

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

รายงานและงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของ บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของ บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.5 ในการเสนองบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทได้แก้ไขงบการเงินของงวดก่อนเกี่ยวกับการบันทึกรายการที่เกี่ยวข้องกับการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ ข้อมูลเปรียบเทียบที่นำเสนอเป็นข้อมูลที่ปรับปรุงใหม่แล้วในเรื่องดังกล่าว ทั้งนี้การแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินมิได้มีเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องที่ข้าพเจ้าขอให้สังเกตข้างต้น

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

1) การรับรู้รายได้จากการขายและบริการ

ความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทและบริษัทมีรายได้จากการขายและบริการซึ่งเกิดจากส่วนงานธุรกิจที่สำคัญ 5 กลุ่มผลิตภัณฑ์ คือ ผลิตภัณฑ์ระบบดับเพลิงและงาน โครงการ ผลิตภัณฑ์ระบบสุขาภิบาลและปรับอากาศ ผลิตภัณฑ์ระบบทำความเย็น ผลิตภัณฑ์ระบบพิมพ์ดิจิตอล และผลิตภัณฑ์ระบบไอโอทีโซลูชันสำหรับงานอาคารสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 1,025.98 ล้านบาท และ 1,011.62 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์มีข้อตกลงและเงื่อนไขการขายและการกำหนดราคาที่แตกต่างกัน รวมทั้งรายได้จากการให้บริการตามสัญญาโครงการติดตั้งระบบดับเพลิงและระบบไอโอทีโซลูชันสำหรับอาคาร ซึ่งมีจำนวน 63.70 ล้านบาท และ 58.76 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 6.21 และร้อยละ 5.81 ของรายได้จากการขายและบริการรวม ตามลำดับ การประมาณการผลของการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติตามสัญญาที่มีผลกระทบต่อรายได้ที่กลุ่มบริษัทและบริษัทรับรู้ตลอดช่วงเวลานี้ซึ่งต้องรับรู้ตามวิธีวัดระดับความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้แล้วเสร็จ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ข้าพเจ้าได้ระบุว่าความถูกต้องและความครบถ้วนของการรับรู้รายได้จากการขายและบริการเป็นความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญซึ่งต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ กลุ่มบริษัทและบริษัทได้เปิดเผยนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวกับการรับรู้รายได้จากการขายและบริการและรายละเอียดของรายได้จากการขายและบริการแยกตามส่วนงานดำเนินงาน ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.16 และข้อ 26 ตามลำดับ

การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจเกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติงานและการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้รายได้ สอบทานการออกแบบและการปฏิบัติตามการควบคุมภายในเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว ทดสอบความมีประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามการควบคุมที่เกี่ยวข้องกับรายได้จากการขายและบริการและตรวจสอบเนื้อหาสาระ ซึ่งประกอบด้วย การตรวจสอบข้อตกลงและเงื่อนไขของสัญญาขายและบริการและตรวจสอบเอกสารประกอบการรับรู้รายได้ดังกล่าว ตรวจสอบรายการรายได้จากการขายและบริการที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีกับเอกสารประกอบรายการตรวจสอบใบลดหนี้ที่บริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี ตรวจสอบโดยการวิเคราะห์เปรียบเทียบและการทดสอบรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับรายได้จากการขายและบริการ

2) การทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม

ความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีค่าความนิยมจำนวน 334.67 ล้านบาท และ 334.67 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 19.85 และร้อยละ 19.89 ของสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ตามลำดับ ซึ่งเป็นค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อและรับโอนกิจการระบบทำความเย็น และระบบพิมพ์ดิจิทัล กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องมีการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมประจำปีตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งการทดสอบการด้อยค่านั้นมีนัยสำคัญต่อการตรวจสอบเนื่องจากจำนวนเงินดังกล่าวเป็นจำนวนเงินที่มีสาระสำคัญต่อการเงิน นอกจากนี้ขั้นตอนการทดสอบการด้อยค่าโดยผู้บริหารมีความซับซ้อนและต้องใช้ดุลยพินิจค่อนข้างมาก อีกทั้งต้องอาศัยข้อสมมติฐาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การประมาณการกระแสเงินสดรับและจ่ายในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด และการใช้อัตราคิดลดที่เหมาะสมเพื่อคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตดังกล่าว ซึ่งสามารถเปลี่ยนแปลงตามสถานะทางเศรษฐกิจและสภาพการตลาดในอนาคตได้ กลุ่มบริษัทและบริษัทได้เปิดเผยเกี่ยวกับค่าความนิยมในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.10 ซึ่งอธิบายเกี่ยวกับนโยบายการบัญชีและในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14 ซึ่งอธิบายเกี่ยวกับจำนวนเงินและข้อสมมติฐานสำคัญที่อาจกระทบต่อการด้อยค่าในอนาคตได้

การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าได้พิจารณาความสมเหตุสมผลของข้อสมมติฐานและวิธีการที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณประมาณการกระแสเงินสดรับและจ่ายในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับ โดยการตรวจสอบหลักฐานสนับสนุนซึ่งแสดงถึงการประมาณการที่ดีที่สุดของฝ่ายบริหาร โดยเฉพาะเรื่องการคาดการณ์การเติบโตของรายได้และกำไรขั้นต้นและกำไรจากการดำเนินงานของส่วนงานดังกล่าวข้างต้น การใช้อัตราคิดลดที่เหมาะสมเพื่อคิดลดกระแสเงินสดในอนาคต รวมทั้งการทดสอบการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับ นอกจากนี้ข้าพเจ้าได้ให้ความสำคัญกับความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับข้อสมมติฐานซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการทดสอบการด้อยค่าที่อ่อนไหวมากที่สุด และมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญที่สุดต่อการกำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าความนิยม

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะ ถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องงบการเงิน ไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความ เชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณา ว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่า ข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง อันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล เพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการ กำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องงบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ กิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุม ภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมิน ความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน ต่อเนื่อง และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่ม บริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงาน ทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงาน ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อ คาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อ การตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพผลของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับ เรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นายชนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์

(นายชนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6699

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเหตุ	สินทรัพย์				
	บาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564	2563	2564	2563	
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)	
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	242,830,421	306,074,340	237,687,826	299,318,282
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	4.4, 6	255,438,587	250,986,608	253,139,212	250,372,389
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน	7	10,215,840	12,797,613	8,316,793	12,054,033
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	4.4	-	-	-	5,973,480
สินค้าคงเหลือ	8	328,295,971	257,851,968	325,990,471	254,155,366
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	9	39,614,195	6,957,944	39,614,195	6,957,944
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		1,306,314	399,582	1,113,274	342,083
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		877,701,328	835,068,055	865,861,771	829,173,577
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	2,357,444	2,357,444
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น	6	9,182,927	11,251,986	9,182,927	11,251,986
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	4.4	-	-	6,649,380	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	11	153,942,681	154,591,332	153,942,681	154,591,332
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	135,775,492	129,528,171	135,659,285	129,411,048
สินทรัพย์สิทธิการเช่า	13	94,253,682	104,968,304	94,253,682	104,968,304
ค่าความนิยม	14	334,672,061	334,672,061	334,672,061	334,672,061
ความสัมพันธ์กับลูกค้า	15	26,477,794	40,332,654	26,477,794	40,332,654
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	16	15,985,010	18,015,510	15,985,010	18,015,510
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	17	9,425,953	4,589,612	9,389,839	4,572,978
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4.4	28,306,373	25,186,460	28,306,373	25,186,460
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		808,021,973	823,136,090	816,876,476	825,359,777
รวมสินทรัพย์		1,685,723,301	1,658,204,145	1,682,738,247	1,654,533,354

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

หนี้สินและผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	บาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564	2563	2564	2563	
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	4.4, 18	203,950,149	167,659,996	202,279,112	164,045,038
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	4.4, 19	9,055,775	8,918,127	9,055,775	8,918,127
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4.4	500,000	-	-	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		8,703,941	11,101,390	8,574,701	11,096,112
ประมาณการหนี้สินหมุนเวียนอื่น		2,097,485	1,750,320	2,097,485	1,750,320
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		1,410,913	1,644,589	1,410,913	1,644,589
รวมหนี้สินหมุนเวียน		225,718,263	191,074,422	223,417,986	187,454,186
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่า	4.4, 19	87,382,191	96,052,606	87,382,191	96,052,606
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	17	54,146	-	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน	20	27,968,095	27,765,012	27,792,471	27,684,826
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		26,067,217	24,937,360	26,067,217	24,937,360
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		141,471,649	148,754,978	141,241,879	148,674,792
รวมหนี้สิน		367,189,912	339,829,400	364,659,865	336,128,978

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)	
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 584,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท	292,250,000	292,250,000	292,250,000	292,250,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 584,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท	292,250,000	292,250,000	292,250,000	292,250,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	21	776,416,427	776,416,427	776,416,427
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	22	6,396,379	3,732,848	6,396,379
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	23	29,225,000	29,225,000	29,225,000
ยังไม่ได้จัดสรร		213,716,829	216,598,102	213,790,576
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(38,218)	(453,897)	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		1,317,966,417	1,317,768,480	1,318,078,382
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		566,972	606,265	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,318,533,389	1,318,374,745	1,318,078,382
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		1,685,723,301	1,658,204,145	1,654,533,354

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเหตุ	บาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)	
รายได้					
รายได้จากการขาย	4.5	909,158,785	1,014,298,968	900,779,895	991,018,544
รายได้จากการให้บริการ		116,823,737	138,026,608	110,838,266	133,939,773
รายได้อื่น	4.5	20,149,943	17,100,899	21,186,787	16,930,894
รวมรายได้		1,046,132,465	1,169,426,475	1,032,804,948	1,141,889,211
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย		615,614,286	680,396,833	610,358,286	659,444,376
ต้นทุนการให้บริการ		98,091,231	119,433,303	93,748,136	115,851,556
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย		107,571,584	108,689,563	105,425,962	107,445,685
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	4.5	132,500,700	139,105,101	131,158,613	138,030,922
รวมค่าใช้จ่าย		953,777,801	1,047,624,800	940,690,997	1,020,772,539
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		92,354,664	121,801,675	92,113,951	121,116,672
ต้นทุนทางการเงิน	4.5	2,309,545	90,655	2,301,737	90,655
กำไรก่อนภาษีเงินได้		90,045,119	121,711,020	89,812,214	121,026,017
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	28	17,813,273	23,821,695	17,649,327	23,833,054
กำไรสำหรับปี		72,231,846	97,889,325	72,162,887	97,192,963
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง :					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า					
งบการเงิน		415,679	(400,233)	-	-
		415,679	(400,233)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง :					
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงาน					
ที่กำหนดไว้ - สุทธิจากภาษี	20	832,146	-	832,146	-
		832,146	-	832,146	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษี		1,247,825	(400,233)	832,146	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		73,479,671	97,489,092	72,995,033	97,192,963

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2564	2563	2564	2563
การแบ่งปันกำไร					
	ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	72,271,139	97,983,060	72,162,887	97,192,963
	ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(39,293)	(93,735)	-	-
		<u>72,231,846</u>	<u>97,889,325</u>	<u>72,162,887</u>	<u>97,192,963</u>
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม					
	ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	73,518,964	97,582,827	72,995,033	97,192,963
	ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(39,293)	(93,735)	-	-
		<u>73,479,671</u>	<u>97,489,092</u>	<u>72,995,033</u>	<u>97,192,963</u>
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน 29					
	กำไรสำหรับปีส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	0.12	0.17	0.12	0.17
	จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยต่อวงน้ำหนักร (หุ้น)	<u>584,500,000</u>	<u>584,500,000</u>	<u>584,500,000</u>	<u>584,500,000</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

		บาท								
		งบการเงินรวม								
		ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่					ส่วนได้เสียของ ผู้มีส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม ของบริษัทย่อย	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น		
		ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกินทุนจากการ จ่ายโดยใช้หุ้น เป็นเกณฑ์	กำไรสะสม	องค์ประกอบอื่นของ ส่วนของผู้ถือหุ้น ผลต่างจากการแปลง ค่างบการเงิน			รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น ของบริษัท	
หมายเหตุ				จัดสรรแล้ว ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่จัดสรร					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	292,250,000	776,416,427	-	29,225,000	223,824,610	(53,664)	1,321,662,373	-	1,321,662,373
	เงินปันผล	24	-	-	-	(105,209,568)	-	(105,209,568)	-	(105,209,568)
	ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	22	-	-	6,602,402	-	-	6,602,402	-	6,602,402
	หุ้นทุนซื้อคืน	22	-	-	(2,869,554)	-	-	(2,869,554)	-	(2,869,554)
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี									
	กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี - ปรับปรุงใหม่		-	-	-	97,983,060	-	97,983,060	(93,735)	97,889,325
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		-	-	-	-	(400,233)	(400,233)	-	(400,233)
	การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้มีส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุมการซื้อเงินลงทุน ในบริษัทย่อย	10	-	-	-	-	-	-	700,000	700,000
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	292,250,000	776,416,427	3,732,848	29,225,000	216,598,102	(453,897)	1,317,768,480	606,265	1,318,374,745
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564									
	- ตามที่รายงานไว้เดิม	292,250,000	776,416,427	-	29,225,000	219,584,380	(453,897)	1,317,021,910	606,265	1,317,628,175
	ผลสะสมจากการแก้ไขงบการเงิน	2.5	-	-	3,732,848	-	(2,986,278)	746,570	-	746,570
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564									
	- ปรับปรุงใหม่	292,250,000	776,416,427	3,732,848	29,225,000	216,598,102	(453,897)	1,317,768,480	606,265	1,318,374,745
	เงินปันผล	24	-	-	-	(75,984,558)	-	(75,984,558)	-	(75,984,558)
	ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	22	-	-	7,219,655	-	-	7,219,655	-	7,219,655
	หุ้นทุนซื้อคืน	22	-	-	(4,556,124)	-	-	(4,556,124)	-	(4,556,124)
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี									
	กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		-	-	-	72,271,139	-	72,271,139	(39,293)	72,231,846
	กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		-	-	-	832,146	415,679	1,247,825	-	1,247,825
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	292,250,000	776,416,427	6,396,379	29,225,000	213,716,829	(38,218)	1,317,966,417	566,972	1,318,533,389

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

		บาท					
		งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หมายเหตุ		ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกินทุนจากการ จ่ายโดยใช้หุ้น เป็นเกณฑ์	กำไรสะสม		รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น
					จัดสรรแล้ว ทุนสำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	292,250,000	776,416,427	-	29,225,000	224,796,706	1,322,688,133
	เงินปันผล	-	-	-	-	(105,209,568)	(105,209,568)
	ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	-	-	6,602,402	-	-	6,602,402
	หุ้นทุนซื้อคืน	-	-	(2,869,554)	-	-	(2,869,554)
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี						
	กำไรสำหรับปี - ปรับปรุงใหม่	-	-	-	-	97,192,963	97,192,963
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	292,250,000	776,416,427	3,732,848	29,225,000	216,780,101	1,318,404,376
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564						
	- ตามที่รายงานไว้เดิม	292,250,000	776,416,427	-	29,225,000	219,766,379	1,317,657,806
	ผลสะสมจากการแก้ไขงบการเงิน	-	-	3,732,848	-	(2,986,278)	746,570
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564						
	- ปรับปรุงใหม่	292,250,000	776,416,427	3,732,848	29,225,000	216,780,101	1,318,404,376
	เงินปันผล	-	-	-	-	(75,984,558)	(75,984,558)
	ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	-	-	7,219,655	-	-	7,219,655
	หุ้นทุนซื้อคืน	-	-	(4,556,124)	-	-	(4,556,124)
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี						
	กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	72,162,887	72,162,887
	กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	832,146	832,146
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	292,250,000	776,416,427	6,396,379	29,225,000	213,790,576	1,318,078,382

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปี	72,231,846	97,889,325	72,162,887	97,192,963
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับปีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน :				
หนี้สูญและผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	2,813,895	4,253,118	2,807,363	4,250,132
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	30,165,663	17,050,943	30,137,178	17,038,325
ค่าตัดจำหน่ายความสัมพันธ์กับลูกค้า	13,854,860	17,947,159	13,854,860	17,947,159
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	3,922,061	5,673,101	3,922,061	5,673,101
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์และ				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	265,927	1,255,393	265,927	1,255,393
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน				
ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(1,464,834)	(333,095)	(1,615,513)	(41,531)
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	-	(3,380,909)	-	(3,380,909)
(กำไร) ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการปรับมูลค่าของ				
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	(2,860,366)	4,430,330	(2,860,366)	4,430,330
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์ทางการเงิน				
ไม่หมุนเวียนอื่น	-	241,845	-	241,845
ขาดทุนจากการด้อยค่าจากอุปกรณ์ (โอนกลับ)	(50,654)	50,654	(50,654)	50,654
รายได้ดอกเบี้ยรับ	(182,520)	(959,594)	(570,968)	(1,255,502)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	1,907,265	2,651,166	1,811,828	2,570,980
ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	7,219,655	6,602,402	7,219,655	6,602,402
ต้นทุนทางการเงิน	2,309,545	90,655	2,301,737	90,655
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	17,813,274	23,821,695	17,649,328	23,833,054
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	147,945,617	177,284,188	147,035,323	176,499,051
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ถูกหักการค่าและถูกหนี้หมุนเวียนอื่น	(4,826,091)	67,964,781	(3,491,121)	68,360,442
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน	2,583,100	(3,256,681)	3,741,762	(2,513,101)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)	
สินค้าคงเหลือ	(78,311,067)	20,744,512	(79,702,169)	22,183,741
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(906,731)	327,034	(771,191)	80,643
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(3,119,913)	(1,517,468)	(3,119,913)	(1,517,468)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	34,062,382	(35,575,947)	36,409,853	(28,993,514)
ประมาณหนี้สินหมุนเวียนอื่น	347,165	294,585	347,165	294,585
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(233,675)	531,330	(233,675)	531,330
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน	(664,000)	(400,000)	(664,000)	(400,000)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	1,129,856	1,573,164	1,129,856	1,573,164
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	98,006,643	227,969,498	100,681,890	236,098,873
จ่ายค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	(4,556,124)	(2,869,554)	(4,556,124)	(2,869,554)
จ่ายภาษีเงินได้	(25,200,914)	(40,659,717)	(25,195,635)	(40,659,717)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	68,249,605	184,440,227	70,930,131	192,569,602
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงิน				
หมุนเวียนอื่น	(29,795,885)	-	(29,795,885)	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ทางการเงิน				
หมุนเวียนอื่น	-	116,885,007	-	116,885,007
เงินสดจ่ายเพื่อกู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	(6,352,000)
เงินสดจ่ายเพื่อลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(1,300,000)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออุปกรณ์	(14,095,266)	(16,808,367)	(14,072,892)	(16,679,091)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	171,199	237,573	171,199	237,573
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(2,153,440)	(763,437)	(2,153,440)	(763,437)
รับดอกเบี้ย	182,521	545,145	552,489	545,145
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(45,690,871)	100,095,921	(45,298,529)	92,573,197

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดจ่ายชำระหนี้สิ้นตามสัญญาเช่า	(11,277,500)	(738,630)	(11,277,500)	(738,630)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	500,000	-	-	-
เงินสดรับจากการลงทุนในบริษัทย่อยของ				
ผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	700,000	-	-
จ่ายเงินปันผล	(75,984,558)	(105,209,568)	(75,984,558)	(105,209,568)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(86,762,058)	(105,248,198)	(87,262,058)	(105,948,198)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	(64,203,324)	179,287,950	(61,630,456)	179,194,601
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	306,074,340	127,099,721	299,318,282	120,123,681
ผลกระทบจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็น				
เงินตราต่างประเทศ	959,405	(313,331)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	242,830,421	306,074,340	237,687,826	299,318,282
ข้อมูลงบกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม :				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
1) หนี้สินจากการซื้ออุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน				
ส่วนที่บันทึกเป็นหนี้สินจากการซื้ออุปกรณ์และ				
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันต้นปี	630,517	475,280	630,517	475,280
โอนสินค้าไปเป็นอุปกรณ์	(3,945,002)	(20,770,275)	(3,945,002)	(20,770,275)
โอนอุปกรณ์เป็นค่าใช้จ่าย	(606,987)	(52,982)	(606,987)	(52,982)
บวก ซื้ออุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	23,564,478	38,550,298	23,542,104	38,421,022
หัก เงินสดจ่าย	(16,248,706)	(17,571,804)	(16,226,332)	(17,442,528)
ส่วนที่บันทึกเป็นหนี้สินจากการซื้ออุปกรณ์และ				
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ สิ้นปี	3,394,300	630,517	3,394,300	630,517
2) โอนรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเป็นที่ดิน อาคาร				
และอุปกรณ์				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	74,129,902	-	74,129,902
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	(74,129,902)	-	(74,129,902)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2564

1. ข้อมูลทั่วไป

- (ก) ภูมิฐานะและสถานะทางกฎหมายของกลุ่มบริษัท
บริษัท

บริษัทได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2544 บริษัทแปรสภาพบริษัทเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2557

บริษัทมีที่อยู่สำนักงานใหญ่ ดังนี้

ตั้งอยู่เลขที่ 559 ซอยศูนย์วิจัย 4 ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 ประเทศไทย

บริษัทย่อย

- 1) Harn Vietnam Company Limited เป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศเวียดนาม เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562

บริษัทย่อยมีที่อยู่สำนักงานใหญ่ ดังนี้

5th floor, Vietcomreal Building, 68 Nguyen Hue, Ben Nghe Ward, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam

- 2) บริษัท โอยราหาญ จำกัด เป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2563

บริษัทย่อยมีที่อยู่สำนักงานใหญ่ ดังนี้

ตั้งอยู่เลขที่ 559 ซอยศูนย์วิจัย 4 ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 ประเทศไทย

- (ข) ลักษณะการดำเนินงานและกิจกรรมหลัก

บริษัทประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับขายส่ง ปลีกและให้บริการซ่อม เช่า เช่าซื้อและรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิง รวมทั้งอุปกรณ์และวัสดุเคมีดับเพลิง จำหน่ายอุปกรณ์ห้องเย็น จำหน่ายอุปกรณ์การพิมพ์ และให้บริการซ่อม เช่า อุปกรณ์การพิมพ์

บริษัทย่อยแห่งที่ 1 ประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับจำหน่ายอุปกรณ์การพิมพ์ และแห่งที่ 2 ประกอบธุรกิจให้บริการโซลูชั่นส์ด้านอาคารอัจฉริยะหรือ Smart Building

(ค) การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ซึ่งปัจจุบันมีการแพร่ระบาดอย่างต่อเนื่อง ทำให้เศรษฐกิจยังมีการชะลอตัวและมีผลกระทบต่อธุรกิจและอุตสาหกรรมโดยรวม สถานการณ์ดังกล่าวอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานธุรกิจ อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยได้ติดตามความคืบหน้าของสถานการณ์ดังกล่าว และทำการประเมินผลกระทบทางการเงินเกี่ยวกับมูลค่าของสินทรัพย์ ประมาณการหนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง

2. หลักเกณฑ์ในการจัดหางบการเงิน

2.1 เกณฑ์ในการเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กฎหมายกำหนดตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และการแสดงรายการได้ทำขึ้นตามแบบกำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงินสำหรับบริษัทมหาชนจำกัด ที่กำหนดโดยประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยดังกล่าว

2.2 หลักเกณฑ์ในการจัดหางบการเงินรวม

2.2.1 งบการเงินรวมได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท หาญ เอ็นจิเนียริง โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	อัตราส่วนของการถือหุ้น (ร้อยละของจำนวนหุ้นจดทะเบียน)		ที่ตั้งสำนักงานใหญ่
		2564	2563	
ถือหุ้นทางตรง				
Harn Vietnam Co., Ltd.	จำหน่ายอุปกรณ์การพิมพ์	100.00	100.00	ประเทศเวียดนาม
บริษัท ไอยราหาญ จำกัด	พัฒนาระบบไอโอที			
	โซลูชั่นส์สำหรับงานอาคาร	65.00	65.00	ประเทศไทย

บริษัทได้ซื้อเงินลงทุนใน Harn Vietnam Co.,Ltd. จำนวนร้อยละ 100 ของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วทั้งหมดของบริษัทดังกล่าว และบริษัทได้รวมงบการเงินของบริษัทดังกล่าวในการจัดหางบการเงินรวมของกลุ่มบริษัทตั้งแต่วันที่ 30 กรกฎาคม 2562 เป็นต้นไป

บริษัทได้ร่วมลงทุนโดยการจัดตั้งบริษัทชื่อ “บริษัท ไอยราหาญ จำกัด” โดยบริษัทและผู้ร่วมทุนถือหุ้นจำนวนร้อยละ 65 และร้อยละ 35 ของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้ว ทั้งหมดของบริษัทดังกล่าว ตามลำดับ ดังนั้น บริษัทได้ร่วมงบการเงินของบริษัทดังกล่าวในการจัดทำงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัทตั้งแต่วันที่ 8 กรกฎาคม 2563 เป็นต้นไป

- 2.2.2 บริษัทจะถือว่ามี การควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- 2.2.3 บริษัทนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- 2.2.4 งบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับรายการสินทรัพย์และหนี้สินหรืออัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือนสำหรับรายการที่เป็นรายได้และค่าใช้จ่าย ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินในต่างประเทศ” ในส่วนของผู้ถือหุ้น
- 2.2.5 งบการเงินรวมจัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่คล้ายคลึงกัน
- 2.2.6 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงจำนวนหลายฉบับ ที่มีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้ปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนขึ้นเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินในปัจจุบัน

2.4 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงหลายฉบับ และได้ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2565 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้ปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับมีการให้ข้อผ่อนปรนในทางปฏิบัติหรือข้อยกเว้นชั่วคราวกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยประเมินแล้วเชื่อว่าการปรับปรุงมาตรฐานนี้จะไม่
ผลกระทบต่อความเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมามาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

2.5 การแก้ไขงบการเงินงวดก่อน

ในการเสนองบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทได้แก้ไขงบการเงินของ
งวดก่อนเกี่ยวกับการบันทึกรายการที่เกี่ยวข้องกับโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน (Employee Joint
Investment Program หรือ EJIP) (หมายเหตุ 22) ให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2
เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ ซึ่งจากเดิมบริษัทบันทึกการดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไร
ขาดทุนตามจำนวนเงินที่จ่ายในแต่ละงวด

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้กำหนดให้กิจการรับรู้การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ให้
พนักงานในงบการเงิน ไม่ว่าจะการจ่ายนั้นจะอยู่ในรูปของเงินสด สิทธิประโยชน์หรือตราสารทุนของ
กิจการ บริษัทได้ปรับย้อนหลังงบการเงินของปีก่อนที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบเสมือนหนึ่งว่า
บริษัทรับรู้ผลกระทบของการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ให้พนักงานในงบการเงินมาโดยตลอด โดย
บริษัทได้ปรับปรุงรายการใหม่ซึ่งมีผลกระทบต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ดังนี้

● งบแสดงฐานะการเงิน

	บาท					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563		
	ที่เคยแสดงไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่	ที่เคยแสดงไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
	เพิ่มขึ้น (ลดลง)			เพิ่มขึ้น (ลดลง)		
สินทรัพย์						
สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี	3,843,042	746,570	4,589,612	3,826,408	746,570	4,572,978
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	3,732,848	3,732,848	-	3,732,848	3,732,848
กำไรสะสม - ยังไม่ได้จัดสรร	219,584,380	(2,986,278)	216,598,102	219,766,379	(2,986,278)	216,780,101

● **งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ**

	บาท					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563		
	ที่แสดงไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่	ที่แสดงไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
	เพิ่มขึ้น (ลดลง)			เพิ่มขึ้น (ลดลง)		
<u>ค่าใช้จ่าย</u>						
ต้นทุนการให้บริการ	118,879,312	553,991	119,433,303	115,297,565	553,991	115,851,556
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	107,327,727	1,361,836	108,689,563	106,083,849	1,361,836	107,445,685
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	137,288,080	1,817,021	139,105,101	136,213,901	1,817,021	138,030,922
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	24,568,265	(746,570)	23,821,695	24,579,624	(746,570)	23,833,054
<u>การแบ่งปันกำไร</u>						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	100,969,338	(2,986,278)	97,983,060	100,179,241	(2,986,278)	97,192,963
<u>การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม</u>						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	100,569,105	(2,986,278)	97,582,827	100,179,241	(2,986,278)	97,192,963

● **งบกระแสเงินสด**

	บาท					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563		
	ที่แสดงไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่	ที่แสดงไว้เดิม	ปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
	เพิ่มขึ้น (ลดลง)			เพิ่มขึ้น (ลดลง)		
<u>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</u>						
กำไรสำหรับปี	100,875,603	(2,986,278)	97,889,325	100,179,241	(2,986,278)	97,192,963
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับปีเป็นเงินสด						
รับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน						
- ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับ						
พนักงาน	-	6,602,402	6,602,402	-	6,602,402	6,602,402
- ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	24,568,265	(746,570)	23,821,695	24,579,624	(746,570)	23,833,054
จ่ายค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	-	(2,869,554)	(2,869,554)	-	(2,869,554)	(2,869,554)

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรวมธุรกิจ

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ ยกเว้นในกรณีที่เป็นกรรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

บริษัทและบริษัทย่อยมีอำนาจการควบคุมเมื่อบริษัท (1) มีอำนาจเหนือผู้ได้รับการลงทุน (2) มีโอกาสเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ได้รับการลงทุน และ (3) มีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือผู้ได้รับการลงทุนทำให้เกิดผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของผู้ลงทุน

เมื่อมีเงื่อนไขหรือสถานการณ์บ่งชี้ว่า อำนาจการควบคุมข้อใดข้อหนึ่งข้างต้นเปลี่ยนแปลงไป บริษัทจะทำการพิจารณาอำนาจการควบคุมกิจการที่ถูกควบคุมใหม่

ค่าความนิยม ถูกวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ หักด้วยมูลค่าสุทธิ (มูลค่ายุติธรรม) ของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาซึ่งวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่บริษัทและบริษัทย่อยก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าที่ออกโดยบริษัทและบริษัทย่อย ทั้งนี้สิ่งตอบแทนที่โอนให้ยังรวมถึงมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและมูลค่าของโครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ออกแทน โครงการของผู้ถูกซื้อเมื่อรวมธุรกิจ

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทและบริษัทย่อยที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาวะผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

บริษัทและบริษัทย่อยวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อของบริษัทและบริษัทย่อยที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการรวมธุรกิจ เช่น ค่าที่ปรึกษากฎหมาย ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและค่าที่ปรึกษาอื่นๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

3.2 เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าบันทึกเป็นกำไรขาดทุนในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

3.3 เครื่องมือทางการเงิน

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน โดยพิจารณาจากแผนธุรกิจของกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินนั้น

ตราสารทุนสามารถจำแนกและไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามประเภทของการวัดมูลค่าได้สองประเภท ได้แก่ การวัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน หรือการวัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งไม่สามารถจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง

การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนด้วยมูลค่ายุติธรรม บวกหรือหักด้วยต้นทุนการทำรายการซึ่งเกี่ยวข้องกับโดยตรงกับการได้มาหรือการออกสินทรัพย์ทางการเงินนั้น ต้นทุนการทำรายการของสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนนั้นรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารหนี้ทำได้ 3 วิธีโดยขึ้นอยู่กับการจัดประเภทตราสารหนี้

- สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวต้องคำนวณโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการเปลี่ยนแปลงหรือการด้อยค่าดังกล่าวจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน
- สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เมื่อถือครองสินทรัพย์ทางการเงิน เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงิน และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสด ซึ่งเป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินรับรู้ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ยกเว้นรายการขาดทุนจากการด้อยค่า รายได้ดอกเบี้ย และกำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องจะรับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุน เมื่อมีการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงิน กำไรหรือขาดทุนสะสมที่เคยรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะต้องจัดประเภทรายการใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวต้องคำนวณโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเช่นเดียวกับ สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย
- สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เมื่อสินทรัพย์ทางการเงินนั้นไม่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าด้วยมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงสุทธิของมูลค่ายุติธรรมในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารทุนต้องแสดงตราสารทุนโดยใช้มูลค่ายุติธรรม และบันทึกกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมเข้ากำไรหรือขาดทุน หรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ขึ้นอยู่กับการจัดประเภทรายการของตราสารทุนนั้น

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม หักต้นทุนการทำรายการ และจัดประเภทหนี้สินทางการเงินเป็นหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ในการคำนวณมูลค่าราคาทุนตัดจำหน่ายคำนึงถึงค่าธรรมเนียมหรือต้นทุนที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงนั้นด้วย ทั้งนี้ ค่าตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนทางการเงินในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น ได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น แม้ว่าจะไม่มีการโอนหรือไม่ได้คงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

หนี้สินทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชีก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมาก หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นทางการจะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย หรือสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสินทรัพย์ที่เกิดจากภาระผูกพันวงเงินสินเชื่อและสัญญาค้ำประกันทางการเงิน ประเมินโดยไม่จำเป็นต้องรอให้เกิดเหตุการณ์ด้านเครดิตเกิดขึ้นก่อน บริษัทและบริษัทย่อยใช้วิธีทั่วไป (General approach) ในการพิจารณาค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า สำหรับลูกหนี้การค้า บริษัทและบริษัทย่อยใช้วิธีการอย่างง่าย (Simplified approach) ในการคำนวณค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้การค้า โดยอ้างอิงจากประสบการณ์ในอดีต ปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ไปในอนาคตเกี่ยวกับลูกหนี้การค้า และสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ

การหักกลบของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะนำมาหักกลบกัน และแสดงด้วยยอดสุทธิในงบแสดงฐานะการเงิน ก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิบังคับใช้ได้ตามกฎหมายอยู่แล้วในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้ และกิจการมีความตั้งใจที่จะชำระด้วยยอดสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

สัญญาอนุพันธ์และกิจกรรมป้องกันความเสี่ยง

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้รายการสัญญาอนุพันธ์เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่เข้าทำสัญญาและวัดมูลค่าต่อมาในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน การบัญชีสำหรับการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมในภายหลังขึ้นอยู่กับว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้กำหนดให้สัญญาอนุพันธ์ดังกล่าวเป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงหรือไม่ รวมทั้ง ลักษณะของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง บริษัทและบริษัทย่อยกำหนดให้สัญญาอนุพันธ์ส่วนหนึ่งเป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง ดังต่อไปนี้

- การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่รับรู้รายการแล้ว หรือสัญญาผูกมัดที่ยังไม่ได้รับรู้รายการ (การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรม) หรือ
- การป้องกันความเสี่ยงส่วนที่เกี่ยวข้องกับกระแสเงินสดของรายการสินทรัพย์หรือหนี้สินที่รับรู้รายการแล้ว หรือรายการที่คาดการณ์ที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมาก (การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด)

การจัดประเภทสัญญาอนุพันธ์ที่ไม่ได้ปฏิบัติตามการบัญชีป้องกันความเสี่ยงเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนหรือหนี้สินไม่หมุนเวียนเมื่อระยะเวลาจนถึงวันครบกำหนดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีจำนวนมากกว่า 12 เดือน และจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หมุนเวียนหรือหนี้สินหมุนเวียนเมื่อระยะเวลาจนถึงวันครบกำหนดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีจำนวนไม่เกิน 12 เดือน

ตราสารอนุพันธ์บางตัวไม่มีคุณสมบัติในการป้องกันความเสี่ยง การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่ไม่เข้าเงื่อนไขการบัญชีป้องกันความเสี่ยงรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุนและรวมอยู่ในกำไร (ขาดทุน) อื่น

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลง ในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงของราคาสินค้าที่เกิดจากกิจกรรมดำเนินงาน กิจกรรมจัดหาเงิน และกิจกรรมลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Foreign Exchange Contracts) ในการบริหารความเสี่ยงของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

กำไรขาดทุนที่เกิดขึ้นจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งใช้เพื่อป้องกันความเสี่ยงของสินทรัพย์และหนี้สิน โดยมีได้ใช้การบัญชีเพื่อป้องกันความเสี่ยงรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายและจำนวนเงินที่จะได้รับตามสัญญาดังกล่าวแสดงหักกลบกันในงบแสดงฐานะการเงินและรวมอยู่ในรายการสินทรัพย์หรือหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

3.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วยเงินสด เงินฝากธนาคารทุกประเภทที่ถึงกำหนดจ่ายในระยะเวลาสามเดือนหรือน้อยกว่า โดยไม่รวมเงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกันและเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง

3.5 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น / สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น / สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียนที่ไม่มีองค์ประกอบของต้นทุนการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับชำระ ในกรณีที่มีส่วนประกอบด้านการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญจะรับรู้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของสิ่งตอบแทน

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น / สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียนที่ไม่มีองค์ประกอบของต้นทุนการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ แสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ โดยใช้วิธีการอย่างง่าย (Simplified Approach) ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 ในการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งกำหนดให้พิจารณาผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุหนี้และรับรู้ผลขาดทุนตั้งแต่การรับรู้รายการลูกหนี้การค้า ในการพิจารณาผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น / สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียนที่ไม่มีองค์ประกอบของต้นทุนการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญจะถูกจัดกลุ่มตามวันที่ครบกำหนดชำระ อัตราความเสียหายที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจะขึ้นอยู่กับประวัติการชำระเงินและข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตในอดีตซึ่งมีการปรับเพื่อสะท้อนข้อมูลปัจจุบันและการคาดการณ์ล่วงหน้าเกี่ยวกับปัจจัยทางเศรษฐกิจมหภาคที่มีผลต่อความสามารถของลูกค้าในการชำระหนี้ บริษัทและบริษัทย่อยได้ระบุผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) อัตราการว่างงาน และดัชนีราคาผู้บริโภค (Consumer Price Index) ของประเทศที่ขายสินค้าและบริการให้เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องมากที่สุด และปรับอัตราการสูญเสียในอดีตตามการเปลี่ยนแปลงที่คาดการณ์ไว้ในปัจจัยเหล่านี้ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุนภายใต้ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

3.6 สินค้ำคงเหลือ

สินค้ำคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ต้นทุนสินค้ำคงเหลือคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ประกอบด้วยราคาทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการตัดแปลง หรือต้นทุนอื่น เพื่อให้สินค้ำอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบันในกรณีของสินค้ำสำเร็จรูป ต้นทุนสินค้ำรวมการปันส่วนของค่าโซหุ้ยการผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการขาย

บริษัทและบริษัทย่อยตั้งค่าเผื่อมูลค่าสินค้ำลดลงสำหรับสินค้ำที่เสื่อมคุณภาพ เสียหาย ล้าสมัย และค้างนาน

3.7 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อย หมายถึง กิจการที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุม นโยบายการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งโดยทั่วไปแล้วบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่ง

ตามงบการเงินเฉพาะกิจการเงินลงทุนในบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน (ถ้ามี) ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนจะบันทึกเป็นขาดทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

3.8 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทและบริษัทย่อยแสดงด้วยวิธีราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประเภทอาคารให้เช่าคำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ดังนี้

	จำนวนปี
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	40
ส่วนปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	10
เครื่องมือและอุปกรณ์	5

ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

3.9 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การรับรู้และการวัดมูลค่า

ที่ดินแสดงในราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์เป็นส่วนหนึ่งของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ส่วนประกอบของอาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นหรือค่าใช้จ่ายอื่นในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่ที่บริษัทและบริษัทย่อยจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้น ได้อย่างน่าเชื่อถือขึ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ค่าเสื่อมราคาคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ดังนี้

	จำนวนปี
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	40
ส่วนปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	10
เครื่องมือและอุปกรณ์	5
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	5
ยานพาหนะ	5 - 7
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาธิต	5 - 10

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน และไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

3.10 ค่าความนิยม

ค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกิจการของบริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ภายหลังจากการรับรู้เมื่อเริ่มแรก ค่าความนิยมจะถูกวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยทำการประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นประจำทุกปี โดยไม่คำนึงถึงว่าจะมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้นหรือไม่

3.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่บริษัทและบริษัทย่อยซื้อเข้ามาและมีอายุการใช้งานจำกัดแสดงในราคาทุน หักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าตัดจำหน่าย

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ซึ่งไม่รวมค่าความนิยม โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ ดังนี้

	จำนวนปี
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	5 - 10
ความสัมพันธ์กับลูกค้า (Customer Relationship)	7

วิธีการตัดจำหน่ายระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

3.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยได้รับการทบทวน ณ ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน สำหรับค่าความนิยมและความสัมพันธ์กับลูกค้า บริษัทและบริษัทย่อยทำการประเมินการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง มูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์แล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น ให้พิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นมีความเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลัง และการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการด้อยค่าที่เคยรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยมจะไม่มี การปรับปรุงกลับรายการ ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่นๆ ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

3.13 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

มูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น ณ วันที่ให้สิทธิแก่ผู้บริหารและพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานพร้อมๆ กับการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้ถือหุ้น ตลอดระยะเวลาที่พนักงานสามารถเข้าใช้สิทธิได้อย่างไม่มีเงื่อนไข จำนวนที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจะถูกปรับปรุงเพื่อให้สะท้อนถึงจำนวนสิทธิซื้อหุ้นที่แท้จริงซึ่งเข้าเงื่อนไขการให้บริการที่เกี่ยวข้องและเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขเรื่องตลาดหุ้น

3.14 สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นสัญญา บริษัทและบริษัทย่อยจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ โดยสัญญาจะเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า ถ้าสัญญานั้นเป็นการให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุได้สำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อการแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

บริษัทและบริษัทย่อยประเมินอายุสัญญาเช่าตามระยะเวลาที่บอกเลิกไม่ได้ที่ระบุในสัญญาเช่า หรือตามระยะเวลาที่เหลืออยู่ของสัญญาเช่าที่มีผลอยู่ ณ วันที่นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินมาใช้เป็นครั้งแรก (ณ วันที่ 1 มกราคม 2563) โดยรวมระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือกนั้นและระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า หากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะไม่ใช้สิทธิเลือกนั้น ทั้งนี้พิจารณาถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงในเทคโนโลยี และ/หรือ การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการต่ออายุของสัญญาเช่าดังกล่าว เป็นต้น

สินทรัพย์สิทธิการใช้ - ผู้เช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้รับรู้ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล โดยแสดงมูลค่าตามราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ (ถ้ามี) ราคาทุนดังกล่าวประกอบด้วย จำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการวัดมูลค่าเริ่มแรก ต้นทุนทางตรงที่เกิดขึ้น และการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าใด ๆ ที่จ่ายชำระ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเริ่มมีผลหักสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

ราคาทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้รวมถึงประมาณการต้นทุนที่จะเกิดขึ้นสำหรับผู้เช่าในการซื้อและขนย้ายสินทรัพย์อ้างอิง การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์อ้างอิงหรือการบูรณะสินทรัพย์อ้างอิงให้อยู่ในสภาพตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงและเงื่อนไขของสัญญาเช่า

ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาเช่า หรืออายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์สิทธิการใช้แต่ละประเภท

หนี้สินตามสัญญาเช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าแสดงมูลค่าตามมูลค่าปัจจุบันของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล การจ่ายชำระตามสัญญาเช่าดังกล่าวประกอบด้วย การจ่ายชำระคงที่ (รวมถึงการจ่ายชำระคงที่โดยเนื้อหา) หักลูกหนี้สิ่งจูงใจตามสัญญาเช่า (ถ้ามี) และจำนวนเงินที่คาดว่าผู้เช่าจะจ่ายชำระภายใต้การรับประกันมูลค่าคงเหลือ นอกจากนี้ การจ่ายชำระตามสัญญาเช่ายังรวมถึงราคาใช้สิทธิของสิทธิการเลือกซื้อ หากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่บริษัทและบริษัทย่อยจะใช้สิทธิเลือกนั้น และการจ่ายชำระค่าปรับเพื่อการยกเลิกสัญญาเช่า หากข้อกำหนดสัญญาเช่าแสดงให้เห็นว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะใช้สิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า

บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณมูลค่าปัจจุบันของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าโดยใช้อัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่ม ณ วันที่สัญญาเช่ามีผล หากอัตราดอกเบี้ยตามนัยของหนี้สินสัญญาเช่านั้นไม่สามารถกำหนดได้ ทั้งนี้อัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มอ้างอิงจากอัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลปรับด้วยค่าความเสี่ยงที่เหมาะสมตามระยะเวลาของสัญญาเช่านั้น หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลบริษัทและบริษัทย่อยจะวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าเพิ่มขึ้นเพื่อสะท้อนดอกเบี้ยจากหนี้สินตามสัญญาเช่า และลดลงเพื่อสะท้อนการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าที่จ่ายชำระแล้ว นอกจากนี้บริษัทและบริษัทย่อยจะวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงอายุสัญญาเช่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายชำระ หรือการประเมินสิทธิการเลือกในการซื้อสินทรัพย์อ้างอิง

สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

บริษัทและบริษัทย่อยเลือกใช้ข้อยกเว้นในการรับรู้รายการสำหรับสัญญาเช่าระยะสั้น (สัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่านับจากวันที่สัญญาเช่ามีผล และไม่มีสิทธิการเลือกซื้อ) และสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ จำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่าดังกล่าวจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

3.15 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้น

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน - โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

บริษัทดำเนินการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่เป็นแผนจ่ายสมทบที่กำหนดการจ่ายสมทบไว้เป็นกองทุน โดยสินทรัพย์ของกองทุนแยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัท กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินสมทบเข้ากองทุนจากพนักงานและบริษัทจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพและภาระหนี้สินตามโครงการสมทบเงินจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกี่ยวข้อง

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน - โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานส่วนที่เป็นเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงานบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุการทำงานของพนักงาน โดยการประมาณจำนวนเงินผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานให้กับบริษัทและบริษัทย่อยตลอดระยะเวลาทำงานถึงปีที่เกษียณอายุงานในอนาคตตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยผลประโยชน์ดังกล่าวได้ถูกคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน อัตราคิดลดใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลเป็นอัตราอ้างอิงเริ่มต้น การประมาณการหนี้สินดังกล่าวคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method)

เมื่อผลประโยชน์พนักงานมีการเปลี่ยนแปลง ส่วนของผลประโยชน์ที่เพิ่มขึ้นซึ่งเกี่ยวข้องกับการทำงานให้กับบริษัทและบริษัทย่อยในอดีตของพนักงานจะถูกบันทึกในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุงานคงเหลือ โดยเฉลี่ยจนกระทั่งผลประโยชน์ได้มีการจ่ายจริง

เมื่อข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยมีการเปลี่ยนแปลง บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทั้งจำนวน

3.16 รายได้

รายได้จากการขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้า รายได้จากการขายแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำหรับการขายสินค้าที่มีการรับประกันที่เป็นการให้ความเชื่อมั่นในสินค้าที่ขายว่าเป็นไปตามรายละเอียดที่ตกลงกัน บริษัทบันทึกการรับประกันสินค้าเป็นประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

สำหรับการขายสินค้าที่มีการรับประกันที่เป็นการให้บริการแก่ลูกค้าเพิ่มเติมนอกเหนือจากการสร้างความเชื่อมั่นว่าสินค้าจะใช้งานได้ตามคุณลักษณะที่ตกลงกัน บริษัทบันทึกส่วนของการรับประกันประเภทการให้บริการดังกล่าวเป็นรายได้ตลอดระยะเวลาของการให้บริการ

รายได้จากการให้บริการ

รายได้จากการให้บริการติดตั้งงาน โครงการรับรู้ตลอดช่วงเวลาที่ให้บริการตามการวัดระดับความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้แล้วเสร็จ โดยอ้างอิงกับต้นทุนที่เกิดขึ้นที่ใช้ในการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้แล้วเสร็จ โดยเทียบต้นทุนที่คาดว่าจะใช้ทั้งหมดเพื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้แล้วเสร็จสิ้น ในบางสถานการณ์ บริษัทและบริษัทย่อยอาจไม่สามารถวัดผลลัพธ์ของภาระที่ต้องปฏิบัติได้อย่างเหมาะสม แต่บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะได้รับคืนต้นทุนที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ ในสถานการณ์ดังกล่าว บริษัทและบริษัทย่อยต้องรับรู้รายได้เพียงต้นทุนที่เกิดขึ้นจนกว่ากิจการจะสามารถวัดผลลัพธ์ของภาระที่ต้องปฏิบัติได้อย่างสมเหตุสมผล

รายได้จากการให้บริการดูแลรักษารับรู้ตลอดช่วงเวลาที่ให้บริการ โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่ระบุในสัญญา

รายได้จากการให้บริการอื่นรับรู้เมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ค้างรับค่าบริการ/มูลค่างานที่ทำเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะจัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อบริษัทมีสิทธิที่จะได้รับชำระโดยปราศจากเงื่อนไข เช่น เมื่อบริษัทได้ให้บริการเสร็จสิ้นและลูกค้ารับมอบงาน

รายได้ค่าเช่า

รายได้ค่าเช่ารับรู้ตลอดช่วงเวลาที่เช่าโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่ระบุในสัญญา

รายได้รอการรับรู้

จำนวนเงินที่บริษัทและบริษัทย่อยได้รับหรือมีสิทธิได้รับจากลูกค้าแต่ยังมีภาระที่ต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้าแสดงไว้เป็น “รายได้รอการรับรู้” ในงบแสดงฐานะการเงินซึ่งจะจัดประเภทเป็นเจ้าของหนี้อื่นภายใต้เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ระบุไว้ในสัญญาเสร็จสิ้น

ดอกเบี้ยรับและรายได้อื่น

ดอกเบี้ยรับบันทึกในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง
รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

3.17 ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายรับรู้ในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นตามเกณฑ์คงค้าง

3.18 ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืม และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือ การผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขรับรู้ในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

3.19 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี ประกอบด้วย ภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจหรือรายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้อื้อหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน ได้แก่ ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้ ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อน ๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่าฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกันหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

ภาษีเงินได้รอกการตัดบัญชีมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการ โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอกการตัดบัญชี บริษัทและบริษัทย่อยต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้นและมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระ บริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึง การตีความทางกฎหมายภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติฐานและอาจเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ ๆ อาจทำให้บริษัทและบริษัทย่อยเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอกการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอกการตัดบัญชีสามารถหักลบได้เมื่อบริษัทและบริษัทย่อยมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้นกิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอกการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอกการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

3.20 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยบุคคลภายนอกในระหว่างปี และกำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณจากจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่รวมสมมติฐานว่าหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดได้ถูกแปลงเป็นหุ้นสามัญทั้งหมด

3.21 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมเป็นราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์ หรือจะจ่ายเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่า ไม่ว่าราคาดังกล่าวจะสามารถสังเกตได้โดยตรงหรือประมาณมาจากเทคนิคการประเมินมูลค่า ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของรายการสินทรัพย์หรือหนี้สินรายการใดรายการหนึ่ง บริษัทพิจารณาถึงลักษณะของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้นซึ่งผู้ร่วมตลาดจะนำมาพิจารณาในการกำหนดราคาของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ณ วันที่วัดมูลค่า โดยการวัดมูลค่ายุติธรรมและ/หรือการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินนี้ใช้ตามเกณฑ์ตามที่กล่าว

นอกจากนี้ การวัดมูลค่ายุติธรรมได้จัดลำดับชั้นเป็นระดับที่ 1 ระดับที่ 2 และระดับที่ 3 โดยแบ่งตามลำดับชั้นของข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ และตามลำดับความสำคัญของข้อมูลที่ไว้วัดมูลค่ายุติธรรม ซึ่งมีดังต่อไปนี้

- ระดับที่ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์ หรือหนี้สินอย่างเดียวกันและกิจการสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า
- ระดับที่ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้ไม่ว่าโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ระดับที่ 3 เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น

3.22 ประเมินการทางบัญชีและแหล่งข้อมูลเกี่ยวกับความไม่แน่นอนของการประมาณการ

(1) การใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารที่สำคัญในการใช้นโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อยต้องอาศัยดุลยพินิจหลายประการ ในการกำหนดนโยบายการบัญชี การประมาณการและการตั้งข้อสมมติฐาน ซึ่งมีผลกระทบต่อการแสดงจำนวนสินทรัพย์ หนี้สินและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ สิ้นรอบระยะเวลารายงานรวมทั้งการแสดงรายได้ และค่าใช้จ่ายของงวดบัญชี ถึงแม้ว่าการประมาณการของผู้บริหาร ได้พิจารณาอย่างสมเหตุสมผลภายใต้เหตุการณ์ ณ ขณะนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างไปจากประมาณการนั้น

การใช้ดุลยพินิจที่สำคัญในการใช้นโยบายการบัญชีมีดังต่อไปนี้
การด้อยค่า

ยอดสินทรัพย์คงเหลือตามบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยจะมีการทบทวน ณ ทุกวันที่ในงบแสดงฐานะการเงินว่ามีข้อบ่งชี้ เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยคำนึงถึงประวัติการชำระเงินและข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตในอดีตซึ่งมีการปรับสะท้อนข้อมูลปัจจุบัน และการคาดการณ์ล่วงหน้าเกี่ยวกับปัจจัยทางเศรษฐกิจมหภาคที่มีผลต่อความสามารถในการชำระหนี้ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) อัตราการว่างงาน และดัชนีราคาผู้บริโภค (Consumer Price Index)

ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือนั้น โดยค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับพิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้านั้น และค่าเพื่อสำหรับสินค้าเก่าล้าสมัย เคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพพิจารณาจากอายุโดยประมาณของสินค้าแต่ละชนิด จำนวนค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือที่ประมาณได้ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับจำนวนเดิมที่มีในบัญชี ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือทั้งที่ลดลงและเพิ่มขึ้นจะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายภายใต้หัวข้อต้นทุนขายและบริการในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ประมาณการต้นทุนโครงการบริการรับเหมาติดตั้ง

บริษัทและบริษัทย่อยประมาณการต้นทุนการรับเหมาติดตั้งของแต่ละโครงการจากรายละเอียดของแบบการติดตั้งและนำมาคำนวณจำนวนและมูลค่าวัสดุที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าว รวมถึงค่าแรง ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ต้องใช้ในการให้บริการรับเหมาติดตั้งจนเสร็จ ประกอบกับการพิจารณาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุ ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ บริษัทและบริษัทย่อยจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอ และทุกคราวที่ประมาณการผลขาดทุนสำหรับโครงการบริการรับเหมาติดตั้ง

ประมาณการผลขาดทุนสำหรับโครงการบริการรับเหมาติดตั้ง

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการบริการรับเหมาติดตั้งแต่ละโครงการจากประมาณการต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาจากความคืบหน้าของการติดตั้ง ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงของราคาวัสดุ ค่าแรง และสภาพการณ์ปัจจุบัน

ประมาณการค่าปรับจากการส่งมอบงานล่าช้า

บริษัทและบริษัทย่อยประมาณการหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการถูกเรียกค่าเสียหายจากการส่งมอบโครงการล่าช้า ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการค่าปรับตามสัญญาและคำนึงถึงระยะเวลาการทำงานล่าช้าที่เกิดขึ้น โดยบริษัทและบริษัทย่อยได้บันทึกประมาณการค่าปรับจากการส่งมอบงานล่าช้าไว้ในงบการเงินแล้ว อย่างไรก็ตามผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ได้ประมาณการไว้

การกำหนดอายุสัญญาเช่าที่มีสิทธิการเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือยกเลิกสัญญาเช่า

บริษัทและบริษัทย่อยกำหนดอายุสัญญาเช่าตามระยะเวลาที่บอกเลิกไม่ได้ของสัญญาเช่า โดยรวมระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่า หากมีความแน่นอนอย่าง สมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือกนั้น และระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า หากมี ความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะไม่ใช้สิทธิเลือกนั้น ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจใน การประเมินว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลหรือไม่ที่จะใช้สิทธิเลือก ในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือที่จะไม่ใช้สิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า โดยพิจารณา ข้อเท็จจริงและสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่ทำให้เกิดสิ่งจูงใจในทางเศรษฐกิจสำหรับ บริษัทและบริษัทย่อยในการใช้สิทธิเลือกนั้น ภายหลังจากวันที่สัญญาเช่ามีผล บริษัทและบริษัท ย่อยจะประเมินอายุสัญญาเช่าใหม่หากมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่มีนัยสำคัญซึ่งอยู่ภายใต้การ ควบคุมและส่งผลกระทบต่อความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือก

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนและค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำ การประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการ ลงทุน และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลง เกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่า มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการ คาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

ในการเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ฝ่ายบริหารใช้วิธีพิจารณา จากรายได้โดยอ้างอิงจากการประเมินมูลค่ายุติธรรมในงวดปัจจุบันและงวดก่อนโดยผู้ประเมิน ราคาอิสระ

ค่าเสื่อมราคาของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์สิทธิการใช้

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ตลอดจนสินทรัพย์สิทธิการใช้ ฝ่าย บริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของ อาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการ เปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์สิทธิการใช้ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาด ว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลย พินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าในภายหลัง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือ หน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้น ๆ

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานขึ้นอยู่กับหลายปัจจัยที่ใช้ในการคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยมีข้อสมมติฐานหลายตัว รวมถึงอัตราคิดลด การเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐานเหล่านี้จะส่งผลกระทบต่อมูลค่าของภาระผูกพันดังกล่าว

บริษัทและบริษัทย่อยได้พิจารณาอัตราคิดลดที่เหมาะสมในแต่ละปี ซึ่งได้แก่อัตราดอกเบี้ยที่ควรจะใช้ในการกำหนดมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ในการพิจารณาอัตราคิดลดที่เหมาะสม บริษัทและบริษัทย่อยพิจารณาใช้อัตราผลตอบแทนในตลาดของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่ต้องจ่ายชำระผลประโยชน์ และมีอายุครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องจ่ายชำระภาระผูกพันที่เกี่ยวข้อง ข้อมูลเพิ่มเติมได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่ม

บริษัทและบริษัทย่อยไม่สามารถกำหนดอัตราดอกเบี้ยตามนโยบายของสัญญาเช่า ดังนั้นจึงใช้อัตราดอกเบี้ยตลาดในการคิดลดหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยอัตราเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มเป็นอัตราดอกเบี้ยที่บริษัทและบริษัทย่อยจะต้องจ่ายในการกู้ยืมเงินที่จำเป็นเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกับสินทรัพย์สิทธิการใช้ในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่คล้ายคลึง โดยมีระยะเวลาการกู้ยืมและหลักประกันที่คล้ายคลึง

(2) แหล่งข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับความไม่แน่นอนของการประมาณการ
การวัดมูลค่ายุติธรรมและกระบวนการประเมินมูลค่า

สินทรัพย์และหนี้สินบางรายการของบริษัทวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมเพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานทางการเงิน บริษัทและบริษัทย่อยใช้ข้อมูลในตลาดที่สามารถสังเกตได้ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของรายการสินทรัพย์หรือหนี้สิน กรณีที่ข้อมูลระดับ 1 ไม่สามารถหาได้ บริษัทและบริษัทย่อยได้จ้างผู้ประเมินมูลค่าภายนอกที่ได้รับการรับรองมาเป็นผู้ประเมินมูลค่า เพื่อกำหนดเทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมรวมทั้งข้อมูลที่ต้องใช้

ข้อมูลเกี่ยวกับเทคนิคการประเมินมูลค่าและข้อมูลที่ใช้ในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินรายการต่างๆ ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 31

4. รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการบัญชีส่วนหนึ่งกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งบุคคลหรือกิจการเหล่านี้เกี่ยวข้องกันโดยการถือหุ้นและ/หรือมีผู้บริหารร่วมกัน หรือเป็นสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิด รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญที่รวมไว้ในงบการเงินใช้ราคาตามปกติธุรกิจ โดยถือตามราคาตลาดทั่วไป หรือเป็นไปตามสัญญาที่ตกลงกันไว้สำหรับรายการที่ไม่มีราคาตลาดรองรับ

4.1 ลักษณะของความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

ชื่อบริษัท/บุคคล	ประเทศ/		ลักษณะความสัมพันธ์
	สัญชาติ	ความสัมพันธ์	
Harm Vietnam Co., Ltd.	เวียดนาม	บริษัทย่อย	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่
บริษัท โอยราหาญ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อย	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่
บริษัท หาญเอ็นเนียร์ จำกัด	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท พระบริบาล จำกัด	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท เจนนพสิริ จำกัด	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท โอยราฟีนส์ จำกัด	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยร่วมกัน
บริษัท ทูรเวฟ (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	บุคคลในครอบครัวเดียวกับกรรมการ (กรรมการลาออกจากตำแหน่งในบริษัทโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563)
นายเจน ชาลนรงค์	ไทย	บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ผู้ถือหุ้นและบุคคลในครอบครัวเดียวกับกรรมการ
นางสิริมา เอี่ยมสกุลรัตน์	ไทย	บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ผู้ถือหุ้นและบุคคลในครอบครัวเดียวกับกรรมการ
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	บุคคลที่มีอำนาจและรับผิดชอบในการบริหารงาน

4.2 หลักเกณฑ์ในการเรียกเก็บรายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการขายสินค้า	ตามราคาตลาด
ซื้อสินค้า	ตามราคาตลาด
ซื้อขายอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	ตามราคาที่ตกลงร่วมกัน
รายได้อื่น	ตามราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าเช่าและค่าบริการ	ตามราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ตามที่ได้รับอนุมัติโดยกรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้น
ดอกเบี้ยรับ	ตามสัญญา
ดอกเบี้ยจ่าย	ตามราคาตลาด

4.3 สัญญาที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงานดังต่อไปนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564		
	ผู้ให้เช่า	ระยะเวลา	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)
สัญญาเช่าพื้นที่สำนักงาน	บริษัท เจนนพลีรี จำกัด	9 ปี	857,220
	บริษัท พระบริบาล จำกัด	3 ปี	64,080

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 สัญญาเช่ากับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีการยกเลิกดังต่อไปนี้

	ผู้ให้เช่า	ระยะเวลา	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)
สัญญาเช่าพื้นที่สำนักงาน	คุณเจน ชาญณรงค์	4.4 ปี	45,947 - 53,100
	บริษัท หาญเอ็นเนียชิ่ง จำกัด	4.7 ปี	292,105 - 413,916

4.4 ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
บริษัทย่อย				
Harn Vietnam Co., Ltd.	-	-	314,388	295,908
บริษัท ไอยราหาญ จำกัด	-	-	-	57,933
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท หาญเอ็นเนียชิ่ง จำกัด	1,747,794	1,845,458	1,747,794	1,845,458
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	-	15,716	-	15,716
บริษัท เจนนพลีรี จำกัด	1,006	118,342	1,006	118,342
	<u>1,748,800</u>	<u>1,979,516</u>	<u>2,063,188</u>	<u>2,333,357</u>

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
เงินประกันการเช่าอาคาร				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พระบริบาล จำกัด	150,000	150,000	150,000	150,000
บริษัท เจนนพสิริ จำกัด	2,000,000	-	2,000,000	-
	<u>2,150,000</u>	<u>150,000</u>	<u>2,150,000</u>	<u>150,000</u>

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2564		2563	
	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	บาท
Harn Vietnam Co., Ltd.				
ยอดยกมา	200,000	5,973,480	-	-
เงินให้กู้เพิ่มขึ้น	-	-	200,000	6,352,000
เงินจ่ายชำระคืน	-	-	-	-
ผลกระทบจากการปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน	-	675,900	-	(378,520)
ยอดยกไป	<u>200,000</u>	<u>6,649,380</u>	<u>200,000</u>	<u>5,973,480</u>

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2563 บริษัททำสัญญาให้เงินกู้ยืมแก่บริษัทย่อย จำนวน 200,000 ดอลลาร์สหรัฐและคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 6.15 ต่อปี กำหนดชำระคืนภายในระยะเวลา 1 ปี และต่อมาเมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2564 ซึ่งครบอายุสัญญา บริษัทต่ออายุสัญญาให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย อีก 5 ปี สัญญาสิ้นสุดวันที่ 11 มีนาคม 2569 และคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 5.85 ต่อปี

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไอยราหาญ จำกัด	-	-	78,000	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท ไอยราพันธ์ จำกัด	7,808	-	-	-
	<u>7,808</u>	<u>-</u>	<u>78,000</u>	<u>-</u>
หนี้สินตามสัญญาเช่า				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พระบริบาล จำกัด	1,388,259	2,013,542	1,388,259	2,013,542
บริษัท เจนนพสิริ จำกัด	94,307,684	102,425,395	94,307,684	102,425,395
	<u>95,695,943</u>	<u>104,438,937</u>	<u>95,695,943</u>	<u>104,438,937</u>

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	รายการในระหว่างปี เพิ่มขึ้น	ลดลง	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
บริษัท ไอยราพันธ์ จำกัด	-	500,000	-	500,000
	-	500,000	-	500,000

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เงินกู้ยืมระยะสั้นเป็นตั๋วสัญญาใช้เงินจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันข้างต้นมีอายุ 3 เดือนคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 3 (อ้างอิงจากอัตรดอกเบี้ยของธนาคารพาณิชย์ ร้อยละ MRR-3 ต่อปี) เงินกู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันและมีกำหนดชำระคืนในวันที่ 21 มีนาคม 2565

4.5 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
รายได้จากการขาย				
บริษัทย่อย				
Harn Vietnam Co., Ltd.	-	-	18,741	322,085
บริษัท ไอยราหาญ จำกัด	-	-	74,940	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท นูทริกซ์ จำกัด (มหาชน)	27,420	117,384	27,420	117,384
บริษัท เจนนพลีรี จำกัด	20,070	248,607	20,070	248,607
	<u>47,490</u>	<u>365,991</u>	<u>141,171</u>	<u>688,076</u>
รายได้อื่น				
บริษัทย่อย				
Harn Vietnam Co., Ltd.	-	-	393,275	295,908
บริษัท ไอยราหาญ จำกัด	-	-	612,000	157,933
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พระบริบาล จำกัด	-	28,137	-	28,137
บริษัท เจนนพลีรี จำกัด	54,000	-	54,000	-
	<u>54,000</u>	<u>28,137</u>	<u>1,059,275</u>	<u>481,978</u>

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ค่าเช่าและบริการ				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท หาญเอินอีนียิ่ง จำกัด	292,105	1,368,430	292,105	1,368,430
บริษัท พระบริบาล จำกัด	-	1,432,510	-	1,432,510
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
นายเจน ชาญณรงค์	-	630,047	-	630,047
	<u>292,105</u>	<u>3,430,987</u>	<u>292,105</u>	<u>3,430,987</u>
ดอกเบี้ยจ่าย				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พระบริบาล จำกัด	93,678	88,177	93,678	88,177
บริษัท เจนนพสิริ จำกัด	2,168,929	-	2,168,929	-
บริษัท ไอยราฟีนส์ จำกัด	7,808	-	-	-
	<u>2,270,415</u>	<u>88,177</u>	<u>2,262,607</u>	<u>88,177</u>
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารสำคัญ				
กรรมการ	3,473,167	3,585,000	3,473,167	3,585,000
ผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	9,972,130	10,790,267	9,252,130	10,490,267
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	324,870	312,240	321,470	310,640
	<u>13,770,167</u>	<u>14,687,507</u>	<u>13,046,767</u>	<u>14,385,907</u>

ค่าตอบแทนผู้บริหารนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่ผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อย ประกอบด้วยค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน ได้แก่ เงินเดือน และผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึงผลประโยชน์ตอบแทนในรูปแบบอื่น ทั้งนี้ผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อยหมายถึงบุคคลที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ได้แก่ กรรมการผู้จัดการ ผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหาร สี่รายแรกนับต่อจากผู้จัดการลงมา

4.6 การค้าประกัน

เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2563 บริษัทได้ค้าประกันค่าสินค้าให้กับ Harn Vietnam Co., Ltd. “บริษัทย่อย” ที่ประเทศเวียดนาม ตามสัญญาซื้อขายสินค้าเต็มวงเงินจำนวน 472,586 ปอนด์สเตอร์ลิง

5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

		งบการเงินรวม			
		เงินตราต่างประเทศ		บาท	
		2564	2563	2564	2563
เงินสดในมือ	- บาท			55,844	132,676
เงินฝากธนาคาร					
เงินฝากกระแสรายวัน	- บาท			36,730,898	37,480,163
เงินฝากออมทรัพย์	- บาท			201,461,323	263,247,654
	- ดองเวียดนาม	3,145,062,796	4,035,484,667	4,582,356	5,213,847
				<u>242,830,421</u>	<u>306,074,340</u>
				งบการเงินเฉพาะกิจการ	
				บาท	
				2564	2563
เงินสดในมือ				25,844	102,541
เงินฝากธนาคาร					
เงินฝากกระแสรายวัน				36,730,898	37,480,163
เงินฝากออมทรัพย์				200,931,084	261,735,578
				<u>237,687,826</u>	<u>299,318,282</u>

6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2564	2563	2564	2563
ลูกหนี้การค้า					
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		1,006	134,058	1,006	134,058
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น		235,053,496	218,158,000	233,148,403	217,783,212
รวมลูกหนี้การค้า		235,054,502	218,292,058	233,149,409	217,917,270
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		(12,640,865)	(11,455,792)	(12,635,976)	(11,454,371)
สุทธิ		<u>222,413,637</u>	<u>206,836,266</u>	<u>220,513,433</u>	<u>206,462,899</u>
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น					
ลูกหนี้อื่น - บริษัทย่อย		-	-	314,388	353,841
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		1,747,319	1,845,458	1,747,319	1,845,458
ลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่น		1,939,926	3,585,280	1,720,078	3,515,280
เงินประกันผลงานค้างรับ		9,072,015	15,104,338	8,997,247	15,104,338

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
เงินมัดจำ	6,870,814	6,557,432	6,862,867	6,550,384
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	5,054,904	5,151,224	4,643,908	4,784,669
รายได้ค้างรับ	1,766,779	3,802,728	1,766,779	3,651,638
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	26,451,757	36,046,460	26,052,586	35,805,608
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า				
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า - อุปกรณ์การพิมพ์	15,767,761	19,412,311	15,767,761	19,412,311
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(11,641)	(56,443)	(11,641)	(56,443)
รวม	15,756,120	19,355,868	15,756,120	19,355,868
หัก ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี	(9,182,927)	(11,251,986)	(9,182,927)	(11,251,986)
สุทธิ	6,573,193	8,103,882	6,573,193	8,103,882
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	255,438,587	250,986,608	253,139,212	250,372,389

ลูกหนี้การค้า แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	150,580,310	141,009,078	148,706,871	140,815,378
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 เดือน	67,370,369	55,102,089	67,338,715	54,921,001
มากกว่า 3 ถึง 6 เดือน	4,114,011	14,096,467	4,114,011	14,096,467
มากกว่า 6 ถึง 12 เดือน	8,176,950	4,670,478	8,176,950	4,670,478
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	4,812,862	3,413,946	4,812,862	3,413,946
รวม	235,054,502	218,292,058	233,149,409	217,917,270
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(12,640,865)	(11,455,792)	(12,635,976)	(11,454,371)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	222,413,637	206,836,266	220,513,433	206,462,899

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระและมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้จะต้องชำระสำหรับสัญญาเช่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ระยะเวลาการรับชำระ				
ภายใน 1 ปี	9,575,286	6,573,193	10,978,046	8,103,882
เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	13,385,234	9,182,927	15,127,108	11,251,986
	22,960,520	15,756,120	26,105,154	19,355,868
หัก รายได้ดอกเบี้ยทางการเงินรอการรับรู้	(7,204,400)	-	(6,749,286)	-
	15,756,120	15,756,120	19,355,868	19,355,868

ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	พันบาท					
	งบการเงินรวม					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	ไม่เกิน 3 เดือน	3 - 6 เดือน	6 - 12 เดือน	เกินกว่า 12 เดือน	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564						
ลูกหนี้การค้าและลูกหนีหมนเวียนอื่น	157,626	67,491	4,265	8,177	6,603	244,162
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า	22,708	244	20	-	-	22,972
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมนเวียน	10,242	-	-	-	40	10,282
ค่าเพื่อผลขาดทุน	446	441	855	6,087	4,924	12,753
	พันบาท					
	งบการเงินรวม					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	ไม่เกิน 3 เดือน	3 - 6 เดือน	6 - 12 เดือน	เกินกว่า 12 เดือน	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563						
ลูกหนี้การค้าและลูกหนีหมนเวียนอื่น	155,407	55,798	14,107	4,670	3,414	233,396
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า	25,948	204	10	-	-	26,162
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมนเวียน	12,825	-	-	-	40	12,865
ค่าเพื่อผลขาดทุน	413	313	4,172	3,101	3,580	11,579
	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	ไม่เกิน 3 เดือน	3 - 6 เดือน	6 - 12 เดือน	เกินกว่า 12 เดือน	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564						
ลูกหนี้การค้าและลูกหนีหมนเวียนอื่น	155,677	67,459	4,265	8,177	6,603	242,181
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า	22,708	244	20	-	-	22,972
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมนเวียน	8,338	-	-	-	40	8,378
ค่าเพื่อผลขาดทุน	436	441	855	6,086	4,925	12,743
	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	ไม่เกิน 3 เดือน	3 - 6 เดือน	6 - 12 เดือน	เกินกว่า 12 เดือน	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563						
ลูกหนี้การค้าและลูกหนีหมนเวียนอื่น	155,214	55,616	14,107	4,671	3,414	233,022
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า	25,948	204	10	-	-	26,162
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมนเวียน	12,080	-	-	-	40	12,120
ค่าเพื่อผลขาดทุน	411	312	4,172	3,101	3,580	11,576

7. สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
มูลค่างานที่ทำเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บเงินจากลูกค้า	10,281,575	12,864,676	8,377,768	12,119,531
หัก ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(65,735)	(67,063)	(60,975)	(65,498)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน-สุทธิ	10,215,840	12,797,613	8,316,793	12,054,033

8. สินค้าคงเหลือ

สินค้านำคงเหลือ ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
สินค้าสำเร็จรูป	288,639,413	247,098,155	286,333,913	245,120,206
สินค้าระหว่างทาง	73,645,662	40,820,856	73,645,662	39,102,203
รวม	362,285,075	287,919,011	359,979,575	284,222,409
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการลดมูลค่า ของสินค้านำคงเหลือ	(33,989,104)	(30,067,043)	(33,989,104)	(30,067,043)
สินค้านำคงเหลือ	328,295,971	257,851,968	325,990,471	254,155,366

มูลค่าสินค้านำคงเหลือที่ปรับลดลงและรับรู้เป็นต้นทุนขายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีจำนวน 3.92 ล้านบาท และ 5.67 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวนเงิน 3.92 ล้านบาท และ 5.67 ล้านบาท ตามลำดับ)

9. สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	บาท		
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564		
ราคาทุน	กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจาก การปรับมูลค่าของ เงินลงทุน	มูลค่ายุติธรรม	
เงินลงทุนในตราสารหนี้			
- เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	39,421,139	193,056	39,614,195
รวม	39,421,139	193,056	39,614,195

	บาท		
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2563		
ราคาทุน	กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการปรับมูลค่าของเงินลงทุน	มูลค่ายุติธรรม	
เงินลงทุนในตราสารหนี้			
- เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	9,625,255	(2,667,311)	6,957,944
รวม	9,625,255	(2,667,311)	6,957,944

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ประกอบด้วย

ชื่อบริษัทย่อย	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)		บาท	
		2564	2563	งบการเงินเฉพาะกิจการ วิธีราคาทุน	2563
Harn Vietnam Co., Ltd.	800 ล้านบาท	100.00	100.00	1,057,444	1,057,444
บริษัท ไอยราหาญ จำกัด	2 ล้านบาท	65.00	65.00	1,300,000	1,300,000
รวม				2,357,444	2,357,444

บริษัทได้จดทะเบียนจัดตั้ง Harn Vietnam Co., Ltd. “บริษัทย่อย” ที่ประเทศเวียดนาม เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 ด้วยทุนจดทะเบียน 800 ล้านบาทเวียดนาม (คิดเป็น 1.06 ล้านบาท) ทั้งนี้บริษัทถือหุ้นในบริษัทย่อยทางตรงคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยมีธุรกิจหลักคือ การจำหน่ายอุปกรณ์การพิมพ์ การลงทุนดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันและเพิ่มประสิทธิภาพในการบริการลูกค้า โดยเริ่มจากหน่วยธุรกิจ “ระบบการพิมพ์ดิจิทัล” เป็นหน่วยธุรกิจแรก

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2563 บริษัทได้ร่วมลงทุนพัฒนาธุรกิจดิจิทัลกับกลุ่มไอยราพันธ์ โดยการจัดตั้งบริษัทชื่อ “บริษัท ไอยราหาญ จำกัด” ด้วยทุนจดทะเบียน 2 ล้านบาท ทั้งนี้บริษัทและผู้ร่วมทุนกลุ่มไอยราพันธ์ถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 65 และร้อยละ 35 ของทุนจดทะเบียน ตามลำดับ การจัดตั้งบริษัทดังกล่าวเป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2563 บริษัทที่จดทะเบียนใหม่จะมีสถานะเป็นบริษัทย่อยของบริษัท การลงทุนดังกล่าวนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบ IoT Products and Solutions โดยแผนการดำเนินงานจะมุ่งเน้นให้บริการโซลูชันส์ด้านอาคารอัจฉริยะ หรือ Smart Building โดยการต่อยอดจากธุรกิจเดิมของกลุ่มไอยราพันธ์ และขยายธุรกิจให้เติบโตยิ่งขึ้น

11. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย

	บาท				
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 64
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก		
ราคาทุน					
ที่ดิน	135,286,506	-	-	-	135,286,506
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	19,349,556	-	-	-	19,349,556
ส่วนปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	948,427	-	-	-	948,427
เครื่องมือและอุปกรณ์	350,350	-	-	-	350,350
รวม	155,934,839	-	-	-	155,934,839
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(1,001,936)	(483,739)	-	-	(1,485,675)
ส่วนปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(196,441)	(94,842)	-	-	(291,283)
เครื่องมือและอุปกรณ์	(145,130)	(70,070)	-	-	(215,200)
รวม	(1,343,507)	(648,651)	-	-	(1,992,158)
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน-สุทธิ	154,591,332				153,942,681

	บาท				
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 62	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก		
ราคาทุน					
ที่ดิน	172,645,421	-	-	(37,358,915)	135,286,506
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	55,675,068	-	-	(36,325,512)	19,349,556
ส่วนปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	2,671,760	-	-	(1,723,333)	948,427
เครื่องมือและอุปกรณ์	957,751	-	-	(607,401)	350,350
รวม	231,950,000	-	-	(76,015,161)	155,934,839
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(1,491,024)	(935,327)	-	1,424,415	(1,001,936)
ส่วนปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(286,208)	(180,538)	-	270,305	(196,441)
เครื่องมือและอุปกรณ์	(205,192)	(130,477)	-	190,539	(145,130)
รวม	(1,982,424)	(1,246,342)	-	1,885,259	(1,343,507)
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน-สุทธิ	229,967,576				154,591,332

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี				
- ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	648,651	1,246,342	648,651	1,246,342

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นคลังสินค้าแห่งเดียวของบริษัทในอนาคต บริษัทได้เข้าทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง จำนวนเงิน 117.00 ล้านบาท โดยในปี 2563 ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างดังกล่าวได้มีผู้เช่าเดิม 1 ราย สัญญาเช่ามีกำหนดเวลาสิ้นสุดตามสัญญาในวันที่ 15 มีนาคม 2563 (พร้อมทั้งผู้เช่าสามารถต่ออายุได้ 1 ปี ด้วยอัตราค่าเช่าเดิม โดยผู้เช่าต้องแจ้งล่วงหน้า 2 เดือนก่อนสัญญาหมดอายุ) ต่อมาเมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2564 ผู้เช่าเดิมไม่ต่ออายุสัญญาเช่า และมีผู้เช่ารายใหม่ 1 ราย สัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2564 สิ้นสุดสัญญาเช่าวันที่ 30 มิถุนายน 2567

ในระหว่างปี 2563 บริษัทได้เปลี่ยนวัตถุประสงค์ของการถือครองที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบางส่วนจากเดิมเพื่อให้เช่าเป็นเพื่อใช้เป็นคลังสินค้าของบริษัท บริษัทจึงได้โอนอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเป็นเพื่อการใช้งานด้วยราคาตามบัญชีจำนวน 74.13 ล้านบาท

ในระหว่างปี 2563 บริษัทได้มีการประเมินราคาจากผู้ประเมินราคาอิสระ 2 ราย โดยใช้เกณฑ์ราคาตลาดในการประเมินมูลค่าที่ดิน และใช้เกณฑ์วิธีต้นทุนทดแทนในการประเมินสิ่งปลูกสร้าง ตามรายงานมีมูลค่ายุติธรรมเป็นจำนวนเงิน 159.51 ล้านบาท

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้ค่าเช่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 เป็นจำนวนเงิน 2,752,271 บาทและ 6,098,772 บาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวนเงิน 2,752,271 บาท และ 6,098,772 บาท ตามลำดับ) และมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจำนวนเงิน 1,402,004 บาท และ 973,699 บาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวนเงิน 1,402,004 บาท และ 973,699 บาท ตามลำดับ) ที่ได้รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63	งบการเงินรวม					ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 64
	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี					
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก	โอนจัดประเภท รายการ	ผลต่างจากการ แปลงค่า งบการเงิน	
ราคาทุน						
ที่ดิน	37,358,915	-	-	-	-	37,358,915
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	36,325,512	-	-	-	-	36,325,512
เครื่องมือและอุปกรณ์	8,950,805	391,793	(7,180)	533,354	-	9,868,772
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	33,200,805	1,807,833	(3,450,763)	17,563,072	-	49,128,027
ยานพาหนะ	25,170,243	82,736	(1,315,646)	-	-	23,937,333
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาธิต	33,139,623	3,720,173	(2,804,563)	18,621,703	-	52,676,936
สินทรัพย์ระหว่างทำ	22,630,403	15,309,525	(574,019)	(36,718,129)	(30,280)	617,500
รวม	196,776,306	21,312,060	(8,152,171)	-	(30,280)	209,912,995
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(1,880,965)	(908,137)	-	-	-	(2,789,102)
เครื่องมือและอุปกรณ์	(4,206,291)	(1,272,323)	7,178	-	-	(5,471,436)
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	(21,695,324)	(4,696,394)	3,403,640	-	-	(22,987,553)
ยานพาหนะ	(14,744,320)	(1,815,468)	1,172,150	-	-	(15,387,638)
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาธิต	(24,670,581)	(5,292,891)	2,461,698	-	-	(27,501,774)
รวม	(67,197,481)	(13,985,213)	7,044,666	-	(525)	(74,137,503)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	(50,654)	-	50,564	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	129,528,171					135,775,492

	บาท						ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63
	งบการเงินรวม						
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 62	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี					
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก	โอนจัดประเภท รายการ	ผลต่างจากการ แปลงค่า งบการเงิน		
ราคาทุน							
ที่ดิน	-	-	-	-	37,358,915	-	37,358,915
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	-	-	-	-	36,325,512	-	36,325,512
เครื่องมือและอุปกรณ์	5,406,733	580,890	(107,038)	2,462,819	607,401	-	8,950,805
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	26,682,463	1,126,968	(3,255,943)	6,926,356	1,723,333	(2,372)	33,200,805
ยานพาหนะ	24,503,724	834,743	(168,224)	-	-	-	25,170,243
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาธิต	40,071,980	2,810,072	(9,742,429)	-	-	-	33,139,623
สินทรัพย์ระหว่างทำ	-	32,072,560	(52,982)	(9,389,175)	-	-	22,630,403
รวม	96,664,900	37,425,233	(13,326,616)	-	76,015,161	(2,372)	196,776,306
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	-	(456,550)	-	-	(1,424,415)	-	(1,880,965)
เครื่องมือและอุปกรณ์	(3,381,209)	(713,377)	78,834	-	(190,539)	-	(4,206,291)
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	(20,981,630)	(3,502,736)	3,058,883	-	(270,305)	464	(21,695,324)
ยานพาหนะ	(12,535,942)	(2,322,665)	114,287	-	-	-	(14,744,320)
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาธิต	(29,099,377)	(4,071,734)	8,500,530	-	-	-	(24,670,581)
รวม	(65,998,158)	(11,067,062)	11,752,534	-	(1,885,259)	464	(67,197,481)
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	-	(50,654)	-	-	-	-	(50,654)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	30,666,742						129,528,171

	บาท						ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 64
	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก	โอนจัดประเภท รายการ		
ราคาทุน							
ที่ดิน	37,358,915	-	-	-	-	-	37,358,915
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	36,325,512	-	-	-	-	-	36,325,512
เครื่องมือและอุปกรณ์	8,948,395	394,203	(7,180)	533,354	-	-	9,868,772
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	33,073,939	1,785,459	(3,450,763)	17,563,072	-	-	48,971,707
ยานพาหนะ	25,170,243	82,736	(1,315,646)	-	-	-	23,937,333
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาธิต	33,139,623	3,720,173	(2,804,563)	18,621,703	-	-	52,676,936
สินทรัพย์ระหว่างทำ	22,630,403	15,309,525	(574,019)	(36,718,129)	(30,280)	-	617,500
รวม	196,647,030	21,292,096	(8,152,171)	-	(30,280)	-	209,756,675
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(1,880,965)	(908,137)	-	-	-	-	(2,789,102)
เครื่องมือและอุปกรณ์	(4,206,205)	(1,271,842)	7,178	-	-	-	(5,470,869)
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	(21,683,257)	(4,668,390)	3,403,640	-	-	-	(22,948,007)
ยานพาหนะ	(14,744,320)	(1,815,468)	1,172,150	-	-	-	(15,387,638)
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาธิต	(24,670,581)	(5,292,891)	2,461,698	-	-	-	(27,501,774)
รวม	(67,185,328)	(13,956,728)	7,044,666	-	-	-	(74,097,390)
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	(50,654)	-	50,654	-	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	129,411,048						135,659,285

	บาท					ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 62	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี				
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก	โอนจัด ประเภท รายการ		
ราคาทุน						
ที่ดิน	-	-	-	-	37,358,915	37,358,915
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	-	-	-	-	36,325,512	36,325,512
เครื่องมือและอุปกรณ์	5,406,733	578,480	(107,038)	2,462,819	607,401	8,948,395
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	26,682,463	997,730	(3,255,943)	6,926,356	1,723,333	33,073,939
ยานพาหนะ	24,503,724	834,743	(168,224)	-	-	25,170,243
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาริต	40,071,980	2,810,072	(9,742,429)	-	-	33,139,623
สินทรัพย์ระหว่างทำ	-	32,072,560	(52,982)	(9,389,175)	-	22,630,403
รวม	96,664,900	37,293,585	(13,326,616)	-	76,015,161	196,647,030
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	-	(456,550)	-	-	(1,424,415)	(1,880,965)
เครื่องมือและอุปกรณ์	(3,381,209)	(713,291)	78,834	-	(190,539)	(4,206,205)
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	(20,981,630)	(3,490,204)	3,058,882	-	(270,305)	(21,683,257)
ยานพาหนะ	(12,535,942)	(2,322,665)	114,287	-	-	(14,744,320)
สินทรัพย์เพื่อเช่าและสาริต	(29,099,377)	(4,071,734)	8,500,530	-	-	(24,670,581)
รวม	(65,998,158)	(11,054,444)	11,752,533	-	(1,885,259)	(67,185,328)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	-	(50,654)	-	-	-	(50,654)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	30,666,742					129,411,048

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี				
- ต้นทุนการให้บริการ	4,070,940	3,833,232	4,070,459	3,833,145
- ต้นทุนในการจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร	9,914,273	7,233,830	9,886,269	7,221,299
	13,985,213	11,067,062	13,956,728	11,054,444

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีอุปกรณ์ที่คิดค่าเสื่อมราคาเต็มมูลค่าแล้ว แต่ยังคงใช้งานอยู่มีราคาทุนรวมเป็นจำนวน 34.68 ล้านบาท และ 36.52 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัท จำนวน 34.68 ล้านบาท และ 36.52 ล้านบาท ตามลำดับ)

ในระหว่างปี 2563 บริษัทได้โอนอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มาเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ด้วยราคาตามบัญชี จำนวน 74.13 ล้านบาท เนื่องจากการเปลี่ยนวัตถุประสงค์ของการถือครอง (หมายเหตุ 11)

13. สินทรัพย์สิทธิการใช้

สินทรัพย์สิทธิการใช้ ประกอบด้วย

	บาท				
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	รายการในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
	เพิ่มขึ้น	เปลี่ยนแปลง เงินไข/ ตัดจำหน่าย	รับโอน (โอนออก)		
ราคาทุน					
อาคาร	104,557,640	-	-	-	104,557,640
อุปกรณ์สำนักงาน	541,917	442,996	-	-	984,913
รวม	105,099,557	442,996	-	-	105,542,553
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคาร	(118,458)	(10,953,288)	-	-	(11,071,746)
อุปกรณ์สำนักงาน	(12,795)	(204,330)	-	-	(217,125)
รวม	(131,253)	(11,157,618)	-	-	(11,288,871)
สินทรัพย์สิทธิการใช้- สุทธิ	104,968,304				94,253,682

	บาท				
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	รายการในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563
	เพิ่มขึ้น	เปลี่ยนแปลง เงินไข/ ตัดจำหน่าย	รับโอน (โอนออก)		
ราคาทุน					
อาคาร	2,814,619	104,557,640	(2,814,619)	-	104,557,640
อุปกรณ์สำนักงาน	-	541,917	-	-	541,917
รวม	2,814,619	105,099,557	(2,814,619)	-	105,099,557
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคาร	-	(665,746)	547,288	-	(118,458)
อุปกรณ์สำนักงาน	-	(12,795)	-	-	(12,795)
รวม	-	(678,541)	578,541	-	(131,253)
สินทรัพย์สิทธิการใช้- สุทธิ	2,814,619				104,968,304

บริษัทและบริษัทย่อยเช่าสินทรัพย์หลายประเภท ประกอบด้วย อาคารสำนักงาน อายุสัญญาเช่า 10 ปี คลังสินค้า อายุสัญญาเช่า 3 ปี อุปกรณ์สำนักงาน อายุสัญญาเช่า 4 ปี

14. ค่าความนิยม

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 บริษัทได้มีการซื้อและรับโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท ซิลแมทซ์ จำกัด และบริษัท คิว ทู เอส จำกัด โดยการออกหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 675.36 ล้านบาท เพื่อแลกกับสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของทั้ง 2 บริษัทจำนวน 340.69 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลทำให้เกิดค่าความนิยม จำนวน 334.67 ล้านบาท

การทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทได้มีการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมซึ่งเกิดจากการเข้าซื้อและรับโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท ซิลแมทซ์ จำกัด และบริษัท คิว ทู เอส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยภายใต้กระบวนการโอนกิจการทั้งหมด และปันส่วนให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด (Cash Generating Unit (“CGU”)) ประกอบด้วย หน่วยของผลิตภัณฑ์ระบบทำความเย็น และระบบพิมพ์ดิจิทัล โดยการเปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ซึ่งรวมค่าความนิยม กับ มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดนี้ขึ้นอยู่กับมูลค่าการใช้ประโยชน์ ซึ่งคำนวณจากประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้หน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดอย่างต่อเนื่อง กระแสเงินสดถูกประมาณการตลอดช่วงเวลา 5 ปี ก่อนอัตราการเติบโตของมูลค่าปัจจุบันสุดท้าย

ต่อมาในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทได้ทดสอบการด้อยค่าความนิยม โดยว่าจ้างผู้ประเมินอิสระในการประเมินมูลค่าของระบบทำความเย็นและระบบพิมพ์ดิจิทัลตามรายงานลงวันที่ 26 ตุลาคม 2564 ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ (Value in Use) ใช้วิธีมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดสุทธิ (Present Value of Future Free Cash Flow หรือ DCF) ที่คาดว่าจะได้รับในแต่ละปีจากการประมาณการทางการเงินประมาณ 5 ปี (ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2569) ด้วยอัตราคิดลดที่ได้จากการคำนวณต้นทุนทางการเงินถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (Weighted Average Cost of Capital : WACC) ของหน่วยธุรกิจ

ฝ่ายบริหารพิจารณาแล้วเชื่อว่าค่าความนิยมไม่เกิดการด้อยค่า

ข้อสมมติฐานสำคัญที่ใช้ในการประมาณการมูลค่าจากการใช้ มีดังต่อไปนี้

ข้อสมมติฐานสำคัญ	มูลค่า		วิธีที่ถูกใช้ในการพิจารณามูลค่า
	2564	2563	
- อัตราคิดลด (Discount rate)	ต้นทุนเงินทุนถ่วงเฉลี่ย ร้อยละ 8.72 (Weighted average cost of capital : WACC)	ต้นทุนเงินทุนถ่วงเฉลี่ย ร้อยละ 6.12 (Weighted average cost of capital : WACC)	อัตราคิดลดซึ่งเป็นอัตราก่อนภาษีที่สะท้อนถึงความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับหน่วยธุรกิจ
- อัตราเติบโตของมูลค่าปัจจุบันสุดท้าย (Terminal Value Growth Rate)	ร้อยละ 0.0	ร้อยละ 0.0	อัตราคาดการณ์ที่เหมาะสม

15. ความสัมพันธ์กับลูกค้า

ความสัมพันธ์กับลูกค้า ประกอบด้วย

	บาท			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 64
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี		
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
ราคาทุน				
ความสัมพันธ์กับลูกค้า	104,307,663	-	-	104,307,663
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(63,975,009)	(13,854,860)	-	(77,829,869)
ความสัมพันธ์กับลูกค้า-สุทธิ	<u>40,332,654</u>			<u>26,477,794</u>

	บาท			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 62	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี		
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
ราคาทุน				
ความสัมพันธ์กับลูกค้า	104,307,663	-	-	104,307,663
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(46,027,850)	(17,947,159)	-	(63,975,009)
ความสัมพันธ์กับลูกค้า-สุทธิ	<u>58,279,813</u>			<u>40,332,654</u>

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี				
- ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	<u>13,854,860</u>	<u>17,947,159</u>	<u>13,854,860</u>	<u>17,947,159</u>

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

	บาท					ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 64
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก	โอนจัด ประเภท รายการ	
ราคาทุน						
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	39,901,355	312,500	-	2,031,180	-	42,245,035
ซอฟต์แวร์ระหว่างติดตั้ง	-	2,000,900	-	(2,031,180)	30,280	-
รวม	<u>39,901,355</u>	<u>2,313,400</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>30,280</u>	<u>42,245,035</u>
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม						
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	(21,885,845)	(4,374,180)	-	-	-	(26,260,025)
รวม	<u>(21,885,845)</u>	<u>(4,374,180)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(26,260,025)</u>
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	<u>18,015,510</u>					<u>15,985,010</u>

	บาท				ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 62	
	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี				
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอนเข้า/ โอนออก		
ราคาทุน					
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	38,035,264	364,000	(168,298)	1,670,389	39,901,355
ซอฟต์แวร์ระหว่างติดตั้ง	906,952	763,437	-	(1,670,389)	-
รวม	38,942,216	1,127,437	(168,298)	-	39,901,355
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	(17,995,143)	(4,058,998)	168,296	-	(21,885,845)
รวม	(17,995,143)	(4,058,998)	168,296	-	(21,885,845)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	20,947,073				18,015,510

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี				
- ต้นทุนการให้บริการ	871,654	881,186	871,654	881,186
- ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	3,502,526	3,177,812	3,502,526	3,177,812
	4,374,180	4,058,998	4,374,180	4,058,998

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่คิดค่าตัดจำหน่ายเต็มมูลค่าแล้ว แต่ยังคงใช้งานอยู่มีราคาทุนรวมเป็นจำนวน 3.66 ล้านบาท และ 3.42 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวน 3.66 ล้านบาท และ 3.42 ล้านบาท ตามลำดับ)

17. สินทรัพย์ภายในเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภายในเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภายในเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภายในเงินได้รอการตัดบัญชี มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์ภายในเงินได้รอการตัดบัญชี	9,425,953	4,589,612	9,389,839	4,572,978
หนี้สินภายในเงินได้รอการตัดบัญชี	(54,146)	-	-	-
	9,371,807	4,589,612	9,389,839	4,572,978

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีและหนี้สินภายใต้การตัดบัญชี
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 64 (ปรับปรุงใหม่)
	งบการเงินรวม			
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63 (ปรับปรุงใหม่)	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		
	ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี :				
ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	2,315,859	234,797	-	2,550,656
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	6,013,408	784,413	-	6,797,821
ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	49,564	-	-	49,564
ค่าเพื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	10,131	(10,131)	-	-
สัญญาเช่า	486	436,371	-	436,857
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	5,183,911	404,280	(208,036)	5,380,155
หนี้สินสัญญาอนุพันธ์	83,377	(38,442)	-	44,935
รายได้รับล่วงหน้า	-	29,386	-	29,386
ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	746,570	532,706	-	1,279,276
รวม	14,403,306	2,373,380	(208,036)	16,568,650
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี :				
สินค้าคงเหลือ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรม ของการรวมกิจการ)	93,358	34,775	-	58,583
อุปกรณ์ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของการ รวมกิจการ)	54,161	53,673	-	488
กำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง ของเงินลงทุนชั่วคราว	-	(487,854)	-	487,854
ความสัมพันธ์ลูกค้า (จากการปรับปรุงมูลค่า ยุติธรรมของการรวมกิจการ)	8,066,531	2,770,972	-	5,295,559
ค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์	231,351	(33,330)	-	264,681
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	1,368,293	355,465	-	1,012,828
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า	-	(76,850)	-	76,850
รวม	9,813,694	2,616,851	-	7,196,843
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภายใต้การตัดบัญชี - สุทธิ	4,589,612			9,371,807
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภายใต้การตัดบัญชี - สุทธิ		4,990,231	(208,036)	

	บาท			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63 (ปรับปรุงใหม่)
	งบการเงินรวม			
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 62	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		
	ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี :				
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	1,465,236	850,623	-	2,315,859
ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	4,878,788	1,134,620	-	6,013,408
ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	1,195	48,369	-	49,564
ค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	-	10,131	-	10,131
สัญญาเช่า	-	486	-	486
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	4,732,365	451,546	-	5,183,911
หนี้สินสัญญาอนุพันธ์	129,613	(46,236)	-	83,377
ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	-	746,570	-	746,570
รวม	11,207,197	3,196,109	-	14,403,306
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี :				
สินค้าคงเหลือ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรม ของการรวมกิจการ)	110,138	16,780	-	93,358
อุปกรณ์ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของการ รวมกิจการ)	204,113	149,952	-	54,161
กำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง ของเงินลงทุนชั่วคราว	650,411	650,411	-	-
ความสัมพันธ์ลูกค้า (จากการปรับปรุงมูลค่า ยุติธรรมของการรวมกิจการ)	11,655,963	3,589,432	-	8,066,531
ค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์	188,805	(42,546)	-	231,351
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	564,065	(804,228)	-	1,368,293
รวม	13,373,495	3,559,801	-	9,813,694
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภายใต้การตัดบัญชี - สุทธิ	(2,166,298)			4,589,612
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภายใต้การตัดบัญชี - สุทธิ		6,755,910	-	

	บาท			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 64
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63 (ปรับปรุงใหม่)	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		
	ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น		
สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี :				
ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	2,315,262	233,417	-	2,548,679
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้างเหลือ	6,013,408	784,413	-	6,797,821
ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	49,564	-	-	49,564
ค่าเพื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	10,131	(10,131)	-	-
สัญญาเช่า	486	436,371	-	436,857
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	5,167,874	385,193	(208,036)	5,345,031
หนี้สินสัญญาอนุพันธ์	83,377	(38,442)	-	44,935
ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	746,570	532,706	-	1,279,276
รวม	<u>14,386,672</u>	<u>2,323,527</u>	<u>(208,036)</u>	<u>16,502,163</u>
หนี้สินถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี :				
สินค้างเหลือ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรม ของการรวมกิจการ)	93,358	34,775	-	58,583
อุปกรณ์ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของการ รวมกิจการ)	54,161	53,673	-	488
กำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง ของเงินลงทุนชั่วคราว	-	(487,854)	-	487,854
ความสัมพันธ์ลูกค้า (จากการปรับปรุงมูลค่า ยุติธรรมของการรวมกิจการ)	8,066,531	2,770,972	-	5,295,559
ค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์	231,351	(25,661)	-	257,012
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	1,368,293	355,465	-	1,012,828
รวม	<u>9,813,694</u>	<u>2,701,370</u>	<u>-</u>	<u>7,112,324</u>
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ทางการเงินที่ได้รับการตัดบัญชี - สุทธิ	<u>4,572,978</u>			<u>9,389,839</u>
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ทางการเงินที่ได้รับการตัดบัญชี - สุทธิ		<u>5,024,897</u>	<u>(208,036)</u>	

	บาท			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 63 (ปรับปรุงใหม่)
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 62	
	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี			
	ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น		
สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี :				
ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	1,465,236	850,026	-	2,315,262
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้ำคงเหลือ	4,878,788	1,134,620	-	6,013,408
ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	1,195	48,369	-	49,564
ค่าเพื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์	-	10,131	-	10,131
สัญญาเช่า	-	486	-	486
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	4,732,365	435,509	-	5,167,874
หนี้สินสัญญาอนุพันธ์	129,613	(46,236)	-	83,377
ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	-	746,570	-	746,570
รวม	11,207,197	3,179,475	-	14,386,672
หนี้สินถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี :				
สินค้ำคงเหลือ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรม ของการรวมกิจการ)	110,138	16,780	-	93,358
อุปกรณ์ (จากการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของการ รวมกิจการ)	204,113	149,952	-	54,161
กำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง ของเงินลงทุนชั่วคราว	650,411	650,411	-	-
ความสัมพันธ์ลูกค้ำ (จากการปรับปรุงมูลค่า ยุติธรรมของการรวมกิจการ)	11,655,963	3,589,432	-	8,066,531
ค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์	188,805	(42,546)	-	231,351
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	564,065	(804,228)	-	1,368,293
รวม	13,373,495	3,559,801	-	9,813,694
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี - สุทธิ	(2,166,298)	-	-	4,572,978
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี - สุทธิ	-	6,739,276	-	-

18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
เจ้าหนี้การค้า				
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทอื่น	115,246,936	93,625,735	114,457,732	90,604,594
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
ค่านายหน้าค้ำจ่าย	13,220,166	13,891,115	13,220,166	13,891,115
ค่าโบนัสค้ำจ่าย	10,202,941	13,957,340	10,202,941	13,849,556
เงินรับล่วงหน้าค้ำสินค้าและบริการ	35,351,729	20,832,788	35,091,043	20,533,687
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ค้ำจ่าย	18,842,437	14,228,808	18,315,201	14,105,711
เจ้าหนี้สรรพากร	2,978,290	4,330,726	2,806,379	4,266,891
เงินมัดจำรับอื่น	1,244,220	1,094,940	1,322,220	1,094,940
อื่นๆ	6,863,430	5,698,544	6,863,430	5,698,544
รวม	88,703,213	74,034,261	87,821,380	73,440,444
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	203,950,149	167,659,996	202,279,112	164,045,038

19. หนี้สินตามสัญญาเช่า

มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าและการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 แสดงได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ยอดคงเหลือยกมา	104,970,733	2,814,619	104,970,733	2,814,619
เพิ่มขึ้น	442,996	105,099,557	442,996	105,099,557
เพิ่มขึ้นจากดอกเบี้ย	2,301,737	90,655	2,301,737	90,655
เงินจ่ายชำระ	(11,277,500)	(738,630)	(11,277,500)	(738,630)
ลดลงจากการยกเลิกสัญญา	-	(2,295,468)	-	(2,295,468)
ยอดคงเหลือยกไป	96,437,966	104,970,733	96,437,966	104,970,733
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระในปี	(9,055,775)	(8,918,127)	(9,055,775)	(8,918,127)
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระในปี	87,382,191	96,052,606	87,382,191	96,052,606

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่รับรู้ในรายการต่อไปนี้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้	11,157,618	678,541	11,157,618	678,541
ดอกเบี้ยจ่ายจากหนี้สินตามสัญญาเช่า	2,301,737	90,655	2,301,737	90,655
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าระยะสั้น	380,552	8,987,586	380,552	8,836,786
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ	268,214	511,399	237,756	508,950
รวม	14,108,121	10,268,181	14,077,663	10,114,932

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าจำนวนเงิน 11,926,266 บาท และ 10,237,615 บาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวนเงิน 11,895,808 บาท และ 10,084,366 บาท ตามลำดับ) และมีการเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ไม่ใช่เงินสดจำนวนเงิน 442,996 บาท และ 105,099,557 บาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวนเงิน 442,996 บาท และ 105,099,557 บาท ตามลำดับ)

20. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงของประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงานปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ยกมา	27,765,012	25,513,846	27,684,826	25,513,846
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	1,907,265	2,651,166	1,811,827	2,570,980
ผลกำไรจากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย	(1,040,182)	-	(1,040,182)	-
ผลประโยชน์จ่ายโดยโครงการ	(664,000)	(400,000)	(664,000)	(400,000)
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ยกไป	27,968,095	27,765,012	27,792,471	27,684,826

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ต้นทุนบริการปัจจุบัน				
ต้นทุนขาย	219,465	410,182	204,414	379,291
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	569,377	852,641	569,377	852,641
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	728,697	964,055	648,310	914,760
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	389,726	424,288	389,726	424,288
รวม	1,907,265	2,651,166	1,811,827	2,570,980

ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ผล (กำไร) ขาดทุนที่เกิดจาก				
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	387,723	-	387,723	-
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	(2,371,661)	-	(2,371,661)	-
ประสบการณ์	943,756	-	943,756	-
รวม	(1,040,182)	-	(1,040,182)	-

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

	ร้อยละ			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
อัตราคิดลด	1.92 - 2.32	1.50 - 1.80	1.92 - 2.32	1.50 - 1.80
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	4.00	4.50	4.00	4.50
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	4.78 - 28.65	4.78 - 28.65	4.78 - 28.65	4.78 - 28.65
อัตรามรณะ	105.00% ของ ตารางมรณะไทย ปี 2560	100.00% ของ ตารางมรณะไทย ปี 2560	105.00% ของ ตารางมรณะไทย ปี 2560	100.00% ของ ตารางมรณะไทย ปี 2560

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	2564			
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ร้อยละ		บาท	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด	1	(1)	(2,440,716)	2,850,146
อัตราการขึ้นเงินเดือน	1	(1)	2,402,291	(2,092,552)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	20	(20)	(2,862,237)	3,448,983
อัตรามรณะ	20	(20)	(282,946)	286,890
	2563			
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ร้อยละ		บาท	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด	1	(1)	(2,507,936)	2,929,634
อัตราการขึ้นเงินเดือน	1	(1)	2,645,897	(2,292,562)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	20	(20)	(3,346,202)	4,149,202
อัตรามรณะ	20	(20)	(316,605)	321,329

21. ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทจะต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง (“ส่วนเกินมูลค่าหุ้น”) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเงินปันผลไม่ได้

22. โครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน

เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2558 สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ให้ความเห็นชอบโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน (Employee Joint Investment Program หรือ EJIP) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ระยะเวลาโครงการ	ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2563 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2568 รวมระยะเวลา 5 ปี (เดิมตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2558 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2563)
พนักงานที่มีสิทธิเข้าร่วมโครงการ	พนักงานประจำที่มีอายุงานตั้งแต่ 1 ปี ขึ้นไป หรือผู้บริหารระดับผู้อำนวยการฝ่ายขึ้นไป โดยเป็นไปตามความสมัครใจ
รูปแบบโครงการ	เงินส่วนที่พนักงานจ่ายเพื่อเข้าร่วมโครงการ: อัตราร้อยละ 5 ของเงินเดือน เงินส่วนที่ผู้บริหารจ่ายเพื่อเข้าร่วมโครงการ: อัตราร้อยละ 5 - 30 ของเงินเดือน (เดิม ร้อยละ 5 - 25 ของเงินเดือน) เงินส่วนที่บริษัทจ่ายสมทบที่เข้าร่วมโครงการ: อัตราร้อยละ 100 ของเงินที่พนักงานหรือผู้บริหารจ่ายเข้าโครงการ
กำหนดการซื้อหุ้นเข้าโครงการ	ทุกเดือน
เงื่อนไขการถือครองหลักทรัพย์	ปีที่ 1 - 2 ไม่สามารถขายหุ้นได้ ครบ 2 ปี สามารถขายหุ้นได้ร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่สะสมได้ ครบ 3 ปี สามารถขายหุ้นได้ร้อยละ 50 ของจำนวนหุ้นที่สะสมได้ ครบ 4 ปี สามารถขายหุ้นได้ร้อยละ 75 ของจำนวนหุ้นที่สะสมได้ ครบ 5 ปี สามารถขายหุ้นได้ทั้งจำนวน
ตัวแทนดำเนินการ	บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

การเปลี่ยนแปลงของเงิน โครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงานปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564			2563		
ส่วนเกินทุน	(หัก)	สุทธิ	ส่วนเกินทุน	(หัก)	สุทธิ	
จากการจ่ายโดย	หุ้นทุนซื้อคืน		จากการจ่ายโดย	หุ้นทุนซื้อคืน		
ใช้หุ้นเป็นเกณฑ์			ใช้หุ้นเป็นเกณฑ์			
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	6,602,402	(2,869,554)	3,732,848	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี						
- ค่าใช้จ่ายโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	7,219,655	-	7,219,655	6,602,402	-	6,602,402
- จ่ายเงินสมทบโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน	-	(4,556,124)	(4,556,124)	-	(2,869,554)	(2,869,554)
ยอดคงเหลือยกไปสิ้นปี	13,822,057	(7,425,678)	6,396,379	6,602,402	(2,869,554)	3,732,848

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563
ต้นทุนการให้บริการ	1,049,582	979,861
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	2,683,116	2,408,721
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	3,486,957	3,213,820
	7,219,655	6,602,402

23. **ทุนสำรองตามกฎหมาย**

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 115 บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละห้าของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลได้

24. **การจัดสรรกำไรสะสม**

เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2564 ได้มีมติอนุมัติให้จ่าย เงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.13 บาท สำหรับหุ้นที่ออกจำหน่ายและได้รับชำระแล้วจำนวน 584,500,000 หุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 75,984,558 บาท และได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2564 แล้วเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2564 ซึ่งมีการจ่ายเงินปันผลแล้วในวันที่ 14 พฤษภาคม 2564

ตามการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทประจำปี 2563 เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2563 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจัดสรรสำรองตามกฎหมายร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีเป็นจำนวนเงิน 2.16 ล้านบาท และพิจารณารับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563 โดยคณะกรรมการได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในอัตราหุ้นละ 0.18 บาท สำหรับหุ้นที่ออกจำหน่ายและได้รับชำระแล้วจำนวน 584,500,000 หุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 105,209,568 บาท ซึ่งมีการจ่ายเงินปันผลแล้วในวันที่ 15 พฤษภาคม 2563

25. **กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ**

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้ ในปัจจุบันกองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ยูโอบี (ประเทศไทย) จำกัด กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยได้จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเป็นจำนวน 4.46 ล้านบาท และ 4.23 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวนเงิน 4.46 ล้านบาท และ 4.23 ล้านบาท ตามลำดับ)

26. ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัทและบริษัทย่อยได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานธุรกิจ รูปแบบหลักในการรายงานส่วนงานธุรกิจ พิจารณาจากระบบการบริหารการจัดการและโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในของบริษัทเป็นเกณฑ์

บริษัทเสนอส่วนงานธุรกิจที่สำคัญ ดังนี้

ส่วนงาน 1 ผลิตภัณฑ์ระดับเพลิงและงานโครงการ

ส่วนงาน 2 ผลิตภัณฑ์ระบบสุขภาพและปรับอากาศ

ส่วนงาน 3 ผลิตภัณฑ์ระบบทำความเย็น

ส่วนงาน 4 ผลิตภัณฑ์ระบบพิมพ์ดิจิทัล

ส่วนงาน 5 ผลิตภัณฑ์ระบบไอโอทีโซลูชันส์สำหรับงานอาคาร

ส่วนงานดำเนินงานจำแนกตามประเภทธุรกิจในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	พันบาท											
	2564						2563					
	งบการเงินรวม											
						(ปรับปรุงใหม่)						
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	ส่วนงาน 5	รวม	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	ส่วนงาน 5	รวม
รายได้จากการขาย	351,478	47,848	197,352	312,481	-	909,159	438,907	63,816	202,828	308,747	-	1,014,298
รายได้จากการให้บริการ	72,459	-	-	39,421	4,944	116,824	95,275	-	-	40,317	2,435	138,027
ต้นทุนขาย	(250,652)	(33,741)	(143,173)	(188,048)	-	(615,614)	(313,761)	(43,868)	(138,122)	(184,646)	-	(680,397)
ต้นทุนการให้บริการ	(60,723)	-	-	(33,995)	(3,373)	(98,091)	(83,608)	-	-	(33,752)	(2,072)	(119,432)
กำไรขั้นต้น	112,562	14,107	54,179	129,859	1,571	312,278	136,813	19,948	64,706	130,666	363	352,496
รายได้อื่น						20,150						17,101
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย						(107,572)						(108,690)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร						(132,501)						(139,105)
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน						92,355						121,802
ต้นทุนทางการเงิน						(2,310)						(91)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้						(17,813)						(23,822)
กำไรสุทธิสำหรับงวด						72,232						97,889
กำไรเบ็ด (ขาดทุน) เสริมอื่น						1,248						(400)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด						73,480						97,489

	พันบาท									
	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	2564					2563				
						(ปรับปรุงใหม่)				
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม
รายได้จากการขาย	351,553	47,848	197,352	304,027	900,780	438,907	63,816	202,828	285,467	991,018
รายได้จากการให้บริการ	72,459	-	-	38,379	110,838	95,275	-	-	38,665	133,940
ต้นทุนขาย	(250,719)	(33,741)	(143,173)	(182,725)	(610,358)	(313,761)	(43,868)	(138,122)	(163,693)	(659,444)
ต้นทุนการให้บริการ	(60,724)	-	-	(33,024)	(93,748)	(83,607)	-	-	(32,244)	(115,851)
กำไรขั้นต้น	112,569	14,107	54,179	126,657	307,512	136,814	19,948	64,706	128,195	349,663
รายได้อื่น					21,187					16,931
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย					(105,426)					(107,446)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(131,159)					(138,031)
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน					92,114					121,117
ต้นทุนทางการเงิน					(2,302)					(91)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(17,649)					(23,833)
กำไรสำหรับปี					72,163					97,193
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น					832					-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี					72,995					97,193

ส่วนงานดำเนินงานจำแนกตามประเภทธุรกิจในงบแสดงฐานะการเงินยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	พันบาท											
	งบการเงินรวม											
	2564						2563					
							(ปรับปรุงใหม่)					
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	ส่วนงาน 5	รวม	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	ส่วนงาน 5	รวม
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน												
ลูกหนี้การค้า	122,386	16,377	45,003	51,288	-	235,054	119,907	16,737	35,533	46,115	-	218,292
สินค้าคงเหลือ	183,577	4,063	66,656	73,795	205	328,296	127,853	6,282	58,918	64,799	-	257,852
ค่าความนิยม	-	-	200,066	134,606	-	334,672	-	-	200,066	134,606	-	334,672
ความสัมพันธ์กับลูกค้า	-	-	19,242	7,236	-	26,478	-	-	29,318	11,015	-	40,333
สินทรัพย์ที่ใช้ร่วมกัน												
- อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	-	-	-	153,943	-	-	-	-	-	154,591
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	-	-	-	-	135,775	-	-	-	-	-	129,528
- สินทรัพย์สิทธิการใช้	-	-	-	-	-	94,254	-	-	-	-	-	104,968
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	-	-	-	15,985	-	-	-	-	-	18,016
- อื่นๆ	-	-	-	-	-	361,266	-	-	-	-	-	399,952
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน	305,963	20,440	330,967	266,925	205	1,685,723	247,760	23,019	323,835	256,535	-	1,658,204
หนี้สินรวมของส่วนงาน	-	-	-	-	-	367,190	-	-	-	-	-	339,829

	พันบาท									
	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	2564					2563				
						(ปรับปรุงใหม่)				
	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม	ส่วนงาน 1	ส่วนงาน 2	ส่วนงาน 3	ส่วนงาน 4	รวม
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน										
ลูกหนี้การค้า	122,385	16,377	45,003	49,383	233,148	119,907	16,737	35,533	45,741	217,918
สินค้าคงเหลือ	183,577	4,063	66,655	71,695	325,990	127,853	6,282	58,918	61,103	254,156
ค่าความนิยม	-	-	200,066	134,606	334,672	-	-	200,066	134,606	334,672
ความสัมพันธ์กับลูกค้า	-	-	19,242	7,236	26,478	-	-	29,318	11,015	40,333
สินทรัพย์ที่ใช้ร่วมกัน										
- อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	-	-	153,943	-	-	-	-	154,591
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	-	-	-	135,659	-	-	-	-	129,411
- สินทรัพย์สิทธิการเช่า	-	-	-	-	94,254	-	-	-	-	104,968
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	-	-	15,985	-	-	-	-	18,016
- อื่นๆ	-	-	-	-	362,609	-	-	-	-	400,468
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน	<u>305,962</u>	<u>20,440</u>	<u>330,966</u>	<u>262,920</u>	<u>1,682,738</u>	<u>247,760</u>	<u>23,019</u>	<u>323,835</u>	<u>252,465</u>	<u>1,654,533</u>
หนี้สินรวมของส่วนงาน	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>364,660</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>336,129</u>

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีรายได้จากการขายและบริการกับลูกค้าบุคคลภายนอกรายใดรายหนึ่งที่มีจำนวนเงินตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป ของรายได้รวม

27. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายตามลักษณะสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	675,993,144	634,274,550	671,651,943	611,319,681
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	(70,444,004)	47,187,888	(71,835,105)	48,627,117
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	184,861,927	189,859,891	179,543,249	186,721,203
ค่าเช่าและค่าบริการสำนักงาน	1,036,850	10,429,235	987,127	10,227,436
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	44,020,523	34,998,103	43,992,038	34,985,483
อื่นๆ	118,309,361	130,875,133	116,351,745	128,891,619
รวม	<u>953,777,801</u>	<u>1,047,624,800</u>	<u>940,690,997</u>	<u>1,020,772,539</u>

28. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

28.1 ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ปีที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของปัจจุบัน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	22,803,504	30,577,605	22,674,224	30,572,330
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว				
ที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	(4,990,231)	(6,755,910)	(5,024,897)	(6,739,276)
รวม	17,813,273	23,821,695	17,649,327	23,833,054
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบของกำไรขาดทุน				
เบ็ดเสร็จอื่น :				
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ				
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์				
พนักงาน	208,036	-	208,036	-
รวม	18,021,309	23,821,695	17,857,363	23,833,054

28.2 การกระทบยอดระหว่างจำนวนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)	2564	2563 (ปรับปรุงใหม่)
กำไรทางบัญชีสำหรับปี	90,045,119	121,711,020	89,812,214	121,026,017
อัตราภาษีที่ใช้ (%)	20%	20%	20%	20%
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้คำนวณตามอัตราภาษีที่ใช้	18,009,024	24,342,204	17,962,443	24,205,203
รายการกระทบยอด				
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักใน				
การคำนวณกำไรทางภาษี				
- ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณ				
กำไรทางภาษี	417,247	184,927	362,777	122,762
ค่าใช้จ่ายที่ถือเป็นรายจ่ายทางภาษีได้เพิ่มขึ้น	(705,156)	(498,287)	(701,781)	(494,911)
อื่นๆ	92,158	(207,149)	25,888	-
รวมรายการกระทบยอด	(195,751)	(520,509)	(313,116)	(372,149)
รวมค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	17,813,273	23,821,695	17,649,327	23,833,054

28.3 การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2564		2563	
			(ปรับปรุงใหม่)	
	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)
กำไรทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	90,045,119		121,711,020	
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	18,009,024	20.00	24,342,204	20.00
รายการกระทบยอด	(195,751)	(0.22)	(520,509)	(0.43)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	17,813,273	19.78	23,821,695	19.57

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2564		2563	
			(ปรับปรุงใหม่)	
	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)
กำไรทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	89,812,214		121,026,017	
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	17,962,443	20.00	24,205,203	20.00
รายการกระทบยอด	(313,116)	(0.35)	(372,149)	(0.30)
ค่าใช้จ่าย ภาษีเงิน ได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	17,649,327	19.65	23,833,054	19.70

29. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณ โดยการหารกำไรสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก
ที่ออกและชำระแล้วในระหว่างปี

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2564	2563	2564	2563
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)	
กำไรสำหรับปีที่เป็นของบริษัทใหญ่	(บาท)	72,271,139	97,983,060	72,162,887	97,192,963
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	(หุ้น)	584,500,000	584,500,000	584,500,000	584,500,000
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานของบริษัทใหม่	(บาทต่อหุ้น)	0.12	0.17	0.12	0.17

30. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ดังนี้

30.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารเพื่อใช้ในการค้ำประกันสินค้าและผลงานตามสัญญาว่าจ้างงานติดตั้งระบบดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ล้านบาท	32.90	21.04	32.90	21.04
ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	0.15	0.27	0.15	0.27

30.2 เงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

ประเภทสินเชื่อ	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	วงเงิน (ล้านบาท)		อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	
	2564	2563	2564	2563
เงินเบิกเกินบัญชี	10.00	10.00	MOR, MOR-0.50	MOR, MOR-0.50
เลตเตอร์ ออฟ เครดิต/ทรัสต์รีซีพ	150.00	150.00	MLR-1, MMR	MLR-1, MMR
หนังสือค้ำประกัน	74.00	74.00	1.25 - 2%	1.25 - 2%
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	560.00	560.00	-	-
รวม	794.00	794.00		
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)	7.00	7.00		

30.3 ค่าเช่าและค่าบริการขั้นต่ำที่ต้องจ่ายมีดังนี้

ระยะเวลาการชำระ	ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ครบกำหนดไม่เกิน 1 ปี	0.53	0.84	0.52	0.81
ครบกำหนดเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1.04	1.38	1.04	1.37

ค่าเช่าและค่าบริการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีจำนวนเงิน 1.04 ล้านบาท และ 10.43 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวน 0.99 ล้านบาท และ 10.23 ล้านบาท ตามลำดับ)

30.4 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

30.4.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายเงินตามสัญญาซื้อขายอุปกรณ์และระบบความปลอดภัยการเข้าออกอาคารสำนักงาน มีมูลค่าตามสัญญารวม 13.89 ล้านบาท บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาคงเหลือ 5.93 ล้านบาท

30.4.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายเงินตามสัญญาซื้อขายเครื่องตกแต่งและติดตั้ง มีมูลค่าตามสัญญารวม 2.18 ล้านบาท บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาคงเหลือ 0.45 ล้านบาท

31. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยใช้วิธีราคาตลาดในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่อง หรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทและบริษัทย่อยจะใช้วิธีราคาทุนหรือวิธีรายได้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวแทน

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ในการนำเทคนิคการวัดมูลค่ายุติธรรมข้างต้นมาใช้ บริษัทและบริษัทย่อยจะต้องพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 เรื่อง มูลค่ายุติธรรม กำหนดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่บริษัทประมาณขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรมซึ่งแยกตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมได้ ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2564			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	39,614,195	-	39,614,195
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	(16,713)	-	(16,713)
	บาท			
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2563			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	6,957,944	-	6,957,944
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	(361,039)	-	(361,039)

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหน่วยลงทุนที่มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
คำนวณโดยใช้มูลค่าสินทรัพย์สุทธิต่อหน่วยที่ประกาศโดยผู้จัดการกองทุน

มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์คำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตและ
แบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่า ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่าส่วนใหญ่เป็น
ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของ
เงินตราต่างประเทศ และอัตราผลตอบแทนของอัตราดอกเบี้ย เป็นต้น

ในระหว่างปีไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้แสดงการวิเคราะห์สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย
มูลค่ายุติธรรมตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

สินทรัพย์ทางการเงิน หนี้สินทางการเงิน	บาท		ลำดับชั้น มูลค่ายุติธรรม	เทคนิคการประเมินมูลค่า และข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม
	มูลค่ายุติธรรม			
	2564	2563		
<u>สินทรัพย์(หนี้สิน)ทางการเงิน</u>				
สัญญาซื้อขายเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้า	(16,713)	(361,039)	ลำดับ 2	ประมาณการกระแสเงินสดคิดลด โดยกระแสเงินสดในอนาคตประมาณ จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ล่วงหน้า (จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้าที่สามารถสังเกตได้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน) และ อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าตามสัญญา ซึ่ง คิดลดด้วยอัตราที่สะท้อนถึงความเสี่ยง ด้านสินเชื่อกู้สัญญาต่างๆ

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินข้างต้น แสดงรวมเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์
หมุนเวียนอื่นและหนี้สินหมุนเวียนอื่น ในงบแสดงฐานะการเงิน

วิธีการที่บริษัทและบริษัทย่อยใช้ในการประมาณมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่
ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม มีดังนี้

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า
ทางการเงิน ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีมีราคาตามบัญชี ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจาก
เครื่องมือทางการเงินเหล่านี้จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น

เงินลงทุนทั่วไป มีมูลค่ายุติธรรมไม่ต่างจากมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่รายงานอย่างมีสาระสำคัญ

เจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่หมุนเวียนอื่น ประมาณการหนี้สินระยะสั้นและหนี้สินหมุนเวียนอื่น มีราคาตามบัญชี ณ วันที่รายงานของหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมเนื่องจากเครื่องมือทางการเงินเหล่านี้จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น

32. เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีการถือหรือใช้เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การจัดการความเสี่ยงเป็นส่วนที่สำคัญของธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย บริษัทและบริษัทย่อยมีระบบในการควบคุมให้มีความสมดุลของระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยพิจารณาระหว่างต้นทุนที่เกิดจากความเสียหายและต้นทุนของการจัดการความเสี่ยง ฝ่ายบริหารได้มีการควบคุมกระบวนการจัดการความเสี่ยงของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่ามีความสมดุลระหว่างความเสี่ยงและการควบคุมความเสี่ยง

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษานักลงทุน เจ้าหนี้และความเชื่อมั่นของตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุน ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วน ของผู้ถือหุ้น อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งรายการดังกล่าวจะมีอายุไม่เกินหนึ่งปี เพื่อป้องกันความเสี่ยงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่รายงานเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกับรายการซื้อสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศในงวดถัดไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

	เงินตราต่างประเทศ			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ไม่ได้ป้องกันความเสี่ยง				
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	722,806	-	722,806	-
ยูโร	124,492	178,477	124,492	178,477
ปอนด์สเตอร์ลิง	364,620	234,891	361,055	234,891
ดอลลาร์สิงคโปร์	-	1,250	-	1,250

สัญญาอนุพันธ์

สัญญาอนุพันธ์ เป็นสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่มีไว้เพื่อจุดประสงค์ในการป้องกันความเสี่ยง ไม่ใช่เพื่อการลงทุนเพื่อหวังผลกำไร อย่างไรก็ตาม สัญญาอนุพันธ์ดังกล่าวไม่เข้าเงื่อนไขการป้องกันความเสี่ยง สัญญาอนุพันธ์จึงถูกจัดประเภทเป็น “เพื่อค้า” ในการบันทึกบัญชี และวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน และสัญญาอนุพันธ์นั้นจะแสดงรายการไว้เป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินหมุนเวียน เนื่องจากจะครบกำหนดภายใน 12 เดือนหลังรอบระยะเวลาบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทกำไร (ขาดทุน) จากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ เป็นจำนวนเงิน (0.02) ล้านบาท และ (0.36) ล้านบาท ตามลำดับ

กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน

จำนวนรวมของกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่รับรู้ในกำไรขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากอัตราแลกเปลี่ยน	1,464,834	333,095	1,615,513	41,531
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิที่แสดงรวมไว้ใน				
- รายได้	2,140,457	1,604,608	2,081,156	1,296,854
รวมกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิที่รับรู้ในกำไรก่อนภาษีระหว่างปี	<u>3,605,291</u>	<u>1,937,703</u>	<u>3,696,669</u>	<u>1,338,385</u>

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่บริษัทและบริษัทย่อยตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ฝ่ายบริหาร ได้กำหนดนโยบายทางด้านสินเชื่อเพื่อควบคุมความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อดังกล่าวโดยสม่ำเสมอโดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของลูกค้าทุกรายที่ขอวงเงินสินเชื่อในระดับหนึ่งๆ ณ วันที่ในรายงานไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญ ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการในงบแสดงฐานะการเงิน อย่างไรก็ตามเนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีฐานลูกค้าจำนวนมาก ฝ่ายบริหาร ไม่ได้คาดว่าจะเป็นผลเสียหายที่มีสาระสำคัญจากการเก็บหนี้ไม่ได้

ความเสี่ยงจากสภาพคล่อง

บริษัทและบริษัทย่อยมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย และเพื่อทำให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน

	บาท					
	งบการเงินรวม					
	2564			2563		
มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	รวม	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	รวม	
ผ่านกำไรขาดทุน	ตัดจำหน่าย		ผ่านกำไรขาดทุน	ตัดจำหน่าย		
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	242,830,421	242,830,421	-	306,074,340	306,074,340
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	255,438,587	255,438,587	-	250,986,608	250,986,608
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน	-	10,215,840	10,215,840	-	12,797,613	12,797,613
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	39,614,195	-	39,614,195	6,957,944	-	6,957,944
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น	-	9,182,297	9,182,297	-	11,251,986	11,251,986
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	28,306,373	28,306,373	-	25,186,460	25,186,460
	<u>39,614,195</u>	<u>545,973,518</u>	<u>585,587,713</u>	<u>6,957,944</u>	<u>606,297,007</u>	<u>613,254,951</u>
หนี้สินทางการเงิน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	203,950,149	203,950,149	-	167,659,996	167,659,996
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึง						
กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	9,055,775	9,055,775	-	8,918,127	8,918,127
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	500,000	500,000	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	87,382,191	87,382,191	-	96,052,606	96,052,606
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	26,067,217	26,067,217	-	24,937,360	24,937,360
	<u>-</u>	<u>326,955,332</u>	<u>326,955,332</u>	<u>-</u>	<u>297,568,089</u>	<u>297,568,089</u>

	บาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2564			2563		
มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	รวม	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	รวม	
ผ่านกำไรขาดทุน	ตัดจำหน่าย		ผ่านกำไรขาดทุน	ตัดจำหน่าย		
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	237,687,826	237,687,826	-	299,318,282	299,318,282
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	253,139,212	253,139,212	-	250,372,389	250,372,389
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา-หมุนเวียน	-	8,316,793	8,316,793	-	12,054,033	12,054,033
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	39,614,195	-	39,614,195	6,957,944	-	6,957,944
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น	-	9,182,927	9,182,927	-	11,251,986	11,251,986
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	28,306,373	28,306,373	-	25,186,460	25,186,460
	<u>39,614,195</u>	<u>536,633,131</u>	<u>576,247,326</u>	<u>6,957,944</u>	<u>598,183,150</u>	<u>605,141,094</u>
หนี้สินทางการเงิน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	202,279,112	202,279,112	-	164,045,038	164,045,038
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึง						
กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	9,055,775	9,055,775	-	8,918,127	8,918,127
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	87,382,191	87,382,191	-	96,052,606	96,052,606
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	26,067,217	26,067,217	-	24,937,360	24,937,360
	<u>-</u>	<u>324,784,295</u>	<u>324,784,295</u>	<u>-</u>	<u>293,953,131</u>	<u>293,953,131</u>

33. การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ ณ 1 ม.ค. 64	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด เพิ่มขึ้น	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธ.ค. 64
หนี้สินตามสัญญาเช่า	104,970,733	(11,277,500)	2,744,733	96,437,966
รวม	104,970,733	(11,277,500)	2,744,733	96,437,966

	บาท			
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ ณ 1 ม.ค. 63	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด เพิ่มขึ้น	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธ.ค. 63
หนี้สินตามสัญญาเช่า	2,814,619	(738,630)	102,894,744	104,970,733
รวม	2,814,619	(738,630)	102,894,744	104,970,733

* กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินสุทธิรวมจำนวนเงินสดรับและเงินสดชำระคืนในงบกระแสเงินสด

34. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

การจ่ายเงินปันผล

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2565 คณะกรรมการมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.10 บาท สำหรับหุ้นที่ออกจำหน่ายและได้รับชำระแล้วจำนวน 584,500,000 หุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 58,450,000 บาท โดยจะนำเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญครั้งต่อไป เพื่อพิจารณาอนุมัติเงินปันผลดังกล่าว

35. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2565