

งบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
บริษัท เอเชีย นินชูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ คณะกรรมการและผู้ถือหุ้นบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นรวมและงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า ยกเว้นผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากเรื่องที่ถูกกล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขข้อ 1 และข้อ 2 ต้องงบการเงินรวมสำหรับปี 2561 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและของเฉพาะบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่องบการเงินรวม

1. ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 29.5 บริษัทย่อยคือ บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ได้รับหนังสือจากฝ่ายตรวจสอบตลาดทุน สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.) ลงวันที่ 20 มกราคม 2559 เพื่อขอทราบข้อเท็จจริงเกี่ยวกับกรณีผู้สอบบัญชีคนก่อน ไม่แสดงความเห็นต่องบการเงินประจำปี 2557 (ก่อนปรับปรุงใหม่) ของบริษัทย่อย ซึ่งฝ่ายบริหารในอดีตของบริษัทย่อยได้เข้าไปชี้แจงและตอบข้อซักถามกับทาง ก.ล.ด. แล้ว

ต่อมา เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 ก.ล.ด. ได้กล่าวโทษอดีตกรรมการและผู้บริหาร 2 รายของบริษัทย่อย กรณีจัดทำบัญชีและงบการเงินประจำปี 2557 (ก่อนปรับปรุงใหม่) ไม่ถูกต้อง ตามที่ผู้สอบบัญชีคนก่อน ไม่แสดงความเห็น ต่อกรมสอบสวนคดีพิเศษ เพื่อให้พิจารณาดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

2. ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12 งบการเงินรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ของบริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) รวมเงินลงทุนในบริษัท พีพีซี เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วม ที่ได้รับการบันทึกบัญชี โดยใช้ข้อมูลจากงบการเงินของบริษัทร่วมนั้น ซึ่งยังมีได้ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชี มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนดังกล่าวใน งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีจำนวนเงิน 0.00 ล้านบาท และจำนวนเงิน 2.64 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็น ร้อยละ 0.00 และร้อยละ 0.08 ตามลำดับ ของสินทรัพย์รวมในงบการเงินรวม และส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ในบริษัทร่วม ในงบการเงินรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีจำนวนเงิน 2.64 ล้านบาท และจำนวนเงิน 3.71 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 0.90 และร้อยละ 1.65 ของกำไรรวมสำหรับปี ตามลำดับ

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบ บัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตาม ข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนด โดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้า เชื่อว่าหลักฐาน การสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุด ตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบ การเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงิน รวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับ เรื่องเหล่านี้ ยกเว้นเรื่องที่ได้อธิบายในวรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขของผู้สอบบัญชี

การรับรู้รายได้จากการขายสินค้าเกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้าของบริษัท

ความเสี่ยง

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีการรับรู้รายได้จากการขายสินค้าเกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มี การตรวจรับแต่ยังไม่ส่งมอบสินค้าให้กับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่ง จำนวนเงิน 64.88 ล้านบาท เนื่องจากเป็นความประสงค์ ของผู้ซื้อ โดยที่ผู้ซื้อมีกรรมสิทธิ์ในสินค้านั้นและยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้นแล้ว



วิธีการตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าทำความเข้าใจและทดสอบระบบการควบคุมภายในเกี่ยวกับการรับรู้รายได้จากการขายสินค้าแต่ยังไม่ส่งมอบสินค้า และ
ผู้ทดสอบหลักฐานการโอนกรรมสิทธิ์ในสินค้านั้นและยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้น ดังนี้

- มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะส่งสินค้าให้ผู้ซื้อ
- ผู้ซื้อมีคำสั่งเลื่อนเวลาการส่งมอบสินค้า
- เงื่อนไขการชำระเงินเป็นไปตามปกติ
- สินค้าที่ขายไปแล้วนั้นอยู่ในความครอบครองของบริษัท ซึ่งบริษัทได้ระบุไว้แล้วอย่างชัดเจนและสินค้านั้นพร้อมที่จะส่งมอบให้
ผู้ซื้อ ณ เวลาที่มีการรับรู้รายได้

การรับรู้รายได้ตามสัญญารับเหมาก่อสร้างของบริษัทย่อย

ความเสี่ยง

บริษัทย่อย คือ บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด มีรายได้ตามสัญญาก่อสร้างสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็น
จำนวนเงิน 120.39 ล้านบาท บริษัทย่อยรับรู้รายได้ตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ โดยอ้างอิงอัตราส่วนของต้นทุนการก่อสร้างที่
เกิดขึ้นจริง ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินเทียบกับประมาณการต้นทุนการก่อสร้างทั้งสิ้น การรับรู้รายได้โดยอ้างอิงจากสัดส่วนงานที่
ทำเสร็จดังกล่าว ทำให้กำไรหรือขาดทุนจากการทำสัญญาก่อสร้างเป็นความเสี่ยงที่สำคัญในการตรวจสอบเพราะเกี่ยวข้องกับการ
คาดการณ์การจัดทำงบประมาณต้นทุนที่เหมาะสม ซึ่งมีผลต่อการรับรู้รายได้ตามสัญญาก่อสร้างสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

วิธีการตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้สุ่มเลือกสัญญาก่อสร้างที่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท โดยตรวจสอบความเหมาะสมของ
การประมาณการของต้นทุนของทั้งโครงการกับหลักฐานจากภายนอกและหลักฐานจากภายในที่น่าเชื่อถือ และตรวจสอบความ
เหมาะสมของอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ โดยการตรวจสอบกับเอกสารการซื้อ ทดสอบการคำนวณ และเปรียบเทียบผลที่ได้กับการ
คำนวณจากฝ่ายวิศวกรของบริษัทย่อย นอกจากนี้ข้าพเจ้าเข้าสังเกตการณ์การก่อสร้างโครงการบางโครงการที่สำคัญที่เลือกตรวจสอบ

ปริมาณสินค้าคงเหลือของบริษัทย่อย

ความเสี่ยง

ตามที่ปรากฏในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 บริษัทย่อยคือ บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) มีสินค้าคงเหลือ ณ วันที่
31 ธันวาคม 2561 จำนวนเงิน 217.58 ล้านบาท ในงบการเงินรวม ในการคำนวณปริมาณของสินค้าคงเหลือต้องใช้การวัดปริมาณและ
ใช้วิธีการคำนวณเพื่อบันทึกปริมาณของสินค้าซึ่งในการคำนวณมีตัวแปรหลายรายการและการคำนวณมีความซับซ้อน

วิธีการตอบสนองความเสี่ยง โดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจแผนการตรวจนับสินค้าคงเหลือรวมถึงค่าตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับการคำนวณปริมาณของสินค้าคงเหลือ และ
กลุ่มทดสอบการคำนวณปริมาณสินค้าคงเหลือ และเข้าร่วมสังเกตการณ์ตรวจนับสินค้าคงเหลือของบริษัทย่อย

มูลค่าสินค้าคงเหลือของบริษัทย่อย

ความเสี่ยง

การคำนวณต้นทุนของสินค้าคงเหลือของบริษัทย่อยคือ บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ในการคำนวณต้นทุนสินค้าดังกล่าวมี
สูตรคำนวณที่ซับซ้อนและอาจทำให้เกิดข้อผิดพลาดในการคำนวณต้นทุนสินค้าคงเหลือ นอกจากนี้สินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคา
ทุนหรือมูลค่าสุทธิที่ได้รับแล้วแต่มูลค่าอาจจะต่ำกว่า ดังนั้น ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาจำนวนค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ
ลดลงที่เหมาะสม

วิธีการตอบสนองความเสี่ยง โดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจวิธีการคำนวณต้นทุนของสินค้าคงเหลือและทดสอบการคำนวณต้นทุนของสินค้าคงเหลือ ทำการวิเคราะห์
เปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยของสินค้าคงเหลือของปีปัจจุบันและในอดีตเพื่อตรวจหาความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ประเมินเกี่ยวกับความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้า โดย
พิจารณาความเหมาะสมของข้อสมมติฐาน ในการตั้งค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าและทดสอบการคำนวณมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ
และพิจารณาความเหมาะสมของค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือของบริษัทย่อย

การด้อยค่าของที่ดินอาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อย

ความเสี่ยง

ตามที่ปรากฏในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15 บริษัทย่อย คือบริษัท เอ ไอ พอร์ต แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด มีการหยุดประกอบ
ธุรกิจชั่วคราว ซึ่งเป็นข้อบ่งชี้ว่าที่ดินอาคารและอุปกรณ์อาจเกิดการด้อยค่า บริษัทย่อยมีที่ดินอาคารและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องดังกล่าว ณ
วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงินสุทธิ 176.65 ล้านบาท ดังนั้นผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของ
ที่ดินอาคารและอุปกรณ์

วิธีการตอบสนองความเสี่ยง โดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและสอบถามผู้บริหารถึงนโยบายในการพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของที่ดินอาคารและอุปกรณ์ และพิจารณา
ความเหมาะสมของจำนวนเงินของประมาณการค่าเผื่อการด้อยค่าของที่ดินอาคารและอุปกรณ์ โดยตรวจสอบการพิจารณาผลงานของผู้
ประเมินราคาอิสระที่บริษัทใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ การประเมินความรู้ความสามารถของผู้ประเมินราคาอิสระ
การประเมินความเหมาะสมของวิธีการประเมินราคาของผู้ประเมินราคาอิสระใช้

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้ความรับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวม ไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้ที่มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่กำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

อย่างไรก็ตาม ดังที่อธิบายในวรรคก่อนหน้าในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขเรื่องเงินลงทุนในบริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วม ซึ่งบริษัทได้บันทึกเงินลงทุนและส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนดังกล่าวโดยใช้งบการเงินของฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมดังกล่าวที่ยังไม่ได้ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทร่วมเหล่านั้น ดังนั้นหากผู้บริหารจัดทำข้อมูลอื่นจากงบการเงินที่ถูกจำกัดขอบเขตดังกล่าว ข้อมูลอื่นจะถูกจำกัดขอบเขตด้วยเหตุเดียวกันเกี่ยวกับมูลค่าและรายการอื่น ในรายงานประจำปี ซึ่งเป็นผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการที่อธิบายข้อมูลที่ถูกจำกัดขอบเขต

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง(ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการ ในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือ ความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็น

การรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการบันทึกรายการหรือแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไมตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงิน โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูล โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าพบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในปีปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



นายวิชัย รุจิตานนท์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4054

บริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด

กรุงเทพฯ 26 กุมภาพันธ์ 2562

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2561	2560	
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	125,718,806	127,687,497	26,270,314	55,498,164
เงินลงทุนชั่วคราว	6	562,301,223	477,211,632	251,157,113	130,927,342
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	4, 7	234,149,350	258,412,914	135,448,053	110,400,778
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	8	-	8,618,160	-	-
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	9	10,135,422	36,882,598	-	-
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	10	445,295,273	355,724,640	227,717,943	201,752,850
พัสดุน้ำมันคงเหลือ	11	1,570,866	1,980,082	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,379,170,940	1,266,517,523	640,593,423	498,579,134
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ	12	-	2,637,337	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	997,611,710	862,555,182
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	14	24,016,896	23,016,896	-	-
ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์ - สุทธิ	15	1,959,631,280	1,834,077,845	523,991,531	570,870,855
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	16	5,661,455	1,438,274	5,340,662	1,200,251
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม - สุทธิ	22	8,889,775	11,787,336	7,143,684	6,088,021
เงินมัดจำค่าซื้อทรัพย์สิน		6,537,000	19,303,508	1,395,000	6,496,200
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		13,555,447	24,876,914	314,892	314,892
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,018,291,853	1,917,138,110	1,535,797,479	1,447,525,401
รวมสินทรัพย์		3,397,462,793	3,183,655,633	2,176,390,902	1,946,104,535

๑

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ ฐาภิรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชนิษฐ์ ฐาภิรัตน์วิบูลย์)

บริษัท เอเชียน อินซูเรเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2561	2560	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	4, 17	200,271,482	169,891,511	65,566,092	71,789,405
เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า	9	-	7,061,781	-	-
ภาษีเงินได้คืนติดบุคคลค้างจ่าย		1,800,063	11,007,483	1,800,063	2,803,006
รวมหนี้สินหมุนเวียน		202,071,545	187,960,775	67,366,155	74,592,411
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	18	27,129,512	30,497,149	17,428,931	18,525,690
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		27,129,512	30,497,149	17,428,931	18,525,690
รวมหนี้สิน		229,201,057	218,457,924	84,795,086	93,118,101
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 2,800,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.25 บาท		700,000,000	700,000,000	700,000,000	700,000,000
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
หุ้นสามัญ 2,799,996,084 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.25 บาท		699,999,021	699,999,021	699,999,021	699,999,021
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		902,769,092	902,769,092	902,769,092	902,769,092
กำไร(ขาดทุน)สะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	21	69,999,902	69,999,902	69,999,902	69,999,902
ยังไม่ได้จัดสรร	20	(444,053,183)	(626,766,440)	416,565,125	178,963,119
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น					
ผลแตกต่างจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน		(3,258,930)	(3,258,930)	-	-
ส่วนเกินทุนจากส่วนล้ำมูลค่าหุ้นของบริษัทย่อย		360,580,334	360,580,334	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย		861,442,927	861,442,927	-	-
ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย		13,148,506	-	-	-
กำไรจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย		4,494,512	1,932,396	2,262,676	1,255,300
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		2,465,122,181	2,266,698,302	2,091,595,816	1,852,986,434
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		703,139,555	698,499,407	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		3,168,261,736	2,965,197,709	2,091,595,816	1,852,986,434
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		3,397,462,793	3,183,655,633	2,176,390,902	1,946,104,535

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธานีรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธานีชัย ธานีรัตน์วิบูลย์)

บริษัท เอเชียน อินซูเรตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หมายเหตุ	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
3, 4, 24, 26, 27, 28				
รายได้				
รายได้จากการขาย	2,362,078,070	3,012,758,223	902,847,283	838,019,676
รายได้จากการรับจ้าง	49,455,738	77,025,232	-	-
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	120,392,394	151,853,565	-	-
รายได้จากการเดินเรือ	54,109,552	32,920,936	-	-
กำไรจากการขายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย - สุทธิ	-	156,569,707	-	-
รายได้อื่น	22,238,279	27,105,477	9,913,526	9,916,541
รายได้เงินเป็นผล	13	-	10,000,000	14,975,893
รวมรายได้	2,608,274,033	3,458,233,140	922,760,809	862,912,110
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	(1,907,989,200)	(2,759,156,727)	(463,588,728)	(463,373,472)
ต้นทุนการรับจ้าง	(36,368,777)	(62,980,818)	-	-
ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง	(111,603,893)	(135,553,101)	-	-
ต้นทุนบริการเดินเรือ	(53,665,288)	(40,770,961)	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(14,329,052)	(19,010,343)	(5,947,731)	(6,896,745)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(156,835,359)	(173,395,940)	(69,320,104)	(73,515,841)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่า ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	15	(17,400,000)	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	(1,743)	(1,584,823)	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	12	(2,637,337)	-	-
รวมค่าใช้จ่าย	(2,300,830,649)	(3,196,161,669)	(538,856,563)	(543,786,057)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	307,443,384	262,071,471	383,904,246	319,126,053
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	23	(10,648,030)	(6,302,915)	(7,309,064)
กำไรสำหรับปี	296,795,354	224,572,464	377,601,331	311,816,989
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :				
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปในกำไรหรือขาดทุน				
ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	18	4,107,016	-	1,259,220
ภาษีเงินได้ของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
สำหรับรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่	22	(855,475)	-	(251,844)
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี	3,251,541	-	1,007,376	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	300,046,895	224,572,464	378,608,707	311,816,989
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน) :				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	322,712,582	255,675,494	377,601,331	311,816,989
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(25,917,228)	(31,103,030)	-	-
	296,795,354	224,572,464	377,601,331	311,816,989
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม :				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	325,274,698	255,675,494	378,608,707	311,816,989
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(25,227,803)	(31,103,030)	-	-
	300,046,895	224,572,464	378,608,707	311,816,989
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (บาท)	0.115	0.091	0.135	0.110
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,799,996,084	2,799,996,084	2,799,996,084	2,799,996,084

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธีรวิรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชนิตต์ ธีรวิรัตนวิบูลย์)

บริษัท เอเชียน อินซูเรเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				องค์ประกอบอื่นของ		รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	กำไรสะสม	กำไรจากการประเมินการ ตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย	กำไรเบ็ดเสร็จด้น	
	699,999,021	902,769,092	69,999,902	178,963,119	1,255,300		1,852,986,434
20	-	-	-	(139,999,325)	-		(139,999,325)
	-	-	-	377,601,331	1,007,376		378,608,707
	699,999,021	902,769,092	69,999,902	416,565,125	2,262,676		2,091,595,816
	699,999,021	902,769,092	69,999,902	259,141,718	1,255,300		1,933,165,033
20	-	-	-	(391,995,588)	-		(391,995,588)
	-	-	-	311,816,989	-		311,816,989
	699,999,021	902,769,092	69,999,902	178,963,119	1,255,300		1,852,986,434

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายณรงค์ ชวีรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายชินนิตย์ ชวีรัตน์วิบูลย์)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบกระแสเงินสด
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	307,443,384	262,071,471	383,904,246	319,126,053
รายการปรับกระทบกำไรเป็นเงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)				
จากการดำเนินงาน :				
ค่าเสื่อมราคา	142,210,327	138,031,869	67,926,968	63,887,225
โปรแกรมคอมพิวเตอร์จัดจำหน่าย	1,088,507	1,284,041	961,361	1,181,125
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	8,283,509	(150,119,674)	5,554,089	(242,539)
(กำไร)ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นของเงินลงทุนในกองทุนเปิด	(1,210,161)	(1,230,423)	(237,948)	177,294
ค่าเผื่อนี้จะสูญ	2,782,107	-	-	-
กลับรายการค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้า	(5,875,665)	(8,736,322)	-	-
(กลับรายการ)ผลขาดทุนจากการด้อยค่าทรัพย์สิน	11,526,420	1,959,996	(5,873,580)	1,959,996
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	2,637,337	3,708,956	-	-
รายได้เงินปันผล	-	-	(10,000,000)	(14,975,893)
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	(5,109,833)	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	5,048,351	4,283,908	3,119,214	2,363,049
ดอกเบี้ยรับ	(3,275,786)	(4,118,609)	(212,571)	(259,597)
ดอกเบี้ยจ่าย	1,743	1,584,781	-	-
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	470,660,073	243,610,161	445,141,779	373,216,713
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน - (เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	13,240,825	202,492,841	(25,047,276)	14,719,146
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	26,747,176	184,039	-	-
สินค้าคงเหลือ	(83,285,752)	100,662,436	(25,965,093)	(78,117,362)
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมาช่วง	-	(4,719,964)	-	-
เงินมัดจำค่าซื้อทรัพย์สิน	23,239,872	(28,026,351)	(1,395,000)	(6,499,200)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	10,317,699	5,774,656	6,496,200	5,227,773

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายชนิดย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

บริษัท เอเชียน อินซูเรเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงาน - เพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้นอกระบบอื่น	25,265,359	2,784,076	(6,240,615)	10,249,065
เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า	(7,061,781)	3,374,069	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	(2,452,520)	969,159	-	-
เงินสดได้จากกิจกรรมดำเนินงาน	476,670,951	527,105,122	392,989,995	318,796,135
เงินสดจ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(4,308,972)	(3,107,065)	(2,956,753)	(2,611,155)
รับคืนเงินภาษีเงินได้	895,283	2,480,713	-	-
เงินสดจ่ายค่าภาษีเงินได้	(19,928,518)	(34,217,085)	(8,613,365)	(8,933,649)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	453,328,744	492,261,685	381,419,877	307,251,331
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากประจำจัดการค่าประกันเพิ่มขึ้น	(1,000,000)	(16,147,896)	-	-
เงินสดรับดอกเบี้ย	2,263,946	2,041,657	212,571	259,597
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(83,879,430)	(159,507,750)	(119,991,823)	152,024,414
เงินปันผลรับจากการลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	10,000,000	14,975,893
เงินสดจ่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(135,056,528)	-	(135,056,528)	-
เงินสดจ่ายซื้อทรัพย์สิน	(281,659,772)	(290,514,274)	(21,508,963)	(83,648,314)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(5,623,316)	(128,812)	(5,413,400)	(128,812)
เงินสดรับจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	11,256,819	329,979,595	780,809	699,362
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	311,628	-	311,628	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(493,386,653)	(134,277,480)	(270,665,706)	84,182,140
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	-	(128,000,000)	-	-
เงินสดจ่ายค่าดอกเบี้ย	(1,743)	(1,439,172)	-	-
รับชำระหนี้หุ้นสามัญ	178,072,982	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	(139,982,021)	(391,995,588)	(139,982,021)	(391,995,588)
เงินปันผลจ่ายที่บริษัทย่อยจ่ายให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(24,108)	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	38,089,218	(521,458,868)	(139,982,021)	(391,995,588)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(1,968,691)	(163,474,663)	(29,227,850)	(562,117)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ ต้นปี	127,687,497	291,162,160	55,498,164	56,060,281
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ สิ้นปี	125,718,806	127,687,497	26,270,314	55,498,164
ข้อมูลเพิ่มเติมประกอบงบกระแสเงินสด				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด ประกอบด้วย				
เจ้าหนี้ทรัพย์สินสำหรับอาคาร และอุปกรณ์	8,725,579	21,391,741	1,184,839	3,393,615

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ของประเทศไทย เป็นบริษัทจำกัดเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2524 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2547 และเป็นบริษัทฯ จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2547

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับ กิจการผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 254 ถนนเสรีไทย แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร และสถานที่ตั้งโรงงาน เลขที่ 99 หมู่ 2 ถนนสายเอเชีย กม.70 - 71 ตำบลบ้านหมือ อำเภอบรมบุรี จังหวัดสิงห์บุรี

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินไทย (“มาตรฐานการรายงานทางการเงิน”) รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) และกฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

การแสดงรายการในงบการเงิน ได้ทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมวันแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินของบริษัทฯ ได้จัดทำเป็นภาษาไทย และมีหน่วยเงินตราเป็นบาท ซึ่งการจัดทำงบการเงินดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานในประเทศ ดังนั้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย บริษัทฯ ได้จัดทำงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษขึ้น โดยแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทย

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องให้การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อข้อกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับ สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์ในอดีต และปัจจัยต่าง ๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สถานการณ์แวดล้อมนั้นซึ่งไม่อาจอาศัยข้อมูลจากแหล่งอื่นและนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดจำนวนสินทรัพย์และหนี้สินนั้น ๆ ดังนั้นผลที่เกิดขึ้นจริงจากการตั้งข้อสมมติฐานต่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่การประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้น ๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับและงวดในอนาคต หากการปรับประมาณการกระทบทั้งงวดปัจจุบันและอนาคต

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

15

เกณฑ์ในการจัดท่างบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และส่วนได้เสียในบริษัทร่วม โดยการถือหุ้นของบริษัทฯ ในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม สรุปได้ดังนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ประเทศที่นิติบุคคลจัดตั้งขึ้น	สัดส่วนการถือหุ้นและสิทธิออกเสียงของกิจการ (ร้อยละ)	
			2561	2560
บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง				
บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อย สายส่งกำลังไฟฟ้า และซื้อมาขายไปอุปกรณ์ไฟฟ้า	ประเทศไทย	100	99.84
บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ผลิตภัณฑ์ให้พลังงาน ไชมันพีช และ ไชมันสกัด	ประเทศไทย	61.77	59.59
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)				
บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด	ขนส่งคนโดยสาร สินค้า พัสดุภัณฑ์ และวัสดุอย่างอื่นทั้งภายในและนอกราชอาณาจักร	ประเทศไทย	100.00	100.00
บริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	ให้บริการของกิจการท่าเรือ (ปัจจุบันบริษัทได้หยุดประกอบธุรกิจหลักชั่วคราว และอยู่ระหว่างจัดทำแผนธุรกิจในอนาคต)	ประเทศไทย	100.00	100.00
บริษัทร่วม				
บริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ส่งออกสินค้าประเภทฉนวนไฟฟ้าและเซรามิก	ประเทศไทย	25.10	25.10

ข) บริษัทฯ จะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯ มีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้

ค) บริษัทฯ นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดท่างบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น

ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ

จ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

ฉ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

ข) เงินลงทุนในบริษัทร่วม แสดงด้วยวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวม

บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ตามวิธีราคาทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในปี 2561 บริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการที่สำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562

ในปี 2561 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่ รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชี จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงดังกล่าวส่วนใหญ่จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการที่สำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกสัญญา ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานการบัญชีฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยได้ประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทจากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เป็นครั้งแรก ซึ่งไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดที่ถือปฏิบัติ

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563

ในปี 2561 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงิน โดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน และเมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมามาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการขายและบริการเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว หรือให้บริการแก่ลูกค้าเรียบร้อยแล้ว

บริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ คำนวณโดยการเปรียบเทียบต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้วจนถึงวันสิ้นสุด กับต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมดที่คาดว่าจะใช้ในการก่อสร้างตามสัญญา รายได้จากงานเพิ่มและงานรับเหมาอื่น ที่มีระยะเวลาทำงาน ไม่เกินหนึ่งปี บันทึกรับรู้รายได้ตามส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ และเรียกเก็บเงินจากลูกค้า

บริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการเดินเรือ ตามสัดส่วนของระยะเวลาที่เรือได้เดินทางไปแล้ว เทียบกับระยะเวลาที่ต้องใช้ในการเดินเรือทั้งหมดของเที่ยวเรือนั้น

บริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการขนถ่ายสินค้า รายได้ค่าฝากสินค้า และบริการอื่นเมื่อให้บริการแล้วเสร็จ

บริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากสัญญาเช่าการเงิน ตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้อื่น และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์ข้างข้าง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินสดในมือ และเงินฝากสถาบันการเงิน ซึ่งถึงกำหนดในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันที่ได้มา และปราศจากภาระผูกพัน

3.3 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย เงินฝากประจำธนาคารมากกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน

เงินลงทุนในกองทุนเปิดถือเป็นหลักทรัพย์เพื่อค้า แสดงในมูลค่ายุติธรรม ต้นทุนของหลักทรัพย์เพื่อค้าที่จำหน่ายในระหว่างปี คำนวณโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

3.4 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นแสดงมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

3.5 ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าทางการเงิน

ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินแสดงมูลค่าสุทธิจากดอกเบี้ยที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ(ถ้ามี)

3.6 รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ / รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า

รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระประกอบด้วยต้นทุนของค่าวัสดุและค่าแรงงาน ค่างานผู้รับเหมาช่วง ค่าบริการและค่าใช้จ่ายอื่น รวมทั้งกำไรหรือขาดทุนสุทธิที่ได้คำนวณขึ้น หักด้วยจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้าแล้ว

สัญญาที่มีมูลค่าของงานเกินกว่าจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้า จะแสดงไว้ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียน ส่วนสัญญาที่มีการเรียกเก็บเงินลูกค้ามากกว่ามูลค่างานจะแสดงไว้เป็น “รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า” ภายใต้หนี้สินหมุนเวียน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

3.7 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและวัตถุดิบคงเหลือ แสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยวิธีต้นทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

สินค้านำมาผลิต แสดงในราคาทุนวัตถุดิบถัวเฉลี่ย รวมค่าแรงและค่าใช้จ่ายในการผลิต

บริษัทย่อยบันทึกงานระหว่างก่อสร้าง แสดงในราคาทุน ประกอบด้วยต้นทุนของค่าวัสดุและค่าแรงงาน ค่างานผู้รับเหมาช่วง ค่าบริการและค่าใช้จ่ายอื่นของโครงการ

บริษัทฯ ตั้งค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้าสำหรับสินค้าเสื่อมคุณภาพ และคาดว่าจะจำหน่ายไม่ได้

3.8 ทัศนํ้ามันคงเหลือ

ทัศนํ้ามันคงเหลือ แสดงมูลค่าตามราคาทุน โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการเดินเรือเมื่อมีการเบิกใช้

3.9 เงินลงทุน

บริษัทร่วม หมายถึง บริษัทที่กลุ่มบริษัทถือหุ้นและอยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญของกลุ่มบริษัท กล่าวคือมีอำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการ แต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมนโยบายดังกล่าว เงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงตามวิธีส่วนได้เสียสำหรับงบการเงินรวม และแสดงตามวิธีราคาทุน หลังหักค่าเพื่อการลดมูลค่าเงินลงทุนสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทย่อย หมายถึง บริษัทที่บริษัทใหญ่ในกลุ่มบริษัทมีสิทธิออกเสียงทั้งทางตรงและทางอ้อมเกินกว่ากึ่งหนึ่งของสิทธิในการออกเสียงทั้งหมด หรือมีอำนาจในการควบคุม นโยบายการเงินและการดำเนินงานของบริษัทย่อย เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงตามวิธีราคาทุนสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ

ราคาทุนของเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่จำหน่ายในระหว่างปี คำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

3.10 ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์

ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์แสดงในราคาทุน ค่าเสื่อมราคาของส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์ คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ตามประเภทของสินทรัพย์ในเกณฑ์ต่อไปนี้

รายการ	อายุการให้ประโยชน์ (ปี)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง		
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 - 10	5
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	5 - 40	10 - 20
ส่วนปรับปรุงอาคาร	10 - 20	20
ระบบสาธารณูปโภค	5 - 20	5
เครื่องจักร อุปกรณ์ และเครื่องมือ	5 - 20	5 - 10
เรือเดินทะเลและส่วนปรับปรุง	3 - 10	-
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	5	5
ยานพาหนะ	5 - 20	5

3.11 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการจัดหาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลาในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่าย ในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

3.12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและค่าตัดจำหน่าย

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม(ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น กลุ่มบริษัทตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า กลุ่มบริษัทจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่าย และวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

ค่าพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงระยะเวลา 5 ปี

ค่าสิทธิในการใช้ระบบจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ ตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงระยะเวลา 10 ปี

3.13 ภาษีเงินได้

สินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี จะคำนวณขึ้นจากผลแตกต่างชั่วคราว ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กับราคาตามบัญชีของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้ภาษีหรือตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายภาษี เมื่อรายได้สามารถรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายที่บันทึกไว้เกิดขึ้นจริง และถือหักเป็นค่าใช้จ่ายได้แล้วในการคำนวณภาษีเงินได้ตามประมวลรัษฎากร

บริษัทรับรู้ผลแตกต่างชั่วคราว ที่ต้องหักภาษีเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี หรือบวกภาษีเป็นหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า บริษัทจะมีกำไรทางภาษีจากการดำเนินงานในอนาคตเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีนั้นมาใช้ประโยชน์ได้

บริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และจะปรับมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า บริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอ ต่อการนำสินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมด หรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ คำนวณจากกำไรหรือขาดทุนสำหรับปี ประกอบด้วย ภาษีเงินได้ปัจจุบัน และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รับรู้ในกำไรขาดทุน เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น

3.14 ประเมินการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคม เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นลักษณะของแผนการจ่ายสมทบตามที่ได้กำหนดการจ่ายสมทบไว้แล้ว สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของบริษัทและบริษัทย่อย และได้รับการบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าว ได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากบริษัทฯ และบริษัทย่อย เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

โครงการผลประโยชน์

สำรองผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานตลอดอายุการทำงานของพนักงาน โดยการประมาณจำนวนเงินผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานให้กับบริษัทฯ และบริษัทย่อยในงวดปัจจุบัน และงวดอนาคตตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยผลประโยชน์ดังกล่าวได้ถูกคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน อัตราคิดลดใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลเป็นอัตราอ้างอิงเริ่มต้น การประมาณการหนี้สินดังกล่าวคำนวณโดยผู้เชี่ยวชาญ โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

เมื่อข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยมีการเปลี่ยนแปลง บริษัทฯ รับรู้ผลกำไร(ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

3.15 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกในระหว่างปี

3.16 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่มียอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปีบัญชี ได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี เว้นแต่รายการที่ได้ตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้ากับธนาคารไว้จะบันทึกตามมูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ ได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานระหว่างปี

3.17 การใช้ดุลยพินิจและการใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้า

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการลดมูลค่าสำหรับสินค้าเก่า และเสื่อมคุณภาพ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ประมาณการค่าเผื่อลดมูลค่าสำหรับสินค้าเก่า ล้าสมัย และเสื่อมคุณภาพ หรือเมื่อราคาตลาดหรือราคาทดแทนลดลง เพื่อให้สะท้อนถึงการด้อยค่าลงของสินค้าคงเหลือ โดยการประมาณการนั้นจะพิจารณาจากการหมุนเวียนและการเสื่อมสภาพ และราคาตลาดหรือราคาทดแทนของสินค้าคงเหลือประเภทต่าง ๆ

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ จะมีการประเมินการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย โดยประเมินจากผลการดำเนินงานและแผนงานในอนาคตของบริษัทย่อยนั้น ซึ่งการพิจารณาดังกล่าวต้องใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร

ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ หากมีข้อบ่งชี้ว่ามีการด้อยค่า เมื่อพบว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ดังกล่าวลดลงอย่างมีสาระสำคัญ บริษัทจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ ซึ่งการประมาณการดังกล่าวขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร บริษัทจะบันทึกเป็นขาดทุนจากการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุน

ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่า บริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราณณะ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ก่อนข้างเน้ของการเกิดภาวะผูกพันในปัจจุบัน ตามกฎหมายหรือจากการอนุমানอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาวะผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้สูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ เพื่อจ่ายชำระภาวะผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ก่อนข้างเน้ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทฯ ควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

4. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ได้แก่ บุคคลหรือกิจการต่างๆ ที่มีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัทและบริษัทฯ โดยการเป็นผู้ถือหุ้น หรือมีผู้ถือหุ้นร่วมกันหรือมีกรรมกรร่วมกัน รายการที่มีขึ้นกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ได้กำหนดขึ้นโดยใช้ราคาตลาด หรือในราคาที่ตกลงกันตามสัญญาหากไม่มีราคาตลาดรองรับ และการขายดินผสม และซื้อคืนเศษดินกับบริษัท พีพีซี เอเชีย อินชูลเตเตอร์ จำกัด เป็นไปตามข้อตกลงร่วมกัน มีรายละเอียด ดังนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง		
บริษัท เอ ไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง และติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อย สายส่งกำลังไฟฟ้า และซื้อมาขายไปอุปกรณ์ไฟฟ้า	ถือหุ้นร้อยละ 100.00
บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ผลิตภัณฑ์ให้พลังงาน น้ำมันพืช และไขมันสัตว์	ถือหุ้นร้อยละ 61.77
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)		
บริษัท เอ ไอ โลจิสติกส์ จำกัด	ขนส่งคนโดยสาร สินค้า พัสดุภัณฑ์ และวัตถุอย่างอื่น ทั้งภายในและนอกราชอาณาจักร	ถือหุ้นร้อยละ 100.00
บริษัท เอ ไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	ให้บริการของกิจการท่าเรือ (ปัจจุบันบริษัทได้หยุดประกอบธุรกิจหลักชั่วคราว และอยู่ระหว่างจัดทำแผนธุรกิจในอนาคต)	ถือหุ้นร้อยละ 100.00
บริษัทร่วม		
บริษัท พีพีซี เอเชีย อินชูลเตเตอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ส่งออกสินค้าประเภทฉนวนไฟฟ้า และเซรามิก	ถือหุ้นร้อยละ 25.10
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัท สามารถปาล์ม อินดัสตรี จำกัด	โรงงานสกัดและหีบน้ำมันปาล์ม	กรรมการเป็นญาติใกล้ชิดของกรรมการบริษัท

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

บริษัทฯ มีรายการธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

นโยบายการ กำหนดราคา	หน่วย : บาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2561	2560	
รายได้จากการขายสินค้าและวัตถุดิบ					
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	1,995,731	2,300,102	1,995,731	2,300,102
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	ราคาตลาด	-	-	1,859	1,566,423
รายได้จากการขายดินผสม					
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	55,627,887	84,067,110	55,627,887	84,067,110
รายได้เงินปันผล					
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	ตามที่ประกาศจ่าย	-	-	10,000,000	14,975,893
รายได้อื่น - ค่าเช่าและค่าบริการ					
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	536,264	570,400	536,264	570,400
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	1,163,514	1,299,946
บมจ. เอไอ เอนเนอร์จี้	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	974,094	1,181,685
บจ. เอไอ โลจิสติกส์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	571,639	638,376
บจ. เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	196,345	223,838
ซื้อสินค้า					
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	ราคาตลาด	422,348	7,902,900	422,348	7,902,900
บจ. สามารถ ปาล์ม อินดัสตรี	ราคาตลาด	-	19,919,742	-	-
ซื้อที่ดิน					
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	21,155,949	31,923,662	21,155,949	31,923,662

๑

คำตอบแทนผู้บริหาร

คำตอบแทนผู้บริหารสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ผลประโยชน์ระยะสั้น	48,920,385	66,298,954	28,449,679	44,117,874
ผลประโยชน์เมื่อถูกเลิกจ้าง	962,832	864,909	410,112	419,227
รวมคำตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหาร	49,883,217	67,163,863	28,859,791	44,537,101

บริษัทฯ มีข้อตกลงเหลือกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า				
บจ. พีพีซี เอเชียัน อินซูเลเตอร์	10,160,710	8,435,279	10,160,710	8,435,279
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
บจ. พีพีซี เอเชียัน อินซูเลเตอร์	94,588	98,425	94,588	98,425
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิซส	-	-	7,097	7,684
บจ. เอไอ โลจิสติกส์	-	-	1,608	1,128
เจ้าหนี้การค้า				
บจ. พีพีซี เอเชียัน อินซูเลเตอร์	9,336,573	6,088,232	9,336,573	6,088,232

5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินสดในมือ	270,000	290,000	85,000	105,000
เงินฝากธนาคาร - ออมทรัพย์	123,612,418	125,492,816	25,436,669	54,584,819
- กระแสรายวัน	867,951	958,345	748,645	808,345
เงินฝากประจำไม่เกิน 3 เดือน	968,437	946,336	-	-
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	125,718,806	127,687,497	26,270,314	55,498,164

6. เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินลงทุนในกองทุนเปิด - ตราสารหนี้	557,352,207	473,626,841	250,159,647	130,167,824
บวก กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลง				
มูลค่ายุติธรรมเงินลงทุน	4,632,394	3,115,486	997,466	759,518
เงินลงทุนในกองทุนเปิด - มูลค่ายุติธรรม	561,984,601	476,742,327	251,157,113	130,927,342
เงินฝากประจำธนาคาร	316,622	469,305	-	-
รวมเงินลงทุนชั่วคราว	562,301,223	477,211,632	251,157,113	130,927,342

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า				
ลูกหนี้การค้า - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	10,160,710	8,435,279	10,160,710	8,435,279
ลูกหนี้การค้า - รัฐวิสาหกิจ	117,589,616	114,882,732	117,589,616	87,823,185
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	110,129,062	128,159,970	3,581,814	11,496,788
รวมลูกหนี้การค้า	237,879,388	251,477,981	131,332,140	107,755,252
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(11,109,938)	(8,327,831)	-	-
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	226,769,450	243,150,150	131,332,140	107,755,252
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
ลูกหนี้อื่น - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	94,588	98,425	103,293	107,237
ค่าเบี้ยประกันจ่ายล่วงหน้า	2,630,902	1,112,337	1,178,090	-
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	1,439,955	2,753,868	595,880	1,722,545
เงินมัดจำจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	1,916,887	554,008	1,916,887	554,008
ลูกหนี้กรมสรรพากร	718,806	1,508,230	321,763	261,736
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมาช่วง	249,678	8,499,400	-	-
อื่นๆ	635,434	1,042,846	-	-
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	7,686,250	15,569,114	4,115,913	2,645,526
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(306,350)	(306,350)	-	-
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	7,379,900	15,262,764	4,115,913	2,645,526
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	234,149,350	258,412,914	135,448,053	110,400,778

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มียอดลูกหนี้การค้าคงเหลือ โดยแยกตามอายุที่ค้างชำระได้ดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	3,758,363	6,610,454	3,758,363	6,610,454
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	6,402,347	1,824,825	6,402,347	1,824,825
รวม	10,160,710	8,435,279	10,160,710	8,435,279
รัฐวิสาหกิจ				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	117,589,616	114,334,472	117,589,616	87,491,065
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	-	383,060	-	166,920
เกิน 3 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน	-	165,200	-	165,200
รวม	117,589,616	114,882,732	117,589,616	87,823,185
บริษัทอื่น				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	96,128,364	112,486,560	3,532,166	7,317,614
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	2,890,760	7,345,579	49,648	4,179,174
เกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน	2,782,107	-	-	-
เกินกว่า 12 เดือน	8,327,831	8,327,831	-	-
รวม	110,129,062	128,159,970	3,581,814	11,496,788
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(11,109,938)	(8,327,831)	-	-
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	226,769,450	243,150,150	131,332,140	107,755,252

8. ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ

ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
ไม่เกิน 1 ปี		
จำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้ต้องจ่าย	-	9,630,000
รายได้ทางการเงินรอการรับรู้	-	(1,011,840)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ลูกหนี้ต้องจ่าย	-	8,618,160

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด (“บริษัทย่อย”) มีลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่งเพื่อเช่าซื้อเรือเดินทะเล โดยมีระยะเวลาการผ่อนชำระ 24 งวด งวดละเท่าๆ กัน และมีการโอนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินที่เช่าซื้อภายใต้สัญญาเช่าการเงินแล้วในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2561 (รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าทางการเงินบันทึกไว้ในรายได้อื่น)

9. รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ/เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า

รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ/เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ		
มูลค่างานตามสัญญา	135,757,103	380,782,700
การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ	126,692,409	380,782,700
หัก มูลค่างานก่อสร้างที่เรียกเก็บ	(116,556,987)	(343,900,102)
รวม	10,135,422	36,882,598
เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า		
มูลค่างานตามสัญญา	-	134,927,103
มูลค่างานก่อสร้างที่เรียกเก็บ	-	13,361,795
หัก การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ	-	(6,300,014)
รวม	-	7,061,781

10. สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ

สินค้ำคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
วัตถุดิบ	226,289,553	167,177,541	133,391,638	116,566,027
งานระหว่างทำ	106,907,067	92,609,922	37,703,345	36,330,373
สินค้ำสำเร็จรูป	102,494,264	83,310,412	52,504,147	33,141,714
วัสดุสิ้นเปลือง	8,940,982	6,269,951	705,406	732,256
วัตถุดิบระหว่างทาง	8,137,151	19,706,224	8,137,151	19,706,225
รวม	452,769,017	369,074,050	232,441,687	206,476,595
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้ำลดลง	(7,473,744)	(13,349,410)	(4,723,744)	(4,723,745)
รวมสินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	445,295,273	355,724,640	227,717,943	201,752,850

11. พัสดุน้ำมันคงเหลือ

พัสดุน้ำมันคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
น้ำมันเชื้อเพลิง	1,337,967	1,558,302
น้ำมันหล่อลื่น	232,899	421,780
รวมพัสดุน้ำมันคงเหลือ	1,570,866	1,980,082

12. เงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ

เงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	สัดส่วน		หน่วย : บาท		
			เงินลงทุน (%)	ทุนชำระแล้ว	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
บริษัท พีทีซี เอเชียน	2561	2560	2561	2560	2561	2560	
อินซูเลเตอร์ จำกัด	25.10	25.10	263,000,000	263,000,000	-	2,637,337	66,000,000
	ผลิตและจำหน่าย						
	ส่งออกสินค้าประเภท						
	ฉนวนไฟฟ้า และเซรามิก						
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าเงินลงทุน							
เงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ					-	-	(66,000,000)
					-	2,637,337	-

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมที่ได้รับงบการเงินของบริษัทร่วมนั้น ซึ่งยังมีได้ตรวจสอบ โดยผู้สอบบัญชี มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนดังกล่าวในงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีจำนวนเงิน 0.00 ล้านบาท และจำนวนเงิน 2.64 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 0.00 และร้อยละ 0.08 ตามลำดับ ของสินทรัพย์รวมในงบการเงินรวม

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียในบริษัทร่วม ในงบการเงินรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีจำนวน 2.64 ล้านบาท และ 3.71 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 0.90 และ 1.65 ของกำไรรวม ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ได้พิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและอนุมัติให้ตั้งค่าเผื่อการลดมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทร่วมทั้งจำนวนในงบการเงินเฉพาะกิจการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ชวีรัตน์กุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธินันต์ ชวีรัตน์กุล)

ข้อมูลทางการเงิน โดยสรุปของบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้

	หน่วย : บาท	
	บริษัท พีพีซี เอเชียอินชูลเตอร์ จำกัด	
	2561	2560
สินทรัพย์หมุนเวียน	77,451,120	85,713,383
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	102,408,044	117,570,709
หนี้สินหมุนเวียน	(191,221,262)	(190,447,555)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(2,955,678)	(2,329,218)
สินทรัพย์(หนี้สิน)สุทธิ	(14,317,776)	10,507,319
รายได้	138,818,998	192,806,367
ขาดทุนสำหรับปี	(33,998,573)	(4,651,760)

การกระทบยอดข้อมูลทางการเงินข้างต้นกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของบริษัทร่วมที่รับรู้ในงบการเงินรวมมีดังนี้

	หน่วย : บาท	
	บริษัท พีพีซี เอเชียอินชูลเตอร์ จำกัด	
	2561	2560
สินทรัพย์(หนี้สิน)สุทธิของบริษัทร่วม	(14,317,776)	10,507,319
สัดส่วนการถือหุ้นโดยบริษัทฯ ในบริษัทร่วม (ร้อยละ)	25.10	25.10
มูลค่าตามบัญชีของมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	2,637,337

13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และเงินเป็นผลรับจากเงินลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย
หน่วย: บาท

ชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		สัดส่วนเงินลงทุน %	ทุนเรียกชำระแล้ว	วิธีราคาทุน	รายได้เงินปันผล
บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง					
บริษัท เอ ไอ เอนจิเนียริ่ง เซอร์วิสเซส จำกัด	ให้บริการรับเหมาก่อสร้าง และติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อย สายส่งกำลังไฟฟ้า และซื้อมาขายไปอุปกรณ์ไฟฟ้า	2561 2560	2561 2560	2561 2560	2560
บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ผลิตภัณฑ์ให้พลังงานไขมันพืช และไขมันสัตว์	100.00	200,000,000	197,385,741	10,000,000
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ผลิตภัณฑ์ให้พลังงานไขมันพืช และไขมันสัตว์	61.77	1,130,000,000	800,225,969	665,555,157
บริษัท เอ ไอ โกลด์ค็อกซ์ จำกัด	ขนส่งคนโดยสาร สิ้นค้า พืชอุตสาหกรรม และวัตถุดิบอื่น ทั้งภายในและนอก ราชอาณาจักร	100.00	209,000,000	-	-
บริษัท เอ ไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	ให้บริการของกิจการท่าเรือ (ปัจจุบันบริษัทได้หยุดประกอบธุรกิจหลักชั่วคราว และอยู่ระหว่างจัดทำแผนธุรกิจในอนาคต)	100.00	460,000,000	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					
		997,611,710	862,555,182	10,000,000	14,975,893

๑

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธีรรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ธีรรัตน์วิบูลย์)

บริษัทย่อยมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ ดังนี้

หน่วย : บาท

		31 ธันวาคม 2561	
		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมสะสม	
ชื่อบริษัทย่อย	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	การออกเสียง ที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม (ร้อยละ)	ขาดทุน เบ็ดเสร็จจัดสรร สำหรับส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม
บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง			
บริษัท เอ ไอ เอนจินีริง เซอร์วิสเซส จำกัด	ให้บริการรับเหมาก่อสร้าง และติดตั้งสถานี ไฟฟ้าย่อย สายส่งกำลังไฟฟ้า และซื้อมาขายไปอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.00	-
บริษัท เอ ไอ เอนเนอจี้ จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ผลิตภัณฑ์ ให้พลังงานโซลาร์เซลล์และโซลาร์เซลล์	38.23	25,227,803
รวม			25,227,803
			703,139,555

๒

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ฐารัตนาวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณิษฐ์ ฐารัตนาวิบูลย์)

ข้อมูลทางการเงินของบริษัทย่อยก่อนตัดรายการระหว่างกัน มีดังนี้

	หน่วย : บาท				รวม
	บริษัท เอไอ เอน จิเนียร์ริ่ง เซอร์วิสเซส จำกัด	บริษัท เอไอ เอน เนอรัจี้ จำกัด (มหาชน)	บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด	บริษัท เอไอ पोर्टส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561					
สินทรัพย์หมุนเวียน	242,795,048	361,336,535	8,107,242	266,347,398	878,586,223
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,629,878	1,665,245,986	19,932,493	177,560,566	1,864,368,923
หนี้สินหมุนเวียน	(8,312,954)	(263,780,230)	(2,463,257)	(157,654)	(274,714,095)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(1,621,138)	(7,588,203)	(312,837)	(368,101)	(9,890,279)
สินทรัพย์สุทธิ	234,490,834	1,755,214,088	25,263,641	443,382,209	2,458,350,772
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	703,139,555	-	-	703,139,555
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561					
รายได้	127,502,997	1,512,323,819	55,141,119	3,888,466	1,698,856,401
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีของ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	25,227,803	-	-	25,227,803
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไป)ใน					
กิจกรรมดำเนินงาน	52,560,082	37,085,145	(5,862,374)	(11,873,986)	71,908,867
กิจกรรมลงทุน	(10,152,962)	(259,741,755)	9,828,144	7,781,352	(252,285,221)
กิจกรรมจัดหาเงิน	(10,000,000)	217,636,032	(278)	(241)	207,635,513
เงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	32,407,120	(5,020,578)	3,965,492	(4,092,875)	27,259,159

14. เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน

บริษัทย่อยได้นำเงินฝากประจำธนาคารไปเป็นหลักประกันการออกหนังสือค้ำประกันของธนาคารพาณิชย์(หมายเหตุ 29.1)

15. ที่ดิน อาคาร เวียดนามและอุปกรณ์ - สุทธิ

ที่ดิน อาคาร เวียดนามและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

หน่วย : บาท										
งบการเงินรวม										
ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	ระบบ สาธารณูปโภค	เครื่องจักร อุปกรณ์และ เครื่องมือ	เรือเดินทะเล และส่วน ปรับปรุง	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม	
236,132,190	47,413,220	866,522,705	70,599,507	1,432,947,775	124,165,750	32,535,291	48,628,959	242,285,888	3,101,231,285	
-	3,100,000	3,593,990	433,412	15,570,158	-	1,502,945	-	265,000,006	289,200,511	
-	-	2,928,274	176,248	43,247,934	-	893,275	-	(47,245,731)	-	
-	(670,006)	(956,996)	-	(31,621,124)	-	(7,304,063)	(3,507,166)	-	(44,059,355)	
236,132,190	49,843,214	872,087,973	71,209,167	1,460,144,743	124,165,750	27,627,448	45,121,793	460,040,163	3,346,372,441	
ค่าเสื่อมราคาสะสม										
-	21,968,339	323,884,333	40,838,003	716,586,677	102,606,222	28,969,642	24,350,036	-	1,259,203,252	
-	2,947,447	34,652,416	5,405,736	92,778,058	1,829,821	1,728,864	2,867,985	-	142,210,327	
-	(670,005)	(478,531)	-	(22,760,856)	-	(7,188,975)	(3,050,659)	-	(34,149,026)	
-	24,245,781	358,058,218	46,243,739	786,603,879	104,436,043	23,509,531	24,167,362	-	1,367,264,553	
ราคาตามบัญชี										
236,132,190	25,444,881	542,638,372	29,761,504	716,361,098	21,559,528	3,565,649	24,278,923	242,285,888	1,842,028,033	
236,132,190	25,597,433	514,029,755	24,965,428	673,540,864	19,729,707	4,117,917	20,954,431	460,040,163	1,979,107,888	

กำหนดการต่อท้าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	(7,950,188)
เพิ่มขึ้นในระหว่างปี	(17,400,000)
จำนวนระหว่างปี	5,873,580
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	(19,476,608)

ที่ดิน อาคาร เวียดนามและอุปกรณ์ - สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	1,834,077,845
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1,959,631,280

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ชิริรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ชิริรัตนวิบูลย์)

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	ระบบ สาธารณูปโภค	เครื่องจักร อุปกรณ์และ เครื่องมือ	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม	
ราคาทุน										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	61,576,168	14,822,060	444,015,326	20,849,191	661,706,130	23,121,699	12,824,623	34,947,968	1,273,863,165	
ข้อระหว่างปี	-	-	193,000	83,412	8,322,640	1,080,248	-	11,829,663	21,508,963	
โอนเข้า(โอนออก) ระหว่างปี	-	-	792,560	-	41,812,170	893,275	-	(43,498,005)	-	
จำหน่าย/ตัดจำหน่ายระหว่างปี	-	(670,006)	-	-	(25,165,964)	(6,287,074)	(7,166)	-	(32,130,210)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	61,576,168	14,152,054	445,000,886	20,932,603	686,674,976	18,808,148	12,817,457	3,279,626	1,263,241,918	
ค่าเสื่อมราคาสะสม										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	14,822,032	200,153,339	19,603,767	431,209,582	21,230,256	8,023,146	-	695,042,122	
ค่าเสื่อมราคาส้ำหรัปี	-	-	19,731,001	425,300	46,235,723	766,914	768,030	-	67,926,968	
ค่าเสื่อมราคาส่วนที่จำหน่ายระหว่างปี	-	(670,005)	-	-	(18,940,679)	(6,177,467)	(7,160)	-	(25,795,311)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	14,152,027	219,884,340	20,029,067	458,504,626	15,819,703	8,784,016	-	737,173,779	
ราคาตามบัญชี										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	61,576,168	28	243,861,987	1,245,424	230,496,548	1,891,443	4,801,477	34,947,968	578,821,043	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	61,576,168	27	225,116,546	903,536	228,170,350	2,988,445	4,033,441	3,279,626	526,068,139	
ค่าเผื่อการด้อยค่า										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,950,188)	
เพิ่มขึ้นในระหว่างปี	-	-	-	-	-	-	-	-	5,873,580	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,076,608)	
ที่ดิน อาคาร เปรียบเทียบและอุปกรณ์ - สุทธิ										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	-	-	-	-	-	570,870,855	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-	-	-	-	-	-	523,991,531	

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ชาร์วิตานาวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ชาร์วิตานาวิบูลย์)

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ที่แสดงในงบกำไรขาดทุนประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนขายและบริการ	118,566,532	115,996,565	60,655,049	55,913,896
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	23,643,795	22,035,304	7,271,919	7,973,329
	142,210,327	138,031,869	67,926,968	63,887,225

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดอกเบี้ยจ่ายที่เกิดจากเงินกู้ยืมเพื่อก่อสร้างโครงการ โรงกลั่นกลีเซอรินบริสุทธิ์ของบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทย่อย”) จำนวนเงิน 1.37 ล้านบาท และ 1.67 ล้านบาท ตามลำดับ ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

มูลค่าต้นทุนของสินทรัพย์ที่ยังใช้งานบางรายการ ซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่กลุ่มบริษัทยังสามารถใช้ประโยชน์ในสินทรัพย์เหล่านั้นได้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ในงบการเงินรวมมีจำนวนเงินรวมประมาณ 394.56 ล้านบาท และ 400.06 ล้านบาท ตามลำดับ และในงบการเงินเฉพาะกิจการมีจำนวนเงินรวมประมาณ 243.65 ล้านบาท และ 248.03 ล้านบาท ตามลำดับ

บริษัทย่อย คือ บริษัท เอไอ พอร์ต แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด มีการหยุดประกอบธุรกิจชั่วคราว ฝ่ายบริหารได้ประเมินมูลค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ของบริษัทย่อยจากการหยุดประกอบธุรกิจชั่วคราวดังกล่าว โดยใช้ผลงานของผู้ประเมินราคาอิสระในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ และได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าเป็นจำนวนเงินรวม 17.40 ล้านบาท ในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

a

17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า				
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	9,336,573	6,088,232	9,336,573	6,088,232
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทอื่น	127,492,359	90,958,548	27,388,354	46,379,820
รวมเจ้าหนี้การค้า	136,828,932	97,046,780	36,724,927	52,468,052
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
เจ้าหนี้ทรัพย์สิน	8,725,579	21,391,741	1,184,839	3,393,615
เจ้าหนี้อื่น	3,875,367	4,409,847	-	-
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	16,527,214	1,609,171	16,515,874	1,605,638
เงินโบนัสค้างจ่าย	96,716	-	-	-
ค่าไฟฟ้าค้างจ่าย	3,937,796	4,152,362	1,329,493	1,158,436
ค่าปรับงานล่าช้า	-	4,928,952	-	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5,815,456	15,635,229	2,932,984	7,519,176
เงินประกันผลงาน	9,128,744	5,414,708	-	-
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	13,897,704	13,702,682	6,475,130	4,655,997
เงินรับล่วงหน้าค่าบริการเรือขนส่ง	612,138	-	-	-
อื่นๆ	825,836	1,600,039	402,845	988,491
รวมเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	63,442,550	72,844,731	28,841,165	19,321,353
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	200,271,482	169,891,511	65,566,092	71,789,405

18. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นปี	30,497,149	29,320,306	18,525,690	18,773,796
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	4,379,705	3,684,189	2,647,370	1,988,484
ต้นทุนดอกเบี้ย	668,646	599,719	471,844	374,565
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	(545,649)	-	804,376	-
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	(3,561,367)	-	(2,063,596)	-
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(4,308,972)	(3,107,065)	(2,956,753)	(2,611,155)
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นปี	<u>27,129,512</u>	<u>30,497,149</u>	<u>17,428,931</u>	<u>18,525,690</u>

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ได้แสดงในงบกำไรขาดทุน ดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนขาย	3,547,073	2,994,464	2,534,668	1,851,148
ค่าใช้จ่ายในการขาย	39,185	269,640	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,462,093	1,019,804	584,546	511,901
รวมค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	<u>5,048,351</u>	<u>4,283,908</u>	<u>3,119,214</u>	<u>2,363,049</u>

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราคิดลดประมาณการจากอัตราผลตอบแทนถัวเฉลี่ยของพันธบัตรรัฐบาล และสะท้อนประมาณการของจังหวะเวลาของการจ่ายผลประโยชน์

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตรามรณะ ในการประมาณการความเป็นไปได้ที่จะอยู่จนเกษียณในอนาคตอย่างสมเหตุสมผลประมาณการจากตารางมรณะ

ข้อสมมติในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 (แสดงด้วยค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) มีดังนี้

	(อัตราร้อยละ/ปี)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
อัตราคิดลด	2.16 - 2.85	1.77 - 2.35	2.21	2.22
อัตรารายรับเงินเดือน	1.00 - 5.00	0.00 - 5.00	1.00 - 5.00	1.00 - 5.00
อัตรามรณะ	ร้อยละ 100 ของ ตารางมรณะไทย พ.ศ.2560	ร้อยละ 100 ของ ตารางมรณะไทย พ.ศ.2551	ร้อยละ 100 ของ ตารางมรณะไทย พ.ศ.2560	ร้อยละ 100 ของ ตารางมรณะไทย พ.ศ.2551
อัตรามุมานเวียนพนักงาน				
อายุน้อยกว่า 31 ปี	0 - 40	0 - 33	21 - 32	33
อายุตั้งแต่ 31 ปี ถึง 40 ปี	0 - 28	0 - 14	5 - 22	14
อายุตั้งแต่ 41 ปี ถึง 50 ปี	0 - 7	0 - 7	5 - 7	5
อายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไป	0	0	0	0

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลัก แสดงถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติหลักต่อมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : บาท			
	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน สำหรับผลประโยชน์พนักงาน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(2,476,799)	2,819,891	(1,661,557)	1,884,364
อัตรารายรับเงินเดือน	2,907,618	(2,604,139)	1,957,973	(1,759,356)
อัตรามุมานเวียน	(2,641,894)	1,672,679	(1,768,515)	1,142,650

การวิเคราะห์การครบกำหนดจำนวนเงินผลประโยชน์ที่ต้องจ่ายในอนาคตก่อนคิดลด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ภายใน 1 ปี	758,462	393,534
มากกว่า 1 ปี ไม่เกิน 5 ปี	17,640,377	13,750,674
มากกว่า 5 ปี ไม่เกิน 10 ปี	51,949,945	35,482,365

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561 สภานิติบัญญัติแห่งชาติได้มีมติผ่านร่างพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่ ซึ่งกฎหมายดังกล่าวอยู่ในระหว่างรอประกาศในราชกิจจานุเบกษาพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่นี้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติม กรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วันสุดท้าย การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไข โครงการสำหรับ โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน และมีผลกระทบต่อให้กลุ่มบริษัทมีหนี้สินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น 5.03 ล้านบาท กลุ่มบริษัทจะบันทึกผลกระทบต่อจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวโดยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายทันทีในงบกำไรขาดทุนของงวดที่กฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้

19. ใบสำคัญแสดงสิทธิ

ใบสำคัญแสดงสิทธิ AIE-W1

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2558 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 ของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติการออกและจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญที่ออกใหม่ของบริษัทฯ ครั้งที่ 1 (AIE-W1) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ในจำนวนไม่เกิน 904 ล้านหน่วย จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นที่จองซื้อหุ้นสามัญใหม่ ในอัตรา 1 หุ้นสามัญใหม่ต่อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชนิด	:	ระบุชื่อผู้ถือและเปลี่ยนมือได้
ราคาเสนอขายต่อหน่วย	:	0.00 บาท
อัตรากำไรใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ	:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยต่อหุ้นสามัญ 5 หุ้น
ราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ	:	0.25 บาทต่อหุ้น
วันใช้สิทธิ	:	วันใช้สิทธิครั้งแรก คือ วันที่ 30 ธันวาคม 2559 และวันใช้สิทธิครั้งสุดท้าย คือวันที่ 7 พฤษภาคม 2561
วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	8 พฤษภาคม 2558
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	3 ปีนับจากวันที่จัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิ

ในระหว่างงวดไตรมาส 2 ปี 2561 ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (AIE-W1) จำนวน 712.29 ล้านหน่วย แปลงเป็นหุ้นสามัญจำนวน 712.29 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 0.25 บาท เป็นจำนวนเงิน 178.07 ล้านบาท

20. เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2560 จากกำไรสะสมหลังหักสำรองตามกฎหมาย จากงบการเงินเฉพาะกิจการ ในส่วนของกิจการที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1478(2)/2553 ในอัตราหุ้นละ 0.05 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 140 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลไปแล้วเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561

เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 ของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี เซอร์วิสเซส จำกัด (“บริษัทย่อย”) ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสม ให้แก่ผู้ถือหุ้น จำนวน 20 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.50 บาท เป็นจำนวนเงิน 10 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 30 เมษายน 2561 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลดังกล่าว ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลแล้วเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2561

เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2560 ของบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด (“บริษัทย่อยของ บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)”) ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสม ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.55 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 25.30 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลไปแล้วเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2560

เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 3/2560 ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล จากผลการดำเนินงานสำหรับงวด 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน 2560 จากกำไรสุทธิของงบการเงิน เฉพาะกิจการ ในส่วนของกิจการที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1478(2)/2553 ในอัตราหุ้นละ 0.04 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 111.99 ล้านบาท และจ่ายจากผลกำไรที่เสียภาษีในอัตราร้อยละ 20 ในอัตราหุ้นละ 0.01 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 28 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลไปแล้วเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2560

เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2559 จากกำไรสะสม จากงบการเงินเฉพาะกิจการ ในส่วนของกิจการที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1478(2)/2553 ในอัตราหุ้นละ 0.09 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 252 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลไปแล้วเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2560

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2560 ของบริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด (“บริษัทย่อย”) ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานประจำปี 2559 ให้แก่ผู้ถือหุ้น จำนวน 20 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.75 บาท เป็นจำนวนเงิน 15 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2560 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลดังกล่าว ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลแล้วเมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2560

21. สํารองตามกฎหมาย

บริษัทฯ ได้จัดสรรสํารองตามกฎหมายตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยขาดทุนสะสม (ถ้ามี) จนกว่าสํารองจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท สํารองตามกฎหมายไม่สามารถนำมาจ่ายปันผลได้

22. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	กำไร (ขาดทุน)	ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	กำไร (ขาดทุน)	ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี								
ค่าเสื่อมหนี้สงสัยจะสูญ	149,150	556,421	-	705,571	-	-	-	
ค่าต่อกรลดมูลค่าสินค้า	944,749	-	-	944,749	-	-	944,749	
ค่าต่อกรลดมูลค่าทรัพย์สิน	1,590,038	(1,174,716)	-	415,322	(1,174,716)	-	415,322	
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน								
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	6,018,990	126,200	(855,475)	5,289,715	32,492	(251,844)	3,485,786	
ขาดทุนสะสมยกมาทางภาษี	8,127,274	(3,982,104)	-	4,145,170	-	-	-	
รายได้ที่ถือเป็นรายได้ตามประมวลรัษฎากร	-	2,497,320	-	2,497,320	2,497,320	-	2,497,320	
รวม	16,830,201	(1,976,879)	(855,475)	13,997,847	1,355,096	(251,844)	7,343,177	
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี								
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากเงินลงทุน								
ในกองทุนเปิด	(433,447)	(242,032)	-	(675,479)	(151,904)	(47,589)	(199,493)	
ค่าเสื่อมราคา	(4,609,418)	176,825	-	(4,432,593)	-	-	-	
รวม	(5,042,865)	(65,207)	-	(5,108,072)	(151,904)	(47,589)	(199,493)	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	11,787,336	(2,042,086)	(855,475)	8,889,775	1,307,507	(251,844)	7,143,684	

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธีรรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ธีรรัตน์วิบูลย์)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	กำไร (ขาดทุน) เปิดเสรีอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	กำไร (ขาดทุน) เปิดเสรีอื่น	กำไร (ขาดทุน) เปิดเสรีอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม						
ค่าเผื่อนับสงสัยจะสูญ	149,150	-	149,150	-	-	-
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า	944,749	-	944,749	-	-	944,749
ค่าเผื่อการลดมูลค่าทรัพย์สิน	1,198,039	391,999	1,590,038	391,999	-	1,590,038
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน						
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	5,751,032	267,958	6,018,990	(49,621)	-	3,705,138
ขาดทุนสะสมยกมาทางภาษี	10,510,735	(2,383,461)	8,127,274	-	-	-
รวม	18,553,705	(1,723,504)	16,830,201	342,378	-	6,239,925
หนี้สินภายใต้การควบคุม						
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากเงินลงทุน						
ในกองทุนเปิด	(262,262)	(171,185)	(433,447)	(197,995)	46,091	(151,904)
ค่าเสื่อมราคา	(4,290,894)	(318,524)	(4,609,418)	-	-	-
รวม	(4,553,156)	(489,709)	(5,042,865)	(197,995)	46,091	(151,904)
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุมสุทธิ - สุทธิ	14,000,549	(2,213,213)	11,787,336	5,699,552	388,469	6,088,021

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทเออี”) มีสินทรัพย์ภายใต้การควบคุมซึ่งมาจากผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในงบการเงิน เป็นจำนวน 4.15 ล้านบาท และ 8.13 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งฝ่ายบริหารเชื่อว่าบริษัทเออีมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในงบการเงินไปใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธีรรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิศ ธีรรัตน์วิบูลย์)

23. ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน				
สำหรับปีปัจจุบัน	(8,605,944)	(35,285,794)	(7,610,422)	(7,697,533)
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงของผลแตกต่างชั่วคราว	(2,042,086)	(2,213,213)	1,307,507	388,469
รวม	(10,648,030)	(37,499,007)	(6,302,915)	(7,309,064)

การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

	งบการเงินรวม			
	2561		2560	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	หน่วย : บาท	อัตราภาษี (ร้อยละ)	หน่วย : บาท
ถ้าปีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		307,443,384		262,071,471
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	(61,488,677)	20	(52,414,294)
ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิ BOI		69,923,380		53,782,876
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		1,220,187		1,747,264
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักเพิ่มได้		533,790		1,772,698
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		(6,748,991)		(2,328,407)
ผลขาดทุนสะสมยกมาที่ไม่รับรู้เป็น				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		-		1,493,542
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี*		(13,560,252)		(40,810,895)
ภาษีเงินได้ในส่วนแบ่งขาดทุนจากบริษัทร่วม		(527,467)		(741,791)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	4	(10,648,030)	14	(37,499,007)

* บริษัทย่อยมีผลขาดทุนทางภาษีในปี 2561 และ 2560 จำนวน 67.80 ล้านบาท และ 204.05 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งฝ่ายบริหารเห็นว่ามีความไม่แน่นอนจากการใช้ประโยชน์ทางภาษี จึงพิจารณาไม่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้อง

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2561		2560	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	หน่วย : บาท	อัตราภาษี (ร้อยละ)	หน่วย : บาท
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		383,904,246		319,126,053
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	(76,780,849)	20	(63,825,211)
ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิ BOI		69,923,380		53,782,877
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		2,000,000		2,995,179
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักเพิ่มได้		107,495		407,719
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		(1,552,941)		(669,628)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	2	(6,302,915)	2	(7,309,064)

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากร ฉบับที่ 42 พ.ศ.2559 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2559 ให้จัดเก็บภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีเริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 เป็นต้นไป

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(56,253,762)	72,586,531	(30,459,514)	(8,736,543)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	1,737,521,298	2,473,468,669	251,053,365	241,960,649
ค่าวัสดุก่อสร้างและผู้รับเหมาช่วง	23,042,844	42,786,309	-	-
ซื้อสินค้ามาเพื่อขาย	31,161,215	30,545,749	31,163,074	31,951,161
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	186,750,794	186,699,746	108,994,319	102,076,240
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	143,458,110	138,846,487	68,888,329	65,068,350
กลับรายการขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า	(5,875,665)	(8,736,322)	-	-
(กลับรายการ)ขาดทุนจากการด้อยค่าทรัพย์สิน	11,616,420	2,300,824	(5,783,580)	1,959,996

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์)

25. รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งไม่ได้รับการป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ดังต่อไปนี้

(หน่วย : พัน)

รายการ	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2561		2560		2561		2560	
	สกุลเงินตราต่างประเทศ	แปลงค่าเป็นเงินบาท	สกุลเงินตราต่างประเทศ	แปลงค่าเป็นเงินบาท	สกุลเงินตราต่างประเทศ	แปลงค่าเป็นเงินบาท	สกุลเงินตราต่างประเทศ	แปลงค่าเป็นเงินบาท
สินทรัพย์								
ดอลลาร์								
สหรัฐอเมริกา	50.24	1,621.88	31.58	1,026.77	31.10	1,004.08	31.45	1,022.48
รวม		1,621.88		1,026.77		1,004.08		1,022.48
หนี้สิน								
ดอลลาร์								
สหรัฐอเมริกา	304.60	9,968.91	1,120.57	36,797.00	253.74	8,275.52	1,059.83	34,802.09
ยูโร	-	-	50.00	1,969.69	-	-	50.00	1,969.69
รวม		9,968.91		38,766.69		8,275.52		36,771.78

26. สิทธิประโยชน์ที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยมีรายละเอียดที่สำคัญสรุปได้ดังนี้

บริษัท	1. บัตรส่งเสริม เลขที่	2. วันที่เริ่มใช้สิทธิ ในบัตรส่งเสริม	3. เพื่อส่งเสริมการลงทุน ในกิจการ	4. วันที่ครบกำหนดตามข้อ 5.1 และ 5.2
บมจ. เอเชียัน อินซูเลเตอร์	1025/2541	24 มกราคม 2544	ผลิตถุกด้วยไฟฟ้า	23 มกราคม 2552
	1115(2)/2548	28 กุมภาพันธ์ 2548	ผลิตคินผสมสำเร็จ	27 กุมภาพันธ์ 2556
	1116(2)/2549	30 มกราคม 2552	ผลิตถุกด้วยไฟฟ้า	29 มกราคม 2560
	1478(2)/2553	12 มิถุนายน 2555	ผลิตถุกด้วยไฟฟ้า	11 มิถุนายน 2563
บมจ. เอไอ เอนเนอร์จี	1922(1)/2553	1 ตุลาคม 2556	ผลิต ไบโอดีเซล	30 กันยายน 2564
	2777(1)/2556	3 กุมภาพันธ์ 2558	ผลิต ไบโอดีเซล	2 กุมภาพันธ์ 2566

5. สิทธิและประโยชน์ที่สำคัญที่ได้รับการส่งเสริม

5.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นเวลา 8 ปี บัตรส่งเสริมเลขที่ 1025/2541, 1922(1)/2553, 2777(1)/2556 โดยที่บัตรส่งเสริมเลขที่ 1115(2)/2548, 1116(2)/2549 และ 1478(2)/2553 มีการจำกัดวงเงินได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไม่เกิน 11.01 ล้านบาท 75.18 ล้านบาท และ 495.91 ล้านบาท ตามลำดับ

5.2 ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามข้อ 5.1 ไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับการส่งเสริมทุกบัตรส่งเสริม

5.3 ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 นับแต่วันที่พ้นกำหนดตามข้อ 5.1 เป็นระยะเวลา 5 ปี เฉพาะบัตรส่งเสริมเลขที่ 1025/2541, 1922(1)/2553 และ 2777(1)/2556

5.4 ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าน้ำประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าว นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ เป็นระยะเวลา 10 ปี สำหรับบัตรส่งเสริมเลขที่ 1025/2541, 1922(1)/2553 และ 2777(1)/2556

5.5 ได้รับอนุญาตให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ตามข้อ 5.1 ไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้น นับแต่วันที่พ้นกำหนดเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล เป็นเวลา 5 ปี โดยจะเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้ ทุกบัตรส่งเสริม

ในฐานะที่เป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดต่างๆ เกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุนโดยเคร่งครัด

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย รายได้จากการเดินเรือ และรายได้จากการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือเดินทะเลในประเทศและต่างประเทศที่ได้รับงบการส่งเสริมการลงทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

	หน่วย : บาท					
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	รวม	รวม
	การส่งเสริม	การส่งเสริม	การส่งเสริม	การส่งเสริม		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561						
รายได้จากการขาย	2,135,638,782	226,439,288	2,362,078,070	789,555,020	113,292,263	902,847,283
รายได้จากการรับจ้าง	-	49,455,738	49,455,738	-	-	-
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	-	120,392,394	120,392,394	-	-	-
รายได้จากการเดินเรือ	-	54,109,552	54,109,552	-	-	-
รายได้อื่น	-	22,238,279	22,238,279	-	9,913,526	9,913,526
รายได้เงินปันผล	-	-	-	-	10,000,000	10,000,000
รวม	2,135,638,782	472,635,251	2,608,274,033	789,555,020	133,205,789	922,760,809
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560						
รายได้จากการขาย	2,705,139,452	307,618,771	3,012,758,223	701,172,964	136,846,712	838,019,676
รายได้จากการรับจ้าง	-	77,025,232	77,025,232	-	-	-
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	-	151,853,565	151,853,565	-	-	-
รายได้จากการเดินเรือ	-	32,920,936	32,920,936	-	-	-
กำไรจากการขายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย-สุทธิ	-	156,569,707	156,569,707	-	-	-
รายได้อื่น	-	27,105,477	27,105,477	-	9,916,541	9,916,541
รายได้เงินปันผล	-	-	-	-	14,975,893	14,975,893
รวม	2,705,139,452	753,093,688	3,458,233,140	701,172,964	161,739,146	862,912,110

๑

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ชัยรัตนวิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายบัณฑิต ชัยรัตนวิบูลย์)

27. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 เพื่อเป็นสวัสดิการตลอดจนเป็นหลักประกันแก่พนักงาน เมื่อลาออกจากงานหรือครบอายุการทำงานตามระเบียบของบริษัท โดยพนักงานจ่ายสะสมส่วนหนึ่ง และบริษัทจ่ายสมทบอีกส่วนหนึ่งในอัตราร้อยละ 3 - 7 ของเงินเดือน ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้แต่งตั้งบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ฟินันซ่า จำกัด เป็นผู้จัดการกองทุนเพื่อบริหารกองทุนดังกล่าว

เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ในส่วนของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่จ่ายสำหรับพนักงาน และได้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
บริษัท เอเชีย นินชูเคเตอร์ จำกัด (มหาชน)	1,789,152	1,759,744	1,789,152	1,759,744
บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิเชส จำกัด	187,413	183,633	-	-
บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)	1,457,438	1,295,267	-	-
บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด	32,730	26,316	-	-
รวม	3,466,733	3,264,960	1,789,152	1,759,744

28. ส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท		งบการเงินรวม			
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561			
		กลุ่มบริษัท ไอ เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน)			
		ขายน้ำมัน	รับจ้างถักเส้น	บริการ	รวม
		ไปโอดีเซล	น้ำมันพืช และ	เค็มเรือ	
		น้ำมันพืช และ	ผลผลิตพลอยได้	น้ำมันเปลือกดิบ	ทำเทียบเรือ
		รับเหมาก่อสร้าง			
ขายสินค้าเกี่ยวกับ					
อุปกรณ์ไฟฟ้า	902,845	120,392	1,459,233	54,110	-
	(463,589)	(111,604)	(1,444,400)	(53,665)	-
กำไรขั้นต้นตามส่วนงาน	439,256	8,788	14,833	445	-
รายได้อื่น					476,409
ค่าใช้จ่ายในการขาย					22,238
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(14,329)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่า ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์					(156,835)
ต้นทุนทางการเงิน					(17,400)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม					(2)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(2,637)
กำไรสำหรับปี					(10,648)
ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย-สุทธิจากภาษี					296,796
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี					3,251
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่					300,047
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม					325,275
ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์ - สุทธิ	523,992	171	1,238,901	19,912	(25,228)
					176,655
					1,959,631

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ชวีรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตย์ ชวีรัตน์วิบูลย์)

หน่วย : พันบาท

งบการเงินรวม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560			
		กลุ่มบริษัท ไอ เอ็น เนอร์วิจ จำกัด (มหาชน)			
		ขายน้ำมัน	รับจ้างกลั่น	บริการ	
		ไปโอติเซด	น้ำมันปาล์มดิบ	ทำเทียบเรือ	รวม
		น้ำมันพืช และ	สินค้าคงคลัง	เงินเรือ	
		ผลผลิตพลอยได้	น้ำมันปาล์มดิบ	เงินเรือ	
		รับหมวกก่อสร้าง	น้ำมันปาล์มดิบ	เงินเรือ	
รายได้จากการขายและบริการ	836,453	151,854	77,025	32,921	3,274,558
ต้นทุนขายและบริการ	(463,326)	(135,553)	(62,981)	-	(2,998,462)
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้นตามส่วนงาน	373,127	16,301	14,044	-	276,096
กำไรจากการขายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย - สุทธิ					156,570
รายได้อื่น					27,105
ค่าใช้จ่ายในการขาย					(19,010)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(173,396)
ต้นทุนทางการเงิน					(1,585)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม					(3,709)
กำไรขยายเงินได้					(37,499)
กำไรสำหรับปี					224,572
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่					255,675
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม					(31,103)
ที่ดิน อาคาร เปรียบเทียบและอุปกรณ์ - สุทธิ	570,871	14	1,035,298	21,985	1,834,078

๕

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณรงค์ ชัยรัตน์วิบูลย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนิตชัย ชัยรัตน์วิบูลย์)

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

29.1 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารพาณิชย์ เป็นจำนวนเงิน 394.34 ล้านบาท ในปี 2561 และจำนวนเงิน 192.77 ล้านบาท ในปี 2560 ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาวะผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของกลุ่มบริษัท

29.2 กลุ่มบริษัทมีภาวะผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน ดังนี้

	มูลค่าสัญญาคงเหลือ			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาวะผูกพันด้านรายจ่ายฝ่ายทุน				
สัญญาที่ยังไม่รับรู้				
ส่วนปรับปรุงที่ดิน (หน่วย : บาท)	2,771,300	-	-	-
งานระหว่างทำ				
- อาคารและระบบสาธารณูปโภค (หน่วย : บาท)	6,870,512	9,217,482	2,324,558	2,899,827
- เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์ (หน่วย : บาท)	12,874,350	25,729,648	3,504,360	5,314,048
- โครงการ โรงกลั่นกลีเซอรินบริสุทธิ์ (หน่วย : บาท)	126,167,840	79,054,916	-	-
- โครงการ โรงกลั่นกลีเซอรินบริสุทธิ์ (หน่วย : ยูโร)	-	146,400	-	-

29.3 บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด (“บริษัทย่อย”) มีภาวะผูกพันเนื่องจากการจ้างผู้รับเหมาช่วงรายใหญ่ และการสั่งซื้ออุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่องานรับเหมาก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน 5.33 ล้านบาท และ 91.12 ล้านบาท ตามลำดับ

29.4 บริษัทฯ เป็นผู้ค้ำประกันการชำระหนี้เงินกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินให้แก่บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด (“บริษัทย่อย”) วงเงินค้ำประกันประมาณ 695 ล้านบาท

29.5 บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทย่อย”) ได้รับหนังสือจากฝ่ายตรวจสอบตลาดทุน สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ลงวันที่ 20 มกราคม 2559 เพื่อขอทราบข้อเท็จจริงเกี่ยวกับกรณีผู้สอบบัญชีคนก่อน ไม่แสดงความเห็นต่อการเงินประจำปี 2557 (ก่อนปรับปรุงใหม่) ของบริษัทย่อย ซึ่งฝ่ายบริหารในอดีตของบริษัทย่อยได้เข้าไปชี้แจงและตอบข้อซักถามกับทาง ก.ล.ต. แล้ว

ต่อมา เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 ก.ล.ต. ได้กล่าวโทษอดีตกรรมการและผู้บริหาร 2 รายของบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทย่อย”) กรณีจัดทำบัญชีและงบการเงินประจำปี 2557 (ก่อนปรับปรุงใหม่) ไม่ถูกต้อง ตามที่ผู้สอบบัญชีคนก่อน ไม่แสดงความเห็นต่อการสอบสวนคดีพิเศษเพื่อให้พิจารณาดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

- 29.6 เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2559 บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัทย่อย”) ได้ทำสัญญาจ้างผลิตและให้สิทธิในการใช้เครื่องหมายการค้า “พาโมลา” กับ บริษัทแห่งหนึ่งโดยสัญญามีระยะเวลา 5 ปี นับจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561 คู่สัญญาทั้งสองได้ทำหนังสือยกเลิกสัญญาดังกล่าวแล้ว เนื่องจากผู้ว่าจ้างไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา
- 29.7 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีวงเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นกับธนาคารพาณิชย์ในประเทศสี่แห่ง จำนวนเงินรวม 992 ล้านบาท ทั้งนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพันตามเงื่อนไขของสัญญา

30. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินทั้งในงบแสดงฐานะการเงินและนอกงบแสดงฐานะการเงิน ดังนี้

30.1 ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาเกิดจากกรณีที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทฯ และบริษัทย่อย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับการกระจุกตัวของสินเชื่อ ซึ่งเกิดขึ้นจากลูกหนี้การค้าแบ่งเป็น

- รายได้ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ซึ่งเกิดจากการขายสินค้า รั้งจ้างผลิตสินค้า ให้บริการรับเหมาก่อสร้าง และให้บริการเดินเรือแก่ลูกค้ารายใหญ่ จำนวนน้อยรายที่มีสัดส่วนที่สูงมาก
- รายได้ของบริษัทย่อย ซึ่งเกิดจากการขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้ากิจการขนาดเล็ก ไม่มีการกระจุกตัวของสินเชื่อ เนื่องจากลูกค้ามีจำนวนมาก

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวได้หักสำรองต่าง ๆ แล้วเพื่อให้เป็นราคายุติธรรมโดยประมาณ โดยสำรองดังกล่าวถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

30.2 ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

ความเสี่ยงที่จะเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลเสียหายแก่บริษัทฯ และบริษัทย่อย ในงวดปัจจุบันและงวดต่อ ๆ ไป บริษัทคาดว่าสามารถบริหารความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ เนื่องจากบริษัทได้มีการวางแผนและติดตามสถานการณ์อยู่ตลอดเวลา

30.3 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยง จากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนในสกุลเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากมีลูกหนี้ เจ้าหนี้ที่เกิดจากการซื้อ ขายในสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะพิจารณาจัดทำสัญญาประกันความเสี่ยงเป็นการล่วงหน้า ในกรณีที่ภาวะเงินบาทมีความผันผวน และเห็นว่าเหมาะสม

30.4 ราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้ ในการประมาณราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

- สินทรัพย์ทางการเงิน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับราคายุติธรรมโดยประมาณ
- หนี้สินทางการเงิน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับราคายุติธรรมโดยประมาณ โดยเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด

31. การบริหารจัดการส่วนทุน

ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทมีนโยบายการบริหารจัดการส่วนทุนซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อดำรงฐานเงินทุนให้แข็งแกร่ง โดยการวางแผนการกำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินงานเพื่อให้ธุรกิจมีผลประกอบการและการบริหารกระแสเงินสดที่ดีอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังคำนึงถึงการมีฐานะการเงินที่ดี โดยพิจารณาลงทุนในโครงการที่มีอัตราผลตอบแทนอยู่ในเกณฑ์ดี รักษาระดับเงินทุนหมุนเวียนที่เหมาะสม รวมทั้ง สร้างความแข็งแกร่ง ความมั่นคงของการดำรงเงินสด และมีโครงสร้างเงินทุนที่เหมาะสม ทั้งนี้ เพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องในอนาคต และรักษาความเชื่อมั่นต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน เจ้าหนี้ และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ

32. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ครั้งที่ 1/2562 ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2561 จากกำไรสะสมหลังหักสำรองตามกฎหมาย จากงบการเงินเฉพาะกิจการ ในส่วนของกิจการที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1478(2)/2553 ในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 336 ล้านบาท

33. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินได้รับการอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562

