

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงฐานะการเงินรวมของบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) และบริษัทย่อย (“กลุ่มกิจการ”) และฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ รวมถึงกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการซึ่งประกอบด้วยนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มกิจการและบริษัทตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ตามประมวลจรรยาบรรณดังกล่าว ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้ระบุเรื่องการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อยโดยอ้อมเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบและได้นำเรื่องนี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องนี้

การประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7 ค) การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และข้อ 18 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (สุทธิ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มกิจการมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (สุทธิ) จำนวน 12,281.23 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 56.50 ของมูลค่ารวมสินทรัพย์ในงบการเงินรวม

ผู้บริหารมีการทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจเกิดการด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์ดังต่อไปนี้

- การไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า
- การเกิดข้อพิพาทที่อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานของโครงการหรือสัญญาซื้อขายไฟฟ้า
- การแตกต่างของผลประกอบการจากที่ประมาณการไว้

โดยการทดสอบการด้อยค่าที่ดำเนินการในระดับของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดซึ่งเป็นกลุ่มของส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและส่วนปรับปรุงอาคารและเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่ใช้ในการประกอบกิจการโรงไฟฟ้าของกลุ่มกิจการโดยการคำนวณหามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (มูลค่ายุติธรรมหักด้วยต้นทุนในการจำหน่ายหรือมูลค่าจากการใช้แล้วแต่จำนวนเงินใดจะสูงกว่า) ของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดดังกล่าว ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญในการระบุหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด และการกำหนดสมมติฐานต่างๆ ได้แก่ ประมาณการราคาขายไฟฟ้าต่อหน่วย กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน โครงสร้างเงินทุน อัตราการเติบโตและอัตราคิดลดที่ใช้ในการคิดลดประมาณการกระแสเงินสด

ในระหว่างปี พ.ศ. 2566 ผู้บริหารพบข้อบ่งชี้การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ใช้ในการประกอบกิจการโรงไฟฟ้าชีวมวลของบริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวน 2 แห่ง มูลค่ารวม 472.67 ล้านบาท เนื่องจากผลประกอบการแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ จากการทดสอบการด้อยค่าผู้บริหารพบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ดังกล่าว สูงกว่ามูลค่าตามบัญชี ดังนั้นจึงไม่รับรู้ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวของบริษัทย่อยโดยอ้อมในปี

ข้าพเจ้าให้ความสำคัญกับเรื่องการทดสอบการด้อยค่าเนื่องจากการกำหนดประมาณการของมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต้องอาศัยสมมติฐานในการคำนวณเป็นจำนวนมาก อีกทั้งการกำหนดสมมติฐานดังกล่าวขึ้นอยู่กับดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประเมินความเป็นไปได้ของแผนธุรกิจในอนาคต

ข้าพเจ้าปฏิบัติงานดังต่อไปนี้เพื่อประเมินการทดสอบการด้อยค่าซึ่งจัดทำโดยผู้บริหาร

- ประเมินความเหมาะสมของข้อบ่งชี้การด้อยค่าที่จัดทำโดยผู้บริหารและการระบุหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด
- หารือกับผู้บริหารเพื่อทำความเข้าใจข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่า และประเมินขั้นตอนในการทดสอบการด้อยค่ารวมถึงข้อสมมติฐานที่ใช้เพื่อให้มั่นใจว่าผู้บริหารใช้ขั้นตอนและข้อสมมติฐานดังกล่าวอย่างสอดคล้องกันในกลุ่มกิจการ
- สอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบเกี่ยวกับข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อยดังกล่าวโดยเฉพาะข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประมาณการราคาขายไฟฟ้าต่อหน่วย กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน โครงสร้างเงินทุน อัตราการเติบโตและอัตราคิดลด รวมทั้งการเปรียบเทียบข้อสมมติฐานที่สำคัญกับสัญญาที่เกี่ยวข้องของแหล่งข้อมูลภายนอกและแผนธุรกิจที่ได้รับการอนุมัติแล้ว
- ประเมินความสมเหตุสมผลของแผนธุรกิจ โดยเปรียบเทียบแผนของปี พ.ศ. 2566 กับผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง
- ประเมินอัตราคิดลดโดยพิจารณาและเปรียบเทียบกับข้อมูลของบริษัทที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกันที่สามารถอ้างอิงได้จากข้อมูลที่เปิดเผยโดยทั่วไป เพื่อให้มั่นใจว่าอัตราคิดลดที่ผู้บริหารใช้อยู่ในเกณฑ์ที่สามารถยอมรับได้
- ทดสอบการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานที่สำคัญเพื่อประเมินหาผลกระทบที่เป็นไปได้จากการเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐาน

จากผลการปฏิบัติงานดังกล่าว ข้าพเจ้าพบว่าข้อสมมติฐานสำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนมีความสมเหตุสมผลและสอดคล้องกับหลักฐานสนับสนุน

ข้อมูลอื่น

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังจากวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับคณะกรรมการตรวจสอบ

ความรับผิดชอบของกรรมการต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มกิจการและบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามรถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกต และสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบบและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มกิจการและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยกรรมการ
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของกรรมการจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้สังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มกิจการและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มกิจการเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มกิจการ ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอ็มพีเอส จำกัด

กฤษณ์ ชัชวาลวงศ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5016

กรุงเทพมหานคร

29 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10	1,180,635,272	429,104,439	7,429,923	46,152,349
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	12	1,200,386,957	1,432,412,866	1,790,737	2,217,828
ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน					
ที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี (สุทธิ)	13	107,856,105	116,976,350	-	-
สินค้ำคงเหลือ	14	1,059,029,669	957,396,812	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (สุทธิ)	15	116,987,157	80,141,354	-	-
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงินระยะสั้น	43.4	-	1,685,365	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	42 ง)	-	-	56,000,000	44,000,000
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		832,915	14,414,295	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		3,665,728,075	3,032,131,481	65,220,660	92,370,177
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	11	445,040,861	397,590,514	-	-
ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน (สุทธิ)	13	3,225,681,109	3,283,987,821	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	16	-	-	11,330,999,980	10,999,999,980
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (สุทธิ)	17	123,782,405	123,782,405	-	-
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (สุทธิ)	18	12,281,229,584	11,226,818,779	62,465,521	66,333,003
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อสินทรัพย์ถาวร		320,272,857	276,173,105	640,000	-
สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน (สุทธิ)	19	1,386,671,690	1,470,960,105	-	-
สินทรัพย์สิทธิการใช้ (สุทธิ)	20	56,145,324	68,557,968	7,656,788	4,888,025
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนจากเงื่อนไขตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า	21	16,000,060	16,000,060	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ)	22	54,507,572	59,966,733	1,431,128	1,674,835
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	23	52,628,709	55,674,285	1,001,564	1,037,536
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	24	109,517,999	59,498,515	5,480,903	5,311,303
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		18,071,478,170	17,039,010,290	11,409,675,884	11,079,244,682
รวมสินทรัพย์		21,737,206,245	20,071,141,771	11,474,896,544	11,171,614,859

กรรมการ _____ กรรมการ _____

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	25	45,000,000	396,202,466	-	199,702,466
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	26	409,804,690	508,705,825	13,970,536	104,553,001
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีของ					
- หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ)	29	3,346,759	3,189,070	1,242,407	1,293,789
- เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (สุทธิ)	30	1,152,317,380	795,041,768	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (สุทธิ)	15	44,414,471	47,582,312	588,148	251,885
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		7,693,652	10,214,435	-	-
หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงินระยะสั้น	43.4	10,835,017	239,401	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	27	8,227,710	7,495,890	589,278	578,570
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,681,639,679	1,768,671,167	16,390,369	306,379,711
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
ประมาณการหนี้สินค่าซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้า					
ตามสัญญาสัมปทาน	28	28,775,858	17,363,518	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ)	29	30,632,447	30,281,094	7,078,509	4,108,324
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (สุทธิ)	30	4,069,658,057	3,850,138,356	-	-
หุ้นกู้ (สุทธิ)	31	389,302,479	-	389,302,479	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	23	221,063,656	208,706,695	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	32	13,537,904	11,216,039	5,007,818	5,187,682
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		4,752,970,401	4,117,705,702	401,388,806	9,296,006
รวมหนี้สิน		6,434,610,080	5,886,376,869	417,779,175	315,675,717

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	33			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 10,975,999,960 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท	5,487,999,980	5,487,999,980	5,487,999,980	5,487,999,980
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 10,175,999,960 หุ้น				
มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 0.50 บาท	5,087,999,980	5,087,999,980	5,087,999,980	5,087,999,980
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	3,896,006,978	3,896,006,978	3,896,006,978	3,896,006,978
กำไรสะสม				
- จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	35	151,925,834	141,825,834	151,925,834
- จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองหุ้นทุนซื้อคืน	33	268,010,560	268,010,560	268,010,560
- ยังไม่ได้จัดสรร		6,084,296,750	5,022,191,104	1,921,184,577
หุ้นทุนซื้อคืน	33	(268,010,560)	(268,010,560)	(268,010,560)
ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจ				
ภายใต้การควบคุมเดียวกัน		(22,886,961)	(22,886,961)	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่		15,197,342,581	14,125,136,935	11,057,117,369
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		105,253,584	59,627,967	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		15,302,596,165	14,184,764,902	11,057,117,369
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		21,737,206,245	20,071,141,771	11,474,896,544

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
รายได้จากการขายและบริการ	36	6,165,978,721	6,502,070,816	86,400,000	82,800,000
รายได้จากสัญญาเช่าการเงินภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า		416,727,287	414,942,989	-	-
ต้นทุนขายและบริการ	36	(4,800,411,041)	(5,044,330,280)	(59,790,515)	(64,733,403)
กำไรขั้นต้น		1,782,294,967	1,872,683,525	26,609,485	18,066,597
กำไร(ขาดทุน)สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน		(24,353,501)	53,466,275	-	14,555
รายได้เงินปันผลจากบริษัทย่อย	16.2	-	-	209,000,000	1,943,312,996
กำไร(ขาดทุน)สุทธิจากสัญญาซื้อขาย เงินตราต่างประเทศล่วงหน้า		(12,280,981)	1,341,366	-	-
รายได้อื่น	37	26,678,973	16,956,377	1,066,642	2,419,011
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย		1,772,339,458	1,944,447,543	236,676,127	1,963,813,159
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		(444,791,110)	(438,160,202)	(28,179,742)	(32,803,572)
ต้นทุนทางการเงิน	39	(194,534,645)	(132,092,477)	(8,136,104)	(346,055)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		1,133,013,703	1,374,194,864	200,360,281	1,930,663,532
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	40	(60,801,725)	(92,764,110)	134,811	69,921
กำไรสำหรับปี		1,072,211,978	1,281,430,754	200,495,092	1,930,733,453
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:					
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยัง					
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
- การวัดมูลค่าใหม่ของการผูกพันผลประโยชน์ หลังออกจากงาน	32	(382,144)	(820,083)	853,918	(1,162,561)
- ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่จัดประเภท รายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	23	76,429	164,017	(170,783)	232,512
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยัง					
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(305,715)	(656,066)	683,135	(930,049)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		(305,715)	(656,066)	683,135	(930,049)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		1,071,906,263	1,280,774,688	201,178,227	1,929,803,404

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)				
ส่วนของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่	1,072,511,099	1,281,979,746	200,495,092	1,930,733,453
ส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(299,121)	(548,992)	-	-
	<u>1,072,211,978</u>	<u>1,281,430,754</u>	<u>200,495,092</u>	<u>1,930,733,453</u>
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่	1,072,205,646	1,281,323,807	201,178,227	1,929,803,404
ส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(299,383)	(549,119)	-	-
	<u>1,071,906,263</u>	<u>1,280,774,688</u>	<u>201,178,227</u>	<u>1,929,803,404</u>
กำไรต่อหุ้น				
- ส่วนของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	41	0.11	0.02	0.19

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

งบการเงินรวม (บาท)										
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่										
หมายเหตุ	กำไรสะสม					หุ้นทุนซื้อคืน	ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	จัดสรรแล้ว		ยังไม่ได้จัดสรร					
			- ทุนสำรองตามกฎหมาย	- ทุนสำรองหุ้นทุนซื้อคืน						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	5,087,999,980	3,896,006,978	45,225,834	-	4,308,984,695	-	(22,886,961)	13,315,330,526	53,247,086	13,368,577,612
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี พ.ศ. 2565										
การเพิ่มทุนในบริษัทย่อยโดยอ้อม	-	-	-	-	-	-	-	-	6,930,000	6,930,000
หุ้นทุนซื้อคืน	33	-	-	-	-	(268,010,560)	-	(268,010,560)	-	(268,010,560)
จัดสรรกำไรสะสมเป็นเงินสำรองหุ้นทุนซื้อคืน	33	-	-	268,010,560	(268,010,560)	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	34	-	-	-	(203,506,838)	-	-	(203,506,838)	-	(203,506,838)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	-	-	96,600,000	-	(96,600,000)	-	-	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	1,281,323,807	-	-	1,281,323,807	(549,119)	1,280,774,688
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	5,087,999,980	3,896,006,978	141,825,834	268,010,560	5,022,191,104	(268,010,560)	(22,886,961)	14,125,136,935	59,627,967	14,184,764,902

งบการเงินรวม (บาท)										
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่										
หมายเหตุ	กำไรสะสม					หุ้นทุนซื้อคืน	ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	จัดสรรแล้ว		ยังไม่ได้จัดสรร					
			- ทุนสำรองตามกฎหมาย	- ทุนสำรองหุ้นทุนซื้อคืน						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566	5,087,999,980	3,896,006,978	141,825,834	268,010,560	5,022,191,104	(268,010,560)	(22,886,961)	14,125,136,935	59,627,967	14,184,764,902
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี พ.ศ. 2566										
การเพิ่มทุนในบริษัทย่อยโดยอ้อม	16.1	-	-	-	-	-	-	-	45,925,000	45,925,000
ทุนสำรองตามกฎหมาย	-	-	10,100,000	-	(10,100,000)	-	-	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	1,072,205,646	-	-	1,072,205,646	(299,383)	1,071,906,263
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	5,087,999,980	3,896,006,978	151,925,834	268,010,560	6,084,296,750	(268,010,560)	(22,886,961)	15,197,342,581	105,253,584	15,302,596,165

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)						
				กำไรสะสม				
				จัดสรรแล้ว				
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	- ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	- ทุนสำรอง หุ้นที่ซื้อคืน	ยังไม่ได้จัดสรร	หุ้นที่ซื้อคืน	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น	
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	5,087,999,980	3,896,006,978	45,225,834	-	368,420,344	-	9,397,653,136
	การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี พ.ศ. 2565							
	หุ้นที่ซื้อคืน	33	-	-	-	-	(268,010,560)	(268,010,560)
	จัดสรรกำไรสะสมเป็นเงินสำรองหุ้นที่ซื้อคืน	33	-	-	268,010,560	(268,010,560)	-	-
	เงินปันผลจ่าย	34	-	-	-	(203,506,838)	-	(203,506,838)
	ทุนสำรองตามกฎหมาย		-	96,600,000	-	(96,600,000)	-	-
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	1,929,803,404	-	1,929,803,404
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	5,087,999,980	3,896,006,978	141,825,834	268,010,560	1,730,106,350	(268,010,560)	10,855,939,142
		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)						
				กำไรสะสม				
				จัดสรรแล้ว				
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	- ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	- ทุนสำรอง หุ้นที่ซื้อคืน	ยังไม่ได้จัดสรร	หุ้นที่ซื้อคืน	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น	
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566	5,087,999,980	3,896,006,978	141,825,834	268,010,560	1,730,106,350	(268,010,560)	10,855,939,142
	การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี พ.ศ. 2566							
	ทุนสำรองตามกฎหมาย		-	10,100,000	-	(10,100,000)	-	-
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	201,178,227	-	201,178,227
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	5,087,999,980	3,896,006,978	151,925,834	268,010,560	1,921,184,577	(268,010,560)	11,057,117,369

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	1,133,013,703	1,374,194,864	200,360,281	1,930,663,532
รายการปรับปรุง				
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน	14,094,442	(49,203,493)	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	12,280,981	(1,341,366)	-	-
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการด้อยค่า				
- อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	17	-	(945,000)	-
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	18	-	19,453,186	-
ค่าเสื่อมราคา	18, 20	668,597,071	639,483,001	5,607,117
ขาดทุนจากการตัดจำหน่าย - สินทรัพย์ถาวร	18	35,849,441	14,656,967	-
ค่าตัดจำหน่าย	19, 22	90,319,576	90,062,879	243,707
ประมาณการค่าซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าตามข้อตกลงสัมปทาน	28	11,412,340	11,414,000	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	32	1,939,721	1,448,445	674,054
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	42 ข)	-	-	(209,000,000)
ดอกเบี้ยรับ	37	(4,297,721)	(2,105,813)	(1,066,642)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	37	-	(132,269)	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	37	(1,776,293)	(404,851)	-
ต้นทุนทางการเงิน	39			
- ดอกเบี้ยจ่ายเงินกู้ยืม		172,991,487	115,721,053	3,783,968
- ดอกเบี้ยจ่ายหุ้นกู้		3,651,829	-	3,651,829
- ค่าธรรมเนียมผูกพันวงเงินกู้		759,226	1,473,175	-
- ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมรอดัดจ่าย		15,672,933	13,673,319	297,534
- ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงหุ้นกู้รอดัดจ่าย		200,409	-	200,409
- ดอกเบี้ยจ่ายหนี้สินภายใต้สัญญาเช่า		1,258,761	1,224,930	202,364
		2,155,967,906	2,228,673,027	4,954,621
การเปลี่ยนแปลงในเงินทุนหมุนเวียน				
- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น		191,550,731	(348,431,237)	306,483
- ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน		53,332,515	33,397,626	-
- สินค้าคงเหลือ		(101,632,857)	(425,764,273)	-
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม		(40,013,644)	(20,926,035)	336,263
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		(832,915)	-	-
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		(593,683)	(1,408,007)	-
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น		(27,636,008)	131,800,738	112,867
- เงินสดจ่ายค่าซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าตามสัญญาสัมปทาน	28	-	(26,060,000)	-
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น		731,820	2,051,879	10,708
		2,230,873,865	1,573,333,718	5,720,942
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยรับและภาษีเงินได้จ่าย				
ดอกเบี้ยรับ		4,128,085	2,079,800	548,450
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้		(56,624,529)	(53,260,317)	(170,800)
		2,178,377,421	1,522,153,201	6,098,592
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน				

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินฝากสถาบันการเงินติดภาระค้ำประกัน(เพิ่มขึ้น)ลดลง	11	(47,450,347)	38,023,349	-	-
เงินสดรับสุทธิจากการขายเงินลงทุนชั่วคราว		1,776,293	404,851	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร		595,566	1,582,700	-	-
เงินสดจ่ายเพิ่มทุนในบริษัทย่อยโดยตรง	16	-	-	(331,000,000)	(1,673,000,000)
เงินสดจ่ายจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยโดยตรง	42 ง)	-	-	(100,000,000)	(44,000,000)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยโดยตรง		-	-	88,000,000	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อยโดยตรง	42 ข)	-	-	209,000,000	1,943,312,996
เงินสดจ่ายซื้อ					
- สินทรัพย์ถาวร		(1,758,505,532)	(1,769,321,192)	(143,006)	(467,904)
- สินทรัพย์สิทธิการใช้		-	(37,114,935)	-	-
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	22	(572,000)	(7,261,646)	-	(130,000)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ยที่ถือเป็นต้นทุนของสินทรัพย์ถาวร		(12,090,345)	-	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน		(1,816,246,365)	(1,773,686,873)	(134,143,006)	225,715,092
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	25	768,700,000	1,486,700,000	50,000,000	200,000,000
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	25	(1,120,200,000)	(1,304,700,000)	(250,000,000)	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อยโดยตรง		-	-	8,000,000	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อยโดยตรง		-	-	(8,000,000)	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายหุ้นกู้		391,600,000	-	391,600,000	-
เงินสดจ่ายค่าใช้จ่ายทางตรงจากการจำหน่ายหุ้นกู้		(2,497,930)	-	(2,497,930)	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่า	29	(3,706,550)	(2,770,128)	(1,296,789)	(1,242,906)
ดอกเบี้ยจ่ายหนี้สินภายใต้สัญญาเช่า	39	(1,258,761)	(1,224,930)	(202,364)	(256,247)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	30	1,550,098,600	862,086,400	-	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	30	(955,509,785)	(742,091,290)	-	-
เงินสดจ่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืม	30	(2,500,000)	(10,260,472)	-	(300,000)
เงินสดจ่ายต้นทุนทางการเงิน - ดอกเบี้ยจ่าย		(186,806,439)	(127,845,341)	(3,836,571)	(34,739)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อหุ้นทุนซื้อคืน		(94,438,170)	(173,572,390)	(94,438,170)	(173,572,390)
เงินสดรับจากการเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยโดยอ้อม		45,925,000	6,930,000	-	-
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท	26, 34	(6,188)	(203,362,321)	(6,188)	(203,362,321)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน		389,399,777	(210,110,472)	89,321,988	(178,768,603)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ		751,530,833	(461,644,144)	(38,722,426)	41,397,021
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี		429,104,439	890,748,583	46,152,349	4,755,328
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	10	1,180,635,272	429,104,439	7,429,923	46,152,349
รายการที่ไม่ใช่เงินสด					
เจ้าหนี้จากการซื้อสินทรัพย์ถาวร	26	32,824,894	16,013,718	149,800	-
เงินประกันผลงาน - สินทรัพย์ถาวร	26	625,440	1,108,094	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึง 116 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทย

บริษัทมีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียน เลขที่ 140/6 อาคารไอทีเอฟ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 7 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลจึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่าเป็น “กลุ่มกิจการ”

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจหลักในการประกอบกิจการโรงไฟฟ้าทั้งจากเชื้อเพลิงชีวมวล ชยะ ก๊าซธรรมชาติ และพลังงานแสงอาทิตย์

บริษัทประกอบธุรกิจในการลงทุนในบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด โดยการลงทุนร้อยละ 100 และบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด ลงทุนในบริษัทย่อยอีกจำนวน 19 บริษัท ตามรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทยและข้อกำหนดภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยกำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการไปถือปฏิบัติ กลุ่มกิจการเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารหรือรายการที่มีความซับซ้อน และรายการเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุง

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่ถือปฏิบัติสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566 ที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ

- ก) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ได้อธิบายให้ชัดเจนโดยห้ามกิจการนำสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการขายชิ้นงานที่ผลิตในระหว่างการเตรียมความพร้อมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ให้อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหารไปหักต้นทุนของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
- ข) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ได้อธิบายให้ชัดเจนว่าในการพิจารณาว่าสัญญาเป็นสัญญาที่สร้างภาระ ต้นทุนการปฏิบัติตามสัญญาประกอบด้วยต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติตามสัญญาและการปันส่วนต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติตามสัญญา นอกจากนี้กิจการต้องรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ใช้ในการปฏิบัติตามสัญญาก่อนที่จะตั้งประมาณการหนี้สินแยกต่างหากสำหรับสัญญาที่สร้างภาระ
- ค) การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ได้อธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการปรับการอ้างอิงกรอบแนวคิดรายงานทางการเงินให้เป็นฉบับปัจจุบัน และเพิ่มการพิจารณาการรับรู้หนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่รับมาจากการรวมธุรกิจ และไม่รับรู้สินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อ
- ง) การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน ได้อธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการพิจารณาการตัดรายการหนี้สินทางการเงินด้วยวิธีทดสอบร้อยละ 10 โดยให้รวมเฉพาะค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้นระหว่างผู้กู้ยืมและผู้ให้กู้ยืม

การปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2567 ที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการไม่ได้นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงใหม่ดังต่อไปนี้มาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้

- ก) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน ได้แก้ไขข้อกำหนดของการเปิดเผยจาก “การเปิดเผยนโยบายการบัญชีที่มีนัยสำคัญ” เป็น “การเปิดเผยข้อมูลนโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ” ทั้งนี้ การแก้ไขเพิ่มเติมได้มีการให้แนวทางการพิจารณาว่านโยบายบัญชีเป็นนโยบายบัญชีที่มีสาระสำคัญ ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงไม่จำเป็นต้องเปิดเผยข้อมูลนโยบายการบัญชีที่ไม่มีสาระสำคัญ หากกลุ่มกิจการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะต้องไม่บดบังข้อมูลนโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ

ข) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด ได้แก้ไขคำนิยามของประมาณการทางบัญชีเพื่อช่วยให้กลุ่มกิจการจำแนกความแตกต่างของ “การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี” จาก “การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี” การจำแนกความแตกต่างนั้นมีความสำคัญ เนื่องจาก การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีรับรู้ผลกระทบโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป ซึ่งถือปฏิบัติกับรายการ เหตุการณ์อื่น และสถานการณ์ที่เกิดขึ้นนับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงเป็นต้นไป ในขณะที่การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีรับรู้ผลกระทบโดยการนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติย้อนหลังไปที่รายการและเหตุการณ์ในอดีตรวมถึงปัจจุบัน โดยถือเสมือนว่าได้มีการนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติโดยตลอด

ค) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ ได้กำหนดให้กิจการรับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดขึ้นจากรายการเดี่ยว ซึ่ง ณ การรับรู้เมื่อเริ่มแรกก่อให้เกิดผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีและผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่มูลค่าเท่ากัน ตัวอย่างของรายการ เช่น สัญญาเช่า และภาระผูกพันจากการรื้อถอน

การปรับปรุงดังกล่าวถือปฏิบัติกับรายการที่เกิดขึ้นในหรือหลังวันเริ่มต้นของรอบระยะเวลาเปรียบเทียบแรกสุดที่นำเสนอ นอกจากนี้กลุ่มกิจการต้องรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (โดยรับรู้เท่ากับจำนวนที่เป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะได้ใช้ประโยชน์) และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันเริ่มต้นของรอบระยะเวลาเปรียบเทียบแรกสุดที่นำเสนอสำหรับผลต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและที่ต้องเสียภาษีทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับ

- สินทรัพย์สิทธิการใช้ และหนี้สินตามสัญญาเช่า และ
- หนี้สินจากการรื้อถอน หนี้สินจากการบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน และจำนวนเงินที่รับรู้เป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบสะสมของการปรับปรุงนี้ให้รับรู้ในกำไรสะสมยกมาหรือองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นตามความเหมาะสม

ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาว่าการนำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาใช้จะไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

3.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2568

ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาว่าการนำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาใช้จะไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

4 นโยบายการบัญชี

4.1 การบัญชีสำหรับงบการเงินรวม

ก) บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการทั้งหมดที่กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุม กลุ่มกิจการมีอำนาจควบคุมเมื่อกลุ่มกิจการรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุน และสามารถใช้อำนาจเหนือผู้ได้รับการลงทุนเพื่อให้ได้ผลตอบแทนผันแปร กลุ่มกิจการรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มกิจการมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่กลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยนั้น

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีราคาทุน

ข) การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือครองกิจการ

ในกรณีที่กลุ่มกิจการยังคงมีอำนาจควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มกิจการปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม เช่นเดียวกับกับรายการกับผู้เป็นเจ้าของของกลุ่มกิจการ ผลต่างระหว่างราคาจ่ายซื้อหรือราคาขายจากการเปลี่ยนแปลง สัดส่วนในบริษัทย่อยกับราคาตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามสัดส่วนที่เปลี่ยนแปลงไป จะถูกรับรู้ในส่วนของผู้เป็นเจ้าของ

ค) รายการระหว่างกันไนงบการเงินรวม

รายการ ยอดคงเหลือ และกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงระหว่างกันในกลุ่มกิจการจะถูกตัดออก ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงในรายการ ระหว่างกลุ่มกิจการจะถูกตัดออกเช่นเดียวกัน ยกเว้นรายการนั้นจะมีหลักฐานว่าเกิดจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่โอน

4.2 การรวมธุรกิจ

กลุ่มกิจการถือปฏิบัติตามวิธีซื้อสำหรับการรวมธุรกิจที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน สิ่งตอบแทนที่โอนให้ สำหรับการซื้อธุรกิจประกอบด้วย

- มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป
- หนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม
- ส่วนได้เสียในส่วนของผู้เจ้าของที่ออกโดยกลุ่มกิจการ

สินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มา หนี้สิน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจจะถูกวัดมูลค่าเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ

ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มกิจการมีทางเลือกที่จะวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือ ด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของผู้ถูกซื้อตามสัดส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ผลรวมของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้และมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อและมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสีย ในผู้ได้รับการลงทุนซึ่งถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ (ในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจจากการทยอยซื้อ) ในจำนวนที่เกินกว่ามูลค่ายุติธรรม ของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาต้องรับรู้เป็นค่าความนิยม แต่หากน้อยกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา จะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนไนงบการเงินรวม

การรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ

หากการรวมธุรกิจดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ มูลค่าส่วนได้เสียที่ผู้ซื้อถืออยู่ในผู้ได้รับการลงทุนก่อนหน้าการรวมธุรกิจ จะถูกวัดมูลค่าใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายและ/หรือได้รับ

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมในภายหลังของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายและ/หรือได้รับที่รับรู้ไว้เป็นสินทรัพย์หรือ หนี้สิน จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนของผู้เจ้าของจะไม่มีการวัดมูลค่าใหม่

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

กลุ่มกิจการรับรู้รายการการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินของกิจการที่ถูกนำมารวมด้วยมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกนำมารวมตามมูลค่าที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมของบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุดที่ต้องจัดทำงบการเงินรวม โดยกลุ่มกิจการต้องปรับปรุงรายการเสมือนว่าการรวมธุรกิจได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันต้นงวดในงบการเงินงวดก่อนที่นำมาแสดงเปรียบเทียบหรือตั้งแต่วันที่กิจการดังกล่าวอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มกิจการ (หากเกิดขึ้นหลังจากวันต้นงวดของงบการเงินเปรียบเทียบ)

ต้นทุนการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันเป็นผลรวมของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่หายไป หนี้สินที่เกิดขึ้นหรือรับมา และตราสารทุนที่ออกโดยผู้ซื้อ ณ วันที่มีการแลกเปลี่ยนเพื่อให้ได้มาซึ่งการควบคุม

ส่วนต่างระหว่างต้นทุนของการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันกับส่วนได้เสียของผู้ซื้อในมูลค่าตามบัญชีของกิจการที่ถูกนำมารวมแสดงเป็นรายการ “ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” ในส่วนของเจ้าของ โดยกลุ่มกิจการจะตัดรายการนี้ออกเมื่อขายเงินลงทุนออกไปโดยโอนไปยังกำไรสะสม

4.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

งบการเงินแสดงในสกุลเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ สิ้นรอบระยะเวลารายงาน ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วย ในทางตรงข้ามการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนด้วย

4.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ในงบกระแสเงินสด เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เช็คในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่ติดภาระค้ำประกัน

เงินเบิกเกินบัญชีจะแสดงไว้ในส่วนของหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะทางการเงิน

4.5 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงถึงจำนวนเงินที่ลูกค้าจะต้องชำระซึ่งเกิดจากการขายสินค้าและ/หรือให้บริการตามปกติของธุรกิจ ซึ่งลูกหนี้โดยส่วนใหญ่จะมีระยะเวลาสินเชื่อ 30 วัน ดังนั้นลูกหนี้การค้าจึงแสดงอยู่ในรายการหมุนเวียน

กลุ่มกิจการรับรู้ลูกหนี้การค้าเมื่อเริ่มแรกด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับชำระ ยกเว้นในกรณีที่เป็นการขายที่มีองค์ประกอบด้านการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มกิจการจะรับรู้ลูกหนี้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของสิ่งตอบแทน และจะวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายเนื่องจากกลุ่มกิจการตั้งใจที่จะรับชำระกระแสเงินสดตามสัญญา

ทั้งนี้ การพิจารณาการต่ออายุของลูกหนี้การค้าได้เปิดเผยในหมายเหตุ 4.7 ข)

4.6 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือประกอบด้วยวัตถุดิบเชื้อเพลิง วัตถุดิบสิ้นเปลืองและชิ้นส่วนอะไหล่ โดยแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการเคลื่อนไหวหรือเสื่อมคุณภาพ

ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าอากรขาเข้าและค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดที่ยอมให้ทั้งหมด ส่วนยอมให้หรือเงินที่ได้รับคืน กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีค่าเผื่อการลดลงมูลค่าของสินค้าเก่าล้าสมัย ค่าเผื่อการเคลื่อนไหวหรือเสื่อมคุณภาพพิจารณาเป็นกรณีตามเกณฑ์เฉพาะเจาะจง กลุ่มกิจการบันทึกค่าเผื่อการเคลื่อนไหวหรือเสื่อมคุณภาพเท่าที่จำเป็น และแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย

4.7 สินทรัพย์ทางการเงิน

ก) การจัดประเภท

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

- รายการที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม (ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือผ่านกำไรหรือขาดทุน) และ
- รายการที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

กลุ่มกิจการจะสามารถจัดประเภทเงินลงทุนในตราสารหนี้ใหม่ก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์เท่านั้น

สำหรับเงินลงทุนในตราสารทุน กลุ่มกิจการสามารถเลือก (ซึ่งไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้) ที่จะวัดมูลค่าเงินลงทุนในตราสารทุน ณ วันที่รับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน (FVPL) หรือด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) ยกเว้นเงินลงทุนในตราสารทุนที่ถือไว้เพื่อชำระหนี้ด้วย FVPL เท่านั้น

ข) การรับรู้รายการและการตัดรายการ

ในการซื้อหรือได้มาหรือขายสินทรัพย์ทางการเงินโดยปกติ กลุ่มกิจการจะรับรู้รายการ ณ วันที่ทำรายการค้า ซึ่งเป็นวันที่กลุ่มกิจการเข้าทำรายการซื้อหรือขายสินทรัพย์นั้น โดยกลุ่มกิจการจะตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกเมื่อสิทธิในการได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์นั้นสิ้นสุดลงหรือได้ถูกโอนไปและกลุ่มกิจการได้โอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ออกไป

ค) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก กลุ่มกิจการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วย FVPL ด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกต้นทุนการทำรายการซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินทรัพย์นั้น สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVPL กลุ่มกิจการจะรับรู้ต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

กลุ่มกิจการจะพิจารณาสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งมีอนุพันธ์แฝงในภาพรวมว่าลักษณะกระแสเงินสดตามสัญญาว่าเข้าเงื่อนไขของการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) หรือไม่

ง) ตราสารหนี้

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารหนี้ขึ้นอยู่กับโมเดลธุรกิจของกลุ่มกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน การวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้สามารถแบ่งได้เป็น 3 ประเภทดังนี้

- ราคาทุนตัดจำหน่าย - สินทรัพย์ทางการเงินที่กลุ่มกิจการถือไว้เพื่อรับชำระกระแสเงินสดตามสัญญาซึ่งประกอบด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยเท่านั้น จะวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย และรับรู้รายได้ดอกเบี้ยจากสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงและแสดงในรายการรายได้อื่น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการจะรับรู้โดยตรงในกำไรหรือขาดทุน และแสดงรายการในกำไร/(ขาดทุน)อื่นพร้อมกับกำไร/ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนรายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) - สินทรัพย์ทางการเงินที่กลุ่มกิจการถือไว้เพื่อ ก) รับชำระกระแสเงินสดตามสัญญาซึ่งประกอบด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยเท่านั้น และ ข) เพื่อขาย จะวัดมูลค่าด้วย FVOCI และรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ยกเว้น ก) รายการขาดทุนกำไรจากการด้อยค่า ข) รายได้ดอกเบี้ยที่คำนวณตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และ ค) กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เมื่อกิจการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว กำไรหรือขาดทุนที่รับรู้สะสมไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกโอนจัดประเภทใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนและแสดงในรายการกำไร/(ขาดทุน)อื่น รายได้ดอกเบี้ยจะแสดงในรายการรายได้อื่น รายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (FVPL) - กลุ่มกิจการจะวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่ไม่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือ FVOCI ข้างต้น ด้วย FVPL โดยกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการวัดมูลค่ายุติธรรมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงเป็นรายการสุทธิในกำไร/(ขาดทุน)อื่นในรอบระยะเวลาที่เกิดรายการ

จ) **ตราสารทุน**

กลุ่มกิจการวัดมูลค่าตราสารทุนด้วยมูลค่ายุติธรรม ในกรณีที่กลุ่มกิจการเลือกรับรู้กำไร/ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรม ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) กลุ่มกิจการจะไม่โอนจัดประเภทกำไร/ขาดทุนที่รับรู้สะสมดังกล่าวไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการตัดรายการเงินลงทุนในตราสารทุนดังกล่าวออกไป ทั้งนี้ เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุนดังกล่าวจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน และแสดงในรายการเงินปันผลรับ เมื่อกลุ่มกิจการมีสิทธิได้รับเงินปันผลนั้น

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วย FVPL จะรับรู้ในรายการ กำไร/(ขาดทุน) ไนงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ขาดทุน/กลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะแสดงรวมอยู่ในการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรม

ฉ) **อนุพันธ์ทางการเงิน**

อนุพันธ์ทางการเงินรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่กลุ่มกิจการเข้าทำสัญญาอนุพันธ์ และวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยกลุ่มกิจการรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ไปยังกำไรหรือขาดทุนอื่น

ช) **การด้อยค่า**

กลุ่มกิจการประเมินประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน ตัดจำหน่ายและ FVOCI โดยใช้การคาดการณ์ในอนาคต (Forward looking) มาประกอบการพิจารณา การประเมินการด้อยค่าดังกล่าวจะพิจารณาว่ามีการเพิ่มขึ้นของความเสียหายด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญหรือไม่

สำหรับลูกหนี้การค้า กิจการใช้วิธีอย่างง่าย (simplified approach) ในการรับรู้การด้อยค่าตามประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ตลอดอายุลูกหนี้ตั้งแต่วันที่กิจการเริ่มรับรู้ลูกหนี้ ซึ่งการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวไม่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

4.8 **อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน**

อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองโดยกลุ่มกิจการเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่า หรือจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง และไม่ได้มีไว้ใช้งานโดยกิจการในกลุ่มกิจการ จะถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน รวมถึงอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างหรือพัฒนาเพื่อเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในอนาคต

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มกิจการ คือ ที่ดินที่ถือครองไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าและที่ดินที่ถือครองไว้ โดยยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยวิธีราคาทุน รวมถึงต้นทุนในการทำรายการ

หลังจากการรับรู้เมื่อเริ่มแรก อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจะบันทึกด้วยวิธีราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า

ที่ดินไม่มีการหักค่าเสื่อมราคา

การรวมรายจ่ายในภายหลังเข้าเป็นมูลค่าบัญชีของสินทรัพย์จะกระทำก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มกิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตในรายจ่ายนั้น และต้นทุนสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาทั้งหมดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น เมื่อมีการเปลี่ยนแทนชิ้นส่วนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน จะตัดมูลค่าตามบัญชีของส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนออก

4.9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ ต้นทุนเริ่มแรกจะรวมราคาซื้อสินทรัพย์ทั้งที่เป็นเงินสดและจำนวนเทียบเท่าเงินสด และต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินทรัพย์นั้นมาอยู่ในสถานะที่หรือในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามที่ประสงค์ไว้

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่กลุ่มกิจการและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ มูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดรายการออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่นๆ กลุ่มกิจการจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ที่ดินและที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินการไม่มี การคิดค่าเสื่อมราคา ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์อื่นคำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรง เพื่อลดราคาทุนของสินทรัพย์แต่ละชนิดตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 - 25 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า	5 - 25 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงาน	5 - 20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	4 - 25 ปี
เครื่องมือเครื่องใช้	3 - 10 ปี
เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	3 - 5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานกลุ่มกิจการได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.12)

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยการเปรียบเทียบสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และรับรู้บัญชีผลกำไรหรือขาดทุนอื่นสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

4.10 ข้อตกลงสัมปทานบริการ

ข้อตกลงสัมปทานบริการ คือ ข้อตกลงระหว่างภาครัฐ (ผู้ให้สัมปทาน) กับเอกชน (ผู้ประกอบการ) ที่ให้ผู้ประกอบการเป็นผู้ก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้บริการสาธารณะหรือเพื่อยกระดับโครงสร้างพื้นฐาน การดำเนินการ และการบำรุงรักษาโครงสร้างพื้นฐานในช่วงเวลาที่ระบุไว้ ซึ่งผู้ประกอบการจะได้รับค่าบริการตลอดระยะเวลาของข้อตกลง โดยผู้ให้สัมปทานจะมีการควบคุมหรือกำกับดูแลประเภทของบริการที่ผู้ประกอบการต้องดำเนินการในการใช้โครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้บริการ กลุ่มผู้ที่ได้รับบริการ และราคาการให้บริการ และผู้ให้สัมปทานควบคุมส่วนได้เสียคงเหลือที่สำคัญในโครงสร้างพื้นฐานเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาของข้อตกลงไม่ว่าโดยการเป็นเจ้าของ การได้รับประโยชน์ หรือวิธีอื่นใด

ในกรณีที่กลุ่มกิจการในฐานะผู้ประกอบการเป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างหรือยกระดับการให้บริการ จะบันทึกรายได้และต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างหรือการยกระดับการให้บริการ โดยอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงานก่อสร้าง โดยรับรู้สิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือค้างรับสำหรับมูลค่าเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินหรือสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

กลุ่มกิจการรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินหากกลุ่มกิจการสร้างโครงสร้างพื้นฐานและมีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขตามสัญญาที่จะได้รับเงินสดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่นจากผู้ให้สัมปทาน และรับรู้สินทรัพย์ไม่มีตัวตนหากกลุ่มกิจการสร้างโครงสร้างพื้นฐานและได้รับสิทธิ (ใบอนุญาต) ในการเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ใช้บริการสาธารณะ ซึ่งสิทธิในการเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ใช้บริการสาธารณะไม่ใช่สิทธิอันปราศจากเงื่อนไขที่จะได้รับเงินสด เนื่องจากจำนวนเงินดังกล่าวขึ้นอยู่กับ จำนวนการใช้บริการสาธารณะ ในกรณีที่กลุ่มกิจการได้รับชำระค่าบริการสำหรับการก่อสร้างบางส่วนเป็นสินทรัพย์ทางการเงินและบางส่วนเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน กลุ่มกิจการบันทึกแต่ละองค์ประกอบของสิ่งตอบแทนที่ได้รับแยกจากกัน สำหรับรายได้และต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการให้บริการ จะรับรู้เป็นรายได้และต้นทุนเมื่อได้ให้บริการแล้วตามเงื่อนไขสัญญา

ภาวะผูกพันตามสัญญาในการบำรุงรักษาหรือปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างพื้นฐานที่ไม่ใช่เป็นการปรับปรุงเพื่อยกระดับ จะรับรู้และวัดมูลค่าด้วยจำนวนประมาณการที่ดีที่สุดของรายจ่ายที่ต้องนำไปจ่ายชำระภาวะผูกพันในปัจจุบัน ณ วันสิ้นงวดบัญชี

ปัจจุบันกลุ่มกิจการมีข้อตกลงสัมปทานบริการที่รับรู้สิทธิในการให้บริการข้อตกลงสัมปทานเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ซึ่งได้แสดงเปิดเผยแยกออกมา (ดูหมายเหตุข้อ 4.11 และ หมายเหตุข้อ 19)

4.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน

สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานเป็นสิทธิที่ได้มาจากข้อตกลงสัมปทานในการให้บริการกำจัดขยะตามโครงการบริหารจัดการ และกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้าจากภาครัฐ ตามนโยบายการบัญชีที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.10 สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาของสัญญาสัมปทาน 20 ปี ถึง 25 ปี

สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า

สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าเป็นต้นทุนเพื่อให้ได้สิทธิในการใช้สายส่งกระแสไฟฟ้า

สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าแสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายในระยะเวลา 20 ปี ถึง 25 ปี

สิทธิการใช้ท่อก๊าซ

สิทธิการใช้ท่อก๊าซเป็นต้นทุนเพื่อให้ได้สิทธิในการใช้ท่อส่งก๊าซสำหรับโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ

สิทธิการใช้ท่อก๊าซแสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายในระยะเวลา 25 ปี

สิทธิการใช้ท่อน้ำประปา

สิทธิการใช้ท่อน้ำประปาเป็นต้นทุนเพื่อให้ได้สิทธิในการใช้ท่อน้ำประปาสำหรับโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ

สิทธิการใช้ท่อน้ำประปาแสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายในระยะเวลา 25 ปี

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

โปรแกรมคอมพิวเตอร์จะรับรู้เป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ในระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี ถึง 10 ปี

4.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ที่ไม่ทราบได้แน่นอนเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน นอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้วจะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

4.13 การบัญชีสำหรับสัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่า - กรณีที่กลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า

กลุ่มกิจการรับรู้สัญญาเช่าเมื่อกลุ่มกิจการสามารถเข้าถึงสินทรัพย์ตามสัญญาเช่า เป็นสินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยค่าเช่าที่ชำระจะบันทึบเป็นการจ่ายชำระหนี้สินและต้นทุนทางการเงิน โดยต้นทุนทางการเงินจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตลอดระยะเวลาสัญญาเช่าด้วยอัตราดอกเบี้ยคงที่จากยอดหนี้สินตามสัญญาเช่าที่คงเหลืออยู่ กลุ่มกิจการคิดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้ตามวิธีเส้นตรงตามอายุที่สั้นกว่าระหว่างอายุสินทรัพย์และระยะเวลาการเช่า

กลุ่มกิจการบันทึบส่วนสิ่งตอบแทนในสัญญาไปยังส่วนประกอบของสัญญาที่เป็นการเช่าและส่วนประกอบของสัญญาที่ไม่เป็นการเช่าตามราคาเอกเทศเปรียบเทียบของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาที่ประกอบด้วยส่วนประกอบของสัญญาที่เป็นการเช่าและส่วนประกอบของสัญญาที่ไม่เป็นการเช่า ยกเว้นสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์ซึ่งกลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า โดยกลุ่มกิจการเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบของสัญญา และรวมแต่ละส่วนประกอบเป็นส่วนประกอบที่เป็นการเช่าเท่านั้น

สินทรัพย์และหนี้สินตามสัญญาเช่ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบัน หนี้สินตามสัญญาเช่าประกอบด้วยมูลค่าปัจจุบันของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า ดังนี้

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

การจ่ายชำระตามสัญญาเช่าในช่วงการต่ออายุสัญญาเช่าได้รวมอยู่ในการคำนวณหนี้สินตามสัญญาเช่า หากกลุ่มกิจการมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลในการใช้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่า

กลุ่มกิจการจะคิดลดค่าเช่าจ่ายข้างต้นด้วยอัตราดอกเบี้ยโดยนัยตามสัญญา หากไม่สามารถหาอัตราดอกเบี้ยโดยนัยได้ กลุ่มกิจการจะคิดลดด้วยอัตราการกู้ยืมส่วนเพิ่มของผู้เช่า ซึ่งก็คืออัตราที่สะท้อนถึงการกู้ยืมเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกัน ในสภาวะเศรษฐกิจ อายุสัญญา และเงื่อนไขที่ใกล้เคียงกัน

สินทรัพย์สิทธิการใช้จะรับรู้ด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วย

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

ค่าเช่าที่จ่ายตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรง สัญญาเช่าระยะสั้นคือสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน สินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำประกอบด้วยอุปกรณ์สำนักงานขนาดเล็ก

สัญญาเช่า - กรณีที่กลุ่มกิจการเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าทางการเงินบันทึกเป็นลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่า ผลต่างระหว่างยอดรวมของลูกหนี้ที่ยังไม่ได้คิดลดกับมูลค่าปัจจุบันของลูกหนี้จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ทางการเงินโดยใช้วิธีเงินลงทุนสุทธิซึ่งสะท้อนอัตราผลตอบแทนคงที่ ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่ใช้รวมอยู่ในการวัดมูลค่าลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินเริ่มแรกและจะทยอยรับรู้โดยลดจากรายได้ตลอดอายุของสัญญาเช่า

รายได้ค่าเช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนคงใจที่ได้จ่ายให้แก่ผู้เช่า) รับรู้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงเวลาการให้เช่า กลุ่มกิจการต้องรวมต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้นจากการได้มาซึ่งสัญญาเช่าดำเนินงานในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์อ้างอิง และรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญาเช่า โดยใช้เกณฑ์เดียวกันกับรายได้จากสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ให้เช่าได้รวมอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินตามลักษณะของสินทรัพย์

4.14 หนี้สินทางการเงิน

ก) การจัดประเภท

กลุ่มกิจการจะพิจารณาจัดประเภทเครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มกิจการเป็นผู้ออกเป็นหนี้สินทางการเงินหรือตราสารทุน โดยพิจารณาการผูกพันตามสัญญา ดังนี้

- หากกลุ่มกิจการมีภาระผูกพันตามสัญญาที่จะต้องส่งมอบเงินสดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่นให้กับกิจการอื่น โดยไม่สามารถปฏิเสธการชำระหรือเลื่อนการชำระออกไปอย่างไม่มีกำหนดได้นั้น เครื่องมือทางการเงินนั้นจะจัดประเภทเป็นหนี้สินทางการเงิน เว้นแต่ว่าการชำระนั้นสามารถชำระโดยการออกตราสารทุนของกลุ่มกิจการเองด้วยจำนวนตราสารทุนที่คงที่ เพื่อแลกเปลี่ยนกับจำนวนเงินที่คงที่
- หากกลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันตามสัญญาหรือสามารถเลื่อนการชำระภาระผูกพันตามสัญญาไปได้ เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นตราสารทุน

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มกิจการไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลานานไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ข) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกกลุ่มกิจการต้องวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินทั้งหมดภายหลังการรับรู้รายการด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

ค) การตัดรายการและการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญา

กลุ่มกิจการตัดรายการหนี้สินทางการเงินเมื่อภาระผูกพันที่ระบุในสัญญาได้มีการปฏิบัติตามแล้ว หรือได้มีการยกเลิกไปหรือสิ้นสุดลงแล้ว

หากกลุ่มกิจการมีการเจรจาต่อรองหรือเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของหนี้สินทางการเงิน กลุ่มกิจการจะต้องพิจารณาว่ารายการดังกล่าวเข้าเงื่อนไขของการตัดรายการหรือไม่ หากเข้าเงื่อนไขของการตัดรายการ กลุ่มกิจการจะต้องรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินใหม่นั้น และตัดรายการหนี้สินทางการเงินนั้นด้วยมูลค่าตามบัญชีที่เหลืออยู่ และรับรู้ส่วนต่างในรายการกำไร/ขาดทุนอื่นในกำไรหรือขาดทุน

หากกลุ่มกิจการพิจารณาแล้วว่า การต่อรองเงื่อนไขดังกล่าวไม่เข้าเงื่อนไขของการตัดรายการ กลุ่มกิจการจะปรับปรุงมูลค่าของหนี้สินทางการเงินโดยการคิดลดกระแสเงินสดใหม่ตามสัญญาด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเดิม (Original effective interest rate) ของหนี้สินทางการเงินนั้น และรับรู้ส่วนต่างในรายการกำไรหรือขาดทุนอื่นในกำไรหรือขาดทุน

4.15 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ยืมที่กู้มาทั่วไปและที่กู้มาโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขต้องนำมาเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้น โดยสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขคือสินทรัพย์ที่จำเป็นต้องใช้ระยะเวลาในการเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขาย การรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ต้องสิ้นสุดลงเมื่อการดำเนินการส่วนใหญ่ที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขายได้เสร็จสิ้นลง

รายได้จากการลงทุนที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยเฉพาะ ที่ยังไม่ได้นำไปเป็นรายจ่ายของสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขไปลงทุนเป็นการชั่วคราวก่อน ต้องนำมาหักจากต้นทุนการกู้ยืมที่สามารถตั้งขึ้นเป็นต้นทุนของสินทรัพย์

ต้นทุนการกู้ยืมอื่นๆ ต้องถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดขึ้น

อัตราที่ใช้คำนวณต้นทุนการกู้ยืมที่รวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ คือ อัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ยของยอดเงินกู้ยืมในระหว่างปี ในกรณีที่เงินกู้ยืมเกิดขึ้นโดยเฉพาะเพื่อซื้อก่อสร้างหรือผลิตสินทรัพย์ จำนวนต้นทุนการกู้ยืมที่รวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จะเป็นต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดขึ้นจริงในระหว่างปีของเงินกู้ยืมนั้นหักด้วยรายได้ที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมดังกล่าวไปลงทุนเป็นการชั่วคราว

4.16 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวดๆ ในกรณีที่มิใช่สถานการณ์ที่การนำกฎหมายภาษีไปปฏิบัติขึ้นอยู่กับคดีความ กลุ่มกิจการจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บภาษี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตามกลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลต่างชั่วคราวที่เกิดจากเหตุการณ์ต่อไปนี้

- การรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนทั้งทางบัญชีหรือทางภาษี
- ผลต่างชั่วคราวของเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้าที่กลุ่มกิจการสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ใช้ประโยชน์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

4.17 ผลประโยชน์พนักงาน

ก) ผลประโยชน์หลังออกจากงาน

กลุ่มกิจการได้จัดให้มีโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานในรูปแบบของโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

โครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

โครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุคือโครงการผลประโยชน์ที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน ซึ่งจะกำหนดจำนวนเงินผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ โดยส่วนใหญ่จะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุ จำนวนปีที่ให้บริการ และค่าตอบแทน เป็นต้น

ภาวะผูกพันสำหรับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน ภาวะผูกพันนี้คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคตโดยใช้อัตราผลตอบแทนในตลาดของพันธบัตรรัฐบาลซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาวะผูกพัน และวันครบกำหนดของพันธบัตรรัฐบาลใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาวะผูกพันโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กำไรและขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะต้องรับรู้ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นของเจ้าของในงวดที่เกิด

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

ข) โครงการสมทบเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มกิจการได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 และเข้าเป็นสมาชิกของกองทุนรวมแห่งหนึ่งโดยได้รับอนุมัติจากกระทรวงการคลังเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ. 2561 โดยที่สินทรัพย์ของกองทุนได้แยกออกจากสินทรัพย์ของกลุ่มกิจการและบริหารโดยผู้จัดการกองทุน

ตามระเบียบกองทุน พนักงานต้องจ่ายเงินสะสมเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือน และกลุ่มกิจการจ่ายสมทบเข้ากองทุนนี้ในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือนพนักงาน กลุ่มกิจการได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนรับอนุญาตแห่งหนึ่งเพื่อบริหารกองทุนให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 2 ออกตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

เงินจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพของกลุ่มกิจการ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกี่ยวข้อง

ค) ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น

ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น คือ ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระภายใน 12 เดือนหลังจากวันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชี เช่น ค่าจ้าง เงินเดือน ลาประจำปีและลาป่วยที่มีการจ่ายค่าแรง ส่วนแบ่งกำไรและโบนัส และค่ารักษาพยาบาลของพนักงานปัจจุบันรับรู้ตามช่วงเวลาการให้บริการของพนักงานไปจนถึงวันสิ้นสุดรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มกิจการจะบันทึกหนี้สินด้วยจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่าย

4.18 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการค่าซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าตามสัญญาสัมปทานและประมาณการหนี้สินอื่นๆ จะรับรู้ก็ต่อเมื่อ กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะส่งผลให้กลุ่มกิจการต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ

กลุ่มกิจการจะวัดมูลค่าของจำนวนประมาณการหนี้สิน โดยใช้มูลค่าปัจจุบันของรายจ่ายที่คาดว่าจะต้องนำมาจ่ายชำระภาระผูกพันการเพิ่มขึ้นของประมาณการหนี้สินเนื่องจากมูลค่าของเงินตามเวลา จะรับรู้เป็นดอกเบี้ยจ่าย

ประมาณการหนี้สินนี้ไม่ได้รวมเรื่องภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน เนื่องจากกลุ่มกิจการได้กล่าวถึงนโยบายการบัญชีเรื่องผลประโยชน์พนักงานไว้ในหมายเหตุ 4.17

4.19 ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญที่สามารถกำหนดเงินปันผลได้อย่างอิสระจะจัดประเภทไว้เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น

ต้นทุนส่วนที่เพิ่มที่เกี่ยวกับการออกหุ้นใหม่หรือสิทธิในการซื้อหุ้นที่จ่ายออกไปโดยแสดงรายการดังกล่าวด้วยจำนวนเงินสุทธิจากภาษีไว้เป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยนำไปหักจากสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการออกหุ้น

4.20 การรับรู้รายได้

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้สุทธิจากภาษีมูลค่าเพิ่มซึ่งกลุ่มกิจการจะรับรู้รายได้เมื่อคาดว่าจะมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะได้รับชำระเมื่อส่งมอบสินค้าหรือให้บริการ

สำหรับสัญญาที่มีหลายองค์ประกอบที่กลุ่มกิจการจะต้องส่งมอบสินค้าหรือให้บริการหลายประเภท กลุ่มกิจการต้องแยกเป็นแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติที่แยกต่างหากจากกัน และต้องปันส่วนราคาของรายการของสัญญาดังกล่าวไปยังแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติตามสัดส่วนของราคาขายแบบเอกเทศหรือประมาณการราคาขายแบบเอกเทศ กลุ่มกิจการจะรับรู้รายได้ของแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติแยกต่างหากจากกันเมื่อกลุ่มกิจการได้ปฏิบัติตามภาระนั้นแล้ว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

รายได้จากการซื้อขายไฟฟ้า

(ก) รายได้จากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่ไม่ได้จัดประเภทเป็นสัญญาเช่า

- กลุ่มกิจการรับรู้รายได้ค่าพลังงานไฟฟ้า ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาเมื่อได้ออนการควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้า ณ จุดส่งมอบ ซึ่งการโอนการควบคุมในสินค้าเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มกิจการได้นำส่งสินค้าไปยังจุดหมายที่ลูกค้าได้ระบุไว้ตามสัญญา โดยรายได้จากการขายสินค้าในลักษณะดังกล่าวจะรับรู้ตามราคาของรายการซึ่งคาดว่าจะมีสิทธิได้รับสุทธิจากภาษีขาย เงินคืนและส่วนลด

(ข) รายได้จากสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่จัดประเภทเป็นสัญญาเช่า

- รายได้จากสัญญาเช่าการเงินภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้ารับรู้โดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงตามระยะเวลาของสัญญาซึ่งสะท้อนอัตราผลตอบแทนคงที่ในแต่ละงวดของเงินลงทุนสุทธิ ปรับปรุงด้วยการเปลี่ยนแปลงประมาณการเนื่องจากกระแสเงินสดที่ลดลงซึ่งไม่ได้กำหนดไว้อย่างคงที่ตามระยะเวลาที่ผ่านมาแต่กำหนดให้ขึ้นอยู่กับปัจจัยอื่น เช่น ปริมาณการผลิต เป็นต้น
- รายได้จากการให้บริการภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายไฟฟ้ารับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้วตามสัญญา โดยรายได้ค่าบริการประกอบด้วยรายได้ค่าพลังงานไฟฟ้าที่ได้รับจากลูกค้าสัญญาเช่าการเงินที่เกี่ยวข้องกับการใช้สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว

รายได้จากสัญญาซื้อขายไอน้ำ

กลุ่มกิจการรับรู้รายได้ค่าขายไอน้ำ ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาเมื่อได้ออนการควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้า ณ จุดส่งมอบ ซึ่งการโอนการควบคุมในสินค้าเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มกิจการได้นำส่งสินค้าไปยังจุดหมายที่ลูกค้าได้ระบุไว้ตามสัญญา โดยรายได้จากการขายสินค้าในลักษณะดังกล่าวจะรับรู้ตามราคาของรายการซึ่งคาดว่าจะมีสิทธิได้รับสุทธิจากภาษีขาย เงินคืนและส่วนลด

รายได้จากการบริการ

- กลุ่มกิจการรับรู้รายได้จากการให้บริการเมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว โดยกลุ่มกิจการเสร็จสิ้นการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ซึ่งได้แก่รายได้จากการบริการกำจัดขยะ
- กลุ่มกิจการรับรู้รายได้จากการให้บริการเมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว โดยกลุ่มกิจการเสร็จสิ้นการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติตลอดช่วงเวลาหนึ่ง ซึ่งได้แก่รายได้ค่าก่อสร้างภายใต้ข้อตกลงสัมปทาน

รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์ ดังนี้

- รายได้ค่าบริการจัดการรับรู้ตามเกณฑ์คงค้างซึ่งเป็นไปตามเนื้อหาของสัญญาที่เกี่ยวข้อง
- รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง
- รายได้ค่าเช่ารับรู้ตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า
- รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อกลุ่มกิจการมีสิทธิได้รับเงินปันผล
- รายได้อื่นรับรู้เมื่อสิทธิที่จะได้รับเกิดขึ้น

4.21 ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วย ดอกเบี้ยจ่ายจากเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดอกเบี้ยจ่ายหุ้นกู้ ค่าตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมหรือตัดจ่าย ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงหุ้นกู้หรือตัดจ่าย ดอกเบี้ยจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่า และค่าธรรมเนียมในการรักษาวงเงินกู้ที่ยังไม่เบิกใช้

4.22 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของบริษัทจะรับรู้ในด้านหนี้สินในงบการเงินของกลุ่มกิจการในรอบระยะเวลาบัญชี ซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล เงินปันผลระหว่างกาลจะรับรู้เมื่อได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการ

4.23 สัญญาค้ำประกันทางการเงิน

กลุ่มกิจการรับรู้หนี้สินทางการเงินจากสัญญาค้ำประกันเมื่อกู้ยืมเงินจากการค้ำประกันทางการเงินที่มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้เริ่มแรก และรับรู้มูลค่าในภายหลังด้วยจำนวนที่สูงกว่าระหว่าง

- จำนวนผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นที่คำนวณตามข้อกำหนดของ TFRS 9 และ
- จำนวนที่รับรู้เริ่มแรกหักด้วยรายได้ที่รับรู้ตามการรับรู้รายได้ภายใต้ TFRS 15

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาค้ำประกันทางการเงินกำหนดจากมูลค่าปัจจุบันของผลต่างในกระแสเงินสดระหว่าง ก) กระแสเงินสดตามสัญญาของหนี้สินที่เกี่ยวข้อง และ ข) กระแสเงินสดที่จะต้องจ่ายชำระในกรณีที่ไม่มีการค้ำประกันดังกล่าว หรือการประมาณจำนวนเงินที่ต้องจ่ายให้แก่บุคคลภายนอกสำหรับเพื่อโอนภาระผูกพันดังกล่าวออกไป

สัญญาค้ำประกันที่เกี่ยวข้องกับเงินกู้ยืมหรือค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่นๆ ที่ไม่ได้รับผลตอบแทน มูลค่ายุติธรรมจะแสดงรวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของเงินลงทุน

4.24 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้ถูกรายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่น่าเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าคือกรรมการผู้จัดการที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจในส่วนงานภูมิศาสตร์เดียว คือ ในประเทศไทย ดังนั้นจึงได้มีการเสนอข้อมูลจำแนกตามส่วนงานธุรกิจเท่านั้น

5 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

ปัจจัยความเสี่ยงด้านการเงิน

การดำเนินงานของกลุ่มกิจการมีความเสี่ยงทางการเงิน ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ และ ความเสี่ยงด้านตลาด (รวมถึง อัตราแลกเปลี่ยน และความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย) แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของ กลุ่มกิจการ จึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มกิจการให้ เลือนน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้

กลุ่มกิจการมีส่วนงานบริหารการเงินในการจัดการความเสี่ยง โดยนโยบายของกลุ่มกิจการรวมถึงนโยบายความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน และความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย ทั้งนี้ หลักการในการป้องกันความเสี่ยงจะเป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติ เพื่อสื่อสารและใช้เป็นเครื่องมือในการ ควบคุมส่วนงานบริหารการเงินในทุกกิจการของกลุ่มกิจการ

5.1 ความเสี่ยงจากตลาด

ก) ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

การดำเนินงานของกลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนจากหลายสกุลเงินซึ่งเกิดจากการซื้อและนำเข้าเครื่องจักร จากต่างประเทศ ส่วนใหญ่มีรายการเป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐ กลุ่มกิจการบริหารความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนโดยการ ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (หมายเหตุ 43.4) อย่างไรก็ตาม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มกิจการ ไม่มีเจ้าหนี้คงเหลือที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ส่วนการขยายภายในประเทศส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินบาทจึงไม่ได้รับผลกระทบ จากความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ยกเว้นความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน กฟผ. (หมายเหตุ 13) ซึ่งมีองค์ประกอบบางส่วนเป็นเงินตราต่างประเทศ โดยความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าวเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนที่นำมาใช้ในการคำนวณค่าพลังงานไฟฟ้าของแต่ละเดือนที่เรียกเก็บจาก กฟผ. โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มกิจการมีลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน ซึ่งมีองค์ประกอบบางส่วนเป็นเงินตราต่างประเทศจำนวน 42.4 ล้าน เหรียญดอลลาร์สหรัฐหรือเทียบเท่า 1,444.6 ล้านบาท (พ.ศ. 2565 : จำนวน 43.0 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐหรือเทียบเท่า 1,478.7 ล้านบาท) ซึ่งหากอัตราแลกเปลี่ยนมีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นหรือลดลงร้อยละ 3 จะส่งผลกระทบต่อลูกหนี้สัญญาเช่า การเงินเป็นจำนวน 43.3 ล้านบาท (พ.ศ. 2565 : จำนวน 44.4 ล้านบาท)

ข) ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

เนื่องจากกลุ่มกิจการไม่มีสินทรัพย์ที่มีดอกเบี้ย ซึ่งมีจำนวนเงินอันเป็นสาระสำคัญ ดังนั้น รายได้และกระแสเงินสดจากการ ดำเนินงานของกลุ่มกิจการจึงไม่ได้รับผลกระทบจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย

อย่างไรก็ตาม กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงระดับอัตราดอกเบี้ยที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตเนื่องจาก กลุ่มกิจการมีเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ระยะยาว ซึ่งคณะกรรมการบริษัทประเมินว่าความเสี่ยงในเรื่อง อัตราดอกเบี้ยจะไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่กลุ่มกิจการ ประกอบกับการที่กลุ่มกิจการจะมีการขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการ กู้ยืมหรือมีการหาแหล่งเงินกู้ใหม่ ที่มีภาระดอกเบี้ยต่ำมาทดแทนแหล่งเงินกู้เดิมอย่างสม่ำเสมอ

5.2 ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตโดยส่วนใหญ่เกิดจากรายการเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด รวมถึงความเสี่ยงด้านสินเชื่อแก่ลูกค้า และลูกหนี้ค้างชำระ

ก) การบริหารความเสี่ยง

กลุ่มกิจการบริหารความเสี่ยงด้านเครดิตโดยการจัดกลุ่มของความเสี่ยง สำหรับเงินฝากธนาคารและสถาบันการเงิน กลุ่มกิจการจะเลือกทำรายการกับสถาบันการเงินที่ได้รับการจัดอันดับจากสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือที่เป็นอิสระ ในระดับ A เป็นอย่างน้อย

สำหรับการทำธุรกรรมกับลูกค้า กลุ่มกิจการจะยึดการจัดอันดับจากสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือที่เป็นอิสระ ในกรณีที่ไม่มี การจัดอันดับไว้ กลุ่มกิจการจะประเมินความเสี่ยงจากคุณภาพเครดิตของลูกค้า โดยพิจารณาจากฐานะทางการเงิน ประสบการณ์ที่ผ่านมา และปัจจัยอื่นๆ และกำหนดการให้วงเงินสินเชื่อจากผลการประเมินดังกล่าวซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ คณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ ผู้บริหารในสายงานที่เกี่ยวข้องจะทำการตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านวงเงินเครดิตของ ลูกค้าอย่างสม่ำเสมอ

ข) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มกิจการและบริษัทมีสินทรัพย์ทางการเงิน 2 ประเภทที่ต้องมีการพิจารณาตามโมเดลการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยโดยอ้อม

แม้ว่ากลุ่มกิจการจะมีรายการเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดซึ่งเข้าเงื่อนไขการพิจารณาการด้อยค่าภายใต้ TFRS 9 แต่กลุ่มกิจการพิจารณาว่าการด้อยค่าของรายการดังกล่าวเป็นจำนวนเงินที่ไม่มีความสำคัญ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

กลุ่มกิจการใช้วิธีอย่างง่าย (Simplified approach) ตาม TFRS 9 ในการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นซึ่ง คำนวณค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาทั้งหมด

ในการพิจารณาผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ผู้บริหารได้จัดกลุ่มลูกหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกันและตามกลุ่มระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ ทั้งนี้เนื่องจากสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญานั้นเป็นงานที่ส่งมอบแต่ยังไม่ได้เรียก เก็บซึ่งมีลักษณะความเสี่ยงใกล้เคียงกับลูกหนี้สำหรับสัญญาประเภทเดียวกัน ผู้บริหารจึงได้ใช้อัตราผลขาดทุนด้านเครดิต ของลูกหนี้กับสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาที่เกี่ยวข้องด้วย

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยโดยอ้อม

บริษัทมีเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยโดยอ้อมที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้าสำหรับลูกหนี้ที่ไม่ได้มีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีนัยสำคัญ และรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสำหรับเงินให้กู้ยืมที่มีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีนัยสำคัญ

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน (FVPL)

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงด้านการเครดิตที่เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย FVPL ทั้งนี้ ความเสี่ยงสูงสุด ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานเท่ากับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน

5.3 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มกิจการจัดการความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง โดยการรักษาระดับเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดขั้นต่ำเพื่อใช้ในการดำเนินงาน อีกทั้งกลุ่มกิจการยังจัดให้มีวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร กลุ่มกิจการพิจารณาความต้องการกระแสเงินสดในอนาคตผ่านแผนการเงินประจำปี รวมถึงแผนการเงินประจำปีสำหรับปีต่อไปได้ผ่านการพิจารณาให้เสร็จสิ้นแล้ว เพื่อให้ความมั่นใจว่าการประมาณการสำหรับความต้องการในอนาคตจะมีการจัดหางบการเงินสินเชื่ออย่างเหมาะสม

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอาจเพิ่มขึ้นถ้าลูกค้าไม่สามารถจ่ายหนี้คืนให้กับกลุ่มกิจการภายใต้ระยะเวลาชำระหนี้ เพื่อจัดการกับความเสี่ยง กลุ่มกิจการมีการประเมินความสามารถด้านการเงินของลูกค้าเป็นระยะๆ

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ยอดคงเหลือของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่สำคัญ อัตราดอกเบี้ยและจำนวนเงินตามสัญญาของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้คิดลด ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 สรุปได้ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม												
	มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์/หนี้สิน				มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์/หนี้สิน					จำนวนเงินตามสัญญาของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้มีการคิดลด			
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม	อัตราดอกเบี้ย	อัตราดอกเบี้ย	ไม่มีอัตรา	รวม	อัตราดอกเบี้ย	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	คงที่	ปรับขึ้นลงตาม	ดอกเบี้ย	บาท	ร้อยละ	บาท	บาท	บาท	บาท	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565													
สินทรัพย์ทางการเงิน													
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	429,104,439	-	-	429,104,439	-	428,360,571	743,868	429,104,439	0.25 ถึง 0.38				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	1,399,962,812	-	-	1,399,962,812	-	-	1,399,962,812	1,399,962,812	-				
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาวะค่าประกัน	397,590,514	-	-	397,590,514	-	397,590,514	-	397,590,514	0.25 ถึง 0.50				
ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน (สุทธิ)	116,976,350	220,855,971	3,063,131,850	3,400,964,171	3,400,964,171	-	-	3,400,964,171	12.60				
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	2,343,634,115	220,855,971	3,063,131,850	5,627,621,936	3,400,964,171	825,951,085	1,400,706,680	5,627,621,936					
หนี้สินทางการเงิน													
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	396,202,466	-	-	396,202,466	-	396,202,466	-	396,202,466	3.20 ถึง MLR - 2.50	396,202,466	-	-	396,202,466
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	502,154,769	-	-	502,154,769	-	-	502,154,769	502,154,769	-	502,154,769	-	-	502,154,769
หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ)	3,189,070	14,167,129	16,113,965	33,470,164	33,470,164	-	-	33,470,164	2.50 ถึง 4.53	4,321,826	17,453,309	22,511,777	44,286,912
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	795,041,768	2,115,710,956	1,734,427,400	4,645,180,124	-	4,645,180,124	-	4,645,180,124	2.50 ถึง 4.35				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน													
- กระแสเงินสดจ่ายเริ่มต้น										799,148,143	2,153,268,545	1,751,740,600	4,704,157,288
- กระแสเงินสดจ่ายดอกเบี้ย										138,808,494	425,699,440	190,620,731	755,128,665
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีใช้หนี้	1,696,588,073	2,129,878,085	1,750,541,365	5,577,007,523	33,470,164	5,041,382,590	502,154,769	5,577,007,523		1,840,635,698	2,596,421,294	1,964,873,108	6,401,930,100
สัญญาอนุพันธ์													
(กระแสเงินสดรับ)จากสัญญาซื้อขาย													
เงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	(143,351,550)	-	-	(143,351,550)	-	-	-	-	-	(143,351,550)	-	-	(143,351,550)
กระแสเงินสดจ่ายจากสัญญาซื้อขาย													
เงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	141,905,586	-	-	141,905,586	-	-	-	-	-	141,905,586	-	-	141,905,586
รวมหนี้สินอนุพันธ์	(1,445,964)	-	-	(1,445,964)	-	-	-	-		(1,445,964)	-	-	(1,445,964)
รวมหนี้สินทางการเงิน	1,695,142,109	2,129,878,085	1,750,541,365	5,575,561,559	33,470,164	5,041,382,590	502,154,769	5,577,007,523		1,839,189,734	2,596,421,294	1,964,873,108	6,400,484,136

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินรวม												
	มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์/หนี้สิน				มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์/หนี้สิน					จำนวนเงินตามสัญญาของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้มีการคิดลด			
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม	อัตราดอกเบี้ยคงที่	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยร้อยละ	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566													
สินทรัพย์ทางการเงิน													
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,180,635,272	-	-	1,180,635,272	-	1,179,072,189	1,563,083	1,180,635,272	0.30 ถึง 0.75				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	1,170,588,775	-	-	1,170,588,775	-	-	1,170,588,775	1,170,588,775	-				
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค่าประกัน	445,040,861	-	-	445,040,861	-	445,040,861	-	445,040,861	0.50 ถึง 0.55				
ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน (สุทธิ)	107,856,105	249,230,616	2,976,450,493	3,333,537,214	3,333,537,214	-	-	3,333,537,214	12.60				
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	2,904,121,013	249,230,616	2,976,450,493	6,129,802,122	3,333,537,214	1,624,113,050	1,172,151,858	6,129,802,122					
หนี้สินทางการเงิน													
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	45,000,000	-	-	45,000,000	-	45,000,000	-	45,000,000	Prime rate - 2.50	45,000,000	-	-	45,000,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	388,856,574	-	-	388,856,574	-	-	388,856,574	388,856,574	-	388,856,574	-	-	388,856,574
หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ)	3,346,759	13,999,980	16,632,467	33,979,206	33,979,206	-	-	33,979,206	2.50 ถึง 4.55	4,402,899	17,890,043	22,176,920	44,469,862
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,152,317,380	2,673,000,391	1,396,657,666	5,221,975,437	-	5,221,975,437	-	5,221,975,437	3.67 ถึง 5.82				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน													
- กระแสเงินสดจ่ายเงินต้น										1,163,633,772	2,817,210,131	1,317,902,200	5,298,746,103
- กระแสเงินสดจ่ายดอกเบี้ย										236,388,881	527,203,557	163,933,236	927,525,674
หุ้นกู้ (สุทธิ)	-	389,302,479	-	389,302,479	389,302,479	-	-	389,302,479	4.40 ถึง 4.90	-	391,600,000	-	391,600,000
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีข้อมูลหนี้สิน	1,589,520,713	3,076,302,850	1,413,290,133	6,079,113,696	423,281,685	5,266,975,437	388,856,574	6,079,113,696		1,838,282,126	3,753,903,731	1,504,012,356	7,096,198,213
สัญญาอนุพันธ์													
(กระแสเงินสดรับ)จากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	(293,236,006)	-	-	(293,236,006)	-	-	-	-		(293,236,006)	-	-	(293,236,006)
กระแสเงินสดจ่ายจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	304,071,023	-	-	304,071,023	-	-	-	-		304,071,023	-	-	304,071,023
รวมหนี้สินอนุพันธ์	10,835,017	-	-	10,835,017	-	-	-	-		10,835,017	-	-	10,835,017
รวมหนี้สินทางการเงิน	1,600,355,730	3,076,302,850	1,413,290,133	6,089,948,713	423,281,685	5,266,975,437	388,856,574	6,079,113,696		1,849,117,143	3,753,903,731	1,504,012,356	7,107,033,230

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินเฉพาะกิจการ												
	มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์หนี้สิน				มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์หนี้สิน					จำนวนเงินตามสัญญาของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้มีการคิดลด			
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม	อัตราดอกเบี้ย	อัตราดอกเบี้ย	ไม่มีอัตรา	รวม	อัตราดอกเบี้ย	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	คงที่	ปรับขึ้นลงตาม	ดอกเบี้ย	บาท	ร้อยละ	บาท	บาท	บาท	บาท	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565													
สินทรัพย์ทางการเงิน													
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	46,152,349	-	-	46,152,349	-	45,804,847	347,502	46,152,349	0.25				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	14,222	-	-	14,222	-	-	14,222	14,222	-				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	44,000,000	-	-	44,000,000	44,000,000	-	-	44,000,000	3.40				
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	90,166,571	-	-	90,166,571	44,000,000	45,804,847	361,724	90,166,571					
หนี้สินทางการเงิน													
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	199,702,466	-	-	199,702,466	199,702,466	-	-	199,702,466	3.20	199,702,466	-	-	199,702,466
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	104,553,001	-	-	104,553,001	-	-	104,553,001	104,553,001	-	104,553,001	-	-	104,553,001
หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ)	1,293,789	4,108,324	-	5,402,113	5,402,113	-	-	5,402,113	4.25	1,507,654	4,359,633	-	5,867,287
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีไข่อุปพันธ์	305,549,256	4,108,324	-	309,657,580	205,104,579	-	104,553,001	309,657,580		305,763,121	4,359,633	-	310,122,754
	งบการเงินเฉพาะกิจการ												
	มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์หนี้สิน				มูลค่าตามบัญชีสินทรัพย์หนี้สิน					จำนวนเงินตามสัญญาของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้มีการคิดลด			
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม	อัตราดอกเบี้ย	อัตราดอกเบี้ย	ไม่มีอัตรา	รวม	อัตราดอกเบี้ย	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	คงที่	ปรับขึ้นลงตาม	ดอกเบี้ย	บาท	ร้อยละ	บาท	บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566													
สินทรัพย์ทางการเงิน													
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7,429,923	-	-	7,429,923	-	7,088,625	341,298	7,429,923	0.30 ถึง 0.50				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	532,414	-	-	532,414	-	-	532,414	532,414	-				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	56,000,000	-	-	56,000,000	56,000,000	-	-	56,000,000	4.45 ถึง 4.70				
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	63,962,337	-	-	63,962,337	56,000,000	7,088,625	873,712	63,962,337					
หนี้สินทางการเงิน													
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	13,970,536	-	-	13,970,536	-	-	13,970,536	13,970,536	-	13,970,536	-	-	13,970,536
หุ้นกู้ (สุทธิ)	-	389,302,479	-	389,302,479	389,302,479	-	-	389,302,479	4.40 ถึง 4.90	-	391,600,000	-	391,600,000
หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ)	1,242,407	5,573,939	1,504,570	8,320,916	8,320,916	-	-	8,320,916	4.55	1,595,154	6,380,616	1,540,625	9,516,395
รวมหนี้สินทางการเงินที่มีไข่อุปพันธ์	15,212,943	394,876,418	1,504,570	411,593,931	397,623,395	-	13,970,536	411,593,931		15,565,690	397,980,616	1,540,625	415,086,931

6 มูลค่ายุติธรรม

กลุ่มกิจการแสดงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในแต่ละระดับ รวมถึงการแสดงผลยุติธรรมและมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินในแต่ละประเภทแต่ไม่รวมถึงรายการที่ราคาตามบัญชีที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุน ตัดจำหน่ายใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม ซึ่งประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
สินทรัพย์ทางการเงิน <ul style="list-style-type: none"> - เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด - เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน - ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน 	สินทรัพย์ทางการเงิน <ul style="list-style-type: none"> - เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด - ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย
หนี้สินทางการเงิน <ul style="list-style-type: none"> - เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน - เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - หนี้สินตามสัญญาเช่า 	หนี้สินทางการเงิน <ul style="list-style-type: none"> - เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน - เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - หนี้สินตามสัญญาเช่า

การวิเคราะห์เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าและเปิดเผยด้วยมูลค่ายุติธรรมจำแนกตามวิธีการประมาณมูลค่า ความแตกต่างของระดับข้อมูลสามารถแสดงได้ดังนี้

- ข้อมูลระดับที่ 1: ได้แก่ ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับที่ 2: ได้แก่ ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับที่ 1 ทั้งที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคาตลาด) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณมาจากราคาตลาด) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น
- ข้อมูลระดับที่ 3: ได้แก่ ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้มาจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

	หมายเหตุ	ระดับ	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่ายุติธรรม	
			งบการเงินรวม	
			พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
			บาท	บาท
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	17	2	125,673,355	125,673,355
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	30	2	5,014,011,063	4,373,334,472
หุ้นกู้	31	2	393,925,890	-
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	43.4	2	(10,835,017)	1,445,964

เครื่องมือทางการเงินในระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่ได้มีการซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องวัดมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่า ซึ่งใช้ประโยชน์สูงสุดจากข้อมูลในตลาดที่สังเกตได้ที่มีอยู่และอ้างอิงจากประมาณการของกลุ่มกิจการเองมาใช้ในน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ ถ้าข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญทั้งหมดในการวัดมูลค่ายุติธรรมได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ เครื่องมือเหล่านั้นจะรวมอยู่ในระดับ 2

กลุ่มกิจการมีนโยบายการบัญชีในการกำหนดการโอนระหว่างลำดับของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

7 ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่อง และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

การประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐาน

กลุ่มกิจการมีการประมาณการทางบัญชี และใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ผลของประมาณการทางบัญชีอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ และข้อสมมติฐานที่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีหน้า มีดังนี้

ก) มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและตราสารอนุพันธ์

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ซึ่งไม่มีการซื้อขายในตลาดซื้อขายคล่องวัดมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่า กลุ่มกิจการใช้ดุลยพินิจในการเลือกวิธีการและตั้งข้อสมมติฐานซึ่งส่วนใหญ่อ้างอิงจากสถานะของตลาดที่มีอยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน รายละเอียดของข้อสมมติฐานหลักที่ใช้รวมอยู่ในหมายเหตุข้อ 43.4

ข) การด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

กลุ่มกิจการได้สอบทานการด้อยค่าของที่ดินที่มีไว้ให้เช่า เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่า มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์อาจจะไม่ได้รับคืนหรือเมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์เกินกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน โดยผู้บริหารจะทำการประเมินจากรายได้ค่าเช่า และความผันผวนของราคาที่ดินในพื้นที่ที่ตั้งอยู่อย่างสม่ำเสมอ (หมายเหตุ 17)

ค) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการใช้งานและมูลค่าซากเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการใช้งานและมูลค่าซากใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเช่นนั้นเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่า ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อมีข้อบ่งชี้และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่า หากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในกรณีนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น (หมายเหตุ 18)

ง) อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

กลุ่มกิจการประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 7 ปี โดยพิจารณาจากอายุคงเหลือของสัญญาซื้อขายไฟฟ้างกล่าว อย่างไรก็ตามอายุการให้ประโยชน์จริงอาจจะมีอายุสั้นกว่าหรือยาวกว่าอายุการให้ประโยชน์ที่กำหนดไว้ขึ้นอยู่กับความพร้อมของบริษัทย่อยโดยอ้อมในการต่อสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

จ) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวบางรายการซึ่งมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะใช้สิทธิประโยชน์ทางภาษี โดยการประมาณการของผู้บริหาร ซึ่งมีข้อสมมติฐานจากการคาดการณ์ผลกำไรที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต และปรับปรุงด้วยปัจจัยความผันผวนภายนอกอย่างอื่นที่คาดว่าจะกระทบต่อประมาณผลกำไรที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รวมทั้งการพิจารณาการใช้ผลขาดทุนทางภาษีในอดีต ซึ่งผู้บริหารได้พิจารณาด้วยหลักความระมัดระวังรอบคอบ

ฉ) การกำหนดอายุสัญญาเช่า

กลุ่มกิจการพิจารณาข้อเท็จจริงและสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่ทำให้เกิดสิ่งจูงใจทางเศรษฐกิจสำหรับผู้เช่า ในการใช้สิทธิขยายอายุสัญญาเช่าหรือไม่ใช้สิทธิในการยกเลิกสัญญาเช่าเพื่อกำหนดอายุสัญญาเช่า กลุ่มกิจการพิจารณาการกำหนดอายุสัญญาเช่าก็ต่อเมื่อสัญญาเช่านั้นมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่ระยะเวลาการเช่าจะถูกขยายหรือถูกยกเลิก

สำหรับการเช่าอสังหาริมทรัพย์ ปัจจัยหลักที่เกี่ยวข้องมากที่สุดคือระยะเวลาสัญญาเช่าในอดีต ค่าใช้จ่าย และสภาพของสินทรัพย์ที่เช่า

สิทธิขยายอายุสัญญาเช่าส่วนใหญ่ในสัญญาเช่าอาคารสำนักงานไม่ได้ถูกรวมอยู่ในหนี้สินตามสัญญาเช่า เนื่องจากกลุ่มกิจการพิจารณา ก) สภาพของสินทรัพย์ที่เช่า และ/หรือ ข) การเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์จะไม่ก่อให้เกิดต้นทุนอย่างมีสาระสำคัญ

อายุสัญญาเช่าจะถูกประเมินใหม่เมื่อกลุ่มกิจการใช้ (หรือไม่ใช้) สิทธิหรือกลุ่มกิจการมีภาระผูกพันในการใช้ (หรือไม่ใช้สิทธิ) การประเมินความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลจะเกิดขึ้นเมื่อเกิดเหตุการณ์ที่มีนัยสำคัญหรือการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ ซึ่งมีผลกระทบต่อประเมินอายุสัญญาเช่าและอยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มกิจการ

ช) การกำหนดอัตราดอกเบี้ยของหนี้สินตามสัญญาเช่า

กลุ่มกิจการประเมินอัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มของผู้เช่าดังนี้

- ใช้ข้อมูลในการจัดหาเงินทุนจากบุคคลที่สามของแต่ละกิจการที่เป็นผู้เช่าและปรับปรุงข้อมูลที่ได้รับให้สะท้อนกับการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันทางการเงินของผู้เช่าหากเป็นไปได้
- ปรับปรุงสัญญาเช่าโดยเฉพาะเจาะจง เช่น อายุสัญญาเช่า เป็นต้น

ข) ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

มูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานขึ้นอยู่กับหลายปัจจัยที่ใช้ในการคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยมีข้อสมมติฐานหลายตัว รวมถึงข้อสมมติฐานเกี่ยวกับอัตราคิดลด การเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐานเหล่านี้จะส่งผลกระทบต่อมูลค่าของภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน กลุ่มกิจการได้พิจารณาอัตราคิดลดที่เหมาะสมในแต่ละปี ซึ่งได้แก่อัตราดอกเบี้ยที่ควรจะใช้ในการกำหนดมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานในการพิจารณาอัตราคิดลดที่เหมาะสม

กลุ่มกิจการพิจารณาใช้อัตราผลตอบแทนในตลาดของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่ต้องจ่ายชำระผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ และมีอายุครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องจ่ายชำระภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่เกี่ยวข้อง

ข้อสมมติฐานหลักอื่นๆ สำหรับภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานอ้างอิงกับสถานการณ์ปัจจุบันในตลาด ข้อมูลเพิ่มเติมเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 32

ฅ) การประมาณการหนี้สิน

กลุ่มกิจการมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกเรียกร้องค่าเสียหาย ฝ่ายบริหารใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่กลุ่มกิจการถูกฟ้องร้อง ในกรณีที่ฝ่ายบริหารพิจารณาว่าอาจมีผลเสียหายเกิดขึ้น กลุ่มกิจการจะบันทึกประมาณการหนี้สินสำหรับความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าว หากฝ่ายบริหารพิจารณาแล้วและเชื่อมั่นว่ากลุ่มกิจการจะไม่มีผลเสียหายเกิดขึ้น กลุ่มกิจการจะไม่บันทึกประมาณการหนี้สินดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบบัญชี

ฉ) การด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย และสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มกิจการทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย และสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนซึ่งคำนวณด้วยวิธีมูลค่าจากการใช้หรือวิธีมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่าย การคำนวณมูลค่าจากการใช้ต้องอาศัยดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประมาณการผลการดำเนินงานในอนาคต ประมาณการกระแสเงินสด รวมถึงการใช้อัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคิดลดกระแสเงินสด ข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าจากการใช้หรือวิธีมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่าย ประกอบด้วย ราคาขายไฟฟ้าต่อหน่วย กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้า อัตราการเติบโต ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานที่จะเปลี่ยนแปลงในอนาคต และอัตราคิดลดที่ใช้ในการคิดลดประมาณการกระแสเงินสด

8 การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มกิจการในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มกิจการ เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน กลุ่มกิจการอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ การซื้อหุ้นคืน หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

9 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจ 4 ส่วนงาน คือ ส่วนงานธุรกิจโรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล โรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ โรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติและโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ และกลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์เดียว คือในประเทศไทย ดังนั้น ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน (คณะกรรมการบริหาร) จึงพิจารณาข้อมูลจำแนกตามส่วนงานของกลุ่มกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม (บางส่วน)									
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 (บาท)									
	โรงไฟฟ้าชีวมวล		โรงไฟฟ้าขยะ		โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ		โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์		รวม	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้จากการขายและบริการ										
- จังหวะเวลาการรับรู้รายได้										
- เมื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติตามที่เสร็จสิ้น	3,524,788,580	3,350,756,777	486,857,088	503,224,383	2,112,823,138	2,628,034,185	41,509,915	20,055,471	6,165,978,721	6,502,070,816
รายได้จากสัญญาเช่าการเงินภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	-	-	-	-	416,727,287	414,942,989	-	-	416,727,287	414,942,989
ต้นทุนขายและบริการ	(2,570,071,976)	(2,353,181,610)	(224,152,368)	(212,492,166)	(1,982,310,080)	(2,469,507,648)	(23,876,617)	(9,148,856)	(4,800,411,041)	(5,044,330,280)
กำไรขั้นต้นจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	954,716,604	997,575,167	262,704,720	290,732,217	547,240,345	573,469,526	17,633,298	10,906,615	1,782,294,967	1,872,683,525
กำไร(ขาดทุน)สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยน									(24,353,501)	53,466,275
กำไร(ขาดทุน)สุทธิจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า									(12,280,981)	1,341,366
รายได้อื่น									26,678,973	16,956,377
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร									(444,791,110)	(438,160,202)
ต้นทุนทางการเงิน									(194,534,645)	(132,092,477)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้									(60,801,725)	(92,764,110)
กำไรสุทธิสำหรับปี									1,072,211,978	1,281,430,754
ค่าเสื่อมราคา (หมายเหตุ 18 และ 20)	613,871,970	591,834,410	22,320,597	16,201,123	25,315,605	24,695,415	7,088,899	6,752,053	668,597,071	639,483,001
ค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุ 19 และ 22)	5,022,752	4,846,974	84,522,942	84,474,456	747,898	715,217	25,984	26,232	90,319,576	90,062,879

กลุ่มกิจการมีลูกค้าหลักสองรายที่มีรายได้รวมกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ร้อยละ 97.88 ของรายได้ของกลุ่มกิจการ (พ.ศ. 2565 : ร้อยละ 98.35) ได้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าชีวมวล โรงไฟฟ้าขยะ และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าชีวมวล และโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

10 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินสดในมือ	291,909	256,806	-	-
เงินฝากธนาคาร - ประเภทกระแสรายวัน	395,962	487,062	341,298	347,502
- ประเภทออมทรัพย์	1,179,072,189	428,360,571	7,088,625	45,804,847
เช็คในมือ	875,212	-	-	-
	1,180,635,272	429,104,439	7,429,923	46,152,349

เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 0.30 ถึง 0.75 ต่อปี (พ.ศ. 2565 : ร้อยละ 0.25 ถึง 0.38 ต่อปี)

11 เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน

เงินฝากสถาบันการเงินประเภทออมทรัพย์ที่ติดภาระค้ำประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
เพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาว				
กับสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 30)				
- เงินฝากธนาคาร	393,842,975	397,154,014	-	-
เพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อหมุนเวียน				
จากสถาบันการเงิน				
- เงินฝากธนาคาร	50,742,586	-	-	-
เพื่อค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุ 44.1)				
- เงินฝากธนาคาร	455,300	436,500	-	-
	445,040,861	397,590,514	-	-

เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกันของกลุ่มกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 393,842,975 บาท (พ.ศ. 2565 : 397,154,014 บาท) เป็นบัญชีเงินฝากสถาบันการเงินที่เปิดไว้เพื่อรับชำระเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่กลุ่มกิจการใช้เพื่อเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันตามที่ระบุไว้ในสัญญาเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินสำหรับสำรองเงินไว้เพื่อให้เพียงพอในการชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ย และสำรองเพื่อการซ่อมแซมบำรุงรักษาโครงการ เงินสำรองดังกล่าวกันจากรายได้ค่าขายไฟฟ้า อย่างไรก็ตาม การเบิกถอนเงินฝากสถาบันการเงินดังกล่าวสามารถเบิกใช้ได้หากได้รับอนุมัติจากสถาบันการเงิน

เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีอัตราดอกเบี้ยดังนี้

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินฝากธนาคาร - ประเภทออมทรัพย์	0.50 ถึง 0.55	0.25 ถึง 0.50	-	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

12 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า				
- ออกใบแจ้งหนี้แล้ว				
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	346,896,172	331,397,332	-	-
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	176,351,235	244,438,300	-	-
- กิจการอื่น	9,719,274	10,407,440	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	14,982,392	9,588,631	-	-
	547,949,073	595,831,703	-	-
- ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้				
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	316,600,197	330,589,841	-	-
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	182,752,073	226,023,420	-	-
- กิจการอื่น	845,646	1,171,640	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	4,888,077	4,248,778	-	-
	505,085,993	562,033,679	-	-
รวมลูกหนี้การค้า	1,053,035,066	1,157,865,382	-	-
ลูกหนี้อื่น				
- กิจการอื่น	4,042,179	36,937,770	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	513,250	12,507,602	-	-
ดอกเบียค้ำรับ				
- กิจการอื่น	210,435	40,799	1,154	1,926
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	-	-	531,260	12,296
ค่าเช่าที่ดินค้ำรับ				
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	57,845	58,003	-	-
เงินทตรงจ่าย				
- พนักงาน	153,688	824,054	-	208,225
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	-	720,000	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร				
- กิจการอื่น	3,192,307	5,651,047	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	113,032	366,118	-	-
เบียประกันจ่ายล่วงหน้า	13,794,743	9,454,061	361,668	362,126
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	12,544,412	10,405,230	896,655	1,633,255
เงินมัดจำที่จะได้รับคืนภายในหนึ่งปี	112,730,000	197,582,800	-	-
รวม	1,200,386,957	1,432,412,866	1,790,737	2,217,828

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 สามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า				
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค				
- ส่วนที่ออกใบแจ้งหนี้แล้ว				
ส่วนที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	346,896,172	331,397,332	-	-
- ส่วนที่ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้	316,600,197	330,589,841	-	-
	663,496,369	661,987,173	-	-
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย				
- ส่วนที่ออกใบแจ้งหนี้แล้ว				
ส่วนที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	21,218,655	21,486,482	-	-
- ส่วนที่ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้	17,710,121	17,159,522	-	-
	38,928,776	38,646,004	-	-
- กิจการอื่น				
- ส่วนที่ออกใบแจ้งหนี้แล้ว				
ส่วนที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	9,321,102	10,407,440	-	-
ส่วนที่เกินกำหนดน้อยกว่า 3 เดือน	398,172	-	-	-
- ส่วนที่ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้	845,646	1,171,640	-	-
	10,564,920	11,579,080	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))				
- ส่วนที่ออกใบแจ้งหนี้แล้ว				
ส่วนที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,930,932	2,958,663	-	-
ส่วนที่เกินกำหนดน้อยกว่า 3 เดือน	11,051,460	6,629,968	-	-
- ส่วนที่ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้	4,888,077	4,248,778	-	-
	19,870,469	13,837,409	-	-
ลูกหนี้การค้าจากการให้บริการภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย				
- ส่วนที่ออกใบแจ้งหนี้แล้ว				
ส่วนที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	155,132,580	222,951,818	-	-
- ส่วนที่ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้	165,041,952	208,863,898	-	-
	320,174,532	431,815,716	-	-
รวม	1,053,035,066	1,157,865,382	-	-

กลุ่มกิจการมีระยะเวลาชำระหนี้สำหรับลูกหนี้การค้าที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระตามปกติคือ 30 วัน

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

13 ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน (สุทธิ)

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560 บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยอ้อมได้ก่อสร้างโรงไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติที่จังหวัดฉะเชิงเทราเสร็จสิ้นและได้เริ่มขายไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ายกกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารของกลุ่มกิจการได้พิจารณาสัญญาซื้อขายไฟฟ้าฉบับดังกล่าวตามการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 เรื่อง “การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่” แล้วพบว่าสัญญาซื้อขายไฟฟ้าฉบับดังกล่าวมีลักษณะเป็นสัญญาเช่า การเงิน ดังนั้นผู้บริหารของกลุ่มกิจการจึงบันทึกโอนอาคารและอุปกรณ์ มาเป็นลูกหนี้สัญญาเช่าการเงินและแสดงสุทธิด้วยรายได้ทางการเงิน รอกการรับรู้ ส่วนรายได้จากการขายไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าฉบับดังกล่าวจะรับรู้เป็นรายได้จากสัญญาเช่าการเงินภายใต้สัญญา ซื้อขายไฟฟ้าและรายได้จากการให้บริการภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าโดยรวมอยู่ในรายได้จากการขายและบริการ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน	8,627,273,931	9,136,126,458	-	-
<u>หัก</u> รายได้ทางการเงินรอกการรับรู้	(5,293,736,717)	(5,735,162,287)	-	-
	3,333,537,214	3,400,964,171	-	-
<u>หัก</u> ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี (สุทธิ)	(107,856,105)	(116,976,350)	-	-
	3,225,681,109	3,283,987,821	-	-
<u>หัก</u> ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระเกินกว่าหนึ่งปี				
แต่ไม่เกิน 5 ปี	(249,230,616)	(220,855,971)	-	-
ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระเกิน 5 ปี แต่ไม่เกิน 25 ปี	2,976,450,493	3,063,131,850	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มกิจการมีลูกหนี้สัญญาเช่าการเงินค้างชำระ 2 เดือน เป็นจำนวนเงิน 63,643,834 บาท (พ.ศ. 2565 : ค้างชำระ 2 เดือน เป็นจำนวนเงิน 76,675,572 บาท)

จำนวนเงินขั้นต่ำที่จะได้รับทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าการเงินข้างต้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วย รายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
<u>ครบกำหนดชำระ</u>				
ภายใน 1 ปี	517,739,968	532,954,576	-	-
ภายหลัง 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,816,384,534	1,825,116,015	-	-
ภายหลัง 5 ปี แต่ไม่เกิน 25 ปี	6,293,149,429	6,778,055,867	-	-
	8,627,273,931	9,136,126,458	-	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

14 สินค้าคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
วัตถุดิบเชื้อเพลิง	861,494,302	772,003,348	-	-
วัตถุดิบสิ้นเปลือง	21,478,924	25,320,608	-	-
ชิ้นส่วนอะไหล่	176,056,443	160,072,856	-	-
	1,059,029,669	957,396,812	-	-

มูลค่าของสินค้าคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในปีบัญชีซึ่งรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขายมีจำนวน 3,310,574,158 บาท (พ.ศ. 2565 : 3,639,973,236 บาท)

15 ภาษีมูลค่าเพิ่ม (สุทธิ)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างรับ	111,694,029	80,448,255	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	(14,736,178)	(14,682,061)	(642,597)	(419,036)
ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	17,267,213	11,947,571	54,449	167,151
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(41,652,378)	(45,154,723)	-	-
	72,572,686	32,559,042	(588,148)	(251,885)
แสดงเป็นสินทรัพย์ (สุทธิ)	116,987,157	80,141,354	-	-
แสดงเป็นหนี้สิน (สุทธิ)	(44,414,471)	(47,582,312)	(588,148)	(251,885)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

16 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

บริษัทย่อยโดยตรง	สถานที่ประกอบธุรกิจ/ประเทศที่จัดทะเบียนจัดตั้ง		ทุนจดทะเบียน		ทุนที่ชำระแล้ว		สัดส่วนการถือหุ้น		งบการเงินเฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ	
	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่จัดตั้ง	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
			บาท	บาท	บาท	บาท	ร้อยละ	ร้อยละ	บาท	บาท	บาท	บาท
บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในบริษัทต่างๆ	11,500,000,000	11,000,000,000	11,331,000,000	11,000,000,000	100.00	100.00	11,330,999,980	10,999,999,980	209,000,000	1,943,312,996
									11,330,999,980	10,999,999,980	209,000,000	1,943,312,996

รายการเคลื่อนไหวสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท
ราคาตามบัญชีต้นปี	10,999,999,980	9,326,999,980
การลงทุนเพิ่ม	331,000,000	1,673,000,000
ราคาตามบัญชีปลายปี	11,330,999,980	10,999,999,980

การลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อยโดยตรง

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด มีมติเห็นชอบให้เพิ่มทุนโดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวนเงิน 500,000,000 บาท เป็นหุ้นสามัญจำนวน 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท บริษัทได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.62 บาท คิดเป็นจำนวนเงินรวม 331,000,000 บาท

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด มีมติให้เรียกชำระค่าหุ้นสามัญที่ออกให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 50,000,000 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท) เพิ่มเติมจากเดิม 6.54 บาทต่อหุ้น เป็น 10.00 บาทต่อหุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 173,000,000 บาท

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด มีมติเห็นชอบให้เพิ่มทุนโดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวนเงิน 1,500,000,000 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 150,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท บริษัทได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 150,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท คิดเป็นจำนวนเงินรวม 1,500,000,000 บาท

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยโดยอ้อมทั้งหมดถือหุ้นโดยบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด ตามรายละเอียดดังนี้

บริษัทย่อยโดยอ้อม	สถานที่ประกอบธุรกิจ/ประเทศที่จดทะเบียนจัดตั้ง	ลักษณะธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนการถือหุ้น		วิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ - บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	
			พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
			บาท	บาท	บาท	บาท	ร้อยละ	ร้อยละ	บาท	บาท	บาท	บาท
บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดชลบุรี ร้อยเอ็ด กาญจนบุรี และกำแพงเพชร	2,000,000,000	2,000,000,000	1,858,450,000	1,778,650,000	100.00	100.00	1,858,449,980	1,778,649,980	116,410,249	152,963,898
บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดสุรินทร์ และนครราชสีมา	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	100.00	100.00	999,999,970	999,999,970	134,999,996	105,999,997
บริษัท แอ็ดวานซ์ ฟาร์ม ทรี จำกัด	ประเทศไทย	ถือครองสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่จังหวัดอำนาจเจริญ	10,000,000	10,000,000	8,800,000	8,200,000	100.00	100.00	8,799,938	8,199,942	-	-
บริษัท อัลโลเนอส์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดหนองคาย อุบลราชธานี ขอนแก่น และกระบี่	4,400,000,000	2,900,000,000	3,849,600,000	2,749,050,000	100.00	100.00	3,851,300,000	2,750,750,000	214,428,849	213,487,848
บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดละโว้และเชิงเขา	1,500,000,000	1,500,000,000	1,500,000,000	1,500,000,000	100.00	100.00	1,500,000,000	1,500,000,000	254,999,995	308,999,994
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดขอนแก่น	575,000,000	575,000,000	570,725,000	570,725,000	100.00	100.00	572,095,000	572,095,000	50,223,798	46,115,924
บริษัท แอ็ดวานซ์ ไบโอ เอเชีย จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดลำปาง	750,000,000	750,000,000	699,500,000	699,500,000	100.00	100.00	661,500,000	661,500,000	57,358,998	66,452,498
บริษัท เอเชีย โซลาร์ จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่จังหวัดชลบุรี นครราชสีมา และสมุทรสาคร	380,000,000	380,000,000	343,220,000	343,220,000	100.00	100.00	341,920,000	341,920,000	-	-
บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	ประเทศไทย	ถือครองที่ดินและสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่จังหวัดลพบุรี กำแพงเพชร และ นครศรีธรรมราช	650,000,000	650,000,000	530,150,000	530,150,000	100.00	100.00	528,350,000	528,350,000	-	-
บริษัท เพาเวอร์ ซัพพลาย แอนด์ เมเนจเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด	ประเทศไทย	ให้บริการด้านวิศวกรรมซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้า	82,000,000	82,000,000	82,000,000	82,000,000	100.00	100.00	81,999,970	81,999,970	-	1,829,000
บริษัท แอ็บโซลูท คลีน วอเตอร์ จำกัด	ประเทศไทย	ถือครองที่ดินและสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่จังหวัดปราจีนบุรี	200,000,000	200,000,000	180,299,000	180,299,000	100.00	100.00	176,330,980	176,330,980	-	-
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดนครราชสีมา	650,000,000	650,000,000	540,120,000	540,120,000	100.00	100.00	499,079,983	499,079,983	8,641,920	19,444,319
บริษัท แอ็ดวานซ์ ไบโอ เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดบุรีรัมย์	650,000,000	650,000,000	650,000,000	650,000,000	100.00	100.00	490,640,938	490,640,938	-	-
บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	ประเทศไทย	โรงไฟฟ้าที่จังหวัดบุรีรัมย์และให้บริการด้านวิศวกรรมซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้า	590,000,000	590,000,000	590,000,000	590,000,000	100.00	100.00	423,766,625	423,766,625	-	-
บริษัท พลังงานหมุนเวียนภูมิภาค (ประเทศไทย) จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในโรงไฟฟ้าชุมชน	220,000,000	220,000,000	129,940,000	128,800,000	100.00	100.00	129,939,970	128,799,970	-	-
บริษัท พลังงานหมุนเวียน (กลาง) จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในโรงไฟฟ้าชุมชน	150,000,000	150,000,000	83,510,000	74,360,000	100.00	100.00	83,509,970	74,359,970	-	-
บริษัท พลังงานหมุนเวียน (เหนือ) จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในโรงไฟฟ้าชุมชน	400,000,000	400,000,000	147,600,000	137,500,000	100.00	100.00	147,599,970	137,499,970	-	-
บริษัท พลังงานหมุนเวียน (ตะวันออกเฉียงเหนือ) จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในโรงไฟฟ้าชุมชน	480,000,000	480,000,000	224,760,000	224,760,000	100.00	100.00	224,759,970	224,759,970	-	-
บริษัท พลังงานหมุนเวียนสยาม จำกัด	ประเทศไทย	ลงทุนในโรงไฟฟ้าชุมชน	250,000,000	250,000,000	162,120,000	152,500,000	100.00	100.00	162,119,970	152,499,970	-	-
									12,742,163,234	11,531,203,238	837,063,805	915,293,478

ผู้บริหารของกลุ่มกิจการมีการทบทวนค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย โดยพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนดังกล่าวจากผลดำเนินงานที่ผ่านมาและคาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตของบริษัทย่อย รวมทั้งปัจจัยอื่นๆ (ถ้ามี)

หุ้นทั้งหมดของบริษัทย่อยและบริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวนทั้งสิ้น 6 บริษัท ได้เข้าไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 25 และ 30)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

16.1 การชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในบริษัทย่อยโดยอ้อม

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทของบริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวน 7 แห่ง มีมติเห็นชอบให้บริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวน 7 แห่งเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มเติมจากบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยตรง คิดเป็นจำนวนเงินรวม 1,210,959,996 บาท

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทของบริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวน 2 แห่ง มีมติเห็นชอบให้บริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวน 2 แห่งเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มเติมจากบริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยอ้อม และบริษัท แอ็ดวานซ์ อัลไลแอนซ์ โลจิสติกส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน คิดเป็นจำนวนเงิน 413,241,500 บาท และ 45,925,000 บาท ตามลำดับ

16.2 การจ่ายเงินปันผล

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด ได้จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยจ่ายตามสัดส่วนมูลค่าหุ้นที่ได้รับชำระแล้ว รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 209,000,000 บาท และได้จัดสรรกำไรสุทธิเป็นทุนสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนเงิน 52,800,000 บาท

การลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน สำหรับพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน

เมื่อวันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยโดยอ้อมของบริษัทฯ และบริษัทย่อยโดยอ้อมของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด รวมจำนวน 14 บริษัท ได้รับการคัดเลือกจากคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ให้เข้าร่วมโครงการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนสำหรับพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน จำนวน 18 โครงการ คิดเป็นพลังงานไฟฟ้าเสนอขายรวม 112.73 เมกะวัตต์

สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระหว่างบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครวมจำนวน 11 บริษัท 15 โครงการได้ลงนามแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2566

การลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าชุมชน

เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 สัญญาซื้อขายไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนจำนวน 2 โครงการ ของบริษัทย่อยโดยอ้อมของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด 2 แห่ง ได้รับการลงนามโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้ว โดยมีกำลังการผลิตเสนอขายตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) รวม 15.75 เมกะวัตต์

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

17 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (สุทธิ)

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (สุทธิ) ของกลุ่มกิจการ คือ ที่ดินให้เช่าและที่ดินที่ยังไม่มีวัตถุประสงค์ในการใช้งาน ซึ่งมีรายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม		
	ที่ดินให้เช่า บาท	ที่ดินที่ยังไม่มี วัตถุประสงค์ ในการใช้งาน บาท	รวม บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565			
ราคาทุน	40,416,137	176,385,090	216,801,227
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(6,117,087)	-	(6,117,087)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	34,299,050	176,385,090	210,684,140
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			
ราคาตามบัญชีสุทธิ	34,299,050	176,385,090	210,684,140
โอนไปเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุ 18)	-	(87,846,735)	(87,846,735)
กลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า	945,000	-	945,000
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	35,244,050	88,538,355	123,782,405
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			
ราคาทุน	40,416,137	88,538,355	128,954,492
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(5,172,087)	-	(5,172,087)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	35,244,050	88,538,355	123,782,405
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566			
ราคาตามบัญชีสุทธิ	35,244,050	88,538,355	123,782,405
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	35,244,050	88,538,355	123,782,405
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566			
ราคาทุน	40,416,137	88,538,355	128,954,492
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(5,172,087)	-	(5,172,087)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	35,244,050	88,538,355	123,782,405
มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	37,135,000	88,538,355	125,673,355
มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	37,135,000	88,538,355	125,673,355

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

กลุ่มกิจการได้ทำการทดสอบการด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนโดยการเปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (จำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่าจากการใช้หรือมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย) ได้คำนวณโดยอ้างอิงจากหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งก็คือที่ดินให้เช่าแต่ละแปลง มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนกำหนดจากมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่ายของที่ดินโดยราคาขายสุทธิดังกล่าวมาจากการประเมินโดยผู้ประเมินอิสระ คือ บริษัท แลนด์มาร์ค คอนซัลแทนส์ จำกัด (พ.ศ. 2565 : บริษัท แลนด์มาร์ค คอนซัลแทนส์ จำกัด) ซึ่งเป็นผู้ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานวิชาชีพและเป็นผู้มีประสบการณ์ในการประเมินมูลค่าในที่ดินประเภทเดียวกันและอยู่ในทำเลที่ตั้งเดียวกับหรือใกล้เคียงกับที่ดินที่ได้รับการประเมินมูลค่าดังกล่าวโดยใช้วิธีราคาตลาด (Market Approach) (พ.ศ. 2565 : ใช้วิธีราคาตลาด (Market Approach)) ในการประเมินมูลค่า

รายการเคลื่อนไหวการด้อยค่าของที่ดินให้เช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2565	กัลป์รายการ	พ.ศ. 2566
	บาท	บาท	บาท
การด้อยค่าของที่ดินให้เช่าในบริษัทย่อยโดยอ้อมคือ			
- บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	(5,172,087)	-	(5,172,087)
	(5,172,087)	-	(5,172,087)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการได้นำอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่มีราคาทุนจำนวน 30,891,137 บาท ไปจดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันค้ำประกันเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 30)

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ประเมินโดยผู้ประเมินอิสระ ซึ่งเป็นผู้ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานวิชาชีพและเป็นผู้มีประสบการณ์ในการประเมินมูลค่าในที่ดินประเภทเดียวกันและอยู่ในทำเลที่ตั้งเดียวกับหรือใกล้เคียงกับที่ดินที่ได้รับการประเมินมูลค่าดังกล่าวโดยใช้วิธีราคาตลาด (Market Approach) มูลค่ายุติธรรมนี้ ถูกจัดอยู่ในระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม (พ.ศ. 2565 : ใช้วิธีราคาตลาด (Market Approach) มูลค่ายุติธรรมนี้ถูกจัดอยู่ในระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่ทำการประเมินมีมูลค่ายุติธรรมจำนวน 125,673,355 บาท (พ.ศ. 2565 : 125,673,355 บาท)

จำนวนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ได้แก่

	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท
รายได้ค่าเช่า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	133,125	133,204

กลุ่มกิจการไม่มีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโดยตรงที่เกิดจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

18 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (สุทธิ)

	งบการเงินรวม									
	ที่ดิน บาท	ส่วนปรับปรุงที่ดิน บาท	อาคารและ	อาคารและ	เครื่องจักร และอุปกรณ์ บาท	เครื่องมือเครื่องใช้ บาท	เครื่องใช้สำนักงาน	งานระหว่างก่อสร้าง และงานระหว่าง ติดตั้งเครื่องจักร บาท	ยานพาหนะ บาท	รวม บาท
			ส่วนปรับปรุงอาคาร โรงไฟฟ้า บาท	ส่วนปรับปรุงอาคาร สำนักงาน บาท			และเครื่องตกแต่ง และติดตั้ง บาท			
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565										
ราคาทุน	2,691,200,029	797,161,979	1,092,951,743	235,894,291	8,002,349,707	59,604,830	41,626,484	17,539,097	679,178,490	13,617,506,650
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(182,522,519)	(335,490,934)	(58,226,547)	(2,665,676,338)	(35,549,517)	(27,177,446)	(7,598,160)	-	(3,312,241,461)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(15,295,520)	-	-	-	-	-	-	-	(28,676,715)	(43,972,235)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	2,675,904,509	614,639,460	757,460,809	177,667,744	5,336,673,369	24,055,313	14,449,038	9,940,937	650,501,775	10,261,292,954
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565										
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	2,675,904,509	614,639,460	757,460,809	177,667,744	5,336,673,369	24,055,313	14,449,038	9,940,937	650,501,775	10,261,292,954
ซื้อสินทรัพย์	816,893,152	25,569,567	729,463	895,831	226,787,788	9,347,887	6,884,674	5,291,505	445,516,057	1,537,915,924
รับโอนจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 17)	87,846,735	-	-	-	-	-	-	-	-	87,846,735
โอนเข้า (ออก)	-	19,078,925	999,429	16,733,281	9,768,725	60,980	10,990	-	(46,652,330)	-
จำหน่ายสินทรัพย์ - ราคาทุน	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,450,431)	(1,450,431)
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ - ราคาทุน	-	-	-	-	(61,546,928)	(5,312,966)	(1,606,585)	-	(2,140)	(68,468,619)
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-	-	46,921,988	5,298,606	1,591,058	-	-	53,811,652
ค่าเสื่อมราคา	-	(48,123,454)	(63,147,663)	(10,278,020)	(485,386,414)	(9,241,575)	(5,750,562)	(2,748,562)	-	(624,676,250)
กลับรายการ(ขาดทุน)จากการด้อยค่า	11,250,520	-	-	-	-	-	-	-	(30,703,706)	(19,453,186)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	3,591,894,916	611,164,498	696,042,038	185,018,836	5,073,218,528	24,208,245	15,578,613	12,483,880	1,017,209,225	11,226,818,779
ราคาทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	3,595,939,916	841,810,471	1,094,680,635	253,523,403	8,177,359,292	63,700,731	46,915,563	22,830,602	1,076,589,646	15,173,350,259
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(230,645,973)	(398,638,597)	(68,504,567)	(3,104,140,764)	(39,492,486)	(31,336,950)	(10,346,722)	-	(3,883,106,059)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(4,045,000)	-	-	-	-	-	-	-	(59,380,421)	(63,425,421)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	3,591,894,916	611,164,498	696,042,038	185,018,836	5,073,218,528	24,208,245	15,578,613	12,483,880	1,017,209,225	11,226,818,779

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินรวม									
	ที่ดิน บาท	ส่วนปรับปรุงที่ดิน บาท	อาคารและ	อาคารและ	เครื่องจักร และอุปกรณ์ บาท	เครื่องมือเครื่องใช้ บาท	เครื่องใช้สำนักงาน	งานระหว่างก่อสร้าง และงานระหว่าง ติดตั้งเครื่องจักร	ยานพาหนะ	รวม บาท
			ส่วนปรับปรุงอาคาร โรงไฟฟ้า บาท	ส่วนปรับปรุงอาคาร สำนักงาน บาท			และเครื่องตกแต่ง และติดตั้ง บาท			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566										
ราคาตามบัญชีสุทธิที่ดินปี	3,591,894,916	611,164,498	696,042,038	185,018,836	5,073,218,528	24,208,245	15,578,613	12,483,880	1,017,209,225	11,226,818,779
ซื้อสินทรัพย์	710,138,854	21,753,847	4,726,679	2,344,283	187,571,391	11,632,436	5,069,448	3,163,456	784,333,908	1,730,734,302
ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	-	-	-	-	12,090,345	12,090,345
โอนเข้า (ออก)	22,955,450	27,801,349	128,603,578	-	6,553,228	35,000	93,377	-	(186,041,982)	-
จำหน่ายสินทรัพย์ - ราคาทุน	-	-	-	-	(623,445)	-	-	-	-	(623,445)
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-	-	27,879	-	-	-	-	27,879
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ - ราคาทุน	-	-	(77,209)	(69,721)	(143,475,113)	(3,735,214)	(5,155,004)	-	(24,032,850)	(176,545,111)
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	76,807	69,719	131,686,770	3,734,417	5,127,957	-	-	140,695,670
ค่าเสื่อมราคา	-	(50,684,443)	(63,252,272)	(11,227,006)	(510,140,852)	(8,592,850)	(5,700,974)	(2,370,438)	-	(651,968,835)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	4,324,989,220	610,035,251	766,119,621	176,136,111	4,744,818,386	27,282,034	15,013,417	13,276,898	1,603,558,646	12,281,229,584
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566										
ราคาทุน	4,329,034,220	891,365,667	1,227,933,683	255,797,965	8,227,385,353	71,632,953	46,923,384	25,994,058	1,662,939,067	16,739,006,350
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(281,330,416)	(461,814,062)	(79,661,854)	(3,482,566,967)	(44,350,919)	(31,909,967)	(12,717,160)	-	(4,394,351,345)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม	(4,045,000)	-	-	-	-	-	-	-	(59,380,421)	(63,425,421)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	4,324,989,220	610,035,251	766,119,621	176,136,111	4,744,818,386	27,282,034	15,013,417	13,276,898	1,603,558,646	12,281,229,584

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	อาคารและ	เครื่องมือเครื่องใช้		รวม
	ส่วนปรับปรุงอาคาร	และเครื่องตกแต่ง		
	สำนักงาน	และติดตั้ง		บาท
	บาท	บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565				
ราคาทุน	70,528,201	177,570	7,831,084	78,536,855
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(5,302,362)	(31,039)	(3,204,445)	(8,537,846)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	65,225,839	146,531	4,626,639	69,999,009
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	65,225,839	146,531	4,626,639	69,999,009
ซื้อสินทรัพย์	74,600	-	393,304	467,904
ค่าเสื่อมราคา	(2,818,990)	(35,499)	(1,279,421)	(4,133,910)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	62,481,449	111,032	3,740,522	66,333,003
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565				
ราคาทุน	70,602,801	177,570	8,224,388	79,004,759
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(8,121,352)	(66,538)	(4,483,866)	(12,671,756)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	62,481,449	111,032	3,740,522	66,333,003
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566				
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	62,481,449	111,032	3,740,522	66,333,003
ซื้อสินทรัพย์	-	-	292,806	292,806
ค่าเสื่อมราคา	(2,822,257)	(35,493)	(1,302,538)	(4,160,288)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	59,659,192	75,539	2,730,790	62,465,521
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566				
ราคาทุน	70,602,801	177,570	8,517,194	79,297,565
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(10,943,609)	(102,031)	(5,786,404)	(16,832,044)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	59,659,192	75,539	2,730,790	62,465,521

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มกิจการได้นำที่ดิน อาคารและเครื่องจักร (รวมที่ดิน อาคารและเครื่องจักรภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่จัดประเภทไปเป็นลูกหนี้สัญญาเช่าการเงินและสิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน) ที่มีราคาทุนจำนวน 13,426,838,365 บาท (พ.ศ. 2565 : 14,174,101,610 บาท) ไปจดจำนองและจำนำเพื่อเป็นหลักประกันค้ำประกันเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 25 และ 30) ตามเงื่อนไขในสัญญาเงินกู้ยืมที่กำหนดให้กลุ่มกิจการต้องนำที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินไปจดจำนองและนำเครื่องจักรที่ใช้ในโรงไฟฟ้าไปจดจำนำกับสถาบันการเงิน

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยโดยตรงได้บันทึกต้นทุนการกู้ยืมจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่กู้ยืมมาเพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้า SPP-Hybrid คลองขลุง จำนวน 12,090,345 บาท เป็นต้นทุนของสินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ราคาทุนของอาคารและอุปกรณ์ซึ่งหักค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่ในงบการเงินรวมมีจำนวนทั้งสิ้น 716,907,599 บาท (พ.ศ. 2565 : 706,568,945 บาท)

การด้อยค่าของที่ดินที่ยังไม่ได้ดำเนินงาน

ในระหว่างปี พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ผู้บริหารของกลุ่มกิจการได้ประเมินความคืบหน้าของการพิจารณายกเลิกการบอกเลิกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพร้อมขยายวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าของบริษัทย่อย โดยอ้อม (หมายเหตุ 46) และการปลูกพืชพลังงานสำหรับใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับโรงไฟฟ้า และพิจารณาว่ามีข้อบ่งชี้การด้อยค่าของที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินงานที่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้สร้างโรงไฟฟ้าภายใต้ข้อพิพาทดังกล่าว กลุ่มกิจการจึงได้ทำการทดสอบการด้อยค่าของที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินงานดังกล่าวโดยการเปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (จำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่าจากการใช้หรือมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย) ได้คำนวณโดยอ้างอิงจากหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งก็คือที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินงานแต่ละแปลงตามการกำหนดของผู้บริหาร มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนกำหนดจากมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่ายของที่ดินโดยราคาขายสุทธิดังกล่าวมาจากการประเมินโดยผู้ประเมินอิสระได้แก่ บริษัท แลนด์มาร์ค คอนซัลแทนส์ จำกัด (พ.ศ. 2565 : บริษัท แลนด์มาร์ค คอนซัลแทนส์ จำกัด) ซึ่งเป็นผู้ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานวิชาชีพและเป็นผู้มีประสบการณ์ในการประเมินมูลค่าในที่ดินประเภทเดียวกันและอยู่ในทำเลที่ตั้งเดียวกับหรือใกล้เคียงกับที่ดินที่ได้รับการประเมินมูลค่าดังกล่าวโดยใช้วิธีราคาตลาด (Market Approach) ในการประเมินมูลค่า มูลค่ายุติธรรมนี้ถูกจัดอยู่ในระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม (พ.ศ. 2565 : ใช้วิธีราคาตลาด (Market Approach) มูลค่ายุติธรรมนี้ถูกจัดอยู่ในระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม) ทั้งนี้ จากการทดสอบพบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินงานมีมูลค่าที่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชี จึงไม่พบการลดลงของมูลค่าเพิ่มเติมนอกเหนือจากส่วนที่รับรู้ไว้แล้วในงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มกิจการมีที่ดินที่เป็นที่ดินที่ยังไม่ได้ดำเนินงานซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีสุทธิ 154,636,598 บาท (ราคาทุน 154,864,098 บาท หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า 227,500 บาท) (พ.ศ. 2565 : มูลค่าตามบัญชีสุทธิ 747,304,361 บาท (ราคาทุน 751,349,361 บาท หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า 4,045,000 บาท)) เป็นที่ดินของกลุ่มกิจการที่มีวัตถุประสงค์สำหรับการดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าหรือการปลูกพืชพลังงานสำหรับใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับโรงไฟฟ้าในอนาคต และเพื่อจะใช้สร้างโรงไฟฟ้าซึ่งกลุ่มกิจการอยู่ในระหว่างการพิจารณายกเลิกการบอกเลิกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพร้อมขยายวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ซึ่งในระหว่างปี พ.ศ. 2566 กลุ่มกิจการได้รับคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจำนวน 8 สัญญา จึงทำการจัดประเภทที่ดินสำหรับโครงการที่ได้รับคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้างดงกล่าวเป็นที่ดินที่ใช้สำหรับดำเนินงาน (หมายเหตุ 46) ดังนั้นที่ดินดังกล่าวจึงไม่ถือเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนและแสดงรวมอยู่ในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบการเงินรวม

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าออกแบบงานก่อสร้างโรงไฟฟ้า - บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด

ในระหว่างปี พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ผู้บริหารของกลุ่มกิจการได้ประเมินความคืบหน้าของการพิจารณายกเลิกการบอกเลิกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพร้อมขยายวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าของบริษัทย่อย โดยอ้อม (หมายเหตุ 46) และพิจารณาว่ามีข้อบ่งชี้การด้อยค่าของงานระหว่างก่อสร้างของบริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด ที่เป็นเจ้าของโครงการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยโดยอ้อมนั้นได้ลงทุนในโครงการดังกล่าวเป็นจำนวน 278,115,649 บาท ประกอบด้วยเครื่องจักรและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้งตามสัญญาติดตั้งเครื่องจักรจำนวน 249,438,934 บาท และค่าออกแบบงานก่อสร้างโรงไฟฟ้าตามสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างจำนวน 28,676,715 บาท

ในส่วนของเครื่องจักรและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้งนั้น กลุ่มกิจการได้ว่าจ้างผู้ประเมินอิสระได้แก่ บริษัท แพนซ์ อินทิเกรตเต็ด พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานวิชาชีพและเป็นผู้มีประสบการณ์ในการประเมินสินทรัพย์ ในการประเมินความคืบหน้าโครงการเครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าว ซึ่งกลุ่มกิจการไม่พบข้อบ่งชี้ว่าความคืบหน้าโครงการเครื่องจักรและอุปกรณ์ไม่สอดคล้องกับจำนวนเงินที่ได้ชำระและไม่พบข้อบ่งชี้ของการล่าช้าหรือเสียหายทางกายภาพ อย่างไรก็ตามหากบริษัทเจ้าของโครงการไม่ได้รับคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้า กลุ่มกิจการพิจารณาว่าสามารถนำเครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ในโครงการอื่นๆ ที่อยู่ระหว่างการขอคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการตุลาการได้ ต่อมาบริษัทย่อยโดยอ้อมได้รับคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในรูปแบบ FIT พร้อมขยายวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์แล้ว (หมายเหตุ 46) เป็นผลให้กลุ่มกิจการไม่บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้งตามสัญญาติดตั้งเครื่องจักรดังกล่าว

ในส่วนของค่าออกแบบงานก่อสร้างโรงไฟฟ้า หากบริษัทย่อยโดยอ้อมซึ่งเป็นเจ้าของโครงการไม่ได้รับคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้า กลุ่มกิจการพิจารณาว่าการที่จะนำไปปรับเปลี่ยนแบบให้สอดคล้องกับพื้นที่ของแต่ละโครงการนั้นเป็นไปได้ยากเนื่องจากแบบงานก่อสร้างโรงไฟฟ้ามีความเฉพาะเจาะจงสำหรับพื้นที่ของแต่ละโครงการ กลุ่มกิจการจึงพิจารณาตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าสำหรับค่าออกแบบงานก่อสร้างโรงไฟฟ้างกล่าวจำนวน 28,676,715 บาท (พ.ศ. 2565 : 28,676,715 บาท)

ขาดทุนจากการด้อยค่าของงานระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า - บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด และบริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

ในระหว่างปี พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ผู้บริหารของกลุ่มกิจการได้ประเมินการใช้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตของงานระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้าของบริษัทย่อยโดยอ้อมสองแห่ง และพิจารณาว่ามีข้อบ่งชี้การด้อยค่าของงานระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า ผู้บริหารของกลุ่มกิจการจึงตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าสำหรับงานระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้างกล่าวจำนวน 30,703,706 บาท ซึ่งเป็นการพิจารณาตามส่วนของงานระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้าที่จะไม่สามารถก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตได้

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการด้อยค่าของที่ดินและสินทรัพย์ที่มีการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ตามรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2565	กลับรายการ (บันทึกเพิ่ม)	พ.ศ. 2566
	บาท	บาท	บาท
ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดิน			
ในบริษัทย่อยโดยอ้อมคือ			
- บริษัท อัลโลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	(3,817,500)	-	(3,817,500)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินงาน			
ในบริษัทย่อยโดยอ้อมคือ			
- บริษัท แอ็ดวานซ์ ไปโอ เอเชีย จำกัด	(227,500)	-	(227,500)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าออกแบบงานก่อสร้างโรงไฟฟ้า			
ในบริษัทย่อยโดยอ้อมคือ			
- บริษัท อัลโลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	(28,676,715)	-	(28,676,715)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของงานระหว่างก่อสร้าง			
ในบริษัทย่อยโดยอ้อมคือ			
- บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด	(19,811,362)	-	(19,811,362)
- บริษัท ไปโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	(10,892,344)	-	(10,892,344)
	(30,703,706)	-	(30,703,706)
รวม	(63,425,421)	-	(63,425,421)

19 สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน (สุทธิ)

สัญญาที่ 1 : สัญญารับจ้างทำงานกำจัดขยะกับเทศบาลนครขอนแก่น

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2554 บริษัท อัลโลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยอ้อมได้เข้าทำสัญญากับเทศบาลนครขอนแก่น ในการรับจ้างทำงานกำจัดขยะตามโครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า เป็นระยะเวลา 20 ปี นับจากวันที่ลงนามในสัญญา ซึ่งกำหนดให้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวก่อสร้างอาคารและระบบกำจัดขยะตามที่ระบุในสัญญาบนพื้นที่เช่าจากเทศบาลนครขอนแก่น โดยมีระยะเวลาการเช่าตามสัญญาการรับจ้างทำงานกำจัดขยะ อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าวจะตกเป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลนครขอนแก่นเมื่อครบกำหนดในสัญญาดังกล่าวโดยไม่มีคิมูลค่า นอกจากนี้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุไว้ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาสัญญาฉบับดังกล่าวตามการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 “เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ” แล้วพบว่าสัญญาดังกล่าวมีลักษณะอยู่ภายใต้ขอบเขตของการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ ดังนั้นผู้บริหารของกลุ่มกิจการจึงบันทึกสิทธิการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนจำนวน 886,850,976 บาท เพื่อเป็นสิ่งที่ตอบแทนจากการก่อสร้างสินทรัพย์ตามข้อตกลงสัมปทานและตัดจำหน่ายสิทธิดังกล่าวตลอดอายุสัญญาสัมปทาน

สัญญาที่ 2 : สัญญารับจ้างทำงานกำจัดขยะกับเทศบาลเมืองกระบี่

เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 บริษัท อัลโลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยอ้อมได้เข้าทำสัญญากับเทศบาลเมืองกระบี่ในการรับจ้างทำงานกำจัดขยะตามโครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า เป็นระยะเวลา 25 ปี นับจากวันที่ลงนามในสัญญา ซึ่งกำหนดให้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวก่อสร้างอาคารและระบบกำจัดขยะตามที่ระบุในสัญญาบนพื้นที่เช่าจากเทศบาลเมืองกระบี่ โดยมีระยะเวลาการเช่าตามสัญญาการรับจ้างทำงานกำจัดขยะ อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าวจะตกเป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลเมืองกระบี่เมื่อครบกำหนดในสัญญาดังกล่าวโดยไม่มีคิมูลค่า นอกจากนี้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุไว้ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาสัญญาฉบับดังกล่าวตามการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 “เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ” แล้วพบว่าสัญญาดังกล่าวมีลักษณะอยู่ภายใต้ขอบเขตของการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ ดังนั้นผู้บริหารของกลุ่มกิจการจึงรับรู้สิทธิการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนจำนวน 975,181,768 บาท เพื่อเป็นสิ่งที่ตอบแทนจากการก่อสร้างสินทรัพย์ตามข้อตกลงสัมปทานและตัดจำหน่ายสิทธิดังกล่าวตลอดอายุสัญญาสัมปทาน

บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวจะต้องบันทึกประมาณการค่าซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าตามสัมปทานตามภาระผูกพันตามสัญญาสัมปทานจำนวน 2 สัญญาในการปรับปรุงซ่อมแซมให้สินทรัพย์ตามข้อตกลงสัมปทานอยู่ในสภาพที่จะสามารถให้บริการได้ตามที่ระบุในสัญญาสัมปทาน (หมายเหตุ 28)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการเคลื่อนไหวสำหรับสิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน (สุทธิ) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2566 มีดังนี้

	งบการเงินรวม
	สิทธิในการให้บริการ
	จากข้อตกลงสัมปทาน
	บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	
ราคาทุน	1,862,032,744
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(306,784,224)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,555,248,520
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	1,555,248,520
ค่าตัดจำหน่ายระหว่างปี	(84,288,415)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	1,470,960,105
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	
ราคาทุน	1,862,032,744
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(391,072,639)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,470,960,105
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	1,470,960,105
ค่าตัดจำหน่ายระหว่างปี	(84,288,415)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	1,386,671,690
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	
ราคาทุน	1,862,032,744
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(475,361,054)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,386,671,690

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	20 สินทรัพย์สิทธิการใช้ (สุทธิ)					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดินเช่า บาท	อาคาร บาท	ยานพาหนะ บาท	รวม บาท	อาคาร บาท	รวม บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565						
ราคาทุน	29,468,365	12,082,241	-	41,550,606	7,993,637	7,993,637
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(2,606,716)	(2,366,499)	-	(4,973,215)	(1,658,783)	(1,658,783)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	26,861,649	9,715,742	-	36,577,391	6,334,854	6,334,854
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565						
ราคาตามบัญชีสุทธิตันปี	26,861,649	9,715,742	-	36,577,391	6,334,854	6,334,854
เพิ่มระหว่างปี	37,751,740	5,343,277	3,692,311	46,787,328	-	-
ค่าเสื่อมราคา	(12,206,446)	(2,582,049)	(18,256)	(14,806,751)	(1,446,829)	(1,446,829)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	52,406,943	12,476,970	3,674,055	68,557,968	4,888,025	4,888,025
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565						
ราคาทุน	67,220,105	17,425,518	3,692,311	88,337,934	7,993,637	7,993,637
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(14,813,162)	(4,948,548)	(18,256)	(19,779,966)	(3,105,612)	(3,105,612)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	52,406,943	12,476,970	3,674,055	68,557,968	4,888,025	4,888,025
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566						
ราคาตามบัญชีสุทธิตันปี	52,406,943	12,476,970	3,674,055	68,557,968	4,888,025	4,888,025
เพิ่มระหว่างปี	-	4,215,592	-	4,215,592	4,215,592	4,215,592
ค่าเสื่อมราคา	(13,655,439)	(2,726,000)	(246,797)	(16,628,236)	(1,446,829)	(1,446,829)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	38,751,504	13,966,562	3,427,258	56,145,324	7,656,788	7,656,788
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566						
ราคาทุน	67,220,105	21,641,110	3,692,311	92,553,526	12,209,229	12,209,229
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(28,468,601)	(7,674,548)	(265,053)	(36,408,202)	(4,552,441)	(4,552,441)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	38,751,504	13,966,562	3,427,258	56,145,324	7,656,788	7,656,788

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ค่าเสื่อมราคาแสดงรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารสำหรับงบการเงินรวมจำนวน 16,628,236 บาทและสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 1,446,829 บาท

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ค่าเช่าที่จ่ายตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรง สัญญาเช่าระยะสั้น คือสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน สินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำประกอบด้วยอุปกรณ์สำนักงานขนาดเล็ก ค่าเช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ค่าเช่า	465,900	438,700	-	-

21 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนจากเงื่อนไขตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

เมื่อวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวน 18 บริษัทได้รับคัดเลือกจากคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ให้เข้าร่วมโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนารอง) โดยมีเงื่อนไขให้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวร่วมทุนกับบริษัทวิสาหกิจชุมชนและแบ่งปันผลประโยชน์ให้แก่บริษัทวิสาหกิจชุมชนและชุมชนรอบโรงไฟฟ้าตามรายละเอียดดังนี้

- 1) ให้หุ้นบุริมสิทธิร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อยโดยอ้อม โดยเป็นหุ้นบุริมสิทธิที่บริษัทวิสาหกิจชุมชนมีสิทธิได้รับเงินปันผลเป็นประจำปีในจำนวนขั้นต่ำตามอัตราที่ตกลงกันได้ หากปีใดที่บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวไม่ประกาศจ่ายเงินปันผลให้กับบริษัทวิสาหกิจชุมชน บริษัทวิสาหกิจชุมชนจะได้รับเงินปันผลของปีที่ไม่ประกาศจ่ายเงินปันผลสะสมไปด้วยทุกปี จนกว่าบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวจะมีการประกาศจ่ายเงินปันผล และจะต้องจ่ายเงินปันผลที่สะสมทั้งหมดจนครบจำนวนจึงจะสามารถจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญได้
- 2) ให้ผลประโยชน์อื่นๆ สำหรับชุมชนรอบโรงไฟฟ้าที่บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวและชุมชนรอบโรงไฟฟ้าทำความตกลงกัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาชุมชนและสวัสดิการสังคม

ในระหว่างปี พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้ให้หุ้นบุริมสิทธิแก่บริษัทวิสาหกิจชุมชนแล้วเป็นจำนวนร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนเป็นจำนวน 16,000,060 บาท ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยโดยอ้อมได้รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนจากเงื่อนไขตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและจะตัดจำหน่ายตลอดอายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

สัญญาซื้อขายไฟฟาระหว่างบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ลงนามแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

22 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ)

	งบการเงินรวม						
	สิทธิการใช้ท่อก๊าซ	สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้า	สิทธิการใช้ท่อน้ำประปา	สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระหว่างติดตั้ง	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565							
ราคาทุน	1,240,000	66,937,513	7,497,428	3,000,000	4,208,785	429,000	83,312,726
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(218,483)	(22,957,010)	(247,466)	(529,788)	(880,428)	-	(24,833,175)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,021,517	43,980,503	7,249,962	2,470,212	3,328,357	429,000	58,479,551
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565							
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	1,021,517	43,980,503	7,249,962	2,470,212	3,328,357	429,000	58,479,551
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	2,068,646	5,193,000	7,261,646
โอนเข้า (ออก)	-	-	-	-	1,170,000	(1,170,000)	-
ตัดจำหน่ายระหว่างปี	(44,640)	(3,955,100)	(357,017)	(388,298)	(1,029,409)	-	(5,774,464)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	976,877	40,025,403	6,892,945	2,081,914	5,537,594	4,452,000	59,966,733
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565							
ราคาทุน	1,240,000	66,937,513	7,497,428	3,000,000	7,447,431	4,452,000	90,574,372
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(263,123)	(26,912,110)	(604,483)	(918,086)	(1,909,837)	-	(30,607,639)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	976,877	40,025,403	6,892,945	2,081,914	5,537,594	4,452,000	59,966,733
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566							
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	976,877	40,025,403	6,892,945	2,081,914	5,537,594	4,452,000	59,966,733
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	572,000	-	572,000
โอนเข้า (ออก)	-	-	-	-	78,000	(78,000)	-
ตัดจำหน่ายระหว่างปี	(44,615)	(3,954,917)	(356,812)	(388,297)	(1,286,520)	-	(6,031,161)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	932,262	36,070,486	6,536,133	1,693,617	4,901,074	4,374,000	54,507,572
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566							
ราคาทุน	1,240,000	66,937,513	7,497,428	3,000,000	8,097,431	4,374,000	91,146,372
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(307,738)	(30,867,027)	(961,295)	(1,306,383)	(3,196,357)	-	(36,638,800)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	932,262	36,070,486	6,536,133	1,693,617	4,901,074	4,374,000	54,507,572

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงิน เฉพาะกิจการ โปรแกรม คอมพิวเตอร์ บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	
ราคาทุน	2,179,000
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(400,081)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,778,919
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	1,778,919
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	130,000
ตัดจำหน่ายระหว่างปี	(234,084)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	1,674,835
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	
ราคาทุน	2,309,000
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(634,165)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,674,835
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	
ราคาตามบัญชีสุทธิต้นปี	1,674,835
ตัดจำหน่ายระหว่างปี	(243,707)
ราคาตามบัญชีสุทธิปลายปี	1,431,128
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	
ราคาทุน	2,309,000
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(877,872)
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,431,128

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

23 สินทรัพย์/(หนี้สิน)ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)

สินทรัพย์/(หนี้สิน)ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	85,041,906	84,034,817	1,001,564	1,037,536
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(253,476,853)	(237,067,227)	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	(168,434,947)	(153,032,410)	1,001,564	1,037,536
สินทรัพย์/(หนี้สิน)				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)				
ที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน				
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	52,628,709	55,674,285	1,001,564	1,037,536
- หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	(221,063,656)	(208,706,695)	-	-
	(168,434,947)	(153,032,410)	1,001,564	1,037,536

สินทรัพย์/(หนี้สิน)ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 คำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวตามวิธีหนี้สิน โดยใช้อัตราภาษีร้อยละ 20

สินทรัพย์/(หนี้สิน)ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ) มีรายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	(153,032,410)	(98,666,460)	1,037,536	735,103
เพิ่ม/(ลด)ในกำไรหรือขาดทุน (หมายเหตุ 40)	(15,478,966)	(54,529,967)	134,811	69,921
เพิ่ม/(ลด)ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	76,429	164,017	(170,783)	232,512
ยอดคงเหลือปลายปี	(168,434,947)	(153,032,410)	1,001,564	1,037,536

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

กลุ่มกิจการจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับขาดทุนสะสมทางภาษีไม่เกินจำนวนที่เป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีนั้น

	งบการเงินรวม			31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 บาท
	ภาษีเพิ่ม/(ลด)ใน			
	1 มกราคม พ.ศ. 2566 บาท	กำไรหรือ ขาดทุน บาท	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น บาท	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อการด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	1,034,418	-	-	1,034,418
ค่าเผื่อการด้อยค่าของที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	809,000	-	-	809,000
ผลแตกต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่า ยุติธรรมจากการซื้อธุรกิจ	10,641,949	(2,659,545)	-	7,982,404
ค่าเผื่อการด้อยค่าของงานระหว่างก่อสร้าง	11,876,085	-	-	11,876,085
ผลแตกต่างระหว่างค่าเสื่อมราคาทางบัญชีและ ทางภาษีของอาคารและอุปกรณ์	40,560,582	(841,801)	-	39,718,781
ผลแตกต่างระหว่างค่าตัดจำหน่ายทางบัญชีและ ทางภาษีของสิทธิสยส่ง	602,490	235,446	-	837,936
ประมาณการหนี้สินจากข้อตกลงสัมปทาน หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน	3,472,704	2,282,468	-	5,755,172
47,880	2,119,123	-	-	2,167,003
ประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากคดีความ	-	6,832,000	-	6,832,000
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	2,224,563	387,977	76,429	2,688,969
ตัดรายการระหว่างกัน	5,516,136	(175,998)	-	5,340,138
ขาดทุนสะสมทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไป	7,249,010	(7,249,010)	-	-
	84,034,817	930,660	76,429	85,041,906
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน (สุทธิ)	(145,354,393)	(18,451,890)	-	(163,806,283)
ผลแตกต่างระหว่างค่าเสื่อมราคาทางบัญชีและ ทางภาษีของอาคารและอุปกรณ์	(770,865)	(319,450)	-	(1,090,315)
ผลแตกต่างระหว่างมูลค่าทางบัญชีและทางภาษี ของสิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน	(26,377,436)	(8,156,923)	-	(34,534,359)
ผลแตกต่างระหว่างต้นทุนทางการเงินทางบัญชีและ ทางภาษีของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(1,218,403)	(3,250,921)	-	(4,469,324)
ผลแตกต่างระหว่างต้นทุนทางการเงินทางบัญชีและ ทางภาษีของค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืม	(13,459,889)	2,575,080	-	(10,884,809)
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	(337,073)	337,073	-	-
ผลแตกต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่า ยุติธรรมจากการซื้อธุรกิจ	(49,549,168)	10,857,405	-	(38,691,763)
	(237,067,227)	(16,409,626)	-	(253,476,853)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	(153,032,410)	(15,478,966)	76,429	(168,434,947)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินรวม			31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บาท
	ภาษีเพิ่ม/(ลด)ใน			
	1 มกราคม พ.ศ. 2565 บาท	กำไรหรือ ขาดทุน บาท	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น บาท	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อการด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	1,223,418	(189,000)	-	1,034,418
ค่าเผื่อการด้อยค่าของที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	3,297,414	(2,488,414)	-	809,000
ผลแตกต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่า ยุติธรรมจากการซื้อธุรกิจ	13,301,494	(2,659,545)	-	10,641,949
ค่าเผื่อการด้อยค่าของงานระหว่างก่อสร้าง	5,735,343	6,140,742	-	11,876,085
ผลแตกต่างระหว่างค่าเสื่อมราคาทางบัญชีและ ทางภาษีของอาคารและอุปกรณ์	42,260,143	(1,699,561)	-	40,560,582
ผลแตกต่างระหว่างค่าตัดจำหน่ายทางบัญชีและ ทางภาษีของสิทธิสยส่ง	595,128	7,362	-	602,490
ประมาณการหนี้สินจากข้อตกลงสัมปทาน	6,401,903	(2,929,199)	-	3,472,704
ผลแตกต่างระหว่างต้นทุนทางการเงินทางบัญชีและ ทางภาษีของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน	1,898,958	(1,898,958)	-	-
ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	-	47,880	-	47,880
การระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	1,770,892	289,654	164,017	2,224,563
ตัดรายการระหว่างกัน	223,279	5,292,857	-	5,516,136
ขาดทุนสะสมทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไป	23,637,745	(16,388,735)	-	7,249,010
	100,345,717	(16,474,917)	164,017	84,034,817
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน (สุทธิ)	(111,790,752)	(33,563,641)	-	(145,354,393)
ผลแตกต่างระหว่างค่าเสื่อมราคาทางบัญชีและ ทางภาษีของอาคารและอุปกรณ์	(398,173)	(372,692)	-	(770,865)
ผลแตกต่างระหว่างมูลค่าทางบัญชีและทางภาษี ของสิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน	(23,050,104)	(3,327,332)	-	(26,377,436)
ผลแตกต่างระหว่างต้นทุนทางการเงินทางบัญชีและ ทางภาษีของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(1,095)	(1,217,308)	-	(1,218,403)
ผลแตกต่างระหว่างต้นทุนทางการเงินทางบัญชีและ ทางภาษีของค่าใช้จ่ายโดยตรงในการกู้ยืม	(14,201,965)	742,076	-	(13,459,889)
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน	(20,920)	(316,153)	-	(337,073)
ผลแตกต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่า ยุติธรรมจากการซื้อธุรกิจ	(49,549,168)	-	-	(49,549,168)
	(199,012,177)	(38,055,050)	-	(237,067,227)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	(98,666,460)	(54,529,967)	164,017	(153,032,410)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ภาษีเพิ่ม/(ลด)ใน			31 ธันวาคม พ.ศ. 2566
	1 มกราคม พ.ศ. 2566	กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				บาท
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	1,037,536	134,811	(170,783)	1,001,564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	1,037,536	134,811	(170,783)	1,001,564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ภาษีเพิ่ม/(ลด)ใน			31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
	1 มกราคม พ.ศ. 2565	กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				บาท
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	735,103	69,921	232,512	1,037,536
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (สุทธิ)	735,103	69,921	232,512	1,037,536

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีอันเกิดจากขาดทุนสะสมทางภาษีที่สามารถยกไปเพื่อหักลดกำไรทางภาษีในอนาคตได้ ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ขาดทุนทางภาษีที่จะสิ้นสุดเวลาหักกลบปี				
- พ.ศ. 2566	-	266,707,318	-	-
- พ.ศ. 2567	222,101,310	221,832,863	30,609,996	30,609,996
- พ.ศ. 2568	178,680,607	176,603,920	-	-
- พ.ศ. 2569	56,714,112	36,631,304	12,221,448	12,221,448
- พ.ศ. 2570	64,988,196	91,484,351	14,484,881	14,592,797
- พ.ศ. 2571	71,874,956	-	10,239,725	-
	594,359,181	793,259,756	67,556,050	57,424,241
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (หากบันทึก)	118,871,836	158,651,951	13,511,210	11,484,848

กลุ่มกิจการจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับขาดทุนสะสมทางภาษีไม่เกินจำนวนที่เป็นไปได้ก่อนข้างบนว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีนั้น

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

24 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายจ่ายล่วงหน้า	62,438,403	53,657,416	5,081,726	4,910,926
ค่าธรรมเนียมจดสิทธิการเช่าจ่ายล่วงหน้า	145,388	151,716	-	-
เงินมัดจำ	44,884,567	4,239,753	399,177	400,377
อื่นๆ	2,049,641	1,449,630	-	-
	109,517,999	59,498,515	5,480,903	5,311,303

25 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ตัวสัญญาใช้เงิน	45,000,000	396,500,000	-	200,000,000
หัก ค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมรอดตัดจ่าย	-	(297,534)	-	(297,534)
	45,000,000	396,202,466	-	199,702,466

ตัวสัญญาใช้เงินคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นตัวสัญญาใช้เงินในสกุลเงินบาทที่ใช้หลักทรัพย์ค้ำประกันร่วมกับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 30) มีดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ Prime rate ลบ 2.50 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนภายใน 90 วัน (31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 : ร้อยละ 3.20 ถึง MLR ลบ 2.50 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนภายใน 90 วัน)

ตัวสัญญาใช้เงินมีรายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	396,202,466	214,500,000	199,702,466	-
กระแสเงินสด:				
เงินกู้เพิ่มระหว่างปี	768,700,000	1,486,700,000	50,000,000	200,000,000
จ่ายชำระระหว่างปี	(1,120,200,000)	(1,304,700,000)	(250,000,000)	-
ค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมจ่าย	-	(300,000)	-	(300,000)
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสด:				
ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมรอดตัดจ่าย	297,534	2,466	297,534	2,466
ยอดคงเหลือปลายปี	45,000,000	396,202,466	-	199,702,466

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

26 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
เจ้าหนี้การค้า				
- กิจการอื่น	200,501,944	258,057,235	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	14,068,435	15,514,107	-	-
เจ้าหนี้อื่น				
- กิจการอื่น	10,650,735	11,910,668	395,865	1,361,342
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	4,197,960	4,821,627	-	-
เจ้าหนี้จากการซื้อสินทรัพย์ถาวร				
- กิจการอื่น	23,867,965	8,318,063	149,800	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	8,956,929	7,695,655	-	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	82,752,988	62,474,515	1,933,679	1,855,335
โบนัสค้างจ่าย	10,825,000	9,800,000	7,500,000	6,500,000
ค่าตอบแทนกรรมการค้างจ่าย (หมายเหตุ 42 ก))	269,500	1,108,600	-	-
ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาค้างจ่าย - กิจการอื่น	19,365,240	20,976,118	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย				
- กิจการอื่น	8,740,766	5,541,886	-	52,603
- หุ้นกู้	3,651,829	-	3,651,829	-
เงินปันผลค้างจ่าย	339,363	345,551	339,363	345,551
เจ้าหนี้หุ้นทุนซื้อคืน	-	94,438,170	-	94,438,170
เงินรับล่วงหน้า				
- ค่าจ้างงานติดตั้งผลิตรบบไฟฟ้า - กิจการอื่น	20,847,522	6,450,540	-	-
- ค่าเช่าพื้นที่ตั้งเสาสัญญาณ - กิจการอื่น	13,158	13,158	-	-
- ค่าเช่าที่ดิน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ก))	87,436	87,358	-	-
เงินประกันผลงาน				
- กิจการอื่น	625,440	1,108,094	-	-
เงินค้ำประกันพนักงาน	42,480	44,480	-	-
	409,804,690	508,705,825	13,970,536	104,553,001

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

27 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	7,005,164	6,776,094	556,478	553,790
เงินประกันสังคมค้างจ่าย	1,222,546	719,796	32,800	24,780
	8,227,710	7,495,890	589,278	578,570

28 ประมาณการหนี้สินค่าซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าตามสัญญาสัมปทาน

ประมาณการหนี้สินค่าซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้าตามสัญญาสัมปทานมีรายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	17,363,518	32,009,518	-	-
ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้น	11,412,340	11,414,000	-	-
จ่ายชำระระหว่างปี	-	(26,060,000)	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	28,775,858	17,363,518	-	-

29 หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ)

หนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 เกิดจากการทำสัญญาเช่าอุปกรณ์ ประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินตามสัญญาเช่า	44,469,862	44,286,912	9,516,395	5,867,287
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอการตัดบัญชี	(10,490,656)	(10,816,748)	(1,195,479)	(465,174)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่า	33,979,206	33,470,164	8,320,916	5,402,113
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (สุทธิ)	(3,346,759)	(3,189,070)	(1,242,407)	(1,293,789)
	30,632,447	30,281,094	7,078,509	4,108,324

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการเคลื่อนไหวสำหรับหนี้สินตามสัญญาเช่า (สุทธิ) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	33,470,164	26,567,899	5,402,113	6,645,019
กระแสเงินสด:				
เพิ่มระหว่างปี	4,215,592	9,672,393	4,215,592	-
จ่ายชำระระหว่างปี	(4,965,311)	(3,995,058)	(1,499,153)	(1,499,153)
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสด:				
ดอกเบี้ยจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่า	1,258,761	1,224,930	202,364	256,247
ยอดคงเหลือปลายปี	33,979,206	33,470,164	8,320,916	5,402,113

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าข้างต้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ถึงกำหนดชำระ				
ภายใน 1 ปี	4,402,899	4,321,826	1,595,154	1,507,654
ภายหลัง 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	17,890,043	17,453,309	6,380,616	4,359,633
เกิน 5 ปี	22,176,920	22,511,777	1,540,625	-
	44,469,862	44,286,912	9,516,395	5,867,287

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

30 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (สุทธิ)

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (สุทธิ) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	5,298,746,103	4,704,157,288	-	-
ผลกระทบจากการคำนวณเงินกู้ยืม				
ตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	(22,346,621)	(6,092,015)	-	-
หัก ค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมรอดัดจ่าย	(54,424,045)	(52,885,149)	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (สุทธิ)	5,221,975,437	4,645,180,124	-	-
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (สุทธิ)	(1,152,317,380)	(795,041,768)	-	-
	4,069,658,057	3,850,138,356	-	-

รายการเคลื่อนไหวสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (สุทธิ) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	4,645,180,124	4,539,053,977	-	-
กระแสเงินสด:				
เงินกู้เพิ่มระหว่างปี	1,550,098,600	862,086,400	-	-
จ่ายชำระระหว่างปี	(955,509,785)	(699,575,800)	-	-
จ่ายชำระก่อนครบกำหนดสัญญา	-	(42,515,490)	-	-
ค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมจ่าย	(2,500,000)	(9,960,472)	-	-
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสด:				
ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืม				
รอดัดจ่าย	15,375,399	13,670,853	-	-
จัดประเภทค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมรอดัดจ่าย	(14,414,295)	(1,998,012)	-	-
ผลกระทบจากการคำนวณเงินกู้ยืม				
ตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	(16,254,606)	(15,581,332)	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	5,221,975,437	4,645,180,124	-	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินข้างต้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ครบกำหนดชำระภายใน 1 ปี	1,163,633,772	799,148,143	-	-
ครบกำหนดชำระเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,817,210,131	2,153,268,545	-	-
ครบกำหนดชำระเกิน 5 ปี	1,317,902,200	1,751,740,600	-	-
	5,298,746,103	4,704,157,288	-	-

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินในประเทศคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดดังนี้

	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท
บริษัทย่อย		
บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	1,603,810,715	248,586,400
บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	917,806,388	1,191,942,388
บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	702,099,200	941,550,500
บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด	2,016,024,000	2,217,120,000
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	59,005,800	104,958,000
	5,298,746,103	4,704,157,288

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินในประเทศคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีข้อกำหนดและเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ดังนี้

บริษัทย่อยโดยตรง - บริษัท เอเซีย คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด

สัญญาเงินกู้รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
1	-	2.5	เพื่อชำระคืนเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนจดทะเบียนใน บริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด และเพื่อสนับสนุนทางการเงินของบริษัท	180.0	Prime rate ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี นับจากวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ซึ่งเป็นวันเบิกใช้เงินกู้ครั้งแรก เป็นต้นไป จนถึงวันชำระหนี้เสร็จสิ้น ต่อมาในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 มีการแก้ไขสัญญาสินเชื่อ โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) ช่วงระยะเวลานับแต่วันที่เริ่มรับเงินกู้งวดแรก จนถึงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564: อัตรา Prime Rate หักด้วยอัตราร้อยละ 2.5 ต่อปี 2) ช่วงระยะเวลาดังแต่วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 เป็นต้นไป: อัตราร้อยละ 2.75 ต่อปี	สัญญาลงวันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2563 ชำระเงินต้นและดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยชำระ ณ วันทำการวันสุดท้ายของเดือน เงินต้น ชำระตามงวดที่กำหนดไว้รวมทั้งสิ้น 48 งวด	สัญญาเงินกู้รายการที่ 1 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด (หมายเหตุ 18) 2) โดยจดทะเบียนหลักประกันทางธุรกิจเครื่องจักร และบัญชีหลักประกันของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด 3) โดยจำหน่ายหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด (หมายเหตุ 16) 4) โดยหนังสือโอนสิทธิการรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด 5) โดยสัญญาค้ำประกันโดยบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน)
2	1,114.3	246.1	เพื่อใช้ชำระค่าหุ้นในการเพิ่มทุน และ/หรือ ให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทย่อย เพื่อให้บริษัท ย่อยนำไปใช้พัฒนาโครงการต่างๆ ภายใต้แผนการพัฒนารุทกกิจของผู้ถือหุ้น	1,300.0	MLR ลบร้อยละ 2.35 ต่อปี	สัญญาลงวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ชำระเงินต้นและดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยชำระ ณ วันทำการวันสุดท้ายของเดือน เงินต้น ชำระตามงวดที่กำหนดไว้รวมทั้งสิ้น 60 งวด	สัญญาเงินกู้รายการที่ 2 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยจำหน่ายหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัทย่อยโดยอ้อมทั้งสิ้น 5 บริษัท ได้แก่ บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด บริษัท อัลโลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด และบริษัท แอ็ดวานซ์ เอเซีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด 2) โดยสัญญามอบสิทธิในเงินฝากเป็นหลักประกันทางธุรกิจ 3) โดยโอนสิทธิการรับเงินปันผล 4) โดยจำหน่ายตัวสัญญาใช้เงิน 5) โดยข้อตกลงเงินกู้ด้วยสิทธิ

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
3	299.5	-	เพื่อลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินร่วมกับระบบกักเก็บพลังงาน, โรงไฟฟ้าขยะอุตสาหกรรม	300.0	Compounded THOR บวกร้อยละ 2.10 ต่อปี	สัญญาลงวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นรายเดือน โดยชำระ ณ วันทำการวันสุดท้ายของเดือน เงินต้น ชำระตามงวดที่กำหนดไว้รวมทั้งสิ้น 60 งวด	สัญญาเงินกู้อย่างการที่ 3 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด (หมายเหตุ 18) 2) โดยจดทะเบียนหลักประกันทางธุรกิจเครื่องจักร และบัญชีหลักประกันของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด 3) โดยจำหน่ายหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด (หมายเหตุ 16) 4) โดยหนังสือโอนสิทธิการรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด 5) โดยสัญญาค้ำประกันโดยบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)
4	190.0	-	เพื่อลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินร่วมกับระบบกักเก็บพลังงาน, โรงไฟฟ้าขยะอุตสาหกรรม	200.0	Compounded THOR บวกร้อยละ 2.10 ต่อปี	สัญญาลงวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นรายเดือน โดยชำระ ณ วันทำการวันสุดท้ายของเดือน เงินต้น ชำระตามงวดที่กำหนดไว้รวมทั้งสิ้น 48 งวด	สัญญาเงินกู้อย่างการที่ 4 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด (หมายเหตุ 18) 2) โดยจดทะเบียนหลักประกันทางธุรกิจเครื่องจักร และบัญชีหลักประกันของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด 3) โดยจำหน่ายหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด (หมายเหตุ 16) 4) โดยหนังสือโอนสิทธิการรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าของบริษัท แอ็ดวานซ์ ไซโอ เอเซีย จำกัด 5) โดยสัญญาค้ำประกันโดยบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)
รวม	1,603.8	248.6					

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
1	112.7	203.8	เพื่อ Refinance จากแหล่งเงินกู้เดิม	874.0	MLR ลบร้อยละ 0.50 ถึง 1.00 ต่อปี ต่อมามีการแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 5 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) 2 ปี นับจากวันลงนามแต่งตั้ง Underwriter ในการ IPO ของบริษัทฯ : MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี 2) หลังจาก 2 ปี: MLR ลบร้อยละ 1.75 ต่อปี ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 8 และครั้งที่ 9 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า อัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 2.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565	สัญญาลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ชำระเงินต้น และดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยชำระ ณ วันทำการ วันสุดท้ายของทุกเดือน เงินต้น ชำระตามงวด ที่กำหนดไว้รวมทั้งสิ้น 120 งวด	สัญญาเงินกู้รายการที่ 1 และ 2 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยที่ดินอาคารและเครื่องจักรของบริษัท (หมายเหตุ 17 และ 18) 2) โดยสัญญาค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันคือ บริษัท ซัยโย เอเอ จำกัด อย่างไรก็ตาม มีหนังสือลงวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2561 ปลดภาระค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและ กิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวแล้ว 3) โดยหุ้นจดทะเบียนทั้งหมดของบริษัท (หมายเหตุ 16) 4) โดยสมุดบัญชีฝากเงินของบริษัท (หมายเหตุ 11) 5) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 6) โดยหนังสือมอบอำนาจรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 7) โดยการโอนสิทธิตามสัญญาเกี่ยวกับโครงการ โรงไฟฟ้าอำเภอบ้านมิ่ง จังหวัดชลบุรี, อำเภอโพธารอง จังหวัดราชบุรีและอำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี 8) โดยการจัดทำสัญญาประกันภัย 9) โดยการจัดทำสัญญาจำนำตราสารการลงทุน (ถ้ามี) 10) โดยมอบสิทธิตามสัญญาเช่าที่ดินเฉพาะสัญญาเงินกู้รายการที่ 2 11) โดยสิทธิเรียกร้องตามหนังสือค้ำประกันเฉพาะสัญญาเงินกู้รายการที่ 2 12) สัญญามอบสิทธิในเงินฝากเป็นหลักประกันธุรกิจ
2	232.2	308.1	เพื่อชำระค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลบ่อพลอย	659.0	สินเชื่อเพื่อชำระค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างใช้ อัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 0.50 ถึง 0.75 ต่อปี ต่อมามีการแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 2 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) 2 ปี นับจากวันลงนามแต่งตั้ง Underwriter ในการ IPO ของบริษัทฯ : MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี 2) หลังจาก 2 ปี: MLR ลบร้อยละ 1.75 ต่อปี ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 5 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่าอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 2.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565	สัญญาลงวันที่ 6 กันยายน พ.ศ. 2559 ชำระเงินต้น และ ดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยชำระ ณ วันทำการ วันสุดท้ายของทุกเดือน เงินต้น ชำระตามงวด ที่กำหนดไว้ รวมทั้งสิ้น 120 งวด	

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
3	572.9	680.0	เพื่อนำไปชำระคืนค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลคลองขลุงที่ผู้ถือหุ้นของผู้ขอสินเชื่อได้ทรงจ่ายไปก่อน	786.0	ก) ชำระดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ย MLR ลบด้วยร้อยละ 2.50 ต่อปี สำหรับช่วงระยะเวลา 5 ปี นับจากวันใช้สินเชื่อครั้งแรก ข) ชำระดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ย MLR ลบด้วยร้อยละ 2.0 ต่อปี สำหรับช่วงระยะเวลาภายหลังจากที่ระบุไว้ในข้อ (ก) ของสัญญานี้เป็นต้นไป	สัญญาลงวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2565 ชำระเงินต้นและ ดอกเบี้ย เป็นรายเดือน จำนวน 115 งวด นับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาเบิกใช้สินเชื่อ หรือ ระยะเวลา 10 ปี นับจากวันเริ่มขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ ของโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลคลองขลุง	สัญญาเงินกู้รายการที่ 3 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยที่ดินอาคารและเครื่องจักรของบริษัท (หมายเหตุ 17 และ 18) 2) โดยสัญญาค้ำประกันโดยบริษัท เอเซีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด 3) โดยหุ้นจดทะเบียนทั้งหมดของบริษัท (หมายเหตุ 16) 4) โดยสมุดบัญชีฝากเงินของบริษัท (หมายเหตุ 11) 5) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 6) โดยหนังสือมอบอำนาจรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 7) โดยการโอนสิทธิตามสัญญาเกี่ยวกับโครงการโรงไฟฟ้าอำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร 8) โดยการจัดทำสัญญาประกันภัย 9) โดยการจัดทำสัญญาจำนำตราสารการลงทุน (ถ้ามี) 10) โดยมอบสิทธิตามสัญญาเช่าที่ดิน 11) โดยสิทธิเรียกร้องตามหนังสือค้ำประกัน (ถ้ามี) 12) สัญญามอบสิทธิในเงินฝากเป็นหลักประกันธุรกิจ
รวม	917.8	1,191.9					

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
1 ก)	54.7	105.4	เพื่อใช้จ่ายเงินกู้ และดอกเบี้ยที่กู้มาเพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าอำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย	480.0	MLR ลบร้อยละ 1.00 ต่อปี ต่อมามีการแก้ไขสัญญาสินเชื่อครั้งที่ 4 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) 2 ปี นับจากวันลงนามแต่งตั้ง Underwriter ในการ IPO ของบริษัท : MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี 2) หลังจาก 2 ปี: MLR ลบร้อยละ 1.75 ต่อปี ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 7 และ ครั้งที่ 8 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า อัตราดอกเบี้ย MLR ลบด้วย ร้อยละ 2.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565	สัญญาลงวันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2558 ชำระดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยเริ่มชำระครั้งแรกตั้งแต่เดือนที่ผู้กู้เบิกเงินกู้ตามสัญญาครั้งแรก ชำระคืนเงินต้นเป็นรายงวดทั้งสิ้น 120 งวด โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้น ตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2558 ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2567	สัญญาเงินกู้รายการที่ 1ก) และ 1ข) มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัท (หมายเหตุ 18) 2) โดยจำหน่ายหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท (หมายเหตุ 16) 3) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 4) โดยหนังสือมอบอำนาจรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 5) โดยการโอนสิทธิตามสัญญาเกี่ยวกับโครงการภายใต้สัญญาซื้อขายและติดตั้งเครื่องจักรโครงการโรงไฟฟ้า 6) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาประกันภัย 7) โดยสัญญาค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ชัยโย เอเอ จำกัด ทุกรูปแบบ มีหนังสือลงวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2561 ปลดภาระค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวแล้ว 8) โดยโอนสิทธิและจำหน่ายในบัญชีเงินฝากของบริษัท (หมายเหตุ 11) 9) โดยจำหน่ายตราสารการลงหุ้นของบริษัท (ถ้ามี) 10) สัญญามอบสิทธิในเงินฝากเป็นหลักประกันธุรกิจ
1 ข)	99.7	156.6	เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าอำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี	545.0	MLR ลบร้อยละ 1.00 ต่อปี ต่อมามีการแก้ไขสัญญาสินเชื่อครั้งที่ 4 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) 2 ปี นับจากวันลงนามแต่งตั้ง Underwriter ในการ IPO ของบริษัท : MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี 2) หลังจาก 2 ปี: MLR ลบร้อยละ 1.75 ต่อปี ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 7 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่าอัตราดอกเบี้ย MLR ลบด้วย ร้อยละ 2.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565	สัญญาลงวันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2558 ชำระดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยเริ่มชำระครั้งแรกตั้งแต่เดือนที่ผู้กู้เบิกเงินกู้ตามสัญญาครั้งแรก ชำระคืนเงินต้นเป็นรายงวดทั้งสิ้น 120 งวด โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้น ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2558 โดยทั้งนี้ต้องชำระเงินกู้ทั้งหมดที่เบิกใช้ภายในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2568	

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
2	-	60.7	เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้า โครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า ตำบลโนนท่อน อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น	615.0	MLR ลบร้อยละ 1.00 ต่อปี ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อครั้งที่ 2 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) 2 ปี นับจากวันลงนามแต่งตั้ง Underwriter ในการ IPO ของบริษัทฯ : MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี 2) หลังจาก 2 ปี: MLR ลบร้อยละ 1.75 ต่อปี ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 5 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่าอัตราดอกเบี้ย MLR ลบด้วยร้อยละ 2.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565	สัญญาลงวันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2558 ชำระดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยเริ่มชำระครั้งแรกตั้งแต่วันที่ เบิกเงินกู้ตามสัญญาครั้งแรก ชำระคืนเงินต้นเป็นงวด ทั้งสิ้น 84 งวด โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นตั้งแต่ เดือนที่ 3 นับจากวันที่เริ่มขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์หรือ ตุลาคม พ.ศ. 2559 แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะเกิดก่อน โดยทั้งนี้ต้องชำระเงินกู้ทั้งหมดภายใน 87 เดือน นับจากวันเริ่มขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ หรือภายใน ระยะเวลา 99 เดือน นับจากวันชำระคืนครั้งแรก หรือภายในเดือนตุลาคมพ.ศ. 2566 แล้วแต่เหตุการณ์ใด จะเกิดก่อน	สัญญาเงินกู้รายการที่ 2 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยเครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัท (หมายเหตุ 18) 2) โดยจำนำหุ้นสามหมื่นของ บริษัท (หมายเหตุ 16) 3) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 4) โดยหนังสือมอบอำนาจรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 5) โดยการโอนสิทธิการเช่าภายใต้สัญญาเช่าอาคารและ สิ่งก่อสร้าง สัญญาเช่าที่ดิน และสิทธิภายใต้สัญญา จ้างเหมาก่อสร้างโครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะ มูลฝอย และสัญญาซื้อขายและติดตั้งเครื่องจักรของ โครงการ และสัญญาเกี่ยวกับโครงการ 6) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาประกันภัย 7) โดยสัญญาค้ำประกันโดยกรรมการและกิจการที่ เกี่ยวข้องกันคือ บริษัท ชัยโย เออ จำกัด และบริษัท โกลบอล วู้ดชิฟ เทรดดิ้ง จำกัด อย่างไรก็ตาม มีหนังสือ ลงวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2561 ปลดภาระค้ำประกันโดย กรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวแล้ว 8) โดยโอนสิทธิและจำนำในบัญชีเงินฝากของบริษัท (หมายเหตุ 11) 9) โดยจำนำตราสารการลงทุนของบริษัท (ถ้ามี) 10) โดยสัญญาให้การสนับสนุนการเงินจาก บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด และบริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (หมายเหตุ 44.2) 11) สัญญามอบสิทธิในเงินฝากเป็นหลักประกันธุรกิจ

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
3	547.7	618.9	เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้า โครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยด้วย วิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า ตำบลไสไทย อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่	706.0	MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี นับจากวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งเป็นวันเบิกใช้เงินกู้ ครั้งแรก เป็นต้นไป จนถึงและรวมวันครบ กำหนด 1 ปี นับจากวันที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ซึ่งเป็นวันเริ่มขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ หลังจากนั้นในอัตรา ดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 1.25 ต่อปี ต่อมาแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 1 โดยกำหนด อัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี นับจากวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งเป็นวันเบิกใช้เงินกู้ ครั้งแรก เป็นต้นไป จนถึงและรวมวันครบ กำหนด 1 ปี นับจากวันที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ซึ่งเป็นวันเริ่มขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ 2) MLR ลบร้อยละ 1.25 ต่อปี สำหรับช่วงระยะ ภายหลังข้อ (1) จนถึง 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 3) MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี นับตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2565 จนถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2570 4) MLR ลบร้อยละ 2.00 ต่อปี สำหรับช่วงระยะ ภายหลังข้อ (3) เป็นต้นไป	สัญญาลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2563 ชำระ ดอกเบี้ยเป็นรายเดือน โดยเริ่มชำระครั้งแรก ตั้งแต่วันที่เบิกเงินกู้ตามสัญญาครั้งแรก ชำระคืนเงินต้นเป็นรายงวดทั้งสิ้น 115 งวด โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นตั้งแต่วันที่ 6 นับจากวันที่เริ่มขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ หรือ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะ เกิดก่อน โดยทั้งนี้ต้องชำระเงินกู้ทั้งหมด ภายใน 10 ปี นับจากวันที่เริ่มขายไฟฟ้าเชิง พาณิชย์ หรือภายใน 11 ปี 5 เดือนนับจากวัน ลงนามสัญญา แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะเกิดก่อน	สัญญาเงินกู้รายการที่ 3 ก) และ 3 ข) มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยเครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัท (หมายเหตุ 18) 2) โดยจำหน่ายสามัญหทั้งหมดของบริษัท (หมายเหตุ 16) 3) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 4) โดยหนังสือมอบอำนาจรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 5) โดยการโอนสิทธิการเช่าภายใต้สัญญาเช่าอาคารและ สิ่งก่อสร้าง สัญญาเช่าที่ดิน และสิทธิภายใต้สัญญาจ้าง เหมาก่อสร้างโครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอย และสัญญาซื้อขายและติดตั้งเครื่องจักรของโครงการ และ สัญญาเกี่ยวกับโครงการ 6) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาประกันภัย 7) โดยสัญญาค้ำประกันโดยกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ 8) โดยโอนสิทธิและจำหน่ายใบอนุญาตของบริษัท (หมายเหตุ 11) 9) โดยจำหน่ายตราสารการลงทุนของบริษัท (ถ้ามี) 10) โดยสัญญาให้การสนับสนุนการเงินจาก บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ (หมายเหตุ 44.2) 11) โดยสัญญามอบสิทธิในเงินฝากเป็นหลักประกันธุรกิจ 12) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญากู้ยืมเงินต่อยสิทธิและสัญญา จำหน่ายสัญญาใช้เงิน
รวม	702.1	941.6					

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
1	2,016.0	2,217.1	<p>เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้า ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา</p> <p>ต่อมาได้ทำสัญญาแก้ไขสัญญาสินเชื่อฉบับลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ระบุให้วงเงินกู้ยืมของบริษัทฯแบ่งเพิ่มอีก 2 วงเงิน ดังนี้</p> <p>1) Tranche D เพื่อใช้ชำระคืนเงินกู้ให้แก่บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 จนถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2564</p> <p>2) Tranche E เพื่อใช้ชำระคืนเงินกู้ของวงเงิน Tranche D โดยจะมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 จนถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2576</p>	2,940.0	<p>MLR ลบร้อยละ 0.50 ถึง 1.00 ต่อปี ต่อมาได้รับหนังสือผ่อนผัน เลขที่ AAA-FA0122019 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 กำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ โดยมีเงื่อนไขว่า</p> <p>1) 2 ปี นับจากวันลงนามแต่งตั้ง Underwriter ในการ IPO ของบริษัทฯ : MLR ลบร้อยละ 2.00 ต่อปี</p> <p>2) หลังจาก 2 ปี: MLR ลบร้อยละ 1.50 ต่อปี</p> <p>ต่อมามีการแก้ไขสัญญาสินเชื่อฉบับลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 โดยมีกำหนดอัตราดอกเบี้ยดังนี้</p> <p>1) วงเงิน Tranche D มีอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 2.50</p> <p>2) วงเงิน Tranche E มีอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 2.50 ตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2565 จนถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 หลังจากนั้นใช้อัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 1.50 ตลอดอายุสัญญา</p> <p>ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 1 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า</p> <p>1) MLR ลบร้อยละ 2.50 นับแต่วันเบิกใช้สินเชื่อเงินกู้ระยะยาว Tranche E ครั้งแรก จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2570</p> <p>2) MLR ลบร้อยละ 2.00 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2571 เป็นต้นไป</p>	<p>สัญญาลงวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2558 ชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือน โดยเริ่มชำระครั้งแรกตั้งแต่วันที่ 6 เดือนถัดจากวันที่ผลิตกระแสไฟฟ้าจำหน่ายครั้งแรก โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นครั้งแรกไม่เกินวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2560</p> <p>ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ครั้งที่ 10/2562 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2562 มีมติอนุมัติให้ชำระคืนเงินกู้ยืมก่อนกำหนดให้แก่สถาบันการเงินแห่งหนึ่งตามสัญญาสินเชื่อ ฉบับลงวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2558 โดยการนำเงินที่ได้จากการกู้ยืมจากบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด มาชำระเงินกู้ยืมดังกล่าว ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขว่า บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด จะต้องเข้าแก้ไขสัญญาลิขสิทธิ์กับสถาบันการเงินผู้ให้สินเชื่อฉบับเดิมเพื่อให้กลุ่มบริษัทฯ ได้รับความเสี่ยงเกี่ยวกับความพร้อมของแหล่งเงินทุนที่จะนำมาใช้ลงทุนในโครงการใหม่ตามวัตถุประสงค์การใช้เงินจากการขายหุ้นเพิ่มทุนที่เสนอขายให้กับประชาชนทั่วไปครั้งแรกของบริษัทฯ โดยเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ได้จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวตามสัญญาข้างต้นก่อนครบกำหนดบางส่วนเป็นจำนวน 2,240 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ได้เข้าทำสัญญาแก้ไขสัญญาสินเชื่อฉบับลงวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2558 ข้างต้น พร้อมชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวส่วนที่เหลือทั้งจำนวน</p> <p>จากสัญญาแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ฉบับลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 บริษัทต้องชำระเงินกู้ Tranche D ที่เบิกใช้ให้เหลือเท่าวงเงินกู้ Tranche E ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2564 และจะต้องเบิกเงินกู้ยืม Tranche E ออกมาเป็นจำนวน 2,337 ล้านบาทในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 โดยจะชำระคืนเงินต้นเป็นรายงวดทั้งสิ้น 144 งวด โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2565 ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2576</p>	<p>สัญญาเงินกู้รายการที่ 1 และ 2 มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) โดยที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัท (หมายเหตุ 18) 2) โดยสัญญาค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันคือ บริษัท ชัยโย เอเอ จำกัด อย่างไรก็ตาม มีหนังสือลงวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2561 ปลดภาระค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวแล้ว 3) โดยการโอนสิทธิ์ตามสัญญา EPC, O&M, สัญญาเช่า, สัญญาซื้อขายก๊าซ, สัญญาซื้อขายกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย 4) โดยหุ้นจดทะเบียนทั้งหมดของบริษัท (หมายเหตุ 16) 5) โดยสมุดบัญชีคู่ฝากเงินของบริษัท (หมายเหตุ 11) 6) โดยการโอนสิทธิ์เรียกร้องต่อบุคคลภายนอกทั้งหมดให้แก่สถาบันการเงิน 7) โดยการจัดทำสัญญาประกันภัย
รวม	2,016.0	2,217.1					

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเซีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

สัญญา เงินกู้ รายการที่	เงินกู้ยืมคงเหลือ		วัตถุประสงค์ของเงินกู้	วงเงินสินเชื่อ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาชำระคืน	หลักทรัพย์ค้ำประกัน
	พ.ศ. 2566 (ล้านบาท)	พ.ศ. 2565 (ล้านบาท)					
1 ก)	48.0	85.3	เพื่อ Refinance จากแหล่งเงินกู้เดิม	358.5	MLR ลบร้อยละ 1.00 ต่อปี ต่อมามีการแก้ไขสัญญาสินเชื่อครั้งที่ 5 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่า 1) 2 ปี นับจากวันลงนามแต่งตั้ง Underwriter ในการ IPO ของบริษัทฯ : MLR ลบร้อยละ 2.50 ต่อปี 2) หลังจาก 2 ปี: MLR ลบร้อยละ 1.75 ต่อปี ต่อมามีแก้ไขสัญญาสินเชื่อ ครั้งที่ 8 และครั้งที่ 9 โดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ ซึ่งมีเงื่อนไขว่าอัตราดอกเบี้ย MLR ลบร้อยละ 2.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565	สัญญาลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ชำระดอกเบี้ย เป็นรายเดือน โดยเริ่มชำระครั้งแรกตั้งแต่เดือนที่เบิกเงินกู้ตามสัญญาครั้งแรก ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือนรวม 120 งวด เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2558 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568	สัญญาเงินกู้รายการที่ 1 ก) และ 1 ข) มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน : 1) โดยที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัท (หมายเหตุ 17 และ 18) 2) โดยจำนำหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท (หมายเหตุ 16) 3) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 4) โดยหนังสือมอบอำนาจรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 5) โดยการโอนสิทธิตามสัญญาเกี่ยวกับโครงการโรงไฟฟ้า อำเภอ น้ำพอง จังหวัดขอนแก่น 6) โดยสัญญาโอนสิทธิตามสัญญาประกันภัย 7) โดยสัญญาค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันคือ บริษัท ซียเอ จำกัด อย่างไรก็ตาม มีหนังสือลงวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2561 ปลดภาระค้ำประกันโดยกรรมการบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวแล้ว 8) โดยโอนสิทธิและจำนำในบัญชีเงินฝากของบริษัท (หมายเหตุ 11) 9) โดยจำนำตราสารการลงทุนของบริษัท (ถ้ามี) 10) สัญญามอบสิทธิในเงินฝากเป็นหลักประกันธุรกิจ
1 ข)	11.0	19.7	เพื่อชำระดอกเบี้ย ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายที่เกิดจาก Refinance และเพื่อให้กู้ยืมแก่บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี จำกัด เพื่อให้การสนับสนุนทางการเงินในการพัฒนาโครงการอื่นๆ	82.5			
รวม	59.0	105.0					
	5,298.7	4,704.2					

กลุ่มกิจการอยู่ภายใต้ข้อกำหนดของสัญญาเงินกู้ยืมซึ่งกำหนดให้แต่ละบริษัทต้องนำที่ดิน อาคารและเครื่องจักรไปจดจำนำและจำนองเป็นหลักประกันการกู้ยืม การกันเงินสำรองตามเงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกันเพื่อการชำระคืนเงินต้นและจ่ายดอกเบี้ยโดยเงินสำรองดังกล่าวกันจากรายได้ค่าขายไฟฟ้า (หมายเหตุ 11) รวมถึงการโอนสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและกรรมสิทธิ์ประกันภัยให้กับสถาบันการเงิน นอกจากนี้กลุ่มกิจการสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไข ได้แก่ การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน สัดส่วนการถือหุ้นและเงื่อนไขอื่น ๆ ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงินได้ครบถ้วน

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

เงินกู้ยืมระยะยาวมีราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินกู้ยืมระยะยาว - ราคาตามบัญชี	5,221,975,437	4,645,180,124	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - มูลค่ายุติธรรม	5,014,011,063	4,373,334,472	-	-

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาวคำนวณจากกระแสเงินสดในอนาคตที่คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมที่ฝ่ายบริหารคาดว่ากลุ่มบริษัทจะต้องจ่าย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน โดยเป็นอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงของธนาคารพาณิชย์และจัดอยู่ในข้อมูลระดับ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมของกลุ่มกิจการ ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินกู้ยืมที่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	5,298,746,103	4,704,157,288	-	-

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	3.67 ถึง 5.82	2.50 ถึง 4.35	-	-

วงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกออกมาใช้

วงเงินสินเชื่อของกลุ่มกิจการที่ยังไม่ได้เบิกออกมาใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม									
	พ.ศ. 2566					พ.ศ. 2565				
	เงินเบิก เกินบัญชี ธนาคาร	ตัวสัญญา ใช้เงิน	หนังสือ ค้ำประกัน	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	สัญญา สินเชื่อ หมุนเวียน*	เงินเบิก เกินบัญชี ธนาคาร	ตัวสัญญา ใช้เงิน	หนังสือ ค้ำประกัน	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	สัญญา สินเชื่อ หมุนเวียน*
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
อัตราดอกเบี้ยลอยตัว										
- ระยะเวลาเบิกก่อน ภายใน 1 ปี										
สกุลเงิน : บาท	-	200,000,000	-	-	1,298,389,504	-	-	-	-	557,533,000
สกุลเงิน : ดอลลาร์ สหรัฐ	-	-	-	-	92,215,765	-	-	-	-	96,853,545
- ระยะเวลาเบิกก่อน เกินกว่า 1 ปี										
สกุลเงิน : บาท	50,000,000	464,818,380	19,129,431	70,000,000	-	50,000,000	323,347,575	19,466,231	1,123,913,600	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	พ.ศ. 2566					พ.ศ. 2565				
	เงินเบิก เกินบัญชี ธนาคาร	ตัวสัญญา ใช้เงิน	หนังสือ ค้ำประกัน	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	สัญญา สินเชื่อ หมุนเวียน*	เงินเบิก เกินบัญชี ธนาคาร	ตัวสัญญา ใช้เงิน	หนังสือ ค้ำประกัน	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	สัญญา สินเชื่อ หมุนเวียน*
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
อัตราดอกเบี้ยลอยตัว - ระยะเวลาเบ็ดตก ภายใน 1 ปี สกุลเงิน : บาท	-	200,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-

*สัญญาสินเชื่อหมุนเวียนประกอบด้วยวงเงินหนังสือค้ำประกัน เงินกู้ระยะสั้น และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าและอนุพันธ์

31 หุ้นกู้ (สุทธิ)

หุ้นกู้ (สุทธิ) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ ซึ่งประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
หุ้นกู้ (สุทธิ)	389,302,479	-	389,302,479	-
หัก ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนในหนึ่งปี (สุทธิ)	-	-	-	-
	389,302,479	-	389,302,479	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 หุ้นกู้มีมูลค่ายุติธรรม 393,925,890 บาท โดยมูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้อ้างอิงจากราคาตลาดของหุ้นกู้ที่เผยแพร่โดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะทางการเงิน (ระดับ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม)

รายการเคลื่อนไหวสำหรับหุ้นกู้ (สุทธิ) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ราคาตามบัญชีต้นปี (สุทธิ)	-	-	-	-
เงินสดรับจากหุ้นกู้	391,600,000	-	391,600,000	-
ค่าใช้จ่ายทางตรงในการออกหุ้นกู้รอดัดบัญชี	(2,497,930)	-	(2,497,930)	-
การตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการออกหุ้นกู้ (หมายเหตุ 39)	200,409	-	200,409	-
ราคาตามบัญชีปลายปี (สุทธิ)	389,302,479	-	389,302,479	-

เมื่อวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2565 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2565 ของบริษัทมีมติอนุมัติวงเงินการออกหุ้นกู้ของบริษัทมูลค่าไม่เกิน 20,000 ล้านบาท เพื่อเป็นเงินทุนในการขยายธุรกิจ ชำระคืนเงินกู้ยืมสถาบันการเงินของกลุ่มบริษัท และ/หรือใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ และมอบหมายให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจในการกำหนดหลักเกณฑ์เงื่อนไขและรายละเอียดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการออกและเสนอขายหุ้นกู้ในอนาคต

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ต่อมาเมื่อวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารของบริษัท ครั้งที่ 5/2566 มีมติอนุมัติให้มีการออกและเสนอขายหุ้นกู้ของบริษัท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ประเภทตราสาร	หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้	สกุลเงิน	สกุลเงินบาท
มูลค่าการเสนอขาย	หุ้นกู้ชุดที่ 1 : มูลค่าไม่เกิน 300,000,000 บาท หุ้นกู้ชุดที่ 2 : มูลค่าไม่เกิน 200,000,000 บาท	จำนวนหน่วยที่เสนอขาย	หุ้นกู้ชุดที่ 1 : จำนวนไม่เกิน 300,000 หน่วย หุ้นกู้ชุดที่ 2 : จำนวนไม่เกิน 200,000 หน่วย
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหน่วย	1,000 บาท	ราคาเสนอขายต่อหน่วย	1,000 บาท
ดอกเบี้ย	หุ้นกู้ชุดที่ 1 : คงที่ร้อยละ 4.40 (สี่จุดสี่ศูนย์) ต่อปี หุ้นกู้ชุดที่ 2 : คงที่ร้อยละ 4.90 (สี่จุดเก้าศูนย์) ต่อปี การคำนวณดอกเบี้ยสำหรับหุ้นกู้ให้ใช้เกณฑ์ 1 ปี มี 365 วัน โดยการนับจำนวนวันที่ผ่านไปจริงในแต่ละงวดดอกเบี้ย และจะคำนวณดอกเบี้ยโดยคิดจากจำนวนเงินต้นคงค้างตามหุ้นกู้ ทั้งนี้ การคำนวณดอกเบี้ยในแต่ละงวดจะเริ่มคำนวณตั้งแต่ (โดยรวมถึง) วันออกหุ้นกู้หรือวันกำหนดชำระดอกเบี้ยของงวดดอกเบี้ยก่อนหน้า (แล้วแต่กรณี) จนถึง (แต่ไม่นับรวม) วันกำหนดชำระดอกเบี้ยของงวดดอกเบี้ยนั้น หรือวันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ดังกล่าว (แล้วแต่กรณี)	การไถ่ถอนก่อนกำหนด	ไม่มี
วันออกหุ้นกู้	วันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2566	ระยะเวลาการเสนอขาย	วันที่ 12 และ 16 ถึง 17 ตุลาคม พ.ศ. 2566
วันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้	หุ้นกู้ชุดที่ 1 : วันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2568 หุ้นกู้ชุดที่ 2 : วันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2569	อายุตราสาร	หุ้นกู้ชุดที่ 1 : 2 ปี หุ้นกู้ชุดที่ 2 : 3 ปี
งวดการจ่ายดอกเบี้ย	ผู้ออกหุ้นกู้จะชำระดอกเบี้ยทุก ๆ 3 เดือน ในวันที่ 18 มกราคม วันที่ 18 เมษายน วันที่ 18 กรกฎาคม และ วันที่ 18 ตุลาคม ของทุกปี ตลอดอายุหุ้นกู้โดยจะชำระดอกเบี้ยงวดแรกในวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2567 และวันชำระดอกเบี้ยงวดสุดท้ายจะตรงกับวันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้	วันจ่ายดอกเบี้ยงวดแรก	18 มกราคม พ.ศ. 2567
ผู้จัดการการจัดจำหน่ายหุ้นกู้	ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ เอเซีย พลัส จำกัด	นายทะเบียนหุ้นกู้	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) หรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งโดยชอบให้ทำหน้าที่เป็นนายทะเบียนหุ้นกู้แทน
ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) หรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งโดยชอบให้ทำหน้าที่เป็นผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้แทน	ข้อกำหนดในการดำรงอัตราส่วนทางการเงิน (ถ้ามี)	ผู้ออกหุ้นกู้จะดำรงอัตราส่วนของ "หนี้สินสุทธิ" ต่อ "ส่วนของผู้ถือหุ้น" (Net Debt to Equity Ratio) โดยคำนวณตามข้อมูลในงบการเงินรวมประจำปี ที่ผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบแล้ว ในอัตราส่วนไม่เกิน 3:1
ข้อจำกัดการโอน	เนื่องจากผู้ออกหุ้นกู้ได้เสนอขายหุ้นกู้ที่ออกใหม่แก่ผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือ ผู้ลงทุนรายใหญ่ ตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ กอ. 39/2564 เรื่อง การกำหนดบทนิยามผู้ลงทุนสถาบัน ผู้ลงทุนรายใหญ่พิเศษ และผู้ลงทุนรายใหญ่ ลงวันที่ 24 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ดังนั้น ผู้ออกหุ้นกู้และ/หรือ นายทะเบียนหุ้นกู้จะไม่บังคับทะเบียนการโอนหุ้นกู้ไม่ว่าทอดใด ๆ ให้แก่บุคคลอื่นที่ไม่ใช่ผู้ลงทุนดังกล่าว		
เงื่อนไขการจัดจำหน่าย	ผู้ออกหุ้นกู้และผู้จัดการการจัดจำหน่ายหุ้นกุดกลงกันให้การดำเนินการจัดจำหน่ายหุ้นกู้เป็นการจัดจำหน่ายแบบที่ไม่มีการรับประกันผลการจำหน่าย (Best Effort)		
หลักประกัน	ไม่มี		
การดำรงมูลค่าหลักประกัน	ไม่มี		

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

32 ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

จำนวนที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
มูลค่าปัจจุบันภาวะผูกพันที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน	13,537,904	11,216,039	5,007,818	5,187,682

รายการเคลื่อนไหวของภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	11,216,039	8,947,511	5,187,682	3,675,518
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	1,578,603	1,250,606	513,287	273,002
ต้นทุนดอกเบี้ย	361,118	197,839	160,767	76,601
	13,155,760	10,395,956	5,861,736	4,025,121
การวัดมูลค่าใหม่ของภาวะผูกพัน				
ผลประโยชน์พนักงาน				
ผล(กำไร)/ขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลง				
ข้อสมมติทางประชากรศาสตร์	775,035	(1,183,901)	79,173	(955,272)
ผลกำไรที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลง				
ข้อสมมติทางการเงิน	(531,822)	(1,078,373)	(125,269)	(457,634)
ผล(กำไร)/ขาดทุนที่เกิดจากประสบการณ์	138,931	3,082,357	(807,822)	2,575,467
	382,144	820,083	(853,918)	1,162,561
ยอดคงเหลือปลายปี	13,537,904	11,216,039	5,007,818	5,187,682

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ใช้สำหรับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุเป็นดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
อัตราคิดลด (ร้อยละ)	2.92 ถึง 4.03	2.39 ถึง 4.38	2.92	2.82
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนที่คาดว่าจะ (ร้อยละ)	4.19	4.34	4.19	4.34
อัตราการลาออกของพนักงาน (ร้อยละ)	0.00 ถึง 50.00	0.00 ถึง 100.00	0.00 ถึง 50.00	0.00 ถึง 100.00

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2566		
	ผลกระทบต่อภาวะผูกพันโครงการ ผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เนื่องจาก		
	การเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติ	การเพิ่มขึ้น ของข้อสมมติ บาท	การลดลง ของข้อสมมติ บาท
อัตราคัดลด	ร้อยละ 0.50	(488,320)	466,892
อัตรการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 0.50	427,204	(456,300)
อัตรการลาออกของพนักงาน	ร้อยละ 0.50	(534,466)	366,222
	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2565		
	ผลกระทบต่อภาวะผูกพันโครงการ ผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เนื่องจาก		
	การเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติ	การเพิ่มขึ้น ของข้อสมมติ บาท	การลดลง ของข้อสมมติ บาท
อัตราคัดลด	ร้อยละ 0.50	(310,533)	334,508
อัตรการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 0.50	311,735	(292,537)
อัตรการลาออกของพนักงาน	ร้อยละ 0.50	(340,919)	172,310

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้อ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติใดข้อสมมติหนึ่งขณะที่ให้ข้อสมมติอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติ สถานการณ์ดังกล่าวยากที่จะเกิดขึ้น และการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติบางเรื่องอาจมีความสัมพันธ์กัน ในการคำนวณการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติหลักได้ใช้วิธีเดียวกับการคำนวณหนี้สินโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

วิธีการและประเภทของข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำกรวิเคราะห์ความอ่อนไหวไม่ได้เปลี่ยนแปลงจากปีก่อน

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงในหลายๆ ด้านที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ โดยความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญคือการเปลี่ยนแปลงในอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของพันธบัตรโดยอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของพันธบัตรรัฐบาลที่ลดลงจะทำให้หนี้สินของโครงการเพิ่มขึ้น

ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาวะผูกพันตามโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุของกลุ่มกิจการคือ 8 ถึง 30 ปี (พ.ศ. 2565 : 6 ถึง 29 ปี)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่ไม่มีทางเลือก ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ (บาท)	
	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท
ครบกำหนดชำระภายใน 1 ปี	7,097,625	6,252,259
ครบกำหนดชำระเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,277,245	1,106,010
ครบกำหนดชำระเกิน 5 ปี	14,197,289	15,786,712
	22,572,159	23,144,981

33 ทุนเรือนหุ้น

เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2565 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทครั้งที่ 4/2565 มีมติให้บริษัทดำเนินการซื้อหุ้นสามัญคืนเพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารทางการเงินโดยมีรายละเอียดดังนี้

- วงเงินสูงสุดที่ใช้ในการซื้อหุ้นคืนไม่เกิน 1,000 ล้านบาท
- จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืนไม่เกิน 400 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืนไม่เกินร้อยละ 3.93 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด
- วิธีการในการซื้อหุ้นคืนโดยซื้อในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กำหนดระยะเวลาในการซื้อหุ้นคืนภายในระยะเวลา 6 เดือนนับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
- หลักเกณฑ์ในการกำหนดราคาหุ้นที่จะซื้อคืน โดยให้นำราคาหุ้นเฉลี่ยย้อนหลัง 30 วันก่อนที่บริษัทจะทำการเปิดเผยข้อมูลมาประกอบการพิจารณากำหนดราคาซื้อคืน ราคาซื้อคืนจะไม่เกินกว่าราคาปิดของหุ้นเฉลี่ย 5 วันทำการซื้อขายก่อนหน้าวันที่ทำการซื้อขายในแต่ละครั้งบวกด้วยจำนวนร้อยละ 15 ของราคาปิดเฉลี่ยดังกล่าว
- กำหนดระยะเวลาในการจำหน่ายหุ้นที่ซื้อคืนภายในระยะเวลา 3 เดือน นับแต่การซื้อหุ้นคืนเสร็จสิ้น แต่ไม่เกิน 3 ปี หากจำหน่ายไม่หมดภายในเวลาดังกล่าว บริษัทจะตัดหุ้นทุนซื้อคืนที่เหลือ ทั้งนี้ หุ้นทุนซื้อคืนที่บริษัทถืออยู่จะไม่นับเป็นองค์ประชุมในการประชุมผู้ถือหุ้นรวมทั้งไม่มีสิทธิในการออกเสียงลงคะแนนและสิทธิในการรับเงินปันผล

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการเคลื่อนไหวสำหรับหุ้นทุนซื้อคืนในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	จำนวนหุ้น	มูลค่าของ หุ้นทุนซื้อคืน บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	100,365,600	268,010,560
ซื้อหุ้นคืนระหว่างปี	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	100,365,600	268,010,560

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทซื้อคืนหุ้นสามัญจำนวน 100,365,600 หุ้น โดยจ่ายเงินเพื่อซื้อคืนหุ้นเป็นจำนวนเงิน 268,010,560 บาท และได้แสดงเป็นรายการหักจากส่วนของเจ้าของ หุ้นทั้งหมดที่ซื้อคืนยังไม่ได้จดทะเบียนลดทุนและยังถือไว้เป็นหุ้นซื้อคืนเพื่อรอการจำหน่ายอีกครั้งหนึ่งในเวลาต่อไป

ตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทต้องจัดสรรกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรมาเป็นทุนสำรองหุ้นทุนซื้อคืน จนกว่าจะมีการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืนหมดหรือเมื่อลดทุนชำระหุ้นที่ซื้อคืนที่จำหน่ายไม่หมด

34 เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2565 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2565 มีมติอนุมัติให้บริษัทจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานของบริษัทสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และกำไรสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ในอัตราหุ้นละ 0.02 บาท รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้นไม่เกิน 203,519,999 บาท โดยในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทได้จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับเงินปันผลดังกล่าว รวมเป็นจำนวนเงิน 203,506,838 บาท โดยได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วในวันที่ 11 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

35 ทุนสำรองตามกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยเงินขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ซึ่งสำรองตามกฎหมายนี้จะไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ทุนสำรองตามกฎหมายต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรรในงบการเงินรวมได้รวมทุนสำรองตามกฎหมายของบริษัทย่อย 9 แห่ง เป็นจำนวนเงินรวม 1,263,905,740 บาท (วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 : บริษัทย่อย 9 แห่ง เป็นจำนวนเงินรวม 1,127,151,140 บาท)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

36 รายได้และต้นทุนจากการขายและบริการ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้จากการขายไฟฟ้า				
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	3,538,810,969	3,345,655,094	-	-
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	201,071,688	204,657,081	-	-
- กิจการอื่น	10,387,712	10,082,137	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	42,773,381	44,394,111	-	-
รายได้จากการขายไฟฟ้าอัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษ	71,962,297	93,258,585	-	-
รายได้จากการให้บริการภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	2,103,536,853	2,620,716,302	-	-
รายได้ค่าชดเชยกระแสไฟฟ้าส่วนเพิ่ม	110,791,065	123,620,700	-	-
รายได้จากการบริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	21,501,800	-	-	-
รายได้จากการบริการกำจัดขยะ				
- กิจการอื่น	58,447,792	55,715,326	-	-
รายได้จากการขายไอน้ำ				
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	6,695,164	3,971,480	-	-
รายได้ค่าบริหารจัดการ				
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	-	-	86,400,000	82,800,000
	6,165,978,721	6,502,070,816	86,400,000	82,800,000

รายได้จากการขายไฟฟ้าตามอัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษเป็นรายได้ที่ได้รับการสนับสนุนจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคของโครงการประกอบด้วย 1) โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลที่ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง การรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน พ.ศ. 2559 โดยมีอัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษ 0.30 บาทต่อหน่วย และจะสิ้นสุดในปีที่ 8 นับจากวันที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ (COD) 2) โครงการโรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ จังหวัดกระบี่ ที่ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่องการจัดหาไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าจากขยะชุมชนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) พ.ศ. 2559 โดยมีอัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษ 0.70 บาทต่อหน่วยและจะสิ้นสุดในปีที่ 8 นับจากวันที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ (COD)

รายได้ค่าชดเชยกระแสไฟฟ้าส่วนเพิ่มเป็นรายได้ส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้าของโครงการโรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ จังหวัดขอนแก่น ที่ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในฐานะผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก โดยได้รับส่วนเพิ่มราคาซื้อไฟฟ้าในอัตรา 3.50 บาทต่อหน่วย เป็นระยะเวลา 7 ปี นับจากวันที่เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ (COD)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ต้นทุนขายและบริการ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ต้นทุนขาย	(2,800,424,768)	(2,632,527,914)	-	-
ต้นทุนบริการ	(1,999,986,273)	(2,411,802,366)	(59,790,515)	(64,733,403)
	(4,800,411,041)	(5,044,330,280)	(59,790,515)	(64,733,403)

37 รายได้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ดอกเบี้ยรับ				
- สถาบันการเงิน	4,297,721	2,105,813	40,779	25,307
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	-	-	1,025,863	12,986
รายได้ค่าเช่า				
- กิจการอื่น	26,316	26,316	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	373,722	373,960	-	-
รายได้จากการขายอะไหล่				
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	200,877	1,031,879	-	-
รายได้จากการขายน้ำดิบและน้ำอุตสาหกรรม				
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	3,266,268	3,710,680	-	-
รายได้จากการให้บริการหลุมฝังกลบขยะ	2,816,950	2,533,082	-	-
กำไรจากการขายสินทรัพย์ถาวร (หมายเหตุ 42 ข))	-	132,269	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	1,776,293	404,851	-	-
รายได้อื่นๆ	13,920,826	6,637,527	-	2,380,718
	26,678,973	16,956,377	1,066,642	2,419,011

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

38 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายที่สำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ถูกจัดประเภทตามลักษณะดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
วัตถุดิบเชื้อเพลิงและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	(3,310,574,158)	(3,639,973,236)	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์	(758,916,647)	(729,545,880)	(5,850,824)	(5,814,823)
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	(395,102,875)	(392,396,846)	(54,881,950)	(59,040,019)
ค่าวิศวกรและค่าบริการต่างๆ	(291,610,935)	(244,801,931)	(9,067,792)	(13,900,602)
ค่าเช่า ค่าไฟฟ้าและค่าสาธารณูปโภค	(71,222,674)	(64,688,147)	(7,500,419)	(7,776,460)
ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริหาร	(75,712,299)	(72,112,004)	-	-
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า	(192,506,888)	(179,679,284)	-	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(13,877,212)	(4,315,758)	-	-
ต้นทุนบริการจากงานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักร	(17,676,193)	-	-	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ถาวร	-	(18,508,186)	-	-

39 ต้นทุนทางการเงิน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ดอกเบี้ยจ่ายเงินกู้ยืม				
- สถาบันการเงิน	(172,991,487)	(115,721,053)	(3,622,740)	(52,603)
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 42 ข))	-	-	(161,228)	(34,739)
ดอกเบี้ยจ่ายหุ้นกู้	(3,651,829)	-	(3,651,829)	-
ดอกเบี้ยจ่ายหนี้สินภายใต้สัญญาเช่า	(1,258,761)	(1,224,930)	(202,364)	(256,247)
ค่าธรรมเนียมผูกพันวงเงินกู้	(759,226)	(1,473,175)	-	-
ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงหุ้นกู้รอตัดจ่าย	(200,409)	-	(200,409)	-
ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางตรงในการกู้ยืมรอตัดจ่าย	(15,672,933)	(13,673,319)	(297,534)	(2,466)
	(194,534,645)	(132,092,477)	(8,136,104)	(346,055)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

40 รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้

รายการกระทบยอดภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	(45,115,567)	(38,190,407)	-	-
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	(207,192)	(43,736)	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (หมายเหตุ 23)	(15,478,966)	(54,529,967)	134,811	69,921
	(60,801,725)	(92,764,110)	134,811	69,921

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีของกลุ่มกิจการและบริษัทมียอดจำนวนเงินที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางบัญชีคู่กับอัตราภาษีของประเทศที่บริษัทใหญ่ตั้งอยู่ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไรก่อนภาษีทางบัญชี	1,113,013,703	1,374,194,864	200,360,281	1,930,663,532
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2565 : ร้อยละ 20)	(226,602,741)	(274,838,973)	(40,072,056)	(386,132,706)
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักทางภาษีได้	(346,178)	(6,775,457)	(62,131)	(17,556)
รายได้ที่ได้รับการยกเว้นภาษี	-	-	41,800,000	389,138,743
ค่าใช้จ่ายที่สามารถหักทางภาษีได้เพิ่มขึ้น	33,658,231	27,472,877	516,943	-
กำไรที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ตามสิทธิพิเศษที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน	144,759,584	174,085,741	-	-
การใช้ขาดทุนทางภาษีในงวดก่อน ซึ่งยังไม่ได้รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	3,025,651	10,363,663	-	-
ผลแตกต่างชั่วคราวที่ไม่ได้บันทึกเป็น				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(714,089)	(368,833)	-	-
ขาดทุนทางภาษีในงวดปัจจุบันที่ไม่ได้รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(14,374,991)	(22,659,392)	(2,047,945)	(2,918,560)
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	(207,192)	(43,736)	-	-
	(60,801,725)	(92,764,110)	134,811	69,921

อัตราภาษีเงินได้ถัวเฉลี่ยที่ใช้สำหรับกลุ่มกิจการและบริษัท คืออัตราร้อยละ 5.5 และร้อยละ 0.1 ตามลำดับ (พ.ศ. 2565 : ร้อยละ 6.8 และร้อยละ 0.0 ตามลำดับ)

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

41 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทใหญ่ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนักถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยผู้ถือหุ้น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ (บาท)	1,072,511,099	1,281,979,746	200,495,092	1,930,733,453
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนักถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยผู้ถือหุ้น (หุ้น)	10,075,634,360	10,168,631,105	10,075,634,360	10,168,631,105
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	0.11	0.13	0.02	0.19

บริษัทไม่มีการออกหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดในระหว่างที่นำเสนอรายงาน ดังนั้นจึงไม่มีการนำเสนอกำไรต่อหุ้นปรับลด

42 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลและกิจการที่มีความสัมพันธ์กับบริษัทไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมโดยที่บุคคลหรือกิจการนั้นมีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัท หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ดำเนินธุรกิจการลงทุน บริษัทร่วม การร่วมค้า และบุคคลหรือกิจการซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญเหนือบริษัท ผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการของบริษัท ตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น และกิจการที่ถูกควบคุมหรือถูกควบคุมร่วมโดยบุคคลเหล่านั้น ถือเป็นบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

หุ้นของบริษัทส่วนใหญ่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ถือโดยสมาชิกในตระกูลทรงเมตตา ในสัดส่วนร้อยละ 77.31 (พ.ศ. 2565: ร้อยละ 77.19) ทำให้กลุ่มกิจการอยู่ในการควบคุมของตระกูลทรงเมตตา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัทถูกถือหุ้นโดยบุคคลและบริษัทดังต่อไปนี้

สัญชาติ	จำนวนหุ้นที่ถือ		ร้อยละจำนวนที่ถือ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
สมาชิกในตระกูลทรงเมตตา	7,788,975,640	7,777,487,440	77.31	77.19
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)	204,927,640	250,656,240	2.03	2.49
บุคคลและกิจการอื่นๆ	2,081,731,080	2,047,490,680	20.66	20.32
	10,075,634,360	10,075,634,360	100.00	100.00

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันมีดังนี้

<u>ชื่อบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>	<u>ประเทศ/สัญชาติ</u>	<u>ความสัมพันธ์</u>
นายวิระชัย ทรงเมตตา	ไทย	ผู้ถือหุ้น
นายณัฐ ทรนเมตตา	ไทย	ผู้ถือหุ้น
นายธนวิจิตร อังคพิพัฒนชัย	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการ
นายธีรภูมิ ทรนเมตตา	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการ
นายพรเมตต์ ทรนเมตตา	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการ
นางสาวจิรัฐา ทรนเมตตา	ไทย	กรรมการ
นายมณฑล สุดประเสริฐ	ไทย	กรรมการ
นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	ไทย	กรรมการ
นางสาวพัชณี สุวีวัฒนันท์	ไทย	กรรมการ
นายนิกร ใบบเงิน	ไทย	กรรมการ
นายจรรยา อินทจากร	ไทย	กรรมการ
นายธนะชัย บัณฑิตวรภูมิ	ไทย	กรรมการ
บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)
บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ ฟาร์ม ทรี จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท เอเชีย โซลาร์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ ไปโอ เอเชีย จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท ไปโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท เพาเวอร์ ซัพพลาย แอนด์ เมนเทนแนนซ์ เซอร์วิส จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็บโซลูท คลีน วอเตอร์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ ไปโอ เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของบริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด
บริษัท แอ็ดวานซ์ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท เอไอ แอนด์ โรโบติกส์ จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท เรดิอัส จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทริปเปิ้ล เอ บอร์ด จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกันและกรรมการร่วมกัน

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

<u>ชื่อบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>	<u>ประเทศ/สัญชาติ</u>	<u>ความสัมพันธ์</u>
บริษัท ชัยโย ชัพพลาย เซน จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกันและกรรมการร่วมกัน
บริษัท เอสเอ็ม ฟาร์ม ทรี จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกันและกรรมการร่วมกัน
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย ไฟเบอร์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท โกลบอล วูดชิพ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท แอ็ดวานซ์ อาเซียน จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท ศรีบ้านไม้ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท เออีดี แฟบริเคชั่น จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท กู๊ดวิลส์ อินโนเวชั่น แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท ซีเอสอาร์ แอนด์ จีอาร์เอ็ม แมนเนจเม้นท์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท แอ็ดวานซ์ โปรเฟสชั่นแนล เทรนนิ่ง จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท แอ็ดวานซ์ อัลไลแอนซ์ โลจิสติกส์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท น้ำพองสมาย จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท โกลบอล วูดชิพ เทรดิง จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท แอ็ดวานซ์ ยูทิลิตี้ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท อีโค กรีน ทรี จำกัด	ไทย	บริษัทย่อยของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท สยาม อะโกร อินดัสตรี โปรดักส์ เทรดิง จำกัด	ไทย	บริษัทที่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท ชัยโย สไมล์ จำกัด	ไทย	บริษัทที่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท อะโกร เอ็นเนอร์จี้ ชัพพลาย จำกัด	ไทย	บริษัทที่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท เออีดี เซอร์วิส จำกัด	ไทย	บริษัทที่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นของบริษัท
Ascender Limited	บริติช เเวอร์จิ้น ไอซ์แลนด์	บริษัทที่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นของบริษัท

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการต่อไปนี้เป็นรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ก) ยอดคงเหลือที่เกิดจากการซื้อ/ขายสินค้า บริการและอื่นๆ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า - ออกใบแจ้งหนี้แล้ว (หมายเหตุ 12)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	14,982,392	9,588,631	-	-
ลูกหนี้การค้า - ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้ (หมายเหตุ 12)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,888,077	4,248,778	-	-
ลูกหนี้อื่น (หมายเหตุ 12)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	513,250	12,507,602	-	-
ดอกเบี้ยค้างรับ (หมายเหตุ 12)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	531,260	12,296
ค่าเช่าที่ดินค้างรับ (หมายเหตุ 12)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	57,845	58,003	-	-
เงินทอนจ่าย (หมายเหตุ 12)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	720,000	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร (หมายเหตุ 12)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	113,032	366,118	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าก่อสร้างและซื้อสินทรัพย์ถาวร				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	196,598,322	68,017,635	-	-
เจ้าหนี้การค้า (หมายเหตุ 26)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	14,068,435	15,514,107	-	-
เจ้าหนี้อื่น (หมายเหตุ 26)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,197,960	4,821,627	-	-
เจ้าหนี้จากการซื้อสินทรัพย์ถาวร (หมายเหตุ 26)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8,956,929	7,695,655	-	-
โบนัสค้างจ่าย				
คณะกรรมการและผู้บริหาร	5,485,000	4,985,000	5,145,000	4,645,000
ค่าตอบแทนกรรมการค้างจ่าย (หมายเหตุ 26)				
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	269,500	1,108,600	-	-
ค่าเช่าที่ดินรับล่วงหน้า (หมายเหตุ 26)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	87,436	87,358	-	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ข) รายได้และรายจ่ายกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้จากการขายไฟฟ้า (หมายเหตุ 36)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	42,773,381	44,394,111	-	-
รายได้จากการขายไอน้ำ (หมายเหตุ 36)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,695,164	3,971,480	-	-
รายได้ค่าบริการจัดการ (หมายเหตุ 36)				
บริษัทย่อยโดยตรง	-	-	3,840,000	3,720,000
บริษัทย่อยโดยอ้อม	-	-	82,560,000	79,080,000
	-	-	86,400,000	82,800,000
รายได้ปันผลรับ				
บริษัทย่อยโดยตรง	-	-	209,000,000	1,943,312,996
ดอกเบี้ยรับ (หมายเหตุ 37)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,025,863	12,986
รายได้ค่าเช่า (หมายเหตุ 37)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	373,722	373,960	-	-
รายได้จากการขายอะไหล่ (หมายเหตุ 37)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	200,877	1,031,879	-	-
กำไรจากการขายสินทรัพย์ถาวร (หมายเหตุ 37)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	132,269	-	-
รายได้จากการขายน้ำดิบและน้ำอุตสาหกรรม (หมายเหตุ 37)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,266,268	3,710,680	-	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ซื้อวัตถุดิบเชื้อเพลิงและวัสดุสิ้นเปลือง				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	518,337,006	760,777,862	-	-
ซื้อสินค้าและบริการอื่น ๆ				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	37,724,635	22,780,795	325,809	210,827
ค่าบริการซ่อมแซมบำรุงรักษา				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	407,200	586,941	-	-
ค่าเช่าและบริการอาคารสำนักงาน				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,306,695	1,112,685	1,063,280	1,027,600
ค่าบริการจัดการเชื้อเพลิง				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	122,056,936	122,193,819	-	-
ดอกเบี้ยจ่ายเงินกู้ยืม (หมายเหตุ 39)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	161,228	34,739
ค่าเช่าจ่าย				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	372,464	372,465	-	-
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	129,233	96,659	-	-
	501,697	469,124	-	-
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร				
- ผลประโยชน์ระยะสั้น	46,878,027	48,653,150	31,735,742	29,594,913
- ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	3,530,671	3,266,366	656,671	336,378
	50,408,698	51,919,516	32,392,413	29,931,291

ค) รายการซื้อสินทรัพย์กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ซื้อชิ้นส่วนอะไหล่				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	44,826,253	80,823,766	-	-
รายการซื้อ/ก่อสร้างทรัพย์สินระหว่างปี				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	597,359,630	427,897,085	-	130,000

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ง) เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยโดยตรง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อยโดยตรง	-	-	56,000,000	44,000,000

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยโดยตรงคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นเงินให้กู้ยืมไม่มีหลักประกันในสกุลเงินบาท และมีดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 4.45 ถึง 4.70 (พ.ศ. 2565: ร้อยละ 3.40) และมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม

การเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยโดยตรงสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	-	-	44,000,000	-
ให้กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	100,000,000	44,000,000
รับชำระคืนระหว่างปี	-	-	(88,000,000)	-
ยอดคงเหลือปลายปี	-	-	56,000,000	44,000,000

43 ภาวะผูกพัน

43.1 ภาวะผูกพันจากสัญญาที่สำคัญที่ไม่สามารถยกเลิกได้

กลุ่มกิจการมีภาวะผูกพันในสัญญาบริการที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2566			พ.ศ. 2565		
	ค่าบริการภายใต้สัญญาบริการ	สัมปทานบริการ	รวม	ค่าบริการภายใต้สัญญาบริการ	สัมปทานบริการ	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
ครบกำหนดชำระภายใน 1 ปี	3,329,074	8,331,000	11,660,074	3,515,942	8,331,000	11,846,942
ครบกำหนดชำระภายหลัง 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	4,956,479	37,572,510	42,528,989	4,351,500	35,823,000	40,174,500
ครบกำหนดชำระภายหลัง 5 ปี	-	177,163,650	177,163,650	-	187,244,160	187,244,160
	8,285,553	223,067,160	231,352,713	7,867,442	231,398,160	239,265,602

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	พ.ศ. 2566			พ.ศ. 2565		
	ค่าบริการภายใต้สัญญาบริการ	สัมปทานบริการ	รวม	ค่าบริการภายใต้สัญญาบริการ	สัมปทานบริการ	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
ครบกำหนดชำระภายใน 1 ปี	1,636,754	-	1,636,754	1,855,501	-	1,855,501
ครบกำหนดชำระภายหลัง 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,098,979	-	2,098,979	-	-	-
	3,735,733	-	3,735,733	1,855,501	-	1,855,501

43.2 ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน

กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนที่ยังไม่ถึงเวลารับรู้ในงบการเงินที่เกี่ยวข้องกับการซื้อที่ดิน ก่อสร้างอาคาร โรงไฟฟ้า และสินทรัพย์ภายใต้โครงการสัมปทานโรงไฟฟ้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ และการก่อสร้างโรงไฟฟ้า	1,464,293,247	1,227,030,706	-	-
ซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์	7,052,000	743,956	-	-
	1,471,345,247	1,227,774,662	-	-

43.3 สัญญาซื้อขายหุ้นของบริษัท แอ็ดวานซ์ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2562 มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าซื้อหุ้นของบริษัท แอ็ดวานซ์ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด จากกลุ่มทรงเมตตาซึ่งเป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน ในวงเงิน 394 ล้านบาท ถึง 472 ล้านบาท โดยมีกำหนดการชำระราคาและโอนหุ้นในวันเดียวกัน ภายใน 120 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นของบริษัท แอ็ดวานซ์ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด หรือภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่สัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่ได้รับคืนจาก กฟภ. แบบ FIT ได้รับการลงนามโดย บริษัท แอ็ดวานซ์ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด และ กฟภ. แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะเกิดขึ้นหลัง

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

43.4 สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด และบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยโดยอ้อมได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการซื้อ และนำเข้าเครื่องจักรจากต่างประเทศและความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของลูกหนี้สัญญาเช่าการเงิน กฟผ. ที่เกิดขึ้นในอนาคต ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เปิดสถานะไว้และยังไม่ได้ใช้ดังนี้

สกุลเงินต่างประเทศ	งบการเงินรวม				
	พ.ศ. 2566				
	อัตราแลกเปลี่ยน		เทียบเท่าบาท	มูลค่าตามบัญชีบาท	มูลค่ายุติธรรมบาท
จำนวนเงินตามสัญญา	ตามสัญญาบาท				
ดอลลาร์สหรัฐ	8,784,235	33.65 - 35.16	304,071,023	293,236,006	(10,835,017)

สกุลเงินต่างประเทศ	งบการเงินรวม				
	พ.ศ. 2565				
	อัตราแลกเปลี่ยน		เทียบเท่าบาท	มูลค่าตามบัญชีบาท	มูลค่ายุติธรรมบาท
จำนวนเงินตามสัญญา	ตามสัญญาบาท				
ดอลลาร์สหรัฐ	3,146,455	32.69 - 34.91	108,115,586	109,800,951	1,685,365
ดอลลาร์สหรัฐ	1,000,000	33.60 - 33.97	33,790,000	33,550,599	(239,401)

มูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคำนวณโดยใช้ประมาณการกระแสเงินสดคิดลด โดยกระแสเงินสดในอนาคตประมาณจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (จากอัตราการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่สามารถสังเกตได้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน) และอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าตามสัญญาซึ่งคิดลดด้วยอัตราที่สะท้อนถึงความเสี่ยงด้านสินเชื่อของคู่สัญญาต่างๆ การวัดมูลค่าดังกล่าวจัดอยู่ในข้อมูลระดับ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

44 การค้าประกัน

44.1 หนังสือการค้าประกันธนาคาร

กลุ่มกิจการมีหนังสือการค้าประกันจากธนาคารเพื่อการค้าประกันการดำเนินงานตามปกติของธุรกิจ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
การค้าประกันการใช้ไฟฟ้า	14,635,700	13,298,900	-	-
การค้าประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า	341,155,000	677,280,000	-	-
การค้าประกันการขอยื่นประมูลและเสนอขายไฟฟ้า	363,074,240	430,837,000	-	-
การค้าประกันการปฏิบัติตามสัญญาก่อสร้างอาคาร เช่าอาคาร และสิ่งก่อสร้างเช่าที่ดินและจ้างทำงาน กำจัดขยะตามโครงการบริหารจัดการและกำจัด ขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอย เป็นพลังงานไฟฟ้า	264,234,869	264,234,869	-	-
การค้าประกันการปฏิบัติตามสัญญาบริการเส้นใยแก้วนำแสง	181,620	152,425	-	-
การค้าประกันว่าจ้างติดตั้งระบบการผลิตไฟฟ้า จากพลังงานแสงอาทิตย์	21,922,612	-	-	-
	1,005,204,041	1,385,803,194	-	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

44.2 การค้าประกันระหว่างกลุ่มกิจการ

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัทมีหนังสือค้าประกันจากสถาบันการเงินเพื่อค้าประกันการดำเนินงานตามปกติของธุรกิจให้แก่บริษัทย่อยโดยอ้อม ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
ค้าประกันการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า				
- บริษัท ไปโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	106,480,000	278,480,000	106,480,000	278,480,000
- บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด	-	172,000,000	-	172,000,000
- บริษัท เนชั่นแนล คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	3,875,000	-	3,875,000	-
- บริษัท แอ็บโซลูท เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	4,000,000	-	4,000,000	-
ค้าประกันการขอยื่นประมูลและเสนอขายไฟฟ้า				
- บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	353,074,240	209,150,000	353,074,240	209,150,000
- กลุ่มบริษัทย่อยที่ยื่นโครงการ solar farm	-	211,687,000	-	211,687,000
ค้าประกันการปฏิบัติตามสัญญาก่อสร้างอาคารและ				
ดำเนินโครงการบริหารและจัดการขยะมูลฝอย				
- บริษัท เนชั่นแนล คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	98,100,000	98,100,000	98,100,000	98,100,000
- บริษัท แอ็บโซลูท เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	97,500,000	97,500,000	97,500,000	97,500,000
ค้าประกันว่าจ้างติดตั้งระบบการผลิตไฟฟ้า				
จากพลังงานแสงอาทิตย์				
- บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด	21,922,612	-	21,922,612	-
ค้าประกันการใช้ไฟฟ้า				
- บริษัท ไปโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	1,000,000	-	1,000,000	-
	685,951,852	1,066,917,000	685,951,852	1,066,917,000

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัทมีวงเงินสัญญาการค้าประกันกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์ในการค้าประกันการชำระหนี้ของบริษัทย่อย ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
การค้าประกันการชำระหนี้สัญญาสินเชื่อหมุนเวียน				
- บริษัทย่อยโดยตรง และบริษัทย่อยโดยอ้อม				
จำนวน 16 บริษัท				
(พ.ศ. 2565 : จำนวน 18 บริษัท)				
สกุลเงิน : บาท	1,749,562,240	1,465,600,000	1,749,562,240	1,465,600,000
สกุลเงิน : ดอลลาร์สหรัฐ	100,000,000	100,000,000	100,000,000	100,000,000
การค้าประกันการชำระหนี้สัญญาสินเชื่อระยะยาว				
- บริษัทย่อยโดยตรง				
สกุลเงิน : บาท	500,000,000	180,000,000	500,000,000	180,000,000

บริษัทย่อยโดยตรง - บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัท เอเชีย คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด มีสัญญาการค้าประกันการชำระหนี้ของบริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด และบริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด ภายใต้สัญญาสินเชื่อกับสถาบันการเงิน จำนวน 200,000,000 บาท 807,400,000 บาท และ 826,800,000 บาท ตามลำดับ

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด มีหนังสือการค้าประกันจากสถาบันการเงินเพื่อการค้าประกันดำเนินงานตามปกติของธุรกิจให้แก่บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
	บาท	บาท	บาท	บาท
การค้าประกันการยื่นคำเสนอขายไฟฟ้า				
- บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด	10,000,000	10,000,000	-	-
	10,000,000	10,000,000	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด และบริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด มีสัญญาการค้าประกันร่วมกันเพื่อสนับสนุนทางการเงินสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของบริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด ในสัญญาวงเงินสินเชื่อจำนวน 682,000,000 บาท

45 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

45.1 การทำสัญญาจัดหาและติดตั้งเครื่องจักร

บริษัทย่อยโดยอ้อมจำนวน 6 บริษัท ได้มีการทำสัญญาจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรโรงไฟฟ้าจำนวน 9 โครงการกับผู้ขายซึ่งเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวยังไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าให้แล้วเสร็จได้เนื่องจากมีเหตุสุดวิสัยเกิดขึ้นกับโครงการทำให้ไม่สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ได้ตามกำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (SCOD) ซึ่งบริษัทย่อยโดยอ้อมอยู่ในระหว่างการเสนอข้อพิพาทต่ออนุญาโตตุลาการเพื่อขอให้วินิจฉัยชี้ขาดให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ตามประกาศ FIT ปี 2558 (หมายเหตุ 46) ซึ่งหากในที่สุดถ้าบริษัทย่อยโดยอ้อมไม่สามารถขอสัญญาซื้อขายไฟฟ้าคืนได้ โครงการที่ไม่ได้รับคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าอาจจำเป็นต้องยกเลิกสัญญาจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรโรงไฟฟ้าที่ทำไว้กับผู้ขาย ซึ่งการยกเลิกสัญญาอาจทำให้กิจการที่เกี่ยวข้องกันมีสิทธิเรียกค่าปรับจากบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้มูลค่าไม่เกินร้อยละ 10 ของมูลค่าสัญญา หรือคิดเป็นมูลค่าโครงการละ 63.3 ล้านบาท

อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยโดยอ้อมได้ทำการเจรจาและขอขยายเวลาการปฏิบัติตามสัญญากับผู้ขายเนื่องจากเหตุสุดวิสัยที่เกิดขึ้นแล้ว ซึ่งผู้ขายตกลงให้ขยายระยะเวลาการปฏิบัติตามสัญญาตามที่บริษัทย่อยโดยอ้อมร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร

ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยโดยอ้อม จำนวน 6 บริษัท ได้รับคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้วจำนวน 8 โครงการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการจึงไม่ได้รับรู้ประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าวข้างต้น

45.2 คดีความที่ถูกฟ้องร้อง

บริษัทย่อยโดยอ้อม

- 1) บริษัทย่อยโดยอ้อมแห่งหนึ่งได้ถูกฟ้องโดยกลุ่มบุคคลในเขตจังหวัดลำปางต่อศาลปกครองเชียงใหม่ ขอให้ศาลเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้า (ร.ง.4) ของบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวโดยมิได้ฟ้องเรียกค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินแต่อย่างใด และขอให้ศาลมีคำสั่งให้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวระงับการประกอบกิจการและการก่อสร้างตามใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้า (ร.ง.4) ก่อนพิพากษา ซึ่งศาลได้สำนวนแล้วมีคำสั่งยกคำขอดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2559 ศาลปกครองเชียงใหม่มีคำพิพากษาความสรุปว่า การออกใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้า (ร.ง.4) ให้แก่บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวชอบด้วยกฎหมายแล้ว จึงพิพากษายกฟ้อง อย่างไรก็ตามเมื่อวันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2559 ผู้ฟ้องได้ยื่นอุทธรณ์คัดค้านคำพิพากษาของศาลปกครองเชียงใหม่ต่อศาลปกครองสูงสุด ทั้งนี้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์แล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

ต่อมาเมื่อวันที่ 2 ตุลาคม พ.ศ. 2566 ศาลปกครองสูงสุดมีคำพิพากษายืนตามคำพิพากษาของศาลปกครองเชียงใหม่และพิพากษาให้ยกฟ้อง บริษัทย่อยโดยอ้อมเป็นฝ่ายชนะคดี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ไม่มีคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

- 2) บริษัทย่อยโดยอ้อมแห่งหนึ่งได้ถูกฟ้องโดยกลุ่มบุคคลในเขตจังหวัดฉะเชิงเทราต่อศาลปกครองระยอง ขอให้ศาลเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้า (ร.ง.4) และขอให้เพิกถอนใบรับแจ้งก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคารหรือเคลื่อนย้ายอาคารหรือเปลี่ยนการใช้อาคาร ตามมาตรา 39 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยมีได้ฟ้องเรียกร้องค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินแต่อย่างใด และขอให้ศาลมีคำสั่งทุเลาการบังคับตามใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้า (ร.ง.4) และใบรับแจ้งก่อสร้างอาคาร (39 ทวิ) ก่อนพิพากษา ซึ่งศาลได้ไต่สวนแล้วมีคำสั่งยกคำขอดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559 ศาลได้ทำการไต่สวนคำขอและพิจารณาคำชี้แจงของบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวแล้วเห็นว่ากรณียังไม่ปรากฏในชั้นนี้ว่าการออกใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้า (ร.ง.4) และใบรับแจ้งก่อสร้างอาคาร (39 ทวิ) ไม่ชอบด้วยกฎหมาย จึงมีคำสั่งยกคำขอทุเลาการบังคับตามคำสั่งและการบรรเทาทุกข์ชั่วคราว

เมื่อวันที่ 8 เมษายน พ.ศ. 2563 ศาลปกครองระยองมีคำพิพากษายกฟ้อง ทั้งนี้ผู้ฟ้องคดีมีสิทธิยื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดได้ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด โดยต่อมาเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2563 ผู้ฟ้องคดียื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุด ทั้งนี้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์แล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

- 3) บริษัทย่อยโดยอ้อมสองแห่งซึ่งเป็นบริษัทในกลุ่มกิจการรับโอนหุ้นทั้งหมดจากผู้ถือหุ้นเดิมเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2563 และกรรมการบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้ถูกฟ้องเป็นคดีแพ่งโดยกลุ่มบุคคลในเขตจังหวัดบุรีรัมย์ต่อศาลจังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งการฟ้องร้องดังกล่าวเกิดขึ้นภายหลังการรับโอนหุ้นเสร็จสิ้นแล้ว โดยผู้ฟ้องอ้างว่าบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้กระทำการละเมิดตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2555 ถึงปี พ.ศ. 2563 และเรียกค่าเสียหายเป็นเงินจำนวน 129,415,000 บาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ

เมื่อวันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2565 ศาลจังหวัดบุรีรัมย์มีคำพิพากษาให้บริษัทย่อยโดยอ้อมสองแห่งร่วมกันชำระค่าเสียหายให้แก่ผู้ฟ้องเป็นจำนวนเงินรวม 34,160,000 บาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราที่กฎหมายกำหนด นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ และพิพากษายกฟ้องกรรมการบริษัทย่อยโดยอ้อม ทั้งนี้บริษัทย่อยโดยอ้อมทั้งสองแห่งได้พิจารณาตั้งประมาณการผลเสียหายจากการฟ้องร้องดังกล่าวแล้วตามความเห็นของที่ปรึกษากฎหมาย และเนื่องจากการกระทำที่อ้างว่าเป็นการกระทำละเมิดตามที่ถูกฟ้องข้างต้นเป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นก่อนที่กลุ่มกิจการจะรับโอนหุ้นของบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวจากผู้ถือหุ้นเดิม ดังนั้นกลุ่มกิจการจึงอยู่ระหว่างพิจารณาการฟ้องเรียกค่าเสียหายดังกล่าวจากผู้ถือหุ้นเดิมต่อไป

เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยโดยอ้อมสองแห่งได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลจังหวัดบุรีรัมย์แล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

46 สัญญาที่สำคัญ

กลุ่มกิจการมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าที่อยู่ในระหว่างการพิจารณาขออนุญาตซื้อขายไฟฟ้าและคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพร้อมขยายวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ดังนี้

หน่วยงานที่พิจารณา	บริษัทย่อยโดยอ้อม	จำนวนสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ที่อยู่ในระหว่างการพิจารณา	
		พ.ศ. 2566 สัญญา	พ.ศ. 2565 สัญญา
ศาลปกครองสูงสุด	บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	1	1
		1	1
ศาลปกครองชั้นต้น (ศาลปกครองกลาง)	บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	0	3
	บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	0	1
	บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	0	1
	บริษัท แอ็ดวานซ์ ฟาร์ม ทรี จำกัด	0	1
	บริษัท ไบโอบี เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	0	1
	บริษัท แอ็บโซลูท คลีน วอเตอร์ จำกัด	0	1
		0	8

ศาลปกครองสูงสุด

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด

เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาความคืบหน้าของการยื่นหนังสือต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ของบริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด สำหรับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจำนวน 1 สัญญา และตัดสินใจยื่นหนังสือต่อคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) เพื่อขอให้มีการส่งให้ยกเลิกการบอกลีกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพร้อมขยายวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ให้แก่บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าว

เมื่อวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2561 ผู้บริหารของกลุ่มกิจการพิจารณาความคืบหน้าของการยื่นหนังสือของบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวต่อ กกพ. สำหรับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจำนวน 1 สัญญา และตัดสินใจยื่นคำฟ้องต่อศาลปกครองชั้นต้นเพื่อขอให้มีการพิพากษาหรือคำสั่งให้ยกเลิกการบอกลีกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพร้อมขยายวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าให้แก่บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าว

นอกจากนี้ เมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2562 บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้ส่งหนังสือถึง กกพ. เพื่อขอเจรจาตกลงรับข้อพิพาทตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า โดย กกพ. ได้มีหนังสือตอบกลับเพื่อแจ้งเงื่อนไขและหลักเกณฑ์การเจรจา ทั้งนี้บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าวได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ดังกล่าวและดำเนินการเจรจาร่วมกัน

ต่อมาเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2563 กกพ. ได้ส่งหนังสือแจ้งมายังบริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าว เพื่อขอพิจารณาทบทวนเงื่อนไข หลักเกณฑ์ และขั้นตอนการเจรจา เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการดำเนินการ ทั้งนี้การทบทวนเงื่อนไขไม่กระทบขั้นตอนดำเนินการทางกฎหมายที่อยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาล

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

เมื่อวันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2565 ศาลปกครองกลางมีคำพิพากษายกฟ้อง และเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยโดยอ้อม ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาต่อศาลปกครองสูงสุด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

ศาลปกครองชั้นต้น (ศาลปกครองกลาง)

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ ฟาร์ม ทรี จำกัด บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด และบริษัท แอ็บโซลูท คลีน วอเตอร์ จำกัด

เมื่อวันที่ 14 มีนาคม พ.ศ. 2560 กลุ่มกิจการยื่นคำเสนอข้อพิพาทต่อคณะกรรมการเพื่อขอให้มีคำสั่งให้ กฟภ. ยกเลิกการบอกเลิก สัญญาซื้อขายไฟฟ้าและคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าพร้อมขยวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ให้แก่บริษัทย่อยโดยอ้อมดังกล่าว จำนวนรวมทั้งสิ้น 8 สัญญา (8 คดี) ต่อมาเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2562 บริษัทย่อยโดยอ้อมได้รับคำสั่งของคณะกรรมการลงวันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ. 2562 จำนวน 4 สัญญา (4 คดี) คือ บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด จำนวน 2 คดี บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด จำนวน 1 คดี และบริษัท แอ็ดวานซ์ ฟาร์ม ทรี จำกัด จำนวน 1 คดี และเมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 บริษัทย่อยโดยอ้อม ได้รับคำสั่งของคณะกรรมการ ลงวันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 อีกจำนวน 4 สัญญา (4 คดี) คือ บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด จำนวน 1 คดี บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด จำนวน 1 คดี บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด จำนวน 1 คดี และบริษัท แอ็บโซลูท คลีน วอเตอร์ จำกัด จำนวน 1 คดี ซึ่งทั้ง 8 คดีดังกล่าวคณะกรรมการชี้ขาดความสรุปว่าให้ กฟภ. คืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในรูปแบบ FIT พร้อมขยวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ให้แก่บริษัทย่อยโดยอ้อมทั้ง 8 สัญญา โดยในเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2562 บริษัทย่อย โดยอ้อมทั้งหมดได้ส่งหนังสือแจ้งให้ กฟภ. ปฏิบัติตามคำสั่งชี้ขาดของคณะกรรมการ

เมื่อวันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2565 บริษัทย่อยโดยอ้อมทั้งหมดยื่นคำร้องต่อศาลปกครองกลางเพื่อขอให้บังคับตามคำสั่งชี้ขาดของคณะกรรมการ และศาลปกครองกลางมีคำสั่งรับคำร้องไว้พิจารณา

ต่อมาเมื่อวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2566 ศาลปกครองกลางมีคำพิพากษาให้ กฟภ. ปฏิบัติตามคำสั่งชี้ขาดของคณะกรรมการ ซึ่งเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 กฟภ. ได้ปฏิบัติตามคำพิพากษาของศาลปกครองกลางและคำสั่งชี้ขาดของคณะกรรมการด้วยการคืนสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในรูปแบบ FIT พร้อมขยวันกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ให้แก่บริษัทย่อยโดยอ้อมทั้ง 8 สัญญา คดีถึงที่สุดแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ไม่มีคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

47 สิทธิพิเศษที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน

กลุ่มกิจการได้รับสิทธิพิเศษจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนดังต่อไปนี้

บริษัท ย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
1842(1)/2553	13 กรกฎาคม พ.ศ. 2553	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (บ้านบึง)	24 เมษายน พ.ศ. 2555	23 เมษายน พ.ศ. 2563	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
2554(1)/2554	29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (โพหนอง)	4 มิถุนายน พ.ศ. 2556	3 มิถุนายน พ.ศ. 2564	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
2329(1)/2555	13 มีนาคม พ.ศ. 2555	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (คลองขลุง)	26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564	25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2572	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
2330(1)/2555	29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (บ่อพลอย)	16 สิงหาคม พ.ศ. 2560	15 สิงหาคม พ.ศ. 2568	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
64-0284-100-1-0	28 ธันวาคม พ.ศ. 2563	ผลิตน้ำประปาและน้ำเพื่ออุตสาหกรรม ประเภท 7.1.2 กิจการ ผลิตน้ำประปา (คลองขลุง)	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

บริษัท ย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
2446(1)/2553	16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2553	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (ไร่ชัย)	16 มกราคม พ.ศ. 2556	15 มกราคม พ.ศ. 2564	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
1019(1)/2554	16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2553	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (ปราสาท)	30 ตุลาคม พ.ศ. 2555	29 ตุลาคม พ.ศ. 2563	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

บริษัท ย่อยโดยอ้อม - บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
1284(1)/2554	18 มกราคม พ.ศ. 2554	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (ศรีเชียงใหม่)	26 ธันวาคม พ.ศ. 2556	25 ธันวาคม พ.ศ. 2564	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
1448(1)/2555	13 มีนาคม พ.ศ. 2555	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (สิรินธร)	14 สิงหาคม พ.ศ. 2558	13 สิงหาคม พ.ศ. 2566	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
59-0076-0-13-2-0	29 กรกฎาคม พ.ศ. 2557	ผลิตไฟฟ้าจากขยะมูลฝอยประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (ขอนแก่น)	29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559	28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
63-0246-1-00-2-0	27 มกราคม พ.ศ. 2563	ผลิตไฟฟ้าจากขยะชุมชนประเภท 7.1 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ (กระบี่)	28 ธันวาคม พ.ศ. 2563	27 ธันวาคม พ.ศ. 2571	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-

บริษัท ย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
58-1885-0-00-1-0	2 เมษายน พ.ศ. 2558	ผลิตไฟฟ้าและไอน้ำจากก๊าซประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (เกาะขนุน)	10 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560	9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
1948(1)/2553	10 สิงหาคม พ.ศ. 2553	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (น้ำพอง)	2 พฤษภาคม พ.ศ. 2555	1 พฤษภาคม พ.ศ. 2563	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
64-0378-1-00-1-0	18 มกราคม พ.ศ. 2564	บริการกำจัดของเสียอุตสาหกรรมไม่อันตราย	18 มกราคม พ.ศ. 2564	18 มกราคม พ.ศ. 2572	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ ไบโอ เอเชีย จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
1521(1)/2555	29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน (เกิน)	9 กรกฎาคม พ.ศ. 2557	8 กรกฎาคม พ.ศ. 2565	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท เอชอี โซลาร์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
61-0856-1-00-1-0	2 กรกฎาคม พ.ศ. 2561	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ประเภท 7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้น ขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561	19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2569	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
61-1012-1-00-1-0	23 กรกฎาคม พ.ศ. 2561	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ประเภท 7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้น ขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562	21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2570	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
62-0089-1-00-1-0	7 มกราคม พ.ศ. 2562	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ประเภท 7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้น ขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	28 กันยายน พ.ศ. 2562	27 กันยายน พ.ศ. 2570	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
62-1068-1-00-1-0	12 กันยายน พ.ศ. 2562	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ประเภท 7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้น ขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	1 พฤษภาคม พ.ศ. 2563	30 เมษายน พ.ศ. 2571	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
63-0656-1-00-1-0	18 พฤษภาคม พ.ศ. 2563	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ประเภท 7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและ ไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิง จากขยะ	25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564	24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2572	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
66-1010-2-00-1-0	29 มิถุนายน พ.ศ. 2566	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ประเภท 7.1.2 กิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจาก พลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
66-1011-2-00-1-0	29 มิถุนายน พ.ศ. 2566	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ประเภท 7.1.2 กิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจาก พลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
66-1012-2-00-1-0	29 มิถุนายน พ.ศ. 2566	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ประเภท 7.1.2 กิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจาก พลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
66-1013-2-00-1-0	29 มิถุนายน พ.ศ. 2566	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ประเภท 7.1.2 กิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจาก พลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ							
					1	2	3	4	5	6	7	8
66-1014-2-00-1-0	29 มิถุนายน พ.ศ. 2566	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ประเภท 7.1.2 กิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจาก พลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓
66-1336-2-00-1-0	24 สิงหาคม พ.ศ. 2566	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ประเภท 7.1.2 กิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจาก พลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เอ็นเนอร์จี้ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ							
					1	2	3	4	5	6	7	8
1524(9)/2551	21 พฤษภาคม พ.ศ. 2551	ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการพื้นฐาน	11 ตุลาคม พ.ศ. 2554	10 ตุลาคม พ.ศ. 2562	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	-

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็บโซลูท คลีน วอเตอร์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ							
					1	2	3	4	5	6	7	8
64-0278-1-00-1-0	7 มกราคม พ.ศ. 2564	ผลิตน้ำประปาประเภท 7.12 กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่อ อุตสาหกรรม หรือไอน้ำ	13 สิงหาคม พ.ศ. 2564	12 สิงหาคม 2569	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ							
					1	2	3	4	5	6	7	8
65-0012-1-00-1-0	3 สิงหาคม พ.ศ. 2564	ผลิตไฟฟ้าประเภท 7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓
65-0036-1-00-1-0	2 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564	ผลิตไฟฟ้าประเภท 7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	-	✓	-	-	-	✓	✓

บริษัทย่อยโดยอ้อม - บริษัท แอ็บโซลูท เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

เลขที่บัตร ส่งเสริม	วันที่ได้รับ สิทธิพิเศษ	ชื่อผลิตภัณฑ์	เริ่มตั้งแต่ วันที่	หมดอายุ วันที่	สิทธิพิเศษที่สำคัญ							
					1	2	3	4	5	6	7	8
66-1784-2-00-2-0	7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	ผลิตไฟฟ้าประเภท 7.1.1 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงาน ไฟฟ้าและไอน้ำจากขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ	ยังไม่เริ่มมีรายได้		✓	✓	✓	-	-	-	✓	-

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

* สิทธิพิเศษที่สำคัญ

- 1 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับการนำเข้าเครื่องจักรเพื่อใช้ในการผลิตตามที่คณะกรรมการอนุมัติ
- 2 ได้รับยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้ โดยมีกำหนดเวลา 5-8 ปี
- 3 ให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนไปใช้สิทธิหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล มีกำหนดเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันพ้นกำหนดเวลานั้น
- 4 ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติ มีกำหนดเวลา 5 ปี นับจากวันพ้นกำหนดระยะเวลาตามข้อ 2
- 5 ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปาสองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้
- 6 ได้รับสิทธิให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุน นอกเหนือจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ
- 7 ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลที่ได้รับจากการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้
- 8 ได้รับยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน รวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้ โดยมีกำหนดเวลา 5-8 ปี

โดยกลุ่มกิจการจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุนเพื่อได้รับสิทธิและประโยชน์ดังกล่าวข้างต้น

รายได้จำแนกตามส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

งบการเงินรวม				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 (บาท)				
กิจการที่ได้รับการส่งเสริม				
ได้รับยกเว้นภาษี	ได้รับลดหย่อนอัตรากำไร		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	รวม
	ร้อยละ 50 ของอัตราปกติ	กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		
รายได้จากการขายไฟฟ้า	3,228,552,002	2,085,494,845	654,496,053	5,968,542,900
รายได้ค่าชดเชยกระแสไฟฟ้าส่วนเพิ่ม	110,791,065	-	-	110,791,065
รายได้จากการขายไอน้ำ	6,695,164	-	-	6,695,164
รายได้จากการบริการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	-	-	21,501,800	21,501,800
รายได้จากการบริการกำจัดขยะ	-	-	58,447,792	58,447,792
รายได้อื่น	4,693,447	407,216	21,578,310	26,678,973
	3,350,731,678	2,085,902,061	756,023,955	6,192,657,694

งบการเงินรวม				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 (บาท)				
กิจการที่ได้รับการส่งเสริม				
ได้รับยกเว้นภาษี	ได้รับลดหย่อนอัตรากำไร		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	รวม
	ร้อยละ 50 ของอัตราปกติ	กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		
รายได้จากการขายไฟฟ้า	4,591,954,864	1,277,548,018	449,260,428	6,318,763,310
รายได้ค่าชดเชยกระแสไฟฟ้าส่วนเพิ่ม	123,620,700	-	-	123,620,700
รายได้จากการขายไอน้ำ	3,971,480	-	-	3,971,480
รายได้จากการบริการกำจัดขยะ	-	-	55,715,326	55,715,326
รายได้อื่น	3,545,927	90,346	13,320,104	16,956,377
	4,723,092,971	1,277,638,364	518,295,858	6,519,027,193

บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

48 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบการเงิน

48.1 การเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม

บริษัทย่อย	จำนวนหุ้น	ราคาก่อน การเรียกชำระ	ราคาหุ้น เรียกชำระเพิ่มเติม	ราคาหลัง การเรียกชำระ	จำนวนเงิน (บาท)
<u>บริษัทย่อยโดยอ้อม</u>					
บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	80,000,000	3.12	0.13	3.25	10,400,000
บริษัท เนชั่นแนล คลีน เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	54,990,000	6.43	0.21	6.64	11,547,900
บริษัท แอ็ดวานซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	95,000,000	8.51	0.60	9.11	57,000,000

48.2 การจ่ายเงินปันผล

บริษัทย่อย	จ่ายปันผล ระหว่างกาลจาก	อัตราการจ่าย เงินปันผล (บาท/หุ้น)	จำนวนเงิน (บาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล ให้แก่ผู้ถือหุ้น	จัดสรร ทุนสำรอง ตามกฎหมาย (บาท)
<u>บริษัทย่อยโดยอ้อม</u>					
บริษัท อัลไลแอนซ์ คลีน เพาเวอร์ จำกัด	กำไรสะสม ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	0.13	50,044,800	26 มกราคม พ.ศ. 2567	10,949,600
บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	กำไรสะสม ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	0.10	10,000,000	26 มกราคม พ.ศ. 2567	-
	กำไรสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	0.10	10,000,000	28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567	-
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เอ็นเนอร์จี้ จำกัด	กำไรสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	0.24	12,962,880	9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567	700,500
บริษัท แอ็ดวานซ์ เอเชีย เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด	กำไรสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	0.35	19,975,375	28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567	-