	-	45	-	33,236	(40,821)	-	-	-	(7,585)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	-	-	-	-	-	-	-	(13,279)	6,103	100,230	-	-	93,054
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 สรุทิจากภาษี	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)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ					หน่วย: พันบาท	
	การเปลี่ยนแปลง			การเปลี่ยนแปลง			ผลต่างของอัตรา
	มูลค่ายุติธรรม ของสินทรัพย์ ทางการเงิน	การป้องกัน ความเสี่ยง กระแสเงินสด	รวม	มูลค่ายุติธรรม ของสินทรัพย์ ทางการเงิน	การป้องกัน ความเสี่ยง กระแสเงินสด	รวม	แลกเปลี่ยน จากการแปลงค่า งบการเงิน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 สู่ทริจากภาษี	197	(12,898)	(12,701)	5,941	(387,433)	(3,545,326)	(3,926,818)
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	493	23,954	24,447	14,433	770,176	-	784,609
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(185)	2,453	2,268	(5,620)	72,655	-	67,035
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	2,151	(3,945)	3,739,834	3,738,040
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สู่ทริจากภาษี	505	13,509	14,014	16,905	451,453	194,508	662,866
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 สู่ทริจากภาษี	2,086	(1,669)	417	62,917	(50,329)	(3,458,770)	(3,446,182)
การแบ่งปันขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(2,365)	(16,342)	(18,707)	(73,492)	(514,602)	-	(588,094)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	476	5,113	5,589	14,790	160,111	-	174,901
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	1,726	17,387	(86,556)	(67,443)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 สู่ทริจากภาษี	197	(12,898)	(12,701)	5,941	(387,433)	(3,545,326)	(3,926,818)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

27 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท		หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	424,648	378,801	13,579,020	11,854,078	31,499	25,325	1,007,243	792,526
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	885,511	846,021	28,316,070	26,475,134	2,332	2,454	74,566	76,796
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	7,078	7,349	226,334	229,957	47	-	1,503	-
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าน้ำมัน	1,466	-	46,882	-	-	-	-	-
ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวของ อะไหล่และวัสดุเครื่องจักร และถ่านหิน	4,336	996	138,653	31,169	-	-	-	-
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่ คาดว่าจะเกิดขึ้น	8,974	2,951	286,962	92,347	-	-	-	-

28 กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563*	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563*
เหรียญสหรัฐ				
กำไร (ขาดทุน) สุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของ บริษัทใหญ่ (พันเหรียญสหรัฐ)	303,931	(55,739)	80,166	35,207
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (เหรียญสหรัฐ)	0.049	(0.009)	0.013	0.006
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นปรับลด (เหรียญสหรัฐ)	0.046	(0.009)	0.012	0.006
บาท				
กำไร (ขาดทุน) สุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของ บริษัทใหญ่ (พันบาท)	9,851,795	(1,786,317)	2,590,146	1,128,516
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	1.591	(0.298)	0.418	0.188
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นปรับลด (บาท)	1.497	(0.298)	0.394	0.188

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก				
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักโดยไม่รวม				
หุ้นทุนซื้อคืนที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
ชั้นพื้นฐาน (พันหุ้น)	6,193,447	5,991,954	6,193,447	5,991,954
การปรับปรุงสำหรับการคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลด				
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ (พันหุ้น)	387,026	-	387,026	-
จำนวนหุ้นถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักและหุ้นสามัญที่คาดว่าจะใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลด (พันหุ้น)	6,580,473	5,991,954	6,580,473	5,991,954

* กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ได้นำเสนอใหม่ เนื่องจากการออกสิทธิซื้อหุ้นสามัญ เพื่อให้ข้อมูลสามารถเปรียบเทียบได้กับข้อมูลสำหรับปี พ.ศ. 2564

29 เงินปันผลจ่าย

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 เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 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 เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2564

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 8 เมษายน พ.ศ. 2563 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลของปี พ.ศ. 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 5,073,554,474 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,268.39 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 39.53 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.26 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 0.01 ล้านเหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2563 และในการประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2563 ผู้ถือหุ้นรับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลดังกล่าว

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2563 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลของปี พ.ศ. 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท สำหรับหุ้นจำนวน 5,074,302,006 หุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 761.15 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 24.23 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวบริษัทได้รับแจ้งจากบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ว่ามีผู้ถือหุ้นที่ไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นจำนวน 0.04 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 1.33 พันเหรียญสหรัฐ เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2563

30 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

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

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจมีขึ้นได้ต้องคำนึงถึงรายละเอียดของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

รายการระหว่างบริษัทย่อย การร่วมค้า และกิจการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันมีนโยบายการคิดราคา ดังนี้

- การซื้อขายถ่านหินระหว่างกลุ่มกิจการกำหนดโดยใช้ดัชนีราคาสากลในการอ้างอิงและปรับปรุงด้วยคุณลักษณะเฉพาะของถ่านหินและสถานที่ส่งมอบ
- การให้บริการด้านการบริหารจัดการระหว่างกลุ่มกิจการและการร่วมค้า เพื่อให้บริษัทดังกล่าวสามารถดำเนินธุรกิจได้ตามปกติธุรกิจโดยค่าธรรมเนียมถูกกำหนดตามเงื่อนไขในสัญญาที่ตกลงกัน
- การให้บริการทางการตลาดกับบริษัทย่อยในต่างประเทศเพื่อให้บริการการสนับสนุนด้านการขาย การตลาดและโลจิสติก โดยใช้อัตราร้อยละจากยอดขายขั้นต้นของถ่านหินที่ส่งออกไปยังต่างประเทศซึ่งเป็นอัตราที่เปรียบเทียบกับบริษัทอื่น
- การซื้อขายสินค้าและบริการอื่นระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยกำหนดราคาโดยใช้ราคาตลาดเทียบกับราคาที่ทำกับบุคคลภายนอก
- สำหรับเงินให้กู้ยืม เงินกู้ยืม และดอกเบี้ยรับ กลุ่มกิจการคำนวณดอกเบี้ยโดยคำนึงถึงต้นทุนของเงินที่กู้มาถว้เฉลี่ยและอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด
- เงินทอนจ่ายและเงินทอนรับเป็นการจ่ายล่วงหน้าสำหรับค่าใช้จ่ายที่จ่ายแทนกิจการที่เกี่ยวข้องกันและจะได้รับคืนภายในระยะเวลาที่กำหนด

รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

30.1 รายการระหว่างปี มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ดอกเบี้ยรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า	2,700	1,785	86,461	55,810
รายได้ค่าบริการจัดการจากการร่วมค้า	847	921	27,093	28,687

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

ค่าซื้อสินค้าจากบริษัทย่อย

ต้นทุนการรับบริการจากบริษัทย่อย

เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย

ดอกเบี้ยรับจากบริษัทย่อย

ดอกเบี้ยจ่ายแก่บริษัทย่อย

รายได้ค่าบริการจัดการจากบริษัทย่อย

ค่าบริการจัดการจ่ายแก่บริษัทย่อย

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ

หน่วย: พันบาท

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2563

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2563

26,700

33,199

847,541

1,036,780

4,348

5,346

138,780

166,945

89,311

62,305

2,915,768

1,976,278

116,341

99,826

3,736,291

3,122,662

155

443

4,963

13,968

34,751

23,628

1,122,257

739,222

2,613

4,162

83,802

130,242

30.2 ลูกหนี้และเงินปันผลค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

ดอกเบี้ยค้างรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า

ลูกหนี้อื่นการร่วมค้า

รวมลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินปันผลค้างรับจากการร่วมค้า

- ส่วนที่หมุนเวียน

- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน

รวมเงินปันผลค้างรับจากการร่วมค้า

งบการเงินรวม

หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ

หน่วย: พันบาท

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2563

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2563

2,016

1,048

67,346

31,496

52

56

1,750

1,670

2,068

1,104

69,096

33,166

24,191

25,819

808,475

775,517

7,146

9,616

238,831

288,831

31,337

35,435

1,047,306

1,064,348

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ

หน่วย: พันบาท

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2563

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2563

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

ดอกเบี้ยค้างรับบริษัทย่อย

ลูกหนี้อื่นบริษัทย่อย - บริษัทย่อย

รวมลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

516,088

437,621

17,247,608

13,144,875

7,077

2,896

236,508

86,977

523,165

440,517

17,484,116

13,231,852

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

30.3 เงินทดรองจ่ายและเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
- บริษัทร่วม	17,412	9,583	581,924	287,849
- การร่วมค้า	51,848	51,547	1,732,738	1,548,315
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	69,260	61,130	2,314,662	1,836,164
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทร่วม	16,664	20,888	556,903	627,400

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม							
	เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง				เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
	พันเหรียญสหรัฐ		พันบาท		พันเหรียญสหรัฐ		พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ยอดคงเหลือต้นปี	61,130	19,195	1,836,164	578,781	20,888	20,132	627,400	607,048
กระแสเงินสด:								
ให้กู้เพิ่ม	10,951	48,411	350,178	1,514,973	-	-	-	-
รับชำระคืนเงินกู้	(1,564)	(7,101)	(50,000)	(222,205)	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสด:								
รับชำระด้วยสินค้าและบริการ	(63)	-	(2,011)	-	(3,324)	(15)	(106,293)	(472)
ค่าเผื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(1,381)	(2,350)	(44,175)	(73,540)	-	-	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน								
จากการแปลงค่างบการเงิน	187	2,975	224,506	38,155	(900)	771	35,796	20,824
ยอดคงเหลือปลายปี	69,260	61,130	2,314,662	1,836,164	16,664	20,888	556,903	627,400

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทร่วมและการร่วมค้าจำนวนสามแห่งเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินหยวนจำนวน 90 ล้านหยวน หรือเทียบเท่า 14.14 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 55.12 ล้านเหรียญสหรัฐ (พ.ศ. 2563 สกุลเงินบาทจำนวน 56.19 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 1.87 ล้านเหรียญสหรัฐ สกุลเงินหยวนจำนวน 90 ล้านหยวน หรือเทียบเท่า 13.84 ล้านเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 45.42 ล้านเหรียญสหรัฐ) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.35 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี (พ.ศ. 2563 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.35 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 1 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทร่วมในต่างประเทศเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 22.95 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 16.66 ล้านเหรียญสหรัฐ (พ.ศ. 2563 สกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 27.38 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 20.89 ล้านเหรียญสหรัฐ) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวไม่มีอัตราดอกเบี้ย (พ.ศ. 2563 ไม่มีอัตราดอกเบี้ย)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินที่ตรงจ่ายแก่บริษัทย่อย - ส่วนที่หมุนเวียน	1,497	1,269	50,025	38,123
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	74,603	18,800	2,493,217	564,697
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย				
- ส่วนที่หมุนเวียน	79,500	-	2,656,882	-
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	2,955,695	2,283,094	98,779,016	68,577,510
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	3,035,195	2,283,094	101,435,898	68,577,510

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวแก่บริษัทย่อย มีดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย				เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย			
	พันเหรียญสหรัฐ		พันบาท		พันเหรียญสหรัฐ		พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ยอดคงเหลือต้นปี	18,800	-	564,697	-	2,283,094	2,129,886	68,577,510	64,224,592
กระแสเงินสด:								
ให้กู้เพิ่ม	75,493	10,000	2,414,033	312,937	680,001	386,596	21,744,449	12,098,022
รับชำระคืนเงินกู้	(18,800)	-	(601,169)	-	-	(223,834)	-	(7,004,602)
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสด:								
โอนเปลี่ยนประเภทเงินให้กู้ยืม	-	8,800	-	275,385	-	(8,800)	-	(275,385)
การปรับปรับโครงสร้างธุรกิจ								
(หมายเหตุข้อ 14)	-	-	-	-	151,035	-	4,829,646	-
การแปลงดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นเงินต้น	-	-	-	-	1,856	-	59,335	-
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	(890)	-	(28,454)	-	(80,791)	(754)	(2,583,422)	(23,614)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน								
จากการแปลงค่าบการเงิน	-	-	144,110	(23,625)	-	-	8,808,380	(441,503)
ยอดคงเหลือปลายปี	74,603	18,800	2,493,217	564,697	3,035,195	2,283,094	101,435,898	68,577,510

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยในสกุลเงินสหรัฐ จำนวน 50.96 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สกุลเงินเหรียญออสเตรเลีย จำนวน 20 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 14.52 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาท จำนวน 304.93 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 9.12 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.25 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี โดยเงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งปี (พ.ศ. 2563 สกุลเงินเหรียญสหรัฐ จำนวน 18.80 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.50 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 1 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 2,133.43 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สกุลเงินเหรียญออสเตรเลียจำนวน 161.03 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 116.91 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 26,229.93 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 784.86 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (พ.ศ. 2563 สกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวน 1,638.69 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินบาทจำนวน 19,355.92 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 644.40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.25 ถึงร้อยละ 5.00 ต่อปี (พ.ศ. 2563 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.25 ถึงร้อยละ 5.17 ต่อปี)

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

มูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด ณ วันที่ในงบการเงิน (ข้อมูลระดับที่ 2)

ราคาตามบัญชีของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาคงกำหนดสั้น มูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด

30.4 เจ้าหนี้การค้า เงินท่รองรับและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เจ้าหนี้การค้าบริษัทย่อย	2,746	6,378	91,758	191,570
เจ้าหนี้อื่นบริษัทย่อย	784	813	26,202	24,440
เงินท่รองรับบริษัทย่อย	-	192	-	5,761
รวมเงินท่รองรับและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	784	1,005	26,202	30,201

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ.2564 และ พ.ศ. 2563 บริษัทไม่มีเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวจากบริษัทย่อย

30.5 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ ประกอบด้วย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	4,501	2,681	146,507	83,690
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	44	80	1,400	2,506
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	27	-	849
	4,545	2,788	147,907	87,045

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	4,024	2,023	130,994	63,349
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	22	59	704	1,842
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	5	-	165
	4,046	2,087	131,698	65,356

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

31 ภาระผูกพัน สัญญาที่สำคัญ และหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

31.1 ภาระผูกพันกับสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
	(สกุลเงินในสัญญา)	(สกุลเงินในสัญญา)	(สกุลเงินในสัญญา)	(สกุลเงินในสัญญา)
หนังสือค้ำประกัน				
- เหยียญสหรัฐ	23	24	-	-
- บาท	1,651	1,654	45	47
- อินโดนีเซียรูเปีย	269,143	318,208	-	-
- เหยียญออสเตรเลีย	380	382	-	-
- หยวน	1	1	-	-
Letters of Credit				
- เหยียญสหรัฐ	-	8	-	6

ภาระผูกพันกับสถาบันการเงินของการร่วมค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 14.5

31.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนที่ยังไม่ได้รับรู้ในงบการเงินรวม ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	หน่วย: พันเหรียญสหรัฐ		หน่วย: พันบาท	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	91,480	72,321	3,057,269	2,172,321
เงินลงทุนในการร่วมค้า	-	275	-	8,260
เงินลงทุนในโรงไฟฟ้า				
พลังงานแสงอาทิตย์	79,039	31,658	2,641,483	950,905
	170,519	104,254	5,698,752	3,131,486

31.3 ภาระผูกพันที่เกี่ยวข้องกับสัญญาขายถ่านหิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยในอินโดนีเซียมีภาระผูกพันที่จะขายถ่านหินอันเกิดจากสัญญาขายถ่านหินจำนวน 15.80 ล้านตัน (พ.ศ. 2563 จำนวน 15.80 ล้านตัน) โดยขายอ้างอิงกับราคาตลาด ซึ่งถ่านหินเหล่านี้จะถูกส่งมอบภายในปี พ.ศ. 2567

31.4 สัญญาที่สำคัญ

เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยของบริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเพื่อลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100 ในบริษัท Ha Tinh Solar Power Joint Stock Company ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Ha Tinh ขนาด 50 เมกะวัตต์ในประเทศ เวียดนาม โดยมีมูลค่าการลงทุนรวมจำนวน 23.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่าประมาณ 788 ล้านบาท ทั้งนี้การลงทุนดังกล่าวอยู่ในระหว่างการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องในสัญญา และการได้รับอนุมัติจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

31.5 คดีความที่สำคัญ

การสอบภาษีของบริษัทย่อยในอินโดนีเซีย

ภาษีเงินได้จ่ายล่วงหน้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 กลุ่มของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซียมีภาษีที่จ่ายล่วงหน้าที่เกิดจากผลการตรวจสอบภาษีซึ่งประกอบด้วย ภาษีเงินได้นิติบุคคลภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย ภาษีมูลค่าเพิ่ม และและภาษีอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งมูลค่าที่จะได้รับคืนของภาษีส่วนที่จ่ายไว้ล่วงหน้าดังกล่าวขึ้นอยู่กับผลของการพิจารณาและการตัดสินใจโดยหน่วยงานด้านภาษีที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมการอธิการด้านการจัดเก็บภาษีของสาธารณรัฐอินโดนีเซีย (Directorate General of Taxation หรือเรียกว่า "DGT") หรือศาลภาษีอากรหรือศาลฎีกา ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขั้นตอนของการระงับข้อพิพาททางภาษีของคดีภาษีแต่ละคดี โดยมีรายละเอียดดังนี้

ปี พ.ศ.	บริษัท	รายละเอียด	พันธียุทธรัฐ		พันบาท		สถานะ ณ วันที่ในงบการเงิน
			พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	
2555	TCM	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 5.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	-	2,883	-	86,597	ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2563 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ TCM ชนะคดีสำหรับเรื่องการหักค่าใช้จ่ายในการคำนวณภาษี ในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2563 TCM ดำเนินการยื่นคัดค้านการอุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับค่าบริหารการตลาด
2555	KTD	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 6.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	-	6,181	-	185,659	ในเดือน มีนาคม พ.ศ. 2564 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ KTD ชนะคดี
2555	JBG	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 1.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	169	-	5,648	-	ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2563 JBG ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา และในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2563 DGT ดำเนินการยื่นคัดค้านการอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ปี พ.ศ.	บริษัท	รายละเอียด	พันธะหนี้สหรัฐ		พันธบัตร		สถานะ ณ วันที่ในงบการเงิน
			พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	
2556	IMM	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 ต่ำไปจำนวน 33.8 พันล้านอินโดนีเซีย รูเปีย หรือเทียบเท่า 2.4 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	2,369	-	79,172	-	ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2560 IMM ยื่นอุทธรณ์ ต่อศาลฎีกา และในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2564 IMM ได้รับคำตัดสินการอุทธรณ์จาก DGT สำหรับเดือนภาษีมีนาคม ตุลาคม และ พฤศจิกายน ในเดือนธันวาคม 2564
2556	TCM, JBG, KTD	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 และภาษีมูลค่าเพิ่มต่ำไปจำนวน 79.8 พันล้านอินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 4.8 ดอลลาร์สหรัฐ	141	913	4,712	27,424	KTD ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2562 ถึงเดือนมีนาคม พ.ศ. 2564 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ KTD ชนะคดีทั้งหมดสำหรับคดีภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 ที่เกี่ยวข้องกับคำปรับจากการชน ถ่ายสินค้าลงเรือลำช้า ในเดือนกันยายน พ.ศ. 2563 ถึงเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2564 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ KTD แพ้คดีบางส่วนสำหรับคดีภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23 และสำหรับคดีเดือนภาษี ธันวาคม พ.ศ. 2556 อยู่ระหว่างรอคำพิพากษา TCM ในเดือนมิถุนายน ถึงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ TCM ชนะคดีทั้งหมดสำหรับคดีภาษีหัก ณ ที่จ่าย 26 ที่เกี่ยวข้องกับคำบริหารการตลาด JBG ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2563 ถึง เดือนเมษายน พ.ศ. 2564 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ JBG ชนะ คดีทั้งหมดสำหรับคดีภาษีมูลค่าเพิ่มใน ประเทศ ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2563 ถึง เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 ศาลฎีกาได้พิพากษาให้ JBG ชนะคดีทั้งหมดกรณีภาษีมูลค่าเพิ่ม ต่างประเทศ
2558	IMM	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 3.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 23/26 และภาษีมูลค่าเพิ่มต่ำไป รวมเป็นเงินจำนวน 94.3 พันล้าน อินโดนีเซียรูเปีย หรือเทียบเท่า 6.7 ล้าน ดอลลาร์สหรัฐ	5,812	9,284	194,236	278,864	ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2564 IMM ได้ยื่น อุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับคดีภาษีเงินได้นิติ บุคคล และในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2564 IMM ได้รับคำตัดสินการอุทธรณ์จาก DGT ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2564 IMM ได้ยื่น อุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับคดีภาษีมูลค่าเพิ่ม ต่างประเทศ และเดือนกันยายนถึงตุลาคม พ.ศ. 2564 IMM ได้รับคำตัดสินการอุทธรณ์ จาก DGT ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2564 DGT ได้ยื่น อุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับคดีภาษีมูลค่าเพิ่ม

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ปี พ.ศ.	บริษัท	รายละเอียด	พันธะหนี้สหรัฐ		พันธบัตร		สถานะ ณ วันที่ในงบการเงิน
			พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	
							และในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2564 IMM ได้ยื่นคำคัดค้านการอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2564 IMM ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับคดีภาษีหัก ณ ที่จ่าย 23 และในเดือนกันยายน พ.ศ. 2564 IMM ได้รับคำคัดค้านการอุทธรณ์จาก DGT ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2564 IMM ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลฎีกาสำหรับคดีภาษีหัก ณ ที่จ่าย 26 และในเดือนกันยายน พ.ศ. 2564 IMM ได้รับคำคัดค้านการอุทธรณ์จาก DGT
2559	IMM	การจ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย 26 ต่ำไปจำนวน 27.7 พันล้านอินโดนีเซียรูเปียหรือเทียบเท่า 1.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	-	1,966	-	59,053	ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2564 ศาลภาษีได้พิพากษาให้ IMM ชนะคดี
2561	IMM	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 4 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	3,988	3,975	133,279	119,397	ในเดือนกันยายน พ.ศ. 2564 IMM ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลภาษี
2562-2563	IMM	การจ่ายภาษีที่ดินและโรงเรือนต่ำไปจำนวนเงิน 99.5 พันล้านอินโดนีเซียรูเปียหรือเทียบเท่า 7.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	6,977	7,058	233,171	212,002	ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 IMM ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลภาษี
2562	IMM, BEK	การจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสูงไปจำนวน 4.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	4,145	-	138,525	-	ในเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2564 IMM และ BEK ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อ DGT
		รวม	23,601	32,260	788,743	968,996	

นอกจากที่กล่าวข้างต้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยเจ็ดแห่งในอินโดนีเซียอยู่ระหว่างการตรวจสอบภาษีโดย DGT สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560 จนถึงปี พ.ศ. 2562 ทั้งนี้ผู้บริหารของกลุ่มกิจการเชื่อว่าผลของการตรวจสอบภาษี การอุทธรณ์และคดีที่อยู่ในศาลไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวม

32 การรวมธุรกิจ

32.1 การซื้อเงินลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานลม El Wind Mui Dinh Ltd.

เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2564 Banpu Renewable Singapore Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้ซื้อหุ้นสามัญที่สัดส่วนร้อยละ 100 ใน El Wind Mui Dinh Ltd. (ELMD) ซึ่งประกอบกิจการโรงไฟฟ้าพลังงานลมขนาด 37.6 เมกะวัตต์ ในจังหวัด Ninh Thuan ประเทศเวียดนาม กลุ่มกิจการได้จ่ายชำระค่าซื้อหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวนในวันเดียวกัน เงินลงทุนดังกล่าวมีมูลค่า 17.51 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยประมาณการมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มามีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาจ่ายซื้อ ซึ่งส่วนใหญ่ ได้แก่ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ รวมถึงสิทธิในการประกอบธุรกิจไฟฟ้าและเจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่อื่น นอกจากนี้ กลุ่มกิจการให้เงินกู้ยืมระยะสั้นแก่ ELMD จำนวน 39.26 ล้านดอลลาร์สหรัฐในวันเดียวกันกับวันที่เข้าซื้อกิจการ

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

กลุ่มกิจการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจเสร็จสิ้นแล้ว รายละเอียดของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา และสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ มีดังต่อไปนี้

	พันเหรียญดองเวียดนาม	พันเหรียญสหรัฐ
เงินสด	64,524,760	2,804
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	19,159,554	833
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3,437,347	149
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,029,779,217	44,753
สิทธิในการประกอบธุรกิจไฟฟ้า	190,063,209	8,261
สินทรัพย์อื่น	11,764,657	511
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(909,845,282)	(39,541)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(5,938,597)	(258)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา	402,944,865	17,512
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	402,944,865	17,512

สิทธิในการประกอบธุรกิจโรงไฟฟ้าตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของโรงไฟฟ้า

32.2 การซื้อเงินลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้า 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 91.73 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 67.76 ล้านดอลลาร์สหรัฐ กลุ่มกิจการได้ชำระค่าหน่วยลงทุนและหุ้นดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

รายละเอียดของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา และสิ่งตอบแทนจากการซื้อ มีดังต่อไปนี้

	พันเหรียญออสเตรเลีย	พันเหรียญสหรัฐ
เงินสด	12,411	9,168
ลูกหนี้การค้า	458	339
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,361	1,006
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	79,658	58,843
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	175,322	129,510
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	27,196	20,089
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5,600	4,137
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(2,117)	(1,564)
เงินกู้ยืม	(195,299)	(144,267)
หนี้สินอื่น	(16,802)	(12,412)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา	87,788	64,849
ค่าความนิยม	3,941	2,911
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	91,729	67,760

บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการทบทวนการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและกำลังพิจารณาการปันส่วนต้นทุนการรวมธุรกิจ โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน 12 เดือน นับจากวันที่กลุ่มกิจการซื้อเงินลงทุนดังกล่าว โดยประมาณการมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงหากได้รับข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันซื้อเงินลงทุน

33 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน

33.1 การลงนามในสัญญาซื้อขายเงินลงทุน

เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยของกลุ่มกิจการได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเงินลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100 ในบริษัท Licogi 16 Gia Lai Investment Renewable Energy Joint Stock Company (LCE Gia Lai) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Chu Ngoc ขนาด 15 เมกะวัตต์ และในบริษัท Licogi 16 Ninh Thuan Investment Renewable Energy Joint Stock Company (LCE Ninh Thuan) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Nhon Hai ขนาด 35 เมกะวัตต์ ในประเทศเวียดนาม โดยมีมูลค่าการลงทุนรวมทั้งสิ้น 26.69 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ การลงทุนดังกล่าวอยู่ในระหว่างการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องในสัญญา และการได้รับอนุมัติจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

33.2 การออกหุ้นกู้

เมื่อวันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2565 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ในสกุลเงินบาทชนิดระบุชื่อผู้ถือแบบไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันทั้งหมดจำนวน 12,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 359.06 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็น 5 ชุด ได้แก่ 1) หุ้นกู้อายุ 3 ปี จำนวน 2,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 59.84 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 1.76 ต่อปี 2) หุ้นกู้อายุ 6 ปี จำนวน 1,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 29.92 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.11 ต่อปี 3) หุ้นกู้อายุ 8 ปี จำนวน 2,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 59.84 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.58 ต่อปี 4) หุ้นกู้อายุ 10 ปี จำนวน 3,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 89.77 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.89 ต่อปี และ 5) หุ้นกู้อายุ 12 ปี จำนวน 4,000 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 119.69 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.12 ต่อปี โดยหุ้นกู้มีข้อปฏิบัติบางประการที่บริษัทต้องปฏิบัติตาม เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน เป็นต้น

33.3 การปิดรายการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า

เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 BPIN Investment Co., Ltd ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการ ได้เสร็จสิ้นการขายเงินลงทุนใน Sunseap Group Pte, Ltd. (Sunseap) ซึ่งเป็นการร่วมค้าของกิจการ โดยได้ขายสัดส่วนการถือหุ้นทั้งหมดร้อยละ 47.50 และมีมูลค่าการจำหน่ายจำนวน 469.19 ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ หรือเทียบเท่า 347.54 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 กลุ่มกิจการแสดงเงินลงทุนดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายด้วยมูลค่าตามบัญชี 172 ล้านดอลลาร์สหรัฐ