

บริษัท เอิร์ช เทค โอนไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567
และรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นของ บริษัท เอิร์ช เทค เอน ไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท เอิร์ช เทค เอน ไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ("กลุ่มบริษัท") และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอิร์ช เทค เอน ไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ซึ่งประกอบด้วย งบฐานะการเงินรวมและงบฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเตล็ดรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเตล็ดเฉพาะกิจการ งบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงข้อมูลนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ว่าได้ตรวจสอบโดยอย่างระมัดระวังและอย่างรอบคอบ ไม่มีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาพวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามคุณลักษณะเชิงผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบ งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบ งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม และในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็น แยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

การด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ความเสี่ยง

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 ยอดคงเหลือของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ของงบฐานะการเงินรวม จำนวนเงิน 1,848.09 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 36 ของสินทรัพย์รวม ซึ่งมีสาระสำคัญต่องบการเงิน ของกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญในการตรวจสอบและพิจารณาการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าว เพื่อให้เกิด ความมั่นใจว่ากลุ่มบริษัทจะไม่แสดงมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น การพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวต้องใช้คุณลักษณะที่สำคัญของฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับ การคาดการณ์ผลการดำเนินงานในอนาคตและการประเมินแผนงานในอนาคต รวมถึงการทำหนดอัตราคิดลดและข้อสมมติที่ สำคัญ ซึ่งทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

การตอบสนองความเสี่ยงของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้ประเมินการทำหนดห่วงสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่ฝ่ายบริหารของ กลุ่มบริษัทเลือกใช้ตามความเหมาะสมของ สินทรัพย์แต่ละประเภท โดยการทำความเข้าใจกระบวนการพิจารณาของฝ่ายบริหารว่าสอดคล้องตามลักษณะการให้ ประโยชน์ของสินทรัพย์ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินเรื่องดังต่อไปนี้

- สอบถามผู้บริหารเพื่อทำความเข้าใจและประเมินวิธีการที่ใช้ในการคำนวณประมาณการกระแสเงินสด รวมถึง สอบถามในเชิงทดสอบต่อข้อมูลที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการกระแสเงินสดดังกล่าว และทดสอบการคำนวณ ของผู้บริหาร
- เบริรยนเทียบข้อมูลในประมาณการกระแสเงินสดกับงบประมาณและแผนธุรกิจ และหลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้องกับ แผนการในอนาคต รวมถึงเบริรยนเทียบผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงในปีปัจจุบันกับตัวเลขที่คาดการณ์ไว้ในปีก่อน เพื่อประเมินความสมเหตุสมผลของผลการดำเนินงานที่คาดการณ์ไว้
- สอบถามประมาณการมูลค่าการใช้ (ประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต) โดยการทำความเข้าใจการใช้คุณลักษณะ ในกระบวนการหักความสมเหตุสมผลของการประมาณการรายได้กับสัญญาด้านรายได้ และความสมเหตุสมผลของ การประมาณการรายได้กับข้อมูลในอดีต รวมถึงสอบถามทางวิธีการประมาณการ และการใช้สมมติฐานต่างๆ เช่น อัตราการเติบโตของรายได้ อัตราคิดลด เป็นต้น
- ทดสอบการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คิดลดจากการเปลี่ยนแปลงในสมมติฐานที่สำคัญ
- ข้าพเจ้าได้สอบถามทางการเบิกเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวในหมายเหตุประกอบงบ การเงิน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่ว่ารวมถึงการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปี ภายในหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเห็นมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัท และบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท 

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล คือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี จะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกัน จะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้คุณลักษณะทางอาชีวศึกษา ความสามารถทางวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนอง ต่อความเสี่ยงเหล่านี้ และ ได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของ ข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยง ที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจกระเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับ สถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของ กลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหาร ใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและ การเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐาน การสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิด ข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกต ถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัท และบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม รวมถึงการเปิดเผย ข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูล โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- "ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจกรรมภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่อองค์การเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติตามตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า"

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประดิ่นที่มีนายสำคัญที่พบทาการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนายสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พินิจพันว่าการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่า มีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระบวนการต่อความเป็นอิสระและการดำเนินการเพื่อขัดอุปสรรคหรือมาตราการป้องกันของข้าพเจ้า (ถ้ามี)

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนายสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวหรือในสถานการณ์ที่ยกที่จะเกิดขึ้นข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วน ได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้ คือ นางสาวบงกชรัชฎ์ สรุวนศิริ

(นางสาวบงกชรัชฎ์ สรุวนศิริ)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 13512

บริษัท กринทร์ ออดิท จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568

บริษัท เอิร์ช เทค โอนไว์รอนเมเนท จำกัด (มหาชน) และบริษัทอื่น
งบฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเพื่อยกต่ำเงินสด	6	2,144,763,480	1,552,119,888	2,085,278,624
สูญเสียการค้าและสูญเสียหมุนเวียนอื่น	7	149,995,406	177,558,338	50,105,257
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยต้นรับ	8	60,000,000	134,904,674	183,274,394
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยต้นรับที่ครบกำหนดชำระ				
ภายในหนึ่งปีเก่าบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	5.2.3	88,820,943	110,585,217	88,820,943
สินค้าคงเหลือ		27,695,121	29,935,885	9,435,830
สินทรัพย์ภายนอกได้ของด้วยบัน		1,948,646	1,596,208	516,722
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		627,970	10,856,792	221,411
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,473,851,566	2,017,557,002	2,417,653,181
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยต้นรับเก่าบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	5.2.3	39,862,390	-	39,862,390
เงินฝากที่มีข้อจำกัดในการใช้	16	316,988,241	488,704,427	38,330,498
เงินลงทุนในบริษัทอื่น	9	-	-	458,127,000
เงินลงทุนในการร่วมทุน	10	417,960,983	-	457,499,600
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	11	1,848,087,047	2,330,128,992	1,055,359,826
สินทรัพย์สิทธิ์การใช้	12	45,164,738	149,999,104	-
สินทรัพย์ภายนอกได้รอดดับบลูชี	13	3,199,405	2,370,151	1,562,336
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		-	1,122,468	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		11,491,229	112,162,195	5,682,297
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,682,754,033	3,084,487,337	2,056,423,947
รวมสินทรัพย์		5,156,605,599	5,102,044,339	4,474,077,128
				3,977,843,020

บริษัท เอิร์ธ เทค โซลูชันส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุ	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเดือนก่อนบัญชีและเงินบัญชีประจำสัปดาห์จากสถาบันการเงิน	16	25,000,000	36,000,000	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	14	133,815,593	129,986,355	62,641,409
เงินบัญชีประจำสัปดาห์และดอกเบี้ยค้างจ่าย	15	-	333,134,301	-
ส่วนของเงินทุนที่ได้กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	131,409,734	130,831,035	-
ส่วนของหุ้นผู้ถือกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	499,054,256	-	499,054,256
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าเงินทุนที่ได้กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	2,492,777	3,144,225	1,224,669
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน				1,791,116
ที่จึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19	649,116	1,146,713	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		25,131	100,546	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน		792,446,607	634,343,175	562,920,334
หนี้สินไม่หมุนเวียน				54,306,629
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น		3,731,500	900,368	2,628,000
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	27	220,321	-	-
เงินบัญชีประจำယา	16	111,749,179	243,156,162	-
หุ้นผู้	17	1,188,572,170	1,191,918,589	1,188,572,170
หนี้สินตามสัญญาเช่าเงินทุน - สุทธิจากส่วนที่จึงกำหนด				1,191,918,589
ชำระภายในหนึ่งปี	18	15,075,054	83,906,677	1,170,689
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	19	14,779,436	16,252,224	7,811,678
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,334,127,660	1,536,134,020	1,200,182,537
รวมหนี้สิน		2,126,574,267	2,170,477,195	1,763,102,871
				1,256,816,610
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
ทุนสามัญ 2,460,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท		1,230,000,000	1,230,000,000	1,230,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
ทุนสามัญ 2,240,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท		1,120,000,000	1,120,000,000	1,120,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		1,173,586,385	1,173,586,385	1,173,586,385
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองความกู้หมาย		16,776,549	16,776,549	16,776,549
ทั้งไม่ได้จัดสรร		682,279,246	589,736,041	400,611,323
รวมส่วนของบริษัทที่ให้		2,992,642,180	2,900,098,975	2,710,974,257
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		37,389,152	31,468,169	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		3,030,031,332	2,931,567,144	2,710,974,257
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		5,156,605,599	5,102,044,339	4,474,077,128
				3,977,843,020

บริษัท เอิร์ธ เทค โซลูชันส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเม็ดเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
รายได้จากการขายและบริการ	752,678,249	708,385,378	298,817,208	302,285,285
ต้นทุนขายและบริการ	(484,056,034)	(485,984,312)	(208,280,004)	(210,312,463)
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	268,622,215	222,401,066	90,537,204	91,972,822
กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทที่อยู่เป็นการร่วมค้า	9	33,185,991	-	-
รายได้ื่นๆ	19,472,633	43,184,002	32,979,357	64,070,916
กำไร (ขาดทุน) ก่อนหักใช้จ่าย	321,280,839	265,585,068	123,516,561	156,043,738
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(76,313,374)	(83,534,210)	(35,674,445)	(40,947,919)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.1	(32,249,062)	(29,582,016)	(17,222,192)
รวมค่าใช้จ่าย	(108,562,436)	(113,116,226)	(52,896,637)	(54,334,214)
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมดำเนินงาน	212,718,403	152,468,842	70,619,924	101,709,524
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	10	(5,355,626)	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	(107,940,542)	(117,160,823)	(78,831,026)	(65,842,648)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	99,422,235	35,308,019	(8,211,102)	35,866,876
(กำไร/ขาดทุน) รายได้ภาษีเงินได้	22	(116,319)	(867,716)	(427,344)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	99,305,916	34,440,303	(8,638,446)	35,899,215
กำไร (ขาดทุน) เม็ดเงินสดสำหรับปี				
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง :				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้		(841,728)	(1,986,155)	(1,413,707)
กำไร (ขาดทุน) เม็ดเงินสดรวมสำหรับปี		98,464,188	32,454,148	(10,052,153)
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เม็ดเงินสด				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		93,385,758	30,996,894	(8,638,446)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		5,920,158	3,443,409	-
กำไร (ขาดทุน) เม็ดเงินสดรวมสำหรับปี		99,305,916	34,440,303	(8,638,446)
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เม็ดเงินสดรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		92,544,030	29,010,739	(10,052,153)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		5,920,158	3,443,409	-
กำไร (ขาดทุน) เม็ดเงินสดรวมสำหรับปี		98,464,188	32,454,148	(10,052,153)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น				
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)		0.042	0.014	(0.004)
จำนวนหุ้นสามัญถ้วนเฉลี่ยต่อหุ้นหนึ่ง (พันหุ้น)		2,240,000,000	2,240,000,000	2,240,000,000

บริษัท เอ็ม ทรี จำกัด จำกัด (มหาชน) และนิตย์ชัยหอย
งบการเงินประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗
สำหรับปีเดือนธันวาคม ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

งบการเงินรวม						(หน่วย : บาท)
ด้านของผู้ให้เช่าที่ดิน						
ก ทรัพย์สินที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่ดิน						
ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่ดิน	ตัวแทนที่ดิน	ก ทรัพย์สินที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่ดิน	บังคับรักษาก่อนเข้ามายื่นขอร่างสัญญาเช่า	ผลประโยชน์จากการเช่าที่ดิน	รวมทั้งหมด	จำนวนที่ดิน
ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่ดิน	บุคคล	บุคคล	บุคคลที่ไม่ประสงค์จะให้เช่า	ผู้คนที่อยู่อาศัยในบ้าน	ผู้คนที่อยู่อาศัยในบ้าน	บุคคลที่อยู่อาศัยในบ้าน
หมายเหตุ	ผู้เช่าที่ดิน	ผู้เช่าที่ดิน	ผู้เช่าที่ดิน	ผู้เช่าที่ดิน	ความคุ้ม	ผู้เช่าที่ดิน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖	1,120,000,000	1,173,586,385	14,981,588	562,520,263	-	2,871,088,236
กำไร/ขาดทุน ณ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖	-	-	-	-	-	2,899,109,396
จัดสรรเพื่อการซื้อขายของบุคคลที่ดิน	-	-	1,794,961	(1,794,961)	-	3,600
ก ทรัพย์สินที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่ดิน	-	-	30,996,894	(1,986,155)	29,010,739	-
โอน "ก ทรัพย์สิน"	-	-	(1,986,155)	1,986,155	-	3,443,409
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖	1,120,000,000	1,173,586,385	16,776,549	589,736,041	-	32,454,148
ก ทรัพย์สินที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่ดิน	-	-	93,384,933	(841,728)	92,543,205	5,920,983
โอน "ก ทรัพย์สิน"	-	-	(841,728)	841,728	-	98,464,188
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗	1,120,000,000	1,173,586,385	16,776,549	682,279,246	-	3,030,031,332

ນະພັກ ລົງ ຫຼິ້ນ ແລ້ວ ພາວອມມະນທ ຈົກສົດ (ມາຫານ) ເລະນວຍຫຼາຍ
ມະການຮ່າງເລື່ອມແປລ່າງນາມຂອງຜູ້ຄົດຂຶ້ນ
ສໍາກັນນີ້ສີນຸດວັນທີ 31 ຊັນດານ 2567

ມະການເຈີນພະກົດກາງ					
ທຳມະນຸດ	ກຳໄຮ (ບູດຖຸນ) ຕະຫຼາມ			ມະການເຈີນພະກົດຫຼັນ	
	ສ່ວນກີບ	ມູນຄ່າ	ຈົດຕະວະເລີກ	ວັດນຸດກໍໃຫ້ເຊື່ອ	ຄົບປະວິຫຼນພັນການທີ່
ທຳມະນຸດ	ຫຼັງຈາກເຕີກ	ຫຼຸມສ່ນນຸມ	ຫຼຸມສ່ນນຸມ	ບັນໄມໄຕ້ຈຸດຕະຮັງ	ກຳທານວິໄງ້
ຍອດທາງານ ວິໄທ ນາງຄົມ 2566	1,120,000,000	1,173,586,385	14,981,588	377,777,743	-
ຈົດຕະວະຄ່າຮອງທານກັບທຸນາທ	-	-	1,794,961	(1,794,961)	-
ກຳໄຮ (ບູດຖຸນ) ເປົ້າຕັ້ງຈົກສ່າໝັກ	-	-	-	35,899,215	(1,218,521)
ໂຄນໄປກໍໄວສະນ	-	-	-	(1,218,521)	1,218,521
ຍອດທາງໜີ້ ລະ ວິໄທ 31 ສັນດານ 2566	1,120,000,000	1,173,586,385	16,776,549	410,663,476	-
ກຳໄຮ (ບູດຖຸນ) ເປົ້າຕັ້ງຈົກສ່າໝັກ	-	-	-	(8,638,446)	(1,413,707)
ໂຄນໄປກໍໄວສະນ	-	-	-	(1,413,707)	1,413,707
ຍອດທາງໜີ້ ລະ ວິໄທ 31 ສັນດານ 2567	1,120,000,000	1,173,586,385	16,776,549	400,611,323	-
2,710,974,257					

(ທຳມະນຸດ : ບາທ)

บริษัท เอิร์ธ เทค โซลูชันส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทอื่นๆ
ของกลุ่มบริษัท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุ	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	99,422,235	35,308,019	(8,211,102)	35,866,876
รายการปรับปรุงกระแสเงินสดกำไร (ขาดทุน) เป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
ต้นทุนทางการเงิน	105,753,821	115,912,054	78,511,897	65,292,089
ค่าใช้จ่ายคาดคะ炬จำนวนที่ต้องชำระในอนาคต	114,540,915	115,682,216	65,461,669	65,285,496
(กลับรายการ) ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	3,745,928	2,790,879	1,245,039	966,383
(กำไร) ขาดทุนจากการตัดจำนำต้นทุนทรัพย์ตัวรับ	680	561,192	680	561,192
(กำไร) ขาดทุนจากการเข้ามาของสินทรัพย์ตัวรับ	(8,312)	(11,996)	(129,298)	(11,996)
(กำไร) ขาดทุนจากการตัดจำนำต้นทุนที่ซึ่งไม่เกิดขึ้น	(513,995)	547,231	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการปรับบัญชีต้นของตราสารอนุพันธ์	1,342,789	(2,506,036)	-	(774,164)
(กำไร) ขาดทุนจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทอื่นเป็นการร่วมด้วย	10	(33,185,991)	-	-
ส่วนแบ่ง (กำไร) ขาดทุนจากการเงินลงทุนในการร่วมด้วย	10	5,355,626	-	-
คงเหลือเชิญรับ	(17,739,892)	(22,502,804)	(30,668,137)	(45,992,544)
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
สูญเสียการค้าและสูญเสียหุ้นส่วน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	15,344,893	(4,585,530)	13,678,474	(2,284,194)
สินค้าคงเหลือ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	2,240,764	(7,633,824)	(249,521)	(987,826)
สินทรัพย์หมุนเวียน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	10,228,819	(4,841,338)	8,769,626	(7,052,982)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	1,079,501	(15,229,600)	(200,000)	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หุ้นส่วน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	6,878,870	(21,675,801)	7,823,139	(20,194,867)
หนี้คืนไม่รุกวนเรือน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	21,923	-	-	27,800
รวมการปรับปรุงรายการกระแสเงินสดกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	215,086,339	156,506,643	144,243,568	54,834,387
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	314,508,574	191,814,662	136,032,466	90,701,263
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(6,768,473)	-	(3,381,760)	-
เงินสดจากดอกเบี้ยรับ	2,481,447	566,434	2,063,792	259,187
ภาษีเงินได้รับคืน	7,476,977	2,298,061	-	-
จ่ายภาษีเงินได้	(1,963,275)	(2,317,119)	(516,722)	(911,155)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	315,735,250	192,362,038	134,197,776	90,049,295
กระแสเงินสดจากการลงทุน				
เงินฝากที่มีอายุตั้งแต่ 1 ถึง 12 เดือน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	168,057,216	(79,246,385)	217,832,971	(92,945,155)
เงินศรับจากรายการที่คิด อาคารและอุปกรณ์	196,739	12,000	162,924	12,000
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(103,176,677)	(321,573,779)	(88,051,600)	(3,049,081)
เงินสดจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิการใช้ที่ดิน	-	(29,500,000)	-	-
เงินสดรับเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยจากบริษัทอื่น	-	-	-	290,466
เงินสดรับเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยเกิดจากการที่เกี่ยวข้องกับ	152,008,986	183,950,655	502,358,082	183,950,655
เงินสดรับเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยจากบริษัทอื่น	70,056,016	-	70,056,016	-
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่น	-	-	(30,000,000)	(133,000,000)
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกับ	(150,000,000)	-	(150,000,000)	-
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่น	-	(42,900,000)	-	(42,900,000)
เงินสดจ่ายเงินลงทุนในบริษัทอื่น	-	-	(25,000,000)	-
เงินสดจ่ายเงินลงทุนในการร่วมด้วย	(456,502,600)	-	(456,502,600)	-
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนในบริษัทอื่นและการเปลี่ยนสถานะ				
เงินลงทุนในบริษัทอื่นเป็นการร่วมด้วย	348,943,616	-	-	-
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการลงทุน	29,583,296	(289,257,509)	40,855,793	(87,641,115)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอิร์ธ เทค เอนจิเนียมเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุ	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
กระแสเงินสดจากการดัดแปลง				
เงินสดรับ (+/-) จากเงินเบิกเก็บน้ำมันเชื้อเพลิงและเงินกู้เข้มระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(11,000,000)	4,000,000	-	-
เงินสดรับจากการออกหุ้น	499,000,000	701,600,500	499,000,000	701,600,500
เงินสดรับเงินกู้เข้มจากบริษัทที่นี่	-	108,000,000	-	-
เงินสดรับเงินกู้เข้มจากการร่วมทุน	10,000,000	5,000,000	-	-
เงินสดจ่ายค่าหุ้นของบริษัทย่อย	-	-	-	(44,996,400)
เงินสดรับจากลูกค้าที่ได้สืบทอดเจ้าของเดิม	-	3,600	-	-
เงินสดที่ได้รับจากการร่วมทุน	(132,312,000)	(307,712,000)	-	(175,400,000)
เงินสดจ่ายค่าหุ้นของบริษัทที่นี่	(98,218,456)	(89,586,150)	(80,330,260)	(63,350,854)
เงินสดจ่ายเพื่อลดหนี้สินสัญญาฯ	(4,285,085)	(7,871,550)	(1,949,126)	(1,728,618)
เงินสดสุทธิได้มาจากการร่วมทุน (ใช้ในประเทศไทย)	263,184,459	413,434,400	416,720,614	416,124,628
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	608,503,005	316,538,929	591,774,183	418,532,808
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่นี่	1,552,119,888	1,235,580,959	1,493,504,441	1,074,971,633
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย				
จากการเปลี่ยนสถานะเป็นการร่วมค้า	10	(15,859,413)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี		2,144,763,480	1,552,119,888	2,085,278,624
				1,493,504,441

ข้อมูลงบกระแสเงินสดเบ็ดเตล็ด

รายการที่ไม่ใช้เงินสด

เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิจากการร่วมทุน	
- เช่าห้องผู้รับเหมา	2,982,150
- เช่าห้องผู้รับเหมา	2,809,209
- เช่าห้องผู้รับเหมา	569,800

4,017,850	7,000,000	-
579,989	(3,399,800)	27,800
1,217,250	-	1,217,250

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไพร่อนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

1. ข้อมูลทั่วไป

ข้อมูลบริษัท

บริษัทจดทะเบียนตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2547 ในชื่อ บริษัท เอิร์ช เทค เอนไพร่อนเมนท์ จำกัด และได้เปลี่ยนสถานะเป็นบริษัท จำกัด มหาชน โดยได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท เอิร์ช เทค เอนไพร่อนเมนท์ จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2562 และเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2563 หุ้นสามัญ ของบริษัท ได้รับอนุมัติ เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทดำเนินธุรกิจผลิต และจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยมีที่อยู่ตามที่จดทะเบียนตั้งอยู่เลขที่ 88,88/1 หมู่ที่ 1 ตำบลป้านชาต อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

บริษัทใหญ่ของบริษัท คือ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 43.93 ของทุนจดทะเบียนของ บริษัท และ บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ซึ่ง ถือหุ้นร้อยละ 7.14 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท

2. เกณฑ์ในการนำเสนองบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เอิร์ช เทค เอนไพร่อนเมนท์ จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปเรียกว่า “บริษัท”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปเรียกว่า “บริษัทย่อย”) (รวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)		
		ที่ตั้ง สำนักงาน	ใหญ่ 2567	2566
บริษัทย่อยทางตรง:				
บริษัท เอ渥า แกรนด์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากแสง อาทิตย์	พิจิตร	97.00	97.00
บริษัท สิริลาภา พาวเวอร์ จำกัด*	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากแสง อาทิตย์	สระบุรี	97.00	97.00
บริษัท ลิงค์ 88 พาวเวอร์ จำกัด	บริษัทโอลดิงที่ถือหุ้นในบริษัท รีคัฟเวอรี่ เฮ้าส์ จำกัด	สระบุรี	99.88	99.88
บริษัท เอิร์ช เอ็นจิเนีย แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	ให้บริการด้านวิศวกรรมการ จัดหาครื่องจักรและอุปกรณ์ และการก่อสร้างโรงไฟฟ้า แบบครบวงจร ดูแลซ่อม บำรุงโรงไฟฟ้า	กรุงเทพฯ	99.99	99.99

บริษัท เอร์ช เทค โอนไวน์menที่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

สัดส่วนเงินลงทุน

(ร้อยละ)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	ที่ตั้ง สำนักงาน	ใหญ่ 2567	2566
บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด ***	บริษัท โอลดิ้งท์ทัลทุน และ/หรือ ร่วมลงทุนกับผู้ประกอบการ อื่นเพื่อดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้า	กรุงเทพฯ	-	99.97
บริษัทย่อยทางอ้อม:				
ถือหุ้นโดยบริษัท ลิงค์ 88 พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	พระนครศรี อยุธยา	95.00	95.00
บริษัท รีคัฟเวอร์ เอ็กซ์ จำกัด	บริษัท โอลดิ้งท์ทัลทุน และ/หรือ ร่วมลงทุนกับผู้ประกอบการ อื่นเพื่อดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้า	กรุงเทพฯ	50.00	-
บริษัทร่วม	ลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าจาก ขยะอุตสาหกรรม	ชลบุรี	33.00	-
บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด ***	บริษัท โอลดิ้งท์ทัลทุน และ/หรือ ร่วมลงทุนกับผู้ประกอบการ อื่นเพื่อดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้า	กรุงเทพฯ	-	-
บริษัท ชั้นเทคโนโลยี โนเวชัน พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	ชลบุรี	-	-
ถือหุ้นโดยบริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	พระนครศรี อยุธยา	99.99	99.99
บริษัท บ้านแสงกานต์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	สระบุรี	99.99	99.99
บริษัท กรีนแคร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	สระบุรี	99.99	99.99
บริษัท กรีนซีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	สระบุรี	99.99	99.99
บริษัท เคียงกัน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	กรุงเทพฯ	99.99	99.99
บริษัท มีขวัญ พาวเวอร์ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	สระบุรี	99.99	99.99
บริษัท มี พริม เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	กรุงเทพฯ	99.99	99.99
บริษัท พราวฟ้า พาวเวอร์ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	กรุงเทพฯ	99.99	99.99
บริษัท พราวสวัสดิ์ พาวเวอร์ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	กรุงเทพฯ	99.99	99.99

บริษัท เอ็ร์ช เทค เอนไซรอนเมเนท จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

สัดส่วนเงินลงทุน

(ร้อยละ)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	ที่ตั้ง		สำนักงาน	2567	2566
		ใหญ่	เล็ก			
บริษัท เดอะ พรา瓦 พาวเวอร์ จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	กรุงเทพฯ	99.99	กรุงเทพฯ	99.99	99.99
บริษัท พรรดาแสงดาว จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	กรุงเทพฯ	99.99	กรุงเทพฯ	99.99	99.99
บริษัท ทอแสง เอ็นเนอร์ยี จำกัด**	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม	กรุงเทพฯ	99.99	กรุงเทพฯ	99.99	99.99

* ยังไม่ได้ดำเนินพาณิชย์กิจ

** อายุระหว่างดำเนินกิจการและก่อสร้างโรงไฟฟ้าตามข้อกำหนดในสัญญาภาระไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

*** เป้าหมายสถานะจากบริษัทย่อยเป็นการร่วมค้าตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 11

- ข) บริษัทจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการตั้งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนี้ได้
- ค) บริษัทนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมทั้งแต่วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทลิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัท
- จ) ยอดคงค้างและการค้าระหว่างกันของกลุ่มบริษัทที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากการเงินรวมนี้แล้ว
- ฉ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรมหาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัท และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบฐานะการเงินรวม

3. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินและนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดินในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเรื่องที่อธิบายในนโยบายการบัญชีในลำดับต่อไป

บริษัท เอร์ช เทค เอนไวนอนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้คุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของบริษัทไปถือปฏิบัติกิจการเปิดเผยเรื่องการใช้คุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อน หรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินในหมายเหตุ 4

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่เริ่มนีผลบังคับใช้ในปีงบจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงจำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2568

สถาบันวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงหลายฉบับ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2568 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐานฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทซึ่งอ้วกว่าการปรับปรุงมาตรฐานนี้จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

บริษัท เอิร์ช เทค ออนไลน์มั�นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

3.3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.3.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้จากการสัญญาขายไฟฟ้า กลุ่มกิจกรรมรับรู้รายได้จากการขายไฟฟ้าตามจำนวนหน่วยวัดที่ส่งด้วยอัตราที่กำหนดไว้ตามที่ตกลงกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) โดยรับรู้รายได้จากการขายไฟฟ้า ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาเมื่อได้โอนการควบคุมในสินค้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ณ จุดส่งมอบ ซึ่งการโอนการควบคุมในสินค้าเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มกิจการได้นำส่งสินค้าไปยังจุดหมายที่ระบุไว้ตามสัญญา รายได้จากการขายสินค้าในลักษณะดังกล่าวจะรับรู้ตามราคารองรายการซึ่งคาดว่าจะมีสิทธิได้รับ สุทธิจากภายนอก เงินคืนและส่วนลด

รายได้จากการรับเหมา ก่อสร้าง กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ ซึ่งคำนวณตามอัตราส่วนต้นทุนงานให้บริการทั้งสิ้นที่เกิดขึ้นจริงกับต้นทุนทั้งหมดที่ประมาณาว่าจะใช้ในการให้บริการตามสัญญา ซึ่งได้พิจารณาและปรับปรุงรายการที่มีผลผลกระทบต่อประมาณการต้นทุนงานให้บริการเท่าที่จะสามารถพิจารณาได้ ประกอบกับการพิจารณาผลงานที่ประเมินโดยวิศวกร

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “ลูกหนี้ที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน” ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียนในบัญชีการเงิน และสัญญาที่จำนวนเงินเรียกเก็บจากลูกค้ามากกว่ารายได้ที่ควรจะรับรู้เป็นรายได้จากการคำนวณตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จแสดงไว้เป็น “เงินที่เรียกเก็บเกินกว่างานที่ทำเสร็จ” ภายใต้หนี้สินหมุนเวียนในบัญชีการเงิน

รายได้จากการให้บริการ รับรู้เมื่อมีการให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว โดยพิจารณาถึงข้อความสำคัญของงาน ในการพิจารณาจึงหัวใจการส่งมอบการควบคุมเพื่อประเมินว่าจะรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่งหรือรับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง

รายได้จากการค่าเช่ารับรู้ตามระยะเวลาการเช่า

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

ต้นทุนงานก่อสร้าง บันทึกตามอัตราส่วนร้อยละของงานที่ทำเสร็จของต้นทุน โดยประมาณ โดยจะบันทึกสำรองค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการก่อสร้างทั้งจำนวนเมื่อทราบแน่ชัดว่าโครงการก่อสร้างนั้นจะประสบผลขาดทุน ผลต่างระหว่างต้นทุนที่บันทึกตามอัตราส่วนร้อยละของงานที่ทำเสร็จของราคากลางต้นทุน โดยประมาณ และต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นจริงบันทึกเป็นงานระหว่างก่อสร้างหรือหนี้สินหมุนเวียนในบัญแสดงฐานะการเงิน

รายได้อื่นและค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

3.3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

บริษัท เอิร์ธ เทค เอนเนอร์โกรุメンท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

3.3.3 ลูกหนี้การค้า

กลุ่มบริษัทแสดงลูกหนี้ด้วยมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ

กลุ่มบริษัทรับรู้ลูกหนี้การค้าเมื่อเริ่มแรกด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับชำระ ในกรณีที่มีส่วนประกอบด้านการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญจะรับรู้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของสิ่งตอบแทน

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งกำหนดให้พิจารณาผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุหนี้และรับรู้ผลขาดทุนตั้งแต่การรับรู้รายการลูกหนี้การค้า ในการพิจารณาผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ลูกหนี้การค้าจะถูกจัดกลุ่มตามวันที่ครบกำหนดชำระ อัตราความเสี่ยหายที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจะขึ้นอยู่กับประวัติการชำระเงินและข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตในอดีต และปรับอัตราการสูญเสียในอดีตตามการเปลี่ยนแปลงที่คาดการณ์ไว้ ในปัจจัยเหล่านี้ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุนภายใต้ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

3.3.4 สินค้าคงเหลือ

สารเคมีและเชื้อเพลิง อะไหล่และวัสดุเพื่อการซ่อมบำรุง แสดงมูลค่าตามราคาทุนถ้วนเฉลี่ยต่อวันหนึ้ง

ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคាអื่น แล้วค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง โดยตรงกับการซื้อสินค้านั้น

ค่าเพื่อสินค้าล้าสมัย สินค้าคลื่อนไหวหรือเสื่อมคุณภาพจะถูกบันทึกโดยจะพิจารณาจากการใช้ประโยชน์ในอนาคต และวิเคราะห์อายุสินค้าคงเหลือ ณ วันสื้นรอบระยะเวลาภาระงาน

3.3.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้าที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน (ถ้ามี)

3.3.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินแสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี) อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคางานและค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

กลุ่มบริษัทคำนวณค่าเสื่อมราคามาตรฐานเดือนต่อเดือนตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของสินทรัพย์ดังนี้

อายุการใช้งาน (ปี)

อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	5-25
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5-20
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	5
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	3-10
เครื่องมือเครื่องใช้	5-20
ยานพาหนะ	5-10

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคากำหนดที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

บริษัท เอิร์ช เทค โอนไวรอนเมเนชัน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

3.3.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ยืมที่กู้มาทั่วไปและที่กู้มาโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข ต้องนำรวมเป็นส่วนหนึ่งของราคานุของสินทรัพย์นั้น โดยสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข คือ สินทรัพย์ที่จำเป็นต้องใช้ระยะเวลาในการเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขาย การรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคานุของสินทรัพย์ต้องสืบสุดลงเมื่อการดำเนินการส่วนใหญ่ที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขาย ได้เสร็จสิ้นลง ต้นทุนการกู้ยืมอื่น ๆ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในวงที่เกิดขึ้น

3.3.8 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทจะพิจารณาการด้อยค่าของสินทรัพย์ เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าราคามาบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

ในกรณีที่ราคามาบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าตามมาบัญชีที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุน และกลุ่มบริษัทจะบันทึกกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าต่อเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าการด้อยค่าดังกล่าวไม่มีอยู่อีกต่อไป หรือยังคงมีอยู่แต่เป็นไปในทางที่ลดลง

3.3.9 สัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทในฐานะผู้เช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ โดยสัญญาจะเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า ถ้าสัญญานั้นมีการให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ระบุได้สำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อเป็นการแยกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

บริษัทใช้วิธีการบัญชีเดียวกับการรับรู้รายการและการวัดมูลค่าสัญญาเช่าทุกสัญญา เว้นแต่สัญญาเช่าจะระยะสั้นและสัญญาเช่าที่สินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ ๆ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล (วันที่สินทรัพย์อ้างอิงพร้อมใช้งาน) บริษัทบันทึกสินทรัพย์สิทธิการใช้ซึ่งแสดงสิทธิในการใช้สินทรัพย์อ้างอิงและหนี้สินตามสัญญาเช่าตามการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า สินทรัพย์สิทธิการใช้

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล สินทรัพย์สิทธิการใช้คุมคลังด้วยราคานุหักค่าเสื่อมราคากลางทุนจากการด้อยค่าสะสม และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ ราคานุของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการวัดมูลค่าเริ่มแรก ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้น จำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล และหักด้วยสิ่งจุงใจตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

บริษัท เอ็ร์ช เทค เอนไซรอนเมเนท จำกัด (มหาชน) และบริษัทพี่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

หากกลุ่มบริษัทไม่มีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าความเป็นเจ้าของในสินทรัพย์อ้างอิงจะถูกโอนให้แก่บริษัทเมื่อ สิ้นสุดอายุสัญญาเช่า สินทรัพย์สิทธิการใช้จะถูกคิดค่าเลื่อนราคาโดยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึง วันสิ้นสุดของอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์สิทธิการใช้หรือวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าแล้วแต่ว่าวันใดจะเกิดขึ้นก่อน ส่วนปรับปรุงที่ดินภายใต้สัญญาเช่าตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินตามสัญญาเช่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญา เช่า คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาเช่าหรืออัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท หลังจากวันที่ สัญญาเช่าเริ่มมีผล มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะเพิ่มขึ้นโดยสะท้อนดอกเบี้ยจากหนี้สินตามสัญญาเช่า และลดลงโดยสะท้อนการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าที่จ่ายชำระแล้ว นอกจากนี้ มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่า จะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงหรือประเมินสัญญาเช่าใหม่

สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่าหนึ่งปีแต่ไม่เกิน 12 เดือน หรือ สัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ จะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

3.3.10 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกด้วยมูลค่าบัญชีธรรมหักค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับการเกิดหนี้สิน ภายหลังจากการบันทึก หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอดหนี้เมื่อครบกำหนดได้ถอนจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืม โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

3.3.11 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบทุนของพนักงานประจำเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกิจกรรมการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

โครงการสมทบทุน

กลุ่มบริษัท และพนักงานของกลุ่มบริษัทได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่าย สะสมและเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบทุนให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากการลิขสิทธิ์ ของกลุ่มบริษัท เงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

บริษัท เอร์ช เทค เอนไพร่อนมэнที่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

กลุ่มบริษัทมีภาระหักเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่้ออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งกลุ่มบริษัทดีกว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

กลุ่มบริษัทคำนวณหนี้สินตาม โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกอบกันกับ

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเต็มที่

ด้านทุนบริการ ในอัตราจะถูกรับรู้ทั้งจำนวนในงบกำไรขาดทุนทันทีที่มีการแก้ไขโครงการหรือลดขนาดโครงการ หรือเมื่อกลุ่มบริษัทรับรู้ด้านทุนการปรับโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง แล้วแต่เหตุกรณ์ใดจะเกิดขึ้นก่อน

หนี้สินของโครงการผลประโยชน์พนักงานวัดค่าโดยวิธีคิดส่วนลดมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต โดยใช้อัตราส่วนลดซึ่งใกล้เคียงกับอัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาล

3.3.12 ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเงินแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือรายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเต็มที่

ภาษีเงินได้ของปัจจุบัน

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน ได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่ามีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั้วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษีภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั้วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรก ซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนี้ ไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษีและผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจกรรมร่วมค้า หากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีวัสดุค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั้วคราวเมื่อมีการกลับรายการ โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่ามีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

บริษัท อิร์ธ เทค โซลูชันส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ในการกำหนดคุณค่าของภายนอก ให้ปัจจุบันและภายนอก ได้รับการตัดบัญชี บริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภายนอกที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภายนอกที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น และมีคือเบี้ยที่ต้องชำระบริษัทเชื่อว่า ได้ตั้งภายนอก ได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภายนอก ได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมิน ผลกระทบจากหดหายปัจจุบัน รวมถึง การตีความทางกฎหมายภายนอก และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและ ข้อมูลดัชนี คาดว่าจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ซึ่งมูลใหม่ๆ อาจจะทำให้บริษัท เปลี่ยนการตัดสินใจ โดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภายนอก ได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภายนอก ได้ค้างจ่ายจะ กระทบต่อค่าใช้จ่ายภายนอก ได้ในวงที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีสามารถหักกลุ่มได้เมื่อภาระภาษีตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลุ่มกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนี้กิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน สินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าทำไมเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอ กับการใช้ประโยชน์จากผลผลิตต่างๆ ควรคงคล่องไว้ให้มากที่สุด ไม่ใช่แค่การลดภาระภาษี แต่เป็นการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของธุรกิจในระยะยาว

3.3.13 กำไร (ขาดทุน) ต่อหันขันพื้นฐาน

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ้วนเฉลี่ยต่อหนึ่งห้ามหักที่ออกและเรียกชำระแล้วในระหว่างปี

3.3.14 เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรมหาศาล อย่างไรก็ตามสำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดทำเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินตังกั่วตัวรายการของรายการ ตามที่ก่อตัวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องลูกหนี้การค้า

การจัดประเพณีรายการและการวัฒนธรรมค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทจัดประเพณีสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัสดุค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย สินทรัพย์ทางการเงินที่วัสดุค่าในภายหลังด้วยมูลค่าภูติธรรมผ่านกำไราคาน้ำเสีย เสื่อร์อื่น และสินทรัพย์ทางการเงินที่วัสดุค่าในภายหลังด้วยมูลค่าภูติธรรมผ่านกำไรมหาศาล โดยพิจารณาจากแผนธุรกิจของบริษัทในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัท เอร์ช เทค เอนไซรอนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัสดุคล้ำด้วยราคาน้ำดันจำหน่าย

กลุ่มบริษัทวัสดุคล้ำด้วยราคาน้ำดันจำหน่าย เมื่อกลุ่มบริษัทก่อครองสินทรัพย์ทางการเงินนี้เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินเดือนและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินเดือนในวันที่ระบุไว้ท่านนี้

สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าววัสดุคล้ำในภายหลังโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการ การเปลี่ยนแปลง หรือการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัสดุคล้ำด้วยมูลค่าภัยธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

หน่วยลงทุนในกองทุนเปิด และตราสารอนุพันธ์วัสดุคล้ำด้วยมูลค่าภัยธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน โดยแสดงในงบฐานะการเงินด้วยมูลค่าภัยธรรม และรับรู้การเปลี่ยนแปลงสุทธิของมูลค่าภัยธรรมในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

ยกเว้นหนี้สินตราสารอนุพันธ์ กลุ่มบริษัทรับรายการเมื่อเริ่มแรกสำหรับหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่าภัยธรรมหักต้นทุนการทำรายการ และจัดประเภทเป็นหนี้สินทางการเงินที่วัสดุคล้ำในภายหลังด้วยราคาน้ำดันจำหน่าย โดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการหนี้สินทางการเงินและการตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน โดยการคำนวณมูลค่าราคาน้ำดันจำหน่ายคำนึงถึงค่าธรรมเนียมหรือต้นทุนที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงนั้นด้วย ทั้งนี้ ค่าตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนทางการเงินในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ตราสารอนุพันธ์

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์จะถูกบันทึกบัญชีเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าภัยธรรม ค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการทำรายการดังกล่าวบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น การวัดมูลค่าใหม่ภายหลังการบันทึกครั้งแรกใช้มูลค่าภัยธรรมกำไรหรือขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ให้เป็นมูลค่าภัยธรรมบันทึกในกำไรหรือขาดทุนทันที

การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น แม้ว่าจะไม่มีการโอนหรือไม่ได้คงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการการเงินที่สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามการระบุพันธะหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกการระบุพันธะนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมาก หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

บริษัท เอ็ร์ช เทค เอนไซรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทวัสดุค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาจากการผิดสัญญาที่อาจจะเกิดขึ้น ใน 12 เดือน ข้างหน้า ในขณะที่หากความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเริ่มแรก กลุ่มบริษัทวัสดุค่าผลขาดทุนด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุที่เหลืออยู่ของ เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับลูกหนี้การค้า โดยอ้างอิง จากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต ปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ไปอนาคตเกี่ยวกับ ลูกหนี้นั้นและสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ ทั้งนี้ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุนภายใต้บัญชี “ค่าใช้จ่ายในการบริหาร”

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายออกจากบัญชี เมื่อกิจกรรมคาดว่าจะไม่ได้รับคืนกระแสเงินสดตามสัญญาอีกต่อไป การหักกลบทองเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะนำมาหักกลบทันที และแสดงตัวยอดสุทธิในงบฐานะการเงิน ก็ ต่อเมื่อกิจกรรมมีสิทธิบังคับใช้ได้ตามกฎหมายอย่างแล้วในการหักกลบทันท่วงเงินที่รับรู้ และกิจกรรมมีความตั้งใจที่จะชำระ ด้วยยอดสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

3.3.15 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคากลางที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่ากลุ่มบริษัท ใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงาน ทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับ สินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กลุ่มบริษัท จะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่ สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ดำเนินการดังนี้ของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็น สามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน “ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจกรรมประเมินขึ้น

ทุกวันสื้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสื้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไซรอนเมเนชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

4. การใช้คุลยพินิจและการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารอาจต้องใช้คุลยพินิจและการประมาณการ ผลกระทบของเหตุการณ์ที่ไม่แน่นอนในอนาคตที่อาจมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและการเปิดเผย ข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ คุลยพินิจและการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ได้แก่

การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ฝ่ายบริหารสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาด ว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในกรณีฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้คุลยพินิจที่ เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

ค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารใช้ประมาณอายุการใช้งานและมูลค่าซากเมื่อเดิมใช้งานของ อาคารและอุปกรณ์ และได้มีการบทวนอายุการใช้งานและมูลค่าซากหากมีการเปลี่ยนแปลง

ค่าผ่อนการด้อยค่าของเงินลงทุน

กลุ่มบริษัทพิจารณาค่าผ่อนการด้อยค่าของเงินลงทุน เมื่อพบว่ามูลค่าอยู่ต่ำกว่าต้นทุน เงินลงทุนดังกล่าวลดลงอย่างมี สาระสำคัญและเป็นระยะเวลานาน ซึ่งความมีสาระสำคัญและระยะเวลานั้นขึ้นอยู่กับคุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

5. รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีรายการทางบัญชีจำนวนหนึ่งซึ่งเกิดกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผู้ถือหุ้นกู้มีกรรมการร่วมกัน สินทรัพย์หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดจากการやりการที่มีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว

<u>ชื่อบริษัท</u>	<u>ลักษณะความสัมพันธ์</u>
บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัทใหญ่
บริษัท เบตเตอร์ เวสท์ แคร์ จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้อง (กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน)
บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้อง (กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน)
บริษัท บี กรีน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้อง (กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน)
บริษัท เบตเตอร์ มี จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้อง (กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน)
บริษัท เอ渥า แกรนด์ อีเน็มอร์ยี จำกัด	บริษัทใหญ่
บริษัท สิริลากา พาวเวอร์ จำกัด	บริษัทที่อยู่
บริษัท ลิงค์ 88 พาวเวอร์ จำกัด	บริษัทที่อยู่
บริษัท เอิร์ช เอ็นจินี耶 แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	บริษัทที่อยู่
บริษัท รีคัฟเวอรี่ เฮ้าส์ จำกัด	ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทที่อยู่
บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด	บริษัทร่วม/การร่วมค้า
บริษัท ชั้นเทพ อินโนเวชัน พาวเวอร์ จำกัด	บริษัทร่วม/การร่วมค้า

บริษัท เอร์ช เทค เอนไพร่อนมэнท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

บุคคลที่เกี่ยวข้องกับ	ลักษณะความสัมพันธ์
คุณอัครวิทย์ ขันธ์แก้ว	เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารที่สำคัญ
ผู้บริหารสำคัญ	บุคคลที่มีอำนาจ และความรับผิดชอบการวางแผนสั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการ ไม่ว่า ทางตรงหรือ ทางอ้อม (ทั้งนี้ รวมถึง กรรมการของบริษัท บริษัทใหญ่และ บริษัทย่อย ไม่ว่าจะทำหน้าที่เป็นผู้บริหารหรือไม่)

ในระหว่างปี บริษัทมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกับ รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไข
ทางการค้าและเกณฑ์ตามที่คงกันระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกับเหล่านี้ โดยรายการธุรกิจที่สำคัญ
กับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกับสามารถสรุปได้ดังนี้

5.1 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกันสำหรับปีลิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

ประเภทรายการ/ความสัมพันธ์	น โยบาย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ราคา	2567	2566	2567
รายได้					
รายได้บริการ	(2)				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกับ		970	-	-	-
ดออกเนียร์รับ	(3)				
บริษัทใหญ่		8,904	13,807	8,904	13,807
บริษัทที่เกี่ยวข้องกับ		5,117	5,431	5,117	5,431
บริษัทย่อย		-	-	13,346	23,797
รวม		14,021	19,238	27,367	43,035
รายได้ค่าดำเนินการด้านเอกสาร					
บริษัทย่อย	(2)				
		-	-	720	720
รายได้อื่น					
บริษัทที่เกี่ยวข้องกับ	(1)				
		-	430	-	146

บริษัท เอิร์ช เทค โอนไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

ประเภทรายการ/ความสัมพันธ์	น โภบาย ราคา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2567	2566	2567	2566
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนค่าบริการกำจัดภาก	(1)				
บริษัทใหญ่	60,021	69,806	19,338	25,399	
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	20	-	20	-	
รวม	<u>60,041</u>	<u>69,806</u>	<u>19,358</u>	<u>25,399</u>	
ต้นทุนค่าเชื้อเพลิง					
บริษัทใหญ่	118,543	122,548	44,794	47,127	
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	973	-	973	
รวม	<u>118,543</u>	<u>123,521</u>	<u>44,794</u>	<u>48,100</u>	
ต้นทุนค่าบริการด้านวิศวกรรม					
บริษัทย่อย	(2)				
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>18,830</u>	<u>17,146</u>	
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(2)				
บริษัทใหญ่	-	21	-	-	4
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	483
รวม	<u>-</u>	<u>21</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>487</u>
ต้นทุนรับประกันการซ่อมแซม					
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(2)				
	<u>18</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ค่าที่ปรึกษา					
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	(2)				
	<u>2,400</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไซรอนเมเนชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

ประเภทรายการ/ความสัมพันธ์	นโดยบาท ราคา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2567	2566	2567	2566
ค่าตอบแทนผู้บริหารที่สำคัญ					
ผลประโยชน์ระยะสั้น	29,980	27,728	16,269	12,527	
ผลประโยชน์หลังออกจากงานภายใต้โครงการ					
ผลประโยชน์พนักงาน	2,269	1,854	953	859	
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารที่สำคัญ	32,249	29,582	17,222	13,386	

นโดยบาทราคา

- (1) ราคาน้ำดื่ม
- (2) ราคาน้ำที่ระบุไว้ในสัญญา
- (3) อัตราดอกเบี้ยที่คิดไม่ต่างกว่าอัตราดอกเบี้ยของบริษัทผู้ให้กู้

5.2 ยอดคงเหลือในงบฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
5.2.1 ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	129	-	-	-
5.2.2 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	60,000	66,085	60,000	66,085
บริษัทย่อย	-	-	123,274	430,278
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ	60,000	66,085	183,274	496,363

บริษัท เอ็ร์ช เทค เอนไซรอนเมเนชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม / งบการเงินแยกพำนกิจการ			
ณ วันที่ 1		ณ วันที่ 31	
มกราคม		ธันวาคม	
	2567	เพิ่มขึ้น	(ลดลง)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน			
เงินเดือน	60,000	-	-
ดอกเบี้ยค้างรับ	6,085	5,117	(11,202)
รวม	<u>66,085</u>	<u>5,117</u>	<u>(11,202)</u>

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินแยกพำนกิจการ			
ณ วันที่ 1		ณ วันที่ 31	
มกราคม		ธันวาคม	
	2567	เพิ่มขึ้น	(ลดลง)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทย่อย			
เงินเดือน	402,000	30,000	(325,000)
ดอกเบี้ยค้างรับ	28,278	13,345	(25,349)
รวม	<u>430,278</u>	<u>43,345</u>	<u>(350,349)</u>

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัท เอ渥า แกรนด์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (บริษัทย่อย) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีเงินให้กู้ยืมจำนวนทั้งสิ้น 107 ล้านบาท คิดดอกเบี้ยในอัตรา 6% ต่อปี เงินให้กู้ยืมดังกล่าวกำหนดชำระคืนเงินเดือน เมื่อมีการทราบ datum จากผู้ให้กู้ และผู้ให้กู้ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 90 วัน

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด วงเงิน 1,000 ล้านบาท ได้เบิกใช้แล้วจำนวน 325 ล้านบาท คิดดอกเบี้ยในอัตรา 6% ต่อปี เงินให้กู้ยืมดังกล่าวกำหนดชำระคืนเงินเดือน เมื่อมีการทราบ datum จากผู้ให้กู้ และผู้ให้กู้ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 90 วัน ตั้งแต่วันที่ 23 เมษายน 2567 บริษัทได้รับชำระคืนเงินเดือนพร้อมดอกเบี้ยแล้วทั้งจำนวน

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไซรอนเมเนชัน จำกัด (มหาชน) และบริษัทอยู่

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัท เบตเตอร์ เวสท์ แคร์ จำกัด (บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน) วงเงิน 60 ล้านบาท คิดดอกเบี้ยในอัตรา
ร้อยละ 6 ต่อปี เงินให้กู้ยืมดังกล่าวกำหนดชำระคืนเงินต้นเมื่อท่วงถามโดยมีระยะเวลาสูงสุดไม่เกิน 3 ปี

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
5.2.3 เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัทใหญ่	128,683	110,585	128,683	110,585
หัก เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับส่วน				
ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(88,821)	(110,585)	(88,821)	(110,585)
สุทธิเงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ	39,862	-	39,862	-

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 1	ณ วันที่ 31
	มกราคม	ธันวาคม
	2567	เพิ่มขึ้น (ลดลง)
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่ เกี่ยวข้องกัน		
บริษัทใหญ่		
เงินต้น	110,585	150,000 (131,902) 128,683
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	8,904 (8,904) -
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับแก่		
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	110,585	158,904 (140,806) 128,683

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทใหญ่ (บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)) วงเงิน 350 ล้านบาท คิดดอกเบี้ย
ในอัตราร้อยละ 7 ต่อปี เงินให้กู้ยืมดังกล่าวกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยทุกๆ ไตรมาส

บริษัท เอิร์ช เทค เอน ไวนด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
5.2.4 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทใหญ่	66,999	67,367	16,953	19,823
บริษัทย่อย	-	-	3,605	3,585
รวมเจ้าหนี้การค้า	66,999	67,367	20,558	23,408
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
บริษัทย่อย	-	-	-	6,000
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	<u>66,999</u>	<u>67,367</u>	<u>20,558</u>	<u>29,408</u>

5.2.5 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากการเงิน

บริษัทย่อยมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากการเงิน จำนวน 15 ล้านบาท เพื่อวัตถุประสงค์ในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าอุตสาหกรรมของบริษัทในเครือ โดยไม่มีการคิดดอกเบี้ย เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2567 บริษัทมีการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นการร่วมค้า ส่งผลให้เงินกู้ยืมคงคล่องตัวลดลงทั้งจำนวน (หมายเหตุ 12.1)

5.3 สัญญาระหว่างกันที่สำคัญ

ก) สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงจากย่ายอุตสาหกรรม (RDF)

บริษัท และบริษัทย่อย ได้ทำสัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงจากย่ายอุตสาหกรรม (RDF) กับบริษัทใหญ่ (บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)) ระยะเวลา 20 ปี นับแต่วันเริ่มดำเนินการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (COD) โดยบริษัทใหญ่ได้รับรองว่าจะสามารถผลิตและส่งมอบสินค้าให้กับบริษัทและบริษัทย่อยโดยมีรายละเอียด ดังนี้

บริษัท	วันที่ลงนามในสัญญา	ปริมาณผลิตและส่งมอบ
บริษัท เอิร์ช เทค เอน ไวนด์ จำกัด (มหาชน)	3 กรกฎาคม 2558	ไม่ต่ำกว่า 250 ตันต่อวัน
บริษัท เอ渥า แกรนด์ อีเน็นเนอร์ยี จำกัด	1 พฤษภาคม 2560	ไม่ต่ำกว่า 100 ตันต่อวัน
บริษัท รีคัฟเวอรี่ เсхัส จำกัด	1 พฤษภาคม 2560	ไม่ต่ำกว่า 170 ตันต่อวัน

บริษัท เอิร์ช เทค โอนไวน์menท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทอยู่
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ข) สัญญาว่าจ้างบริหารและดูแลรักษา

บริษัทและบริษัทอยู่ 2 แห่งทำสัญญาว่าจ้างบริหารดูแลรักษาโรงพยาบาลฟ้ากับบริษัทอยู่แห่งหนึ่ง เพื่อให้เข้ามาดำเนินการบริหารและดูแลรักษาโรงพยาบาลฟ้า ดังนี้

บริษัท	วัตถุประสงค์	อัตราค่าจ้าง(บาท)	ระยะเวลาในสัญญา
บริษัท เอิร์ช เทค โอนไวน์menท์ จำกัด (มหาชน)	บริหารและดูแลรักษาโรงพยาบาลฟ้า	1,464,011	3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2566 – 31 พฤษภาคม 2569
บริษัท เอ渥า แกรนด์ อี็นเนอรี่ จำกัด	บริหารและดูแลรักษาโรงพยาบาลฟ้าเชือเพลิงขยะที่กำลังการผลิต 4 เมกะวัตต์	848,966	3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2565 – 1 พฤษภาคม 2568
บริษัท รีคัฟเวอรี่ เชียส จำกัด	บริหารและดูแลรักษาโรงพยาบาลฟ้าเชือเพลิงขยะที่กำลังการผลิต 7 เมกะวัตต์	1,273,450	3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2565 – 31 สิงหาคม 2568

6. เงินสดและการเทียบเท่าเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีเงินสดและการเทียบเท่าเงินสด ดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
เงินสด	200	150	50	50
เงินฝากธนาคาร				
- ออมทรัพย์	1,538,159	16,182	1,517,624	-
- กระแสรายวัน	606,404	1,535,788	567,604	1,493,454
รวมเงินสดและการเทียบเท่าเงินสด	2,144,763	1,552,120	2,085,278	1,493,504

บริษัท เอิร์ช เทค โอน ไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
ลูกหนี้การค้า-ซึ่งไม่ได้เรียกเก็บเงิน	61,269	68,309	21,210	27,345
ลูกหนี้การค้า	67,305	72,110	23,176	32,798
รวมลูกหนี้การค้า	128,574	140,419	44,386	60,143

ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น :

ลูกหนี้กรมสรรพากร	10,374	17,015	-	-
ลูกหนี้อื่น - บริษัทที่เกี่ยวข้อง (หมายเหตุ 5.2.1)	129	-	-	-
ลูกหนี้อื่น	10,918	20,124	5,719	3,641
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	21,421	37,139	5,719	3,641
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	149,995	177,558	50,105	63,784

ลูกหนี้การค้าแยกอายุหนี้ ได้ดังนี้

ลูกหนี้การค้าที่อยู่ในกำหนดชำระ	67,305	72,110	23,176	32,798
รวม	67,305	72,110	23,176	32,798

8. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีรายการเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัทที่เกี่ยวข้อง (หมายเหตุ 5.2.2)	60,000	66,085	183,274	496,363
บริษัทอื่น	-	68,820	-	68,820
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ	60,000	134,905	183,274	565,183

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น วงเงิน 70 ล้านบาท คิดดอกเบี้ยในอัตรา 6% ต่อปี เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนเงินต้นเมื่อมีการหักผู้ให้กู้ และผู้ให้กู้ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 90 วัน เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2567 บริษัทได้รับชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยแล้วทั้งจำนวน

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไซรอนเมเนอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

9. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทย่อย ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคากุญแจ		เงินปั้นผลรับสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2567	2566	(ร้อยละ)	2567	2566	2567	2566	2567
บริษัท เอ渥า แกรนด์ เอ็นเนอเวอร์ จำกัด	125,000	125,000	97.00	97.00	121,250	121,250	-	-
บริษัท สวีลากา พาวเวอร์ จำกัด	12,500	12,500	97.00	97.00	12,125	12,125	-	-
บริษัท ลิงค์ 88 พาวเวอร์ จำกัด	200,000	200,000	99.88	99.88	199,760	199,760	-	-
บริษัท เอิร์ช เอ็นจิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	125,000	100,000	99.99	99.99	124,992	99,992	-	-
บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด	-	1,000	-	99.97	-	997	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					458,127	434,124	-	-

บริษัท เอิร์ช เอ็นจิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2566 บริษัท เอิร์ช เอ็นจิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (บริษัทย่อย) เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนส่วนที่เหลือ จำนวน 45 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 900,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 50 บาท บริษัทได้จ่ายชำระค่าหุ้นแล้วจำนวน 45 ล้านบาท เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2566

ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย (บริษัท เอิร์ช เอ็นจิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด) ครั้งที่ 2/2567 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2567 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อย จากทุนจดทะเบียนเดิม 100 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเป็น 200 ล้านบาท เพื่อไว้สำหรับรองรับโครงการโรงไฟฟ้าที่จะเกิดขึ้นใหม่ในอนาคต ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2567 บริษัทย่อยได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว

บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2566 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2566 และครั้งที่ 5/2566 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2566 นิมิตอนุมติให้เพิ่มทุนในบริษัทย่อย (บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด) โดยขยายวงเงินเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็นวงเงินไม่เกิน 999 ล้านบาท หรือคิดเป็นจำนวนหุ้น 9.99 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 1 ล้านบาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 1,000 ล้านบาท เพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจและความต้องเนื่องในการดำเนินงาน ทั้งนี้ บริษัทได้สั่งตั้งคณะกรรมการซื้อหุ้นเพิ่มทุนให้กับผู้ร่วมลงทุนในวงเงินรวมไม่เกิน 499 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้วภายหลังจากการเพิ่มทุนของบริษัท ส่งผลให้สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยภายหลังการเพิ่มทุนเปลี่ยนแปลงไปจากร้อยละ 99.97 เป็นร้อยละ 50 และเปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยเป็นกิจการร่วมค้า (หมายเหตุ 10.1)

บริษัท เอ็ร์ช เทค เอนไซรอนเมเนท จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

10. เงินลงทุนในการร่วมค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีเงินลงทุนในการร่วมค้า ดังนี้*

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		นสูตรคำานบัญชี		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31	ณ วันที่ 31
			ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม
			2567	2566	2567	2566	2567	2566	2567	2566
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)						
กิจการร่วมค้าที่ถือหุ้นโดยบริษัท										
บริษัท เก็ท กรีน	ลงทุนใน									
พาวเวอร์	โครงการผลิต									
จำกัด*	ไฟฟ้าจากยัง									
	อุตสาหกรรม	ไทย	50.00	-	336,329	-	375,000	-		
บริษัท ชั้นเทคโนโลยี	ลงทุนใน									
อินโนเวชั่น	โครงการผลิต									
พาวเวอร์	ไฟฟ้าจากยัง									
จำกัด	อุตสาหกรรม	ไทย	33.00	-	81,632	-	82,500	-		
รวม					417,961	-	457,500	-		

* เป้าร์เซ็นสถานะจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นเงินลงทุนในกิจการร่วมค้าตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 9

รายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		(วิธีส่วนได้เสีย)	(วิธีราคาทุน)		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2567		-	-		
เพิ่มขึ้น (ลดลง) จากการโอนเปลี่ยนเงินลงทุนจากบริษัทย่อย					
เป็นการร่วมค้า		(33,186)	997		
ลงทุนเพิ่ม		456,503	456,503		
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในการร่วมค้า		(5,356)	-		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567		417,961	457,500		

บริษัท เอร์ช เก็ท เอนีไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายละเอียดการซื้อเงินลงทุน การเพิ่มทุนและชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
374,003	374,003
82,500	82,500
456,503	456,503

10.1 รายละเอียดของ บริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด

บริษัททำสัญญาข้อตกลงในการร่วมลงทุนและพัฒนาโครงการ (Joint Development and Shareholders' Agreement) กับ บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) สัดส่วนร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด (บริษัทย่อย) ("GGP") และในปัจจุบันมีการปฏิบัติตามข้อตกลงและเงื่อนไขของสัญญาเรียบร้อยแล้ว โดยบริษัท ดำเนินการทำสัญญาการเข้าถือหุ้น (Share Subscription Agreement) กับบริษัท กัลฟ์เรสท์ ทูเอ็นเนอร์จี ไอคลังส์ จำกัด ("GWTE") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต่อมาที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2567 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2567 ของ "GGP" มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียน จำนวน 749 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 1 ล้านบาท เป็น 750 ล้านบาท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ จำนวน 7.49 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท และให้เรียกชำระค่าหุ้นจำนวน 749 ล้านบาท ซึ่งได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว ดังนั้นบริษัท จึงโอนกลับผลขาดทุนจากบริษัทย่อยในส่วนที่รับรู้ไว้ในอดีต และเปลี่ยนสถานะบริษัทย่อยดังกล่าวเป็นกิจการร่วมค้า และรับรู้กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนจำนวน 33.18 ล้านบาท โดยแยกแสดงเป็นรายการต่างหากไว้ภายใต้ "กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นกิจการร่วมค้า" ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี ปัจจุบัน

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินของบริษัท เก็ท กรีน พาวเวอร์ จำกัด ณ วันที่ 22 เมษายน 2567 ไม่แตกต่างกันอย่างมีสาระสำคัญกับมูลค่ายุติธรรม

บริษัท เอิร์ช เทค เอนิวرونเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

สรุปรายการฐานะการเงิน ณ วันที่ 22 เมษายน 2567

(หน่วย: พันบาท)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	15,859
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	12,218
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	481,253
สินทรัพย์สิทธิ์การใช้	100,430
เงินฝากที่มีข้อจำกัดในการใช้	3,659
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	93,685
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	(6,821)
เงินกู้ยืมระยะสั้น - บริษัทอื่น	(348,944)
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(348,944)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(68,000)
หนี้สินภายเงิน ได้รับการตัดบัญชี	(768)
สินทรัพย์ - สุทธิ	(66,373)
สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)	50.00
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์ - สุทธิ	(33,186)

10.2 รายละเอียดของ บริษัท ชั้นเทคโนโลยี โนเวชัน พาวเวอร์ จำกัด

บริษัททำสัญญาข้อตกลงในการร่วมลงทุนและพัฒนาโครงการ (Joint Development and Shareholders' Agreement) ในสัดส่วนร้อยละ 33 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท ชั้นเทคโนโลยี โนเวชัน พาวเวอร์ จำกัด ("SIP") และในปัจจุบันมีการปฏิบัติตามข้อตกลงและเงื่อนไขของสัญญาเรียบร้อยแล้ว โดยบริษัทดำเนินการทำสัญญาการเข้าถือหุ้น (Share Subscription Agreement) ใน"SIP" ร่วมกับบริษัทดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)
บริษัท กัลฟ์ เวสท์ ทู เอ็นเนอร์จี้ โซลาร์ จำกัด ("GWTE")	34
บริษัท เอิร์ช เทค เอนิวرونเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ("ETC")	33
บริษัท เวสท์เทคโนโลยี จำกัด ("WTX")	33

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2566 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2566 มีมติอนุมัติให้เข้าลงทุนใน "SIP" ในสัดส่วนร้อยละ 33 ของทุนจดทะเบียน ต่อมาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2567 "SIP" เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนบริษัทจึงได้จ่ายชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนตามสัดส่วนการถือหุ้น จำนวน 82.50 ล้านบาท

ภายหลังจากการดำเนินธุกรรมดังกล่าวข้างต้น (หมายเหตุ 10.1 และ 10.2) กลุ่มบริษัทจะมีโครงการ โรงไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรมในประเทศไทย ที่ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟภ. ภายใต้รูปแบบ Feed-in-Tariff (FIT) จำนวนทั้งสิ้น 12 โครงการภายใต้กิจการร่วมค้า ขนาดกำลังการผลิตไฟฟ้ารวมสัญญารวม 112.50 เมกะวัตต์

บริษัท เอร์ช เทค เอนไพร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

11. ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

รายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2567	จำนวนเพิ่ม/ ตัดจำนวน เชื้อเพิ่ม	จำนวนนำเข้า / ตัดจำนวนนำเข้า (โอนออก)	(ลดลงจาก การเปลี่ยน แปลงทุน)	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	
รายการ						
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	660,460	30,320	-	400	(445,005)	246,175
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	1,051,360	580	(28)	30,362	-	1,082,274
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,092,856	1,329	(129)	3,370	-	1,097,426
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	4,657	465	(68)	-	-	5,054
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	6,380	553	(289)	-	-	6,644
เครื่องมือเครื่องใช้	30,195	668	(1,385)	-	-	29,478
yanpan	14,434	818	-	-	-	15,252
งานระหว่างก่อสร้าง - โรงไฟฟ้า						
พัสดุงานจากเชื้อเพลิงฯ	52,951	74,804	-	(34,132)	(36,248)	57,375
รวม	2,913,293	109,537	(1,899)	-	(481,253)	2,539,678
ค่าเสื่อมราคางาน						
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(275,285)	(51,657)	13	-	-	(326,929)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(267,311)	(52,647)	56	-	-	(319,902)
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	(3,641)	(387)	64	-	-	(3,964)
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	(3,163)	(802)	274	-	-	(3,691)
เครื่องมือเครื่องใช้	(26,235)	(2,046)	1,302	-	-	(26,979)
yanpan	(7,529)	(2,597)	-	-	-	(10,126)
รวม	(583,164)	(110,136)	1,709	-	-	(691,591)
สุทธิ		2,330,129				1,848,087
การบันทุณค่าเสื่อมราคากลาง						
ต้นทุนขาย					106,353	
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					3,783	
ค่าเสื่อมราคางานสำหรับปี					110,136	

บริษัท เอร์ช เทค โอนไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

รายการ	งบการเงินรวม					ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566		จำนวนราย / ตัดจำนวนนำเข้า / (โอนออก)				
	ซื้อเพิ่ม	จำหน่าย	รับเข้า				
<u>ราคาน้ำดื่ม</u>							
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	256,734	403,726	-	-	-	660,460	
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	1,051,788	385	(813)	-	-	1,051,360	
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,092,856	-	-	-	-	1,092,856	
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	3,925	808	(76)	-	-	4,657	
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	4,607	1,912	(139)	-	-	6,380	
เครื่องมือเครื่องใช้	29,630	579	(14)	-	-	30,195	
ยานพาหนะ	12,811	1,623	-	-	-	14,434	
งานระหว่างก่อสร้าง - โรงไฟฟ้า							
พัสดุงานจากเชื้อเพลิงขยะ	-	52,951	-	-	-	52,951	
รวม	2,452,351	461,984	(1,042)	-	-	2,913,293	
<u>ค่าเสื่อมราคาสะสม</u>							
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(225,238)	(50,299)	252	-	-	(275,285)	
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(214,871)	(52,440)	-	-	-	(267,311)	
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	(3,297)	(420)	76	-	-	(3,641)	
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	(2,683)	(619)	139	-	-	(3,163)	
เครื่องมือเครื่องใช้	(23,212)	(3,037)	14	-	-	(26,235)	
ยานพาหนะ	(5,020)	(2,509)	-	-	-	(7,529)	
รวม	(474,321)	(109,324)	481	-	-	(583,164)	
สุทธิ	1,978,030					2,330,129	
<u>การเป็นส่วนค่าเสื่อมราคา</u>							
ต้นทุนขาย						105,776	
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร						3,548	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี						109,324	

บริษัท เอิร์ธ เทค โอนไวน์มэнท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดคงเหลือ		ยอดคงเหลือ		
	ณ วันที่		ณ วันที่		
	1 มกราคม	จำนวน / ตัวเพิ่ม	รับเข้า / ตัวนำเข้า	31 ธันวาคม	
	2567	(โอนออก)	2567		
รายการทุน					
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	114,128	30,320	-	400	144,848
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	633,024	-	-	620	633,644
เครื่องจักรและอุปกรณ์	656,530	278	-	2,502	659,310
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	2,039	46	(16)	-	2,069
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	3,027	232	(268)	-	2,991
เครื่องมือเครื่องใช้	15,701	434	(866)	-	15,269
ยานพาหนะ	11,011	-	-	-	11,011
งานระหว่างก่อสร้าง - โรงไฟฟ้า					
พลังงานจากเชื้อเพลิงขยะ	556	60,341	-	(3,522)	57,375
รวม	1,436,016	91,651	(1,150)	-	1,526,517
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(199,124)	(30,991)	-	-	(230,115)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(184,169)	(31,781)	-	-	(215,950)
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	(1,936)	(46)	15	-	(1,967)
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	(1,366)	(401)	256	-	(1,511)
เครื่องมือเครื่องใช้	(15,283)	(205)	844	-	(14,644)
ยานพาหนะ	(4,934)	(2,037)	-	-	(6,971)
รวม	(406,812)	(65,461)	1,115	-	(471,158)
สุทธิ	<u>1,029,204</u>				<u>1,055,359</u>
การบันทุนค่าเสื่อมราคา					
ต้นทุนขาย					62,976
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					2,485
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี					<u>65,461</u>

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไพร่อนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	ตัวเพิ่ม	จำนวน / ตัดจำนวน (-)	รับเข้า / (โอนออก)	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	
<u>รายการทุน</u>					
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	113,676	452	-	-	114,128
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	633,482	355	(813)	-	633,024
เครื่องจักรและอุปกรณ์	656,530	-	-	-	656,530
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	2,075	40	(76)	-	2,039
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	2,023	1,143	(139)	-	3,027
เครื่องมือเครื่องใช้	15,617	98	(14)	-	15,701
ยานพาหนะ	9,388	1,623	-	-	11,011
งานระหว่างก่อสร้าง-โรงไฟฟ้าพลังงาน					
จากเชื้อเพลิงขยะ	-	556	-	-	556
รวม	1,432,791	4,267	(1,042)	-	1,436,016
<u>ค่าเสื่อมราคาสะสม</u>					
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(168,368)	(31,008)	252	-	(199,124)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(152,336)	(31,833)	-	-	(184,169)
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	(1,950)	(62)	76	-	(1,936)
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	(1,288)	(217)	139	-	(1,366)
เครื่องมือเครื่องใช้	(14,956)	(341)	14	-	(15,283)
ยานพาหนะ	(3,108)	(1,826)	-	-	(4,934)
รวม	(342,006)	(65,287)	481	-	(406,812)
สุทธิ	1,090,785				1,029,204
<u>การบันทุนค่าเสื่อมราคา</u>					
ต้นทุนขาย					63,183
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					2,104
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี					65,287

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไวน์เม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทอยู่

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทและบริษัทอยู่มีทรัพย์สินที่คำนวณค่าเสื่อมราคามาแล้ว แต่ยังใช้งานอยู่ โดยมีราคาทุน 26.76 ล้านบาท และ 18.64 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัท 18.71 ล้านบาท และ 18.09 ล้านบาท ตามลำดับ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 กลุ่มบริษัทมีที่ดินราคาทุนจำนวน 101.20 ล้านบาท และ 190.11 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 88.91 ล้านบาท) และส่วนหนึ่งของสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของ บริษัทได้ถูกนำไปค้ำประกันวงเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารพาณิชย์ (หมายเหตุ 18)

12. สินทรัพย์สิทธิการใช้

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีสินทรัพย์สิทธิในการใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)	
งบการเงินรวม	
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2567	149,999
รับเข้า/(โอนออก)	-
ลดลงจากการเปลี่ยนประเภทเงินลงทุน	(100,430)
ค่าตัดจำหน่าย	-
ค่าเสื่อมราคасำหรับปี :	
ค่าคอมที่ดิน	(2,411)
สิทธิการใช้สินทรัพย์	(1,993)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	<u>45,165</u>

13. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
รวม	3,199	3,480	1,562	1,636
การหักคงรายการของภาษี	-	(1,110)	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	<u>3,199</u>	<u>2,370</u>	<u>1,562</u>	<u>1,636</u>

บริษัท เอิร์ช เทค ออนไลน์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีรวมที่เกิดขึ้นในระหว่างปีมีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม						
บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2567	ลดลงจาก					
	กำไรหรือ ^(ขาดทุน)	เบ็ดเตล็ด ^{อื่น}	ส่วนของผู้ ^{ถือหุ้น}	เปลี่ยน ^{ประเภท}	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	
	(ขาดทุน)	อื่น	ถือหุ้น	เงินลงทุน		
สินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี หนี้สินตามสัญญาเช่า	(1,110)	450	-	-	768	108
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	3,480	(604)	210	-	-	3,086
รวม	-	5	-	-	-	5
	<u>2,370</u>	<u>(149)</u>	<u>210</u>	<u>-</u>	<u>768</u>	<u>3,199</u>

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม						
บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566					
	กำไรหรือ ^(ขาดทุน)	กำไร ^{เบ็ดเตล็ดอื่น}	ส่วนของผู้ ^{ถือหุ้น}			
	(ขาดทุน)	เบ็ดเตล็ด ^{อื่น}	ถือหุ้น			
สินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี หนี้สินตามสัญญาเช่า	12	(1,122)	-	-	-	(1,110)
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	2,425	558	497	-	-	3,480
ขาดทุนสะสมมาไม่เกิน 5 ปี	155	(155)	-	-	-	-
รวม	<u>2,592</u>	<u>(719)</u>	<u>497</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,370</u>

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไซโร้อนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ				
บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน				
ณ วันที่ 1	กำไรมีหรือ ^(ขาดทุน)	กำไร ^{เบ็ดเตล็ดอื่น}	ส่วนของ ^{ผู้ถือหุ้น}	ณ วันที่ 31
มกราคม				ธันวาคม
2567				2567
สินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชี หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	-	-
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น	1,636	(427)	353	1,562
รวม	1,636	(427)	353	1,562

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ				
บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน				
ณ วันที่ 1	กำไรมีหรือ ^(ขาดทุน)	กำไร ^{เบ็ดเตล็ดอื่น}	ส่วนของ ^{ผู้ถือหุ้น}	ณ วันที่ 31
มกราคม				ธันวาคม
2566				2566
สินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชี หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	-	-
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น	1,138	193	305	1,636
รวม	1,293	38	305	1,636

สินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างขั้วคราวที่มิได้รับไว้ในงบการเงินมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
2567	2566	2567	2566
ขาดทุนสะสมมาไม่เกิน 5 ปี	21,972	19,788	-
สินทรัพย์ภายในได้รับตัดบัญชี - สุทธิ	21,972	19,788	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทและบริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชีสำหรับรายการผลแตกต่างขั้วคราวที่ใช้หักภาษี จำนวน 21.97 ล้านบาท และ 19.79 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่ายังมีความไม่แน่นอนว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากรายการตังกล่าว และหรือว่าอาจไม่ได้ใช้เป็นรายการหักทางภาษีในอนาคต

บริษัท เอิร์ช เทค ออนไลน์มั�นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

14. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 5.2.4)	66,999	67,367	20,558	29,408
เจ้าหนี้ผู้รับเหมา	-	4,950	-	-
เจ้าหนี้การค้า	16,421	21,875	9,036	6,989
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	50,526	35,794	33,047	16,119
รวม	133,946	129,986	62,641	52,516

15. เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทยื่อยืมมีรายการเงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่าย ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2567	(ลดลงจากการ เปลี่ยนประเภท เงินลงทุน)	
		เพิ่มขึ้น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567
เงินดัน - เงินกู้ยืมบริษัทอื่น	310,000	-	(310,000)
เงินดัน - เงินกู้ยืมกรรมการ (หมายเหตุ 5.2.5)	5,000	10,000	(15,000)
รวมเงินดัน	315,000	10,000	(325,000)
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	18,134	5,810	(23,944)
รวม	333,134	15,810	(348,944)

บริษัทยื่อยืมมีสัญญาภัยเงินจากบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง วงเงินรวมจำนวน 310 ล้านบาท คิดดอกเบี้ยในอัตรา ร้อยละ 6 ต่อปี เพื่อใช้สำหรับการขยายการลงทุนโครงการ โรงแรม ไฟฟ้าแห่งใหม่ของบริษัทยื่อยืดทางอ้อม เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2567 บริษัทยื่อยืดได้เปลี่ยนประเภทเงินลงทุนจากบริษัทยื่อยืดเป็นการร่วมค้า (หมายเหตุ 10)

บริษัท เอิร์ช เทค ออนไลน์เวอรอนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

16. เงินกู้ยืมระยะยาว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีรายการเงินกู้ยืมระยะยาว ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	244,354	376,666	-	-
หัก ค่าธรรมเนียมรอตัดบัญชี	(1,195)	(2,679)	-	-
รวม	243,159	373,987	-	-
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน หนึ่งปี	(131,410)	(130,831)	-	-
สุทธิ	111,749	243,156	-	-

ค่าธรรมเนียมจัดการสำหรับเงินกู้คงกล่าวข้างต้นจะตัดเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

รายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2567	373,987	-
กู้เพิ่ม	-	-
จ่ายชำระ	(130,828)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	243,159	-

บริษัท :

ปี 2566 บริษัทได้จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินก่อนครบกำหนดสัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าวข้างต้นซึ่งถือเป็นที่สิ้นสุด และ เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 บริษัทดำเนินการปลดภาระค้ำประกันการจำนองที่ดินและสิ่งปลูกสร้างอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมถึงการนำบัญชีเงินฝากของโครงการเรียบร้อยแล้ว

บริษัท เอิร์ช เทค โอนไวรอนเมเนชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัทย่อย :

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2561 บริษัทย่อย 2 แห่งที่ทำสัญญาจ้างกับธนาคารพาณิชย์สองแห่งเพื่อขอสินเชื่อสำหรับโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานจากเชื้อเพลิงขยะ โดยบริษัทย่อยได้รับสินเชื่อตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

	วงเงิน (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	20	MOR - 0.5% ต่อปี
เงินกู้ยืมระยะสั้น	44	MLR - 0.5% ต่อปี
เงินกู้ยืมระยะยาว	894	THOR 3 เดือน CMP OB5 บวก 3% ต่อปี และ Fixed Rate 4.50% - 5.47% ต่อปี
หนังสือค้ำประกัน	5	2% ต่อปี

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าวมีข้อจำกัดในการใช้เงิน และการรักษาอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ ดังนี้

เงินฝากที่มีข้อจำกัดในการใช้ มีเงื่อนไขที่สำคัญ ในบัญชีเงินฝากที่ได้รับจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งทางบริษัทย่อย จะต้องนำฝากเข้าบัญชีรายได้ (Revenue Account) และจะถูกจัดสรรไปเพื่อการจ่ายเงินตามลำดับดังนี้

1. โอนเข้าบัญชีค่าใช้จ่ายเพื่อการดำเนินงานของบริษัท (Operating Account) ที่ถือกำหนดชำระภายในเดือนนั้นๆ ตามงบประมาณประจำปีที่ได้รับการอนุมัติ
2. โอนเข้าบัญชีเพื่อการชำระหนี้ (Debt Service Accrual Account) DSAA ตามที่ต้องจ่ายเพื่อชำระหนี้ (การชำระหนี้คือการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยให้แก่ธนาคาร และจำนวนเงินที่ต้องชำระตามสัญญาประกันความเสี่ยง)
3. โอนเข้าบัญชีสำรองเพื่อการชำระหนี้ (Debt Service Reserve Account : DSRA) ตามที่ต้องสำรองเพื่อการชำระหนี้
4. โอนเข้าบัญชีสำรองเพื่อการบำรุงรักษา (Major Maintenance Reserve Account : MMRA) ตามที่ต้องสำรองไว้เพื่อการบำรุงรักษา
5. สามารถโอนเงินสดส่วนเกินที่เหลืออยู่หลังจากการจัดสรรข้างต้น เพื่อลงทุนในการลงทุนที่ได้รับอนุญาต
6. เงินสดส่วนเกินที่เหลืออยู่สามารถโอนเข้าบัญชี เพื่อการจัดสรร (เช่น การจ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้น) แต่ทั้งนี้ ต้องผ่านการคำนวณตาม Distribution Test (ไม่ผิดนัดชำระหนี้ บัญชีหนี้คงค้างมีจำนวนเงินในบัญชีตามที่กำหนด บัญชีสำรองหนี้มีจำนวนเงินในบัญชีตามที่กำหนด บัญชีสำรองค่าซ่อมบำรุงครั้งใหญ่มีจำนวนเงินในบัญชีตามที่กำหนด และอัตราส่วนในการชำระหนี้ DSCR ในสัญญาเงินกู้สำหรับการจ่ายปันผลไม่ต่ำกว่า 1.20 : 1)

อัตราส่วนทางการเงินที่บริษัทย่อยต้องรักษา ดังนี้

1. อัตราส่วนระหว่างหนี้สินต่อทุน (Debt-to-Equity) ของบริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม ทุกๆ สิ้นปีจะต้อง ตารางอัตราส่วนไม่เกิน 2.33 : 1 และไม่เกิน 3 : 1 ตามลำดับ โดยคำนวณจากการเงินประจำปีของบริษัท
2. อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ (DSCR) ขั้นต่ำที่ต้องชำระตามสัญญาเงินกู้ของบริษัทย่อยและบริษัทย่อย ทางอ้อม ทุกๆ สิ้นปีจะต้องตารางอัตราส่วนไม่ต่ำกว่า 1.20 : 1 โดยคำนวณจากการเงินประจำปีของบริษัท

บริษัท เอ็ร์ช เทค เอนไวนอนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ทั้งนี้เงินกู้ยืมดังกล่าว ค้ำประกัน โดยการจำนำองที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ การจำนำบัญชี เงินฝากของโครงการและการค้ำประกันโดยบริษัทใหญ่โดยไม่มีการคิดค่าธรรมเนียมระหว่างกัน (หมายเหตุ 11)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทย่อยไม่สามารถรักษาอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน และ DSCR และบริษัทย่อยทางอ้อมไม่สามารถรักษาอัตราส่วน DSCR ตามที่กำหนดในเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมได้รับหนังสือยินยอมอนุมัติผ่อนผันกับเจ้าหนี้สถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งไม่สามารถรักษาอัตราส่วน DSCR ตามที่กำหนดในเงื่อนไขสัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยได้รับหนังสือยินยอมอนุมัติผ่อนผันกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมได้เบิกใช้วงเงินกู้ยืมจากการเงินตัวสัญญาใช้เงินจำนวน 36.06 ล้านบาท และ 36 ล้านบาทตามลำดับ อัตราดอกเบี้ย MLR - 0.5% ต่อปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินฝากที่มีข้อจำกัดในการใช้จำนวน 316.99 ล้านบาทและ 488.70 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทจำนวน 38.20 ล้านบาท และ 256.16 ล้านบาท ตามลำดับ)

17. หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีรายการหุ้นกู้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
หุ้นกู้	1,700,580	1,201,567	1,700,580	1,201,567
หักค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้อ tot ดับบัญชี	(12,954)	(9,648)	(12,954)	(9,648)
รวม	1,687,626	1,191,919	1,687,626	1,191,919
หักหุ้นกู้ที่ถือกำหนดให้ถอนภายในหนึ่งปี	(499,054)	-	(499,054)	-
สุทธิ	1,188,572	1,191,919	1,188,572	1,191,919

ในปี 2566 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 มีมติเพิ่มวงเงินการออกและเสนอขายหุ้นกู้ของบริษัท จากเดิมวงเงินไม่เกิน 2,500 ล้านบาท เป็นวงเงินรวม และมูลค่าคงทิ้ง ณ ขณะใดขณะหนึ่ง (Revolving Basis) ไม่เกิน 7,500 ล้านบาท บริษัทได้ออกและจำหน่ายหุ้นกู้ในระหว่างปี 2567 โดยมีจำนวนที่เสนอขาย 499,000 หน่วย มูลค่าที่เสนอขายทั้งสิ้นจำนวน 499 ล้านบาท มีกำหนดให้ถอนก่อนปี 2570 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.25 ต่อปี

บริษัทได้ออกและจำหน่ายหุ้นกู้ในระหว่างปี 2566 โดยมีจำนวนที่เสนอขาย 701,600 หน่วย มูลค่าที่เสนอขายทั้งสิ้นจำนวน 701.60 ล้านบาท มีกำหนดให้ถอนก่อนปี 2569 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.50 ต่อปี

บริษัทมีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขายหุ้นกู้ดังกล่าวรวมทั้งสิ้นจำนวน 23.53 ล้านบาท (ครั้งที่ 1/2565 จำนวน 7.05 ล้านบาท และครั้งที่ 1/2566 จำนวน 7.43 ล้านบาท และครั้งที่ 1/2567 จำนวน 9.05 ล้านบาท ตามลำดับ) ตัดจ่ายด้วยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งแสดงเป็นส่วนหักมูลค่าหุ้นกู้

บริษัท เอิร์ช เทค โอนไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีรายละเอียดของหุ้นกู้ ดังนี้

หุ้นกู้	อายุ	วันที่ออกหุ้นกู้	ครบกำหนด	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	กำหนดชำระ ดอกเบี้ย	(หน่วย : ล้านบาท)	
						งบการเงินรวม / งบการเงิน	
						เฉพาะกิจการ	
						มูลค่าที่ตราไว้	
1/2565	2 ปี 6 เดือน	26 ตุลาคม 2565	25 เมษายน 2568	6.50	ทุก 3 เดือน	500.00	500.00
1/2566	3 ปี	19 พฤษภาคม 2566	19 พฤษภาคม 2569	5.50	ทุก 3 เดือน	701.60	701.60
1/2567	3 ปี	19 ธันวาคม 2567	18 ธันวาคม 2570	7.25	ทุก 3 เดือน	499.00	-
รวม						1,700.60	1,201.60

ทั้งนี้ ภายใต้ข้อกำหนดสัญญาและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้ บริษัทต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและหน้าที่บางประการซึ่งรวมถึงการคำริงอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) ของงบการเงินรวมไม่เกิน 3 : 1 ตลอดอายุของหุ้นกู้ ทั้งนี้ หนี้สินสุทธิ หมายถึง หนี้สินตามงบการเงินรวมที่มีภาระต้องชำระดอกเบี้ย (แต่ไม่รวมถึงหนี้สินทางการค้า เงินรับล่วงหน้า และ/หรือหนี้ได ๆ ที่ไม่มีภาระดอกเบี้ย) หักด้วยเงินสดและรายการการเที่ยบเท่าเงินสด

18. หนี้สินตามสัญญาเช่า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีรายการหนี้สินตามสัญญาเช่า ดังนี้

หนี้สินตามสัญญาเช่า	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
หัก ดอกเบี้ยจากการตัดจำหน่าย	24,867	204,723	2,580	4,529
รวม	(7,299)	(117,672)	(185)	(356)
หัก หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	17,568	87,051	2,395	4,173
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิจาก ส่วนที่ถึงกำหนด ชำระภายในหนึ่งปี	(2,493)	(3,144)	(1,225)	(1,791)
	15,075	83,907	1,170	2,382

บริษัทย่อย (บริษัท เอ渥า แกรนด์ อี็นเนอร์ยี จำกัด) มีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่ดินกับบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกันอายุสัญญา 23 ปี ตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2559 สิ้นสุดวันที่ 20 กันยายน 2582 มูลค่าตามสัญญา 1.51 ล้านบาทต่อปี

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไวนอรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทอยู่

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

19. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

ผู้เชี่ยวชาญอิสรารายหนึ่งได้ทำการประเมินภาระหนี้สินที่ต้องจ่ายสำหรับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน โดยใช้วิธีการ Projected unit credit ซึ่งบริษัทได้ตั้งประมาณการผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
ประมาณการหนี้สินหมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน	649	1,147	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน	14,780	16,252	7,811	8,181
รวมประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์	<u>15,429</u>	<u>17,399</u>	<u>7,811</u>	<u>8,181</u>
พนักงาน				

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
ผลประโยชน์พนักงานต้นปี	17,399	12,125	8,181	5,692
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน				
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	3,012	2,232	922	714
ดอกเบี้ยของภาระผูกพัน	734	559	323	252
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประจำปี	1,052	2,483	1,767	1,523
ผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายระหว่างปี	(6,768)	-	(3,382)	-
ผลประโยชน์พนักงานปลายปี	<u>15,429</u>	<u>17,399</u>	<u>7,811</u>	<u>8,181</u>
สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประจำปี สรุปดังนี้				

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
<u>การเปลี่ยนแปลงในข้อมูลสมมติฐาน</u>				
อัตราคิดลด (ร้อยละ)	2.84 – 3.01	2.47 – 3.53	2.84	3.55
อัตราการเข้าเงินเดือนในอนาคต (ร้อยละ)	5.00 – 5.68	5.00 – 5.68	5.68	5.68
อายุครบเกษียณ (ปี)	60	60	60	60

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไพร่อนเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของการผูกพันผลประโยชน์ระหว่างพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567			
งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
อัตราเพิ่มขึ้น	อัตราลดลง	อัตราเพิ่มขึ้น	อัตราลดลง
<u>การเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐาน</u>			
อัตราคิดลด (ร้อยละ 0.5)	(971)	1,074	(468)
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต (ร้อยละ 0.5)	1,040	(961)	495
อัตราการหmundun เวียนพนักงาน (ร้อยละ 1.0)	(757)	821	(204)
			216

(หน่วย : พันบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566			
งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
อัตราเพิ่มขึ้น	อัตราลดลง	อัตราเพิ่มขึ้น	อัตราลดลง
<u>การเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐาน</u>			
อัตราคิดลด (ร้อยละ 0.5)	(846)	933	(453)
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต (ร้อยละ 0.5)	907	(831)	484
อัตราการหmundun เวียนพนักงาน (ร้อยละ 1.0)	(841)	927	(437)
			479

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญข้างต้น อาจไม่ได้แสดงถึงการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจริงในภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน เนื่องจากเป็นรายการที่การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐานต่างๆ ที่เกิดขึ้นแยกต่างหากจากข้อสมมติฐานอื่น ซึ่งอาจมีความสัมพันธ์กัน

การวิเคราะห์การครอบกำหนดของจำนวนเงินผลประโยชน์ที่ต้องจ่ายในอนาคตก่อนคิดลด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
ภายใน 1 ปี	649	8,659	-	3,382
ภายใน 2-5 ปี	899	899	-	-
ภายใน 6-10 ปี	10,362	4,765	4,831	186
ภายใน 11-15 ปี	11,200	12,828	4,936	7,167

บริษัท เอิร์ช เทค เอนไวน์อ่อนน้ำมันเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

20. สำรองตามกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติบริษัท มหาชน จำกัด บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี หลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าว ไม่สามารถนำมาจ่ายเงินปันผลได้

21. ค่าใช้จ่ายตามธรรมชาติ

รายการค่าใช้จ่ายตามธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	117,365	107,472	28,390	23,548
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	114,540	115,682	65,462	65,285
ค่าที่ปรึกษา	67,123	26,067	30,245	29,724
วัสดุคงเหลือและวัสดุคงเหลือคงไว้	173,234	173,571	67,480	68,325
ต้นทุนจ้างฝึกอบรม	60,041	69,806	19,358	25,399
ค่าซ่อมแซม	35,570	31,388	19,360	14,313
ค่าจ้างดำเนินการ	11,225	9,029	6,472	6,650
ค่าสาธารณูปโภค	23,709	24,604	8,020	8,192
ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	14,691	17,223	7,652	12,779

22. ภาษีเงินได้

บริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามบัตรส่งเสริม

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2567	2566	2567	2566
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้ค่านิตบุคคลสำหรับปี	33	149	-	6
ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี:				
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีจากการ เกิดผล	(149)	719	427	(38)
แตกต่างชั้วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั้วคราว				
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุน	116	868	427	(32)

บริษัท อิร์ช เทค เอนไวน์เม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

การระหว่างบัญชีก่อนภาษีอากรที่แท้จริง

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม			
อัตราภาษี (ร้อยละ)	2567	อัตราภาษี (ร้อยละ)	2566
	99,422		35,308
20	19,884	20	7,062
กำไรก่อนภาษีเงินได้			
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้			
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้ net บุคคลภูมิอัตราภาษี			
ผลกระทบทางภาษีสำหรับปี :			
การส่งเสริมการลงทุน	(37,892)		(24,394)
ขาดทุนจากการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	18,068		15,789
ผลกระทบทางภาษีของรายได้และ			
ค่าใช้จ่ายที่ไม่ถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษี - สุทธิ	(64)		1,761
อื่นๆ	37		(69)
รวม	33		149

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ			
อัตราภาษี (ร้อยละ)	2567	อัตราภาษี (ร้อยละ)	2566
	(8,211)		35,867
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้			
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	(1,642)	7,173
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้ net บุคคลภูมิอัตราภาษี			
ผลกระทบทางภาษีสำหรับปี :			
การส่งเสริมการลงทุน	(8,808)		(9,860)
ขาดทุนจากการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	11,557		2,465
ผลกระทบทางภาษีของรายได้และ			
ค่าใช้จ่ายที่ไม่ถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษี - สุทธิ	(1,107)		228
รวม	-		6

23. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอในสอดคล้องกับรายงานภาษีในของบริษัท ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

บริษัท เอิร์ช เทค ออนไลน์เม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางธุรกิจหลักคือผลิตและจำหน่ายกระถางไฟฟ้าจากพลังงานเชื้อเพลิง ขยายผลิตภัณฑ์ และส่วนงานธุรกิจรับเหมา ก่อสร้าง

ประเภทของการรับรู้รายได้ของส่วนงานผลิตกระถางไฟฟ้าตามจังหวะเวลา รับรู้เมื่อโอนการควบคุมในสินค้าให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้ลูกค้า ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ผลิต	รับเหมา		ตัดรายการ		
	กระถางไฟฟ้า	ก่อสร้าง	รวม	ระหว่างกัน	สุทธิ
รายได้จากการขายและบริการ	748,047	49,284	797,331	(44,653)	752,678
ต้นทุนการขายและบริการ	(474,416)	(58,140)	(532,556)	48,500	(484,056)
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	273,631	(8,856)	264,775		268,622
กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนใน บริษัทอยู่เป็นการร่วมค้า	-	-	-		33,186
รายได้อื่น	33,903	76	33,979	(14,506)	19,473
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่าย	307,534	(8,780)	298,754		321,281
ค่าใช้จ่าย					
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร			(77,097)	784	(76,313)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร			(32,249)	-	(32,249)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุน ในการร่วมค้า			-	-	(5,356)
ต้นทุนทางการเงิน			(120,036)	12,095	(107,941)
รวมค่าใช้จ่าย			(229,382)		(221,859)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้			69,372		99,422
ภาษีเงินได้			(116)		(116)
กำไรสุทธิ			69,256		99,306

การรับรู้รายได้

ณ จุดเวลาใดเวลาหนึ่ง	748,047	-	748,047
ตลอดช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง	-	4,631	4,631
รวมรายได้	748,047	4,631	752,678

บริษัท เอิร์ธ เทค เอนไพร่อนเนนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย:พันบาท)

งบการเงินรวม				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566				
ผลิตภัณฑ์	รับเหมา	ตัวรายการ		
ไฟฟ้า	ก่อสร้าง	รวม	ระหว่างกัน	สุทธิ
รายได้จากการขายและบริการ				
ต้นทุนการขายและบริการ	(483,920)	(48,520)	(532,440)	46,455
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	224,465	(5,422)	219,043	222,400
รายได้อื่น	68,457	123	68,580	(25,395)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่าย	292,922	(5,299)	287,622	265,585
ค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		(84,737)	1,203	(83,534)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร		(29,582)	-	(29,582)
ต้นทุนทางการเงิน		(139,361)	22,200	(117,161)
รวมค่าใช้จ่าย		(253,680)		(230,277)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้		33,942		35,308
ภาษีเงินได้		(868)		(868)
กำไรสุทธิ		33,074		34,440
 การรับรู้รายได้				
ณ จุดเวลาได้เวลาหนึ่ง	708,385	-	708,385	
ภายในช่วงเวลาได้เวลาหนึ่ง	-	-	-	
รวมรายได้	708,385	-	708,385	

บริษัท เอิร์ช เทค เอน ไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

24. สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

รายละเอียดบัตรส่งเสริม การลงทุน	บริษัท เอิร์ช เทค เอน ไวรอน เม้นท์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท รีคัฟเวอร์ เsha's จำกัด	บริษัท เอวา แกรนด์ เอ็นเนอรี่ จำกัด
เลขที่	1189 (1) / 2558	61-0959-1-00-2-0	61-0965-1-00-2-0
วันที่ได้รับอนุมัติ	13 กุมภาพันธ์ 2558	14 สิงหาคม 2561	14 สิงหาคม 2561
สิทธิและประโยชน์ที่สำคัญ	ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ในิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มนับรายได้จากการประกอบกิจการ		
	ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้ในิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตรา率อย่าง 50 ของอัตราปกติ มีกำหนดเวลา 5 ปี นับจากวันที่พื้นกำหนดระยะเวลา 8 ปีแรก	-	-

รายได้แยกตามประเภทกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนและกิจการที่ไม่ได้รับส่งเสริมการลงทุน

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567		
กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	รวม
ส่งเสริมการลงทุน	ส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการขายและบริการ	748,047	4,631
รายได้อื่น	-	19,473
รวมรายได้	748,047	24,104
		772,151

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินแยกกิจการ		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567		
กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	รวม
ส่งเสริมการลงทุน	ส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการขายและบริการ	298,817	-
รายได้อื่น	-	32,979
รวมรายได้	298,817	32,979
		331,796

บริษัท อิริช เทค เอนไพร่อนเนนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566			
	กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	
	ส่งเสริมการลงทุน	ส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการขายและบริการ	708,385	-	708,385
รายได้อื่น	-	43,183	43,183
รวมรายได้	708,385	43,183	751,568

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566			
	กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	
	ส่งเสริมการลงทุน	ส่งเสริมการลงทุน	รวม
รายได้จากการขายและบริการ	302,285	-	302,285
รายได้อื่น	-	64,071	64,071
รวมรายได้	302,285	64,071	366,356

25. สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

กลุ่มบริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก (VSPP) ประเภท Non-firm รวม 3 ฉบับกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตามระเบียบของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ว่าด้วยการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (สำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน) ดังนี้

บริษัท	โครงไฟฟ้าที่ใช้เชือเพลิง		FiT (ระยะเวลา		วันเริ่ม	ดำเนินการ		
	จากขยะ		สนับสนุน 20 ปี)					
	กำลังการ ผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	กำลังการ เสนอขาย (เมกะวัตต์)	FiT _F	FiT _{v. 2560}				
บริษัท อิริช เทค เอนไพร่อน	กำลังการ ผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	กำลังการ เสนอขาย (เมกะวัตต์)	(อัตรา คงที่)	(อัตรา คงที่)	สำหรับโครงการกลุ่ม เชื้อเพลิงชีวภาพ/ขยะ	จ่ายไฟฟ้า		
เมนท์ จำกัด (มหาชน)	9.4	8.0	2.39	2.69	เชื้อเพลิงชีวภาพ/ขยะ	เข้าระบบ		
บริษัท เอ渥า แกรนด์ อินโนเวชั่น	จำกัด	4.0	3.0	3.39	อุตสาหกรรม (อัตรา คงที่ 8 ปีแรก)	เชิงพาณิชย์		
บริษัท รีคัฟเวอรี่ เฮ้าส์ จำกัด	7.0	5.5	3.39	2.69	(COD)	วันสิ้นสุด		
						สัญญา		

บริษัท เอิร์ช เทค ออนไลน์โซลูชันส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ໝາຍເຫຼືອ

1. อัตรารับซื้อไฟฟ้าส่วนคงที่ (FiTF) จะเป็นอัตราที่คงที่ (บาทต่อหน่วย) ต่อหน่วยตลอดระยะเวลา 20 ปี
 2. อัตรารับซื้อไฟฟ้าส่วนแปรผัน (FiTV) มีอัตราฐานเท่ากับ 2.69 บาทต่อหน่วย และปรับเพิ่มขึ้นตามอัตราเงินเพื่อขั้นพื้นฐาน (Core Inflation) เฉลี่ยของปีก่อนหน้าตามประกาศของกระทรวงพาณิชย์
 3. อัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษ (FiT Premium) เป็นอัตราเพิ่มที่รัฐบาลมีนโยบายที่จะสร้างแรงจูงใจในการลงทุนโครงการกลุ่มเชื้อเพลิงชีวภาพ/ชีวมวลอุตสาหกรรมจำนวน 0.70 บาทต่อหน่วย โดยมีระยะเวลาสนับสนุนเฉพาะใน 8 ปีแรก

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2566 บริษัทย่อยของบริษัท เก็ทกรีน พาวเวอร์ จำกัด ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ("กฟภ.") เพื่อพัฒนาโครงการ โรงไฟฟ้าขยะอุตสาหกรรมจำนวน 10 โครงการขนาดกำลัง การผลิตไฟฟ้าตามสัญญาจำนวน 8 เมกะวัตต์ ต่อโครงการ รวมทั้งสิ้น 80 เมกะวัตต์ (1 บริษัทย่อย : 1 โครงการ : 8 เมกะวัตต์) ทั้งนี้ สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 20 ปีนับจากวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ มีอัตราค่าไฟฟ้าแบบคงที่ 6.08 บาท ต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง และได้รับค่าไฟฟ้าส่วนเพิ่มอีก 0.70 บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมงสำหรับช่วง 8 ปีแรกของการ ดำเนินงาน โดยโครงการทั้งหมดมีกำหนดเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ในปี 2569

26. สัญญาข้อผูกพัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีสัญญาข้อผูกพัน ดังนี้

- ก) บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันจากการทำสัญญาเช่าที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมต่างๆ ซึ่งกำหนดให้บริษัทและบริษัทย่อยต้องจ่ายค่าบริการและค่าบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความสะดวกในนิคมอุตสาหกรรมเหล่านี้ตามอัตราที่กำหนด

ข) หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่บริษัทย่อยให้ธนารออกหนังสือค้ำประกันและเช็คเงินสดเพื่อค้ำประกันแก่หน่วยงานราชการ จำนวนเงินรวม 9.94 ล้านบาท หนังสือค้ำประกันดังกล่าวค้ำประกันโดยเงินฝากธนาคาร

ค) บริษัทมีภาระผูกพันจากการทำสัญญาบริการด้านวิศวกรรมกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้อง จำนวน 14 ล้านบาท

27. การเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

27.1 มูลค่าอยุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

มูลค่าขุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินต่อไปนี้มีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชี

- ก) สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น ได้แก่ เงินสดและรายการเก็บเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้น เงินฝากที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ เงินเบิกเก็บบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่นแสดงมูลค่า ยุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบฐานะการเงิน

บริษัท เอ็ร์ช เทค โอนไวรอนเมเนท จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ข) หนี้สินตามสัญญาเช่า และเงินกู้ยืมระยะยาวที่จ่ายดอกเบี้ยในอัตราใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด แสดง มูลค่าอยู่ติดรวมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบฐานะการเงิน

ทั้งนี้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินข้างต้นวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายยกเว้น ที่จะกล่าวดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าอยู่ติดรวม แยกแสดงมูลค่าตามบัญชีและ มูลค่าอยู่ติดรวมของหนี้สินทางการเงิน รวมถึงลำดับห้ามูลค่าอยู่ติดรวม ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

มูลค่าตาม บัญชี	มูลค่าอยู่ติดรวม			รวม
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	
หนี้สินทางการเงิน				
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่าอยู่ติดรวมผ่านกำไรมหาดทุน				
- สัญญาการแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	220	-	220	-
รวม	220	-	220	-

บริษัทไม่มีรายการโอนระหว่างระดับ 1 ระดับ 2 และระดับ 3 ของลำดับห้ามูลค่าอยู่ติดรวมในระหว่างปี

27.2 ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยใน ตลาดซึ่งส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานและการແສเจนสศดของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย จากการลงทุนในสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร เงินกู้ยืมจากธนาคารและตัวสัญญาใช้เงินสถาบันการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาดและจะครบ กำหนดในระยะเวลาอันสั้น กลุ่มบริษัทจึงไม่ได้ใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อบังคับความเสี่ยงดังกล่าว

บริษัท เอ็ร์ช เทค โอนไวน์อเมนท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567							
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย					
ภายใน	มากกว่า	ปรับขึ้นลงตาม	ไม่มีอัตรา	รวม		อัตรา	ดอกเบี้ย
1 ปี	1 ถึง 5 ปี	5 ปี	ราคาตลาด	ดอกเบี้ย			(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	1,538,159	606,604	2,144,763	0.15 - 0.25
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	60,000	128,683	-	-	-	188,683	6.00 - 7.00
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	-	-	-	-	316,988	316,988	-
	<u>60,000</u>	<u>128,683</u>	<u>-</u>	<u>1,538,159</u>	<u>923,592</u>	<u>2,650,434</u>	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเก็บบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก							
สถาบันการเงิน	-	-	25,000	-	-	25,000	MLR - 0.5
เงินกู้ยืมระยะยาว	131,410	111,749	-	-	-	243,159	4.85 - 5.46
หุ้นกู้	499,054	1,188,572	-	-	-	1,687,626	5.50 - 7.25
หนี้สินตามสัญญาเช่า	2,493	1,708	13,367	-	-	17,568	2.65 - 8.90
	<u>632,957</u>	<u>1,302,029</u>	<u>38,367</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,973,353</u>	

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566							
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย					
ภายใน	มากกว่า	ปรับขึ้นลงตาม	ไม่มีอัตรา	รวม	อัตรา	ดอกเบี้ย	
1 ปี	1 ถึง 5 ปี	5 ปี	ราคาตลาด	ดอกเบี้ย			(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	16,182	1,535,938	1,552,120	0.15 - 0.25
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	134,904	110,585	-	-	-	245,489	4.00 - 6.00
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	-	-	-	8,752	479,952	488,704	0.15
	<u>134,904</u>	<u>110,585</u>	<u>-</u>	<u>24,934</u>	<u>2,015,890</u>	<u>2,286,313</u>	

บริษัท อิร์ช เทค โอน ไวรอนเมเนท จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย:พันบาท)

งบการเงินรวม							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566							
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย					
ภายใน	มากกว่า	ปรับขึ้นลงตาม			ไม่มีอัตรา	อัตรา	
1 ปี	1 ถึง 5 ปี	5 ปี	ราคาตลาด	ดอกเบี้ย	รวม	ดอกเบี้ย	(ร้อยละต่อปี)
เงินเดือนกิจกรรมทางการเงิน							
เงินเดือนและเงินกู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	36,000	-	36,000	MLR - 0.5
เงินเดือนและดอกเบี้ยค้างจ่าย	328,134	-	-	-	-	328,134	6.00
เงินกู้ยืมระยะยาว	130,831	243,156	-	-	-	373,987	4.85 - 5.46
หักภาษี	-	1,191,919	-	-	-	1,191,919	6.50
หนี้สินตามสัญญาเช่า	3,144	2,382	80,904	-	-	86,430	2.65 - 8.90
	462,109	1,437,457	80,904	36,000	-	2,016,470	

(หน่วย:พันบาท)

งบเฉพาะกิจการ							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567							
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย					
ภายใน	มากกว่า	ปรับขึ้นลงตาม			ไม่มีอัตรา	อัตรา	
1 ปี	1 ถึง 5 ปี	5 ปี	ราคาตลาด	ดอกเบี้ย	รวม	ดอกเบี้ย	(ร้อยละต่อปี)
เงินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเพียงบ่ำเงินสด	-	-	-	1,517,624	567,654	2,085,278	0.15 - 0.25
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	183,274	128,683	-	-	-	311,957	6.00 - 7.00
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	-	-	-	-	38,330	38,330	-
	183,274	128,683	-	1,517,624	605,984	2,435,565	
หนี้สินทางการเงิน							
หักภาษี	499,054	1,188,572	-	-	-	1,687,626	5.50 - 7.25
หนี้สินตามสัญญาเช่า	1,225	1,170	-	-	-	2,395	2.65 - 8.90
	500,279	1,189,742	-	-	-	1,690,021	

บริษัท เอร์ช เทค ออนไลน์เม้นท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย: พันบาท)

งบเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566						
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย				
ภายใน	มากกว่า	ปรับขึ้นลงตาม	ไม่มีอัตรา	รวม	อัตรา	ดอกเบี้ย
1 ปี	1 ถึง 5 ปี	5 ปี	RATE	ดอกเบี้ย	รวม	(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเที่ยนเท่าเงินสด	-	-	-	-	1,493,504	1,493,504
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับแก่กิจการที่						
เกี่ยวข้องกัน	565,182	110,585	-	-	675,767	4.00 – 6.00
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	-	-	-	8,752	247,411	256,163
	565,182	110,585	-	8,752	1,740,915	2,425,434
หนี้สินทางการเงิน						
หุ้นกู้	-	1,191,919	-	-	1,191,919	6.50
หนี้สินตามสัญญาช่า	1,791	2,382	-	-	-	4,173
	1,791	1,194,301	-	-	-	1,196,092

28. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทและบริษัทย่อยในการบริหารทางการเงิน คือ การดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และการดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 งบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 0.70 : 1 (งบการเงินเฉพาะกิจการ : อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 0.65 : 1)

29. การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2566 บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดประเภทบัญชีใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีของงวดปัจจุบัน ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้น

30. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568