

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี

รายงานประจำปี | 2566
แบบ 56-1 ONE REPORT



บริษัท ชัยวัฒนา แขนเนอร์รี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
CHAI WATANA TANNERY GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED

www.cwt.co.th



สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน	
1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท	2
2. การบริหารจัดการความเสี่ยง	60
3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	67
4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis:MD&A)	91
5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	116
ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ	
6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ	119
7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่น ๆ	137
8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ	150
9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน	157
ส่วนที่ 3 งบการเงิน	166
ส่วนที่ 4 การรับรองความถูกต้องของข้อมูล	

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1. รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี และการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี และเลขานุการบริษัท
- เอกสารแนบ 2. รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย
- เอกสารแนบ 3. รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (compliance)
- เอกสารแนบ 4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ และรายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน
- เอกสารแนบ 5. นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี (ฉบับเต็ม), จรรยาบรรณธุรกิจ (ฉบับเต็ม), นโยบายการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน (ฉบับเต็ม) และกฎบัตรของคณะกรรมการ, กฎบัตรของคณะกรรมการชุดย่อย (ฉบับเต็ม)
- เอกสารแนบ 6. รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ และแบบยืนยันความถูกต้องครบถ้วนของคำตอบแทนที่จ่ายให้แก่ผู้สอบบัญชี

ในกรณีที่ แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี (แบบ 56 - 1 One Report) ฉบับนี้อ้างอิงข้อมูลที่เปิดเผยบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ให้ถือว่าข้อมูลที่เปิดเผยบนเว็บไซต์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของแบบ 56 - 1 One Report ฉบับนี้



ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน



ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

➤ 1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เริ่มประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมฟอกหนังเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2515 ด้วยทุนจดทะเบียน 1.60 ล้านบาท จดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2537 ทั้งนี้ ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาตั้งแต่เริ่มก่อตั้งบริษัท จนถึงปัจจุบัน บริษัทฯ ดำเนินงานและบริหารโดยคนไทย ไม่มีผู้ร่วมทุนจากต่างประเทศ และยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงอำนาจในการควบคุมบริษัทฯ แต่อย่างใด ปัจจุบันบริษัทฯ ได้มีการขยายกลุ่มธุรกิจประกอบธุรกิจหลัก 3 กลุ่มธุรกิจคือ

1. **กลุ่มธุรกิจหนัง** ได้แก่ ฟอกหนัง ผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนสำหรับรถยนต์ ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข และเฟอร์นิเจอร์ ดำเนินการโดย บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) มีสถานที่ตั้งโรงงานอยู่ 2 แห่ง ดังนี้
สถานที่ 1 : โรงงานฟอกหนัง
เลขที่ 176/1,1480 หมู่ 1 ถนนสุขุมวิท กม.30 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280
สถานที่ 2 : โรงงานผลิตของเล่นขบเคี้ยวสุนัข, เฟอร์นิเจอร์หนัง และผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนสำหรับรถยนต์
เลขที่ 419-420 หมู่ 6 ถนนพุทธรักษา ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280
2. **กลุ่มธุรกิจพลังงาน** ได้แก่ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน รวมถึงโรงงานคัดแยกและแปรรูปขยะ
ดำเนินการโดย
 - 2.1 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด (โรงงานคัดแยกและแปรรูปขยะ เป็นเชื้อเพลิง RDF)
: ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลนครนครสวรรค์ หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์
 - 2.2 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด (โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวล)
: เลขที่ 888 หมู่ที่ 14 ตำบลศาลาลำดวน อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว
 - 2.3 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด (โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงขยะ)
: หมู่ที่ 3 ตำบลท่าโรงช้าง อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 - 2.4 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวล)
: เลขที่ 160 หมู่ที่ 14 ตำบลศาลาลำดวน อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว
 - 2.5 บริษัท กภาพลินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด (โรงงานคัดแยก แปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง RDF จำนวน 3 ศูนย์)
 - (1) ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยกมลาไสย ตำบลหลักเมือง อำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์
 - (2) ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยโนนบุรี ตำบลสหสัมพันธ์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
 - (3) ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยภูมินารายณ์ ตำบลบัวขาว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
 - (4) โรงงานผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะมูลฝอย ตำบลกมลาไสย อำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์



3. กลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ ซึ่งประกอบกิจการออกแบบและจัดจำหน่ายเรือ และรถโดยสารขนาด เล็กที่ผลิตด้วยอลูมิเนียม ดำเนินการโดย บริษัท สกลูว์ซี อินโนเวชั่น จำกัด มีสถานที่ตั้งโรงงานอยู่ที่ : เลขที่ 52/10 หมู่ที่ 2 ตำบลตะค่า อำเภอบางปลาหม้อ จังหวัดสุพรรณบุรี

1.1.1 วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมาย

คณะกรรมการบริษัทร่วมกับผู้บริหารกำหนดนโยบาย และทิศทางการดำเนินงานของบริษัท

Corporate Vision วิสัยทัศน์องค์กร

“พัฒนาเคียงข้างโลกแห่งความเป็นไปได้ด้วยกัน”

Mission พันธกิจ

สร้างความหลากหลายในการเติบโตของธุรกิจ เพื่อผลตอบแทนสูงสุดแก่บุคคลเกี่ยวข้อง เคียงข้าง สังคมและ สิ่งแวดล้อม

Corporate Value คุณค่าแห่งองค์กร

Attitude	ด้านทัศนคติ, ท่าที	Action	ด้านลงมือปฏิบัติ
Passionate	รักในสิ่งที่ทำ, หุ่นเทเต็มที่	Responsible	รับผิดชอบ
Humble	อ่อนน้อมถ่อมตน	Collaborative	การให้ความร่วมมือ
Respectful	เคารพให้เกียรติ, นับถือซึ่งกันและกัน	Innovative	นวัตกรรม ปรับปรุงให้ดีขึ้น

- มีความร่วมมือร่วมใจกันในทุกระดับชั้นของ คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานในการประสานงานให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์ที่ได้ตั้งไว้ เพื่อความสำเร็จร่วมกัน

- มีการวิจัยและพัฒนาด้านผลิตภัณฑ์หนึ่งเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยานยนต์ ที่ผลิตจากหนังแท้ รวมถึงการนำวัตถุดิบเหลือใช้จากกระบวนการมาผลิตเป็นสินค้าใหม่ ๆ

- มีการตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่หลากหลาย ให้ลูกค้ามีความพึงพอใจในสินค้าและบริการ

- มีการพัฒนาบุคลากรอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

บริษัทฯวางเป้าหมายการดำเนินธุรกิจ โดยแบ่งเป็น 3 กลุ่มคือ กลุ่มธุรกิจหนึ่ง และกลุ่มธุรกิจพลังงาน และกลุ่มออกแบบ และจัดจำหน่ายยานพาหนะ

สำหรับกลุ่มธุรกิจหนึ่ง มุ่งเน้นในส่วนของการขยายสัดส่วนของรายได้ในส่วนของผู้ผลิตเบาะหนังและชิ้นส่วนหนัง สำหรับรถยนต์ รวมถึง งานรับจ้างผลิตผลิตภัณฑ์หนังทั้งกิ่งสำเร็จรูป และหนังชิ้นสำเร็จรูป เริ่มจากการเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ที่ผลิตภายในประเทศ การขยายส่วนแบ่งทางการตลาดไปในรถประเภทต่างๆ หลายๆ รุ่นและหลายๆ กาย ตลอดจนการพัฒนาความร่วมมือในการพัฒนาผลิตภัณฑ์กับบริษัทผู้ผลิตรถยนต์หรือบริษัทผู้ผลิตชิ้นส่วนให้กับผู้ผลิตรถทุกประเภท รวมถึงการขยายสัดส่วนการส่งออกให้ครอบคลุมในส่วนภูมิภาคเอเชียสำหรับในส่วนของผลิตภัณฑ์อื่นๆ เช่น ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข เฟอร์นิเจอร์หนัง นั้น บริษัทฯ คาดว่า บริษัทจะขยายส่วนแบ่งทางการตลาดของเล่นสัตว์เลี้ยงได้เพิ่มขึ้น เนื่องจากผู้ประกอบการในประเทศจีนกำลังเผชิญกับข้อจำกัดของรัฐบาลจีนที่มีนโยบายเกี่ยวกับการจัดการอุตสาหกรรมที่อาจจะทำให้เกิดสิ่งแวดล้อมทางน้ำเป็นพิษ จึงจำกัดใบอนุญาตการผลิตและลดสิทธิประโยชน์ต่างๆ ทำให้ประเทศคู่ค้าของจีนหันมาหาแหล่งผู้ผลิตรายอื่นแทน



กลุ่มธุรกิจหนึ่ง มีเป้าหมายดังนี้

- เป็นผู้ผู้นำในอุตสาหกรรมหนังเบาะรถยนต์, เฟอร์นิเจอร์ และอาหารขบเคี้ยวสุนัข (Increase Market Share)
- ขยายความสามารถในการผลิต ไปสู่อุตสาหกรรม อื่น ที่ใกล้เคียง (Establish New Business)
- เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยการยกระดับความสามารถของการผลิต โดยใช้เทคโนโลยี สมัยใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต และยกระดับองค์กรให้มีความสากลมากขึ้น
- ขยายตลาด Genuine Leather & Synthetic Leather ให้ครอบคลุมทุกผลิตภัณฑ์
- ปรับปรุงองค์กรให้เป็น “Happy Workplace”

สำหรับกลุ่มธุรกิจพลังงาน บริษัท ได้เข้าลงทุนซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2559 ในสัดส่วนร้อยละ 100 โดยมีทุนจดทะเบียน 400,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 40,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท และในระหว่างปี 2559 จนถึงปัจจุบันบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้มีการลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อมเพิ่มเติม เช่น บริษัท กรีนเพาเวอร์ 1 จำกัด ประกอบกิจการคัดแยกและจัดการขยะเพื่อเป็นเชื้อเพลิงจำหน่ายให้กับโรงไฟฟ้าและผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ บริษัท กรีนเพาเวอร์ 2 จำกัด ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ทั้งนี้กลุ่มนี้ได้ตั้งเป้าหมายเพิ่มสัญญาไฟฟ้าให้ได้มากกว่า 50 MW โดยในการลงทุนในกลุ่มธุรกิจนี้มีเป้าหมายเพื่อให้เกิดความยั่งยืนและตอบสนองนโยบายการสร้างความมั่นคงทางพลังงานแก่ประเทศและส่งเสริมการใช้พลังงานทางเลือกอีกทั้งเป็นการป้องกันความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจจากเดิมที่ประกอบธุรกิจเพียงกลุ่มเดียว

สำหรับกลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ บริษัท ได้เข้าทำสัญญาร่วมทุนกับ บริษัท สกลฤทธิ์ อินโนเวชั่น จำกัด เมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2561 โดยการเข้าซื้อหุ้นสามัญจากผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 5,001 หุ้น ในราคาหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นมูลค่าจำนวน 500,100 บาท โดยถือเป็นสัดส่วน 50.01 และทำให้ บริษัท สกลฤทธิ์ อินโนเวชั่น จำกัด เป็นบริษัทย่อยของบริษัทเพื่อประกอบธุรกิจรับออกแบบและผลิตเรือลุมินีมาปัจจุบันกลุ่มที่มีทุนจดทะเบียน 400,000,000 ล้านบาท โดย บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป ยังคงถือหุ้นในสัดส่วนเดิมคือร้อยละ 50.01 คิดเป็นจำนวน 2,000,400 หุ้น การดำเนินธุรกิจในกลุ่มนี้มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมนวัตกรรมใหม่ ๆ ให้กับประเทศ สินค้าของกลุ่มนี้จะเป็มิตรกับสิ่งแวดล้อมมีการพัฒนาเป็นเรือลุมินีที่มีน้ำหนักเบา, เรือไฟฟ้าที่มีความปลอดภัย นอกจากนี้ยังมีการพัฒนาเป็นมินิบัสไฟฟ้า ซึ่งจะเป็นการลดมลพิษทางน้ำและทางอากาศในระยะยาว

การติดตามดูแล และทบทวน

คณะกรรมการบริษัท และผู้บริหารทุกระดับจะต้องดูแลรับผิดชอบ และถือเป็นเรื่องสำคัญที่จะดำเนินการให้พนักงานภายใต้สายบังคับบัญชาของตนเข้าใจ และปฏิบัติตามนโยบายการดำเนินงานของบริษัทฯ(วิสัยทัศน์,พันธกิจ, เป้าหมาย) อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อจูงใจมุ่งหมายไปในทิศทางเดียวกัน

คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการพิจารณาทบทวนนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท ตามที่เห็นควรตลอดจนเพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และแนวปฏิบัติเพื่อสร้างความโปร่งใสและความรับผิดชอบต่อหน้าที่ของกรรมการ และตระหนักถึงบทบาทและความรับผิดชอบของคณะกรรมการในฐานะผู้นำที่สร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างยั่งยืนตลอดจนการกำหนดวัตถุประสงค์เป้าหมายหลักของกิจการที่เป็นไปเพื่อความยั่งยืน เสริมสร้างการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการที่มีประสิทธิผล การสรรหาและพัฒนาผู้บริหารระดับสูง และการบริหารบุคลากร ส่งเสริมการประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบ และดูแลให้มีระบบการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายในที่เหมาะสมจึงให้มีการทบทวนการปฏิบัติหน้าที่และความเหมาะสมของคณะกรรมการทุกปี และเพื่อให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 ทั้งนี้เพื่อปรับปรุง, เพิ่มเติม หรือปรับเปลี่ยนตามภาวะเศรษฐกิจ เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นและบริษัทฯ



1.1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัทฯ มีความเป็นมาและพัฒนาการที่สำคัญ ดังนี้

ปี	เหตุการณ์ที่สำคัญ
ปี 2515	CWT : ➤ วันที่ 17 ตุลาคม 2515 ก่อตั้ง บริษัท โรงงานฟอกหนังชัยวัฒนา จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 1,600,000 บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาท)
ปี 2534	CWT : ➤ วันที่ 29 เมษายน 2534 บริษัทฯ เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรมฟอกหนัง และเริ่มทำการซื้อขายวันแรก เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2534
ปี 2537	CWT : ➤ วันที่ 7 มิถุนายน 2537 บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนทั้งสิ้น 225,000,000 บาท (สองร้อยยี่สิบห้าล้านบาท) แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 45,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท
ปี 2538	CWT : ➤ บริษัทฯ มีนโยบายที่จะขยายการลงทุนรวมทั้งการเพิ่มสายการผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ทำจากหนังสัตว์ฟอก โดยเข้าลงทุนในบริษัท พลทาร์พ จำกัด โดยในปัจจุบันบริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100
ปี 2540	CWT : ➤ วันที่ 15 พฤษภาคม 2540 บริษัทฯ ได้ดำเนินการเปลี่ยนชื่อบริษัทจาก บริษัท โรงงานฟอกหนังชัยวัฒนา จำกัด(มหาชน) เป็น บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (CHAI WATANA TANNERY GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED)
ปี 2547	CWT : ➤ ย้ายหมวดการจัดบริษัทจดทะเบียน จากหมวดอื่น ๆ เป็นหมวดยานยนต์
ปี 2555	CWT : ➤ วันที่ 11 พฤษภาคม 2555 จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงราคามูลค่าที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 5 บาท เป็นหุ้นละ 1 บาท ตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2555
ปี 2558	NHK : ➤ วันที่ 20 มีนาคม 2558 ทำสัญญาร่วมทุนกับบริษัทเอ็นเอชเค สปริง จำกัด (ประเทศไทย) ชื่อว่าบริษัท NHK SPRING (COMBODIA) CO.,LTD. ผลิตและจำหน่าย Sewing corer สำหรับชิ้นส่วนรถยนต์ ที่ประเทศกัมพูชา
ปี 2559	CWTG : ➤ วันที่ 16 สิงหาคม 2559 คณะกรรมการมีมติจัดตั้งบริษัท ชัยวัฒนา กรีนจำกัด เดิมชื่อ บริษัท ชัยวัฒนา กรีนเพาเวอร์ จำกัด (Holding Company) เพื่อถือหุ้นในกลุ่มพลังงานโดยมีทุนจดทะเบียน 400 ล้านบาท
ปี 2560	BSF3 : ➤ วันที่ 9 มกราคม 2560 เริ่มรับรู้รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ปี 2561	SKC : ➤ วันที่ 3 เมษายน 2561 เข้าซื้อหุ้นสามัญจำนวน 5,001 หุ้น เพื่อถือหุ้นในบริษัทสกลูจี อินโนเวชั่น จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจรับออกแบบและผลิตเรือและประกอบรถโดยสารขนาดเล็ก GP2 : ➤ วันที่ 25 เมษายน 2561 เริ่มขายไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และเริ่มรับรู้รายได้
ปี 2562	CWT : ➤ วันที่ 16 ธันวาคม 2562 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการปรับโครงสร้างกิจการ โดยการโอนกิจการบางส่วน (Partial Business Transfer :PBT)
ปี 2563	CWTT : ➤ วันที่ 9 มกราคม 2563 จัดตั้งบริษัทย่อย “บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี จำกัด” เพื่อรับโอนกิจการบางส่วน มีทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) GP1 : ➤ วันที่ 24 กรกฎาคม 2563 คณะกรรมการมีมติอนุมัติให้ บริษัท กรีนเพาเวอร์ 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย เข้าทำรายการลงทุนในโครงการบริหารจัดการและการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนในจังหวัดนครสวรรค์ เพื่อกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนและเปลี่ยนเป็นเชื้อเพลิงพลังงาน RDF (Refuse Derived Fuel) โครงการมูลค่ารวม 326 ล้านบาท
ปี 2563	GP1 : ➤ วันที่ 14 สิงหาคม 2563 เข้าทำสัญญาให้สิทธิเอกชนดำเนินการโครงการก่อสร้างและบริหารจัดการระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนและบ่อฝังกลบของเทศบาลนครสวรรค์โดยมีสัญญา รวม 25 ปี



ปี	เหตุการณ์ที่สำคัญ
ปี 2564	CWT : ➤ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2564 คณะกรรมการมีมติอนุมัติให้บริษัท ชัยวัฒนากรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย จัดตั้งบริษัท กรีนเพาเวอร์ 4 จำกัด เพื่อรองรับ โครงการ โรงไฟฟ้าชุมชน โดยมีทุนจดทะเบียน 6,000,000.- ล้านบาท (หกล้านบาท)
ปี 2565	CWTG : ➤ วันที่ 31 มกราคม 2565 คณะกรรมการ CWT มีมติให้บริษัทย่อย บริษัท ชัยวัฒนากรีน จำกัด จำหน่าย หุ่นทั้งหมดที่มีอยู่ใน BSF3 จำนวน 720,000 หุ่น CWTG : ➤ วันที่ 19 ตุลาคม 2565 คณะกรรมการ CWT มีมติให้บริษัทย่อย บริษัท ชัยวัฒนากรีน จำกัด เข้าลงทุน ซื้อหุ้นสัดส่วนร้อยละ 75 ในบริษัท กภาพสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด
ปี 2566	CWTG : ➤ วันที่ 6 มกราคม 2566 คณะกรรมการ CWT มีมติให้บริษัทย่อย บริษัท ชัยวัฒนากรีน จำกัด เข้าลงทุน ซื้อหุ้นสัดส่วนร้อยละ 100 ในบริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด GP2 : ➤ วันที่ 23 มิถุนายน 2566 คณะกรรมการ CWT มีมติให้ปรับโครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทในกลุ่ม พลังงาน โดย GP2 เข้าถือหุ้นใน GP1, GP4, GP5, KRR ตามสัดส่วนที่ CWTG ถืออยู่ GP1 : ➤ วันที่ 31 สิงหาคม 2566 ได้ส่งมอบงาน โครงการก่อสร้างและบริหารจัดการระบบกำจัดขยะมูลฝอย ชุมชนและบริษัทบ่อฝังกลบของเทศบาลนครนครสวรรค์โดยเริ่มดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยเมื่อ 1 ตุลาคม 2566 เป็นต้นไป KRR : ➤ วันที่ 31 สิงหาคม 2566 ได้ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค GP4 : ➤ วันที่ 27 ธันวาคม 2566 ได้ลงนามสัญญา/โครงการบริหารจัดการขยะเพื่อผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้ากับ อบต.ท่าโรงช้าง

1.1.3 บริษัทได้ใช้เงินระดมทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์ดังนี้

- 1) การเงินที่ได้จากการเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพ ครั้งที่ 1/2565 (CWT252A) อายุ 2 ปี 6 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนปี 2568 (10 กุมภาพันธ์ 2568)

การใช้เงิน	จำนวนเงินที่ใช้โดยประมาณ	ระยะเวลาที่ใช้เงินโดยประมาณ	รายละเอียด / ความคืบหน้าของการใช้เงิน/เหตุผล และมาตรการดำเนินการกรณีใช้เงินไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์
เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนเพิ่มในธุรกิจที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันตลอดจนธุรกิจในอนาคต	200 ล้านบาท	-	- บริษัทได้นำเงินที่ได้จากการออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพ ครั้งที่ 1/2565 จำนวน 200 ล้านบาท ไปใช้ในธุรกิจพลังงานจำนวน 150 ล้านบาท และหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ 50 ล้านบาท ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ระบุในแบบแสดงรายการเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพครบถ้วนแล้ว

- 2) กฎหมายที่ใช้บังคับ

- บังคับใช้ตามกฎหมายไทย -



1.1.4 รายละเอียดสถานที่ตั้งของ บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

สถานที่ตั้ง สำนักงานใหญ่	:	เลขที่ 176/1,1480 หมู่ 1 ถนนสุขุมวิท กม.30 ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280
ประกอบธุรกิจประเภท	:	ฟอกหนังโค-กระบือสำหรับทำผลิตภัณฑ์เบาะและชิ้นส่วนยานยนต์, เฟอร์นิเจอร์ และของเล่นสัตว์เลี้ยง
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107537002036 (เดิมเลขที่ บมจ.450)
โทรศัพท์	:	0-2703-7880-1
Home Page	:	www.cwt.co.th
E-mail	:	center@cwt.co.th
ทุนจดทะเบียน	:	หุ้นสามัญ 870,256,299 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท
ทุนชำระแล้ว	:	หุ้นสามัญ 630,105,065 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท



➤ 1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

กลุ่มบริษัทประกอบธุรกิจหลัก 3 กลุ่มธุรกิจคือ

1. กลุ่มธุรกิจหนัง ซึ่งประกอบด้วยผลิตภัณฑ์ 4 ประเภท คือ หนังสัตว์ฟอก, ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข เพอร์นิเจอร์หนัง และเบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์

2. กลุ่มธุรกิจพลังงานซึ่งประกอบกิจการ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน รวมถึง โรงกำจัดขยะและผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากขยะ

3. กลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ ซึ่งประกอบกิจการออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กที่ผลิตด้วยอลูมิเนียม

ทั้งนี้กลุ่มธุรกิจหนังภายใต้แต่ละสายผลิตภัณฑ์ ประกอบไปด้วยฝ่ายงานหลักๆ ได้แก่ ฝ่ายการตลาด, ฝ่ายผลิต, ฝ่ายวางแผน, ฝ่ายประกันคุณภาพ, ฝ่ายวิจัยและพัฒนา อยู่ในสายผลิตภัณฑ์ของตนเอง เพื่อความรวดเร็วคล่องตัวในการบริหารงาน และการตอบสนองความต้องการของลูกค้า รวมทั้งมีส่วนสำนักงานกลางซึ่งสนับสนุนในด้านต่างๆ เช่น ฝ่ายทรัพยากรบุคคล, ฝ่ายบัญชี-การเงิน, ฝ่ายเทคโนโลยีและสารสนเทศ, ฝ่ายจัดซื้อ เป็นต้น

การดำเนินธุรกิจของบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เป็นการดำเนินธุรกิจให้ความสำคัญในเรื่องคุณภาพสินค้า และพัฒนาบุคลากรเพื่อเป็นหน่วยงานสนับสนุนให้องค์กรเติบโตอย่างยั่งยืนและยังได้รับรองมาตรฐานจากสถาบันที่มีชื่อเสียงด้านระบบการจัดการคุณภาพ เช่น การได้รับรองระบบการจัดการคุณภาพ IATF16949:2016 (Excluding Product Design) Scope Manufacture Of Grain and Split Leather จาก LRQA , มาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์อาหารและยา (GMP, HACCP) , ระบบการจัดการคุณภาพ ISO9001:2015 Scope Production of Electricity เป็นต้น โดยมาตรฐานดังกล่าว เป็นระบบที่ทางผู้บริหารมุ่งมั่นรักษา ปรับปรุง และพัฒนาให้ดียิ่งขึ้นไป เพื่อเป็นมาตรฐานการดำเนินการต่อไป

1.2.1 โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของกลุ่มบริษัท แบ่งตามสายผลิตภัณฑ์จากแต่ละกลุ่มธุรกิจ เนื่องจากบริษัทฯ ได้จัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยงานธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ ซึ่งประกอบด้วย 3 ธุรกิจ โดยแบ่งเป็น 6 ส่วนงาน คือ

- 1.ผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก
- 2.ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง
- 3.ผลิตภัณฑ์เพอร์นิเจอร์หนัง
- 4.ผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์
- 5.ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน
- 6.ผลิตภัณฑ์ออกแบบและจัดจำหน่าย เรือและรถโดยสารขนาดเล็ก



โครงสร้างรายได้ตามธุรกิจหลัก ของกลุ่มบริษัทฯ	ดำเนินการโดย	งบการเงินรวม					
		ปี 2564		ปี 2565		ปี 2566	
		ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
กลุ่มผลิตภัณฑ์หนังสือ							
1. ผลิตภัณฑ์หนังสือตัวปก	บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป	162.29	9.25	180.95	9.71	161.41	9.04
2. ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลื้อย	บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป	97.91	5.58	120.58	6.47	83.77	4.69
3. ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนังสือ	บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป	52.87	3.01	29.08	1.56	22.58	1.26
4. ผลิตภัณฑ์เบาะหนังสือและชิ้นส่วน หนังสือสำหรับรถยนต์	บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป	1,078.42	61.44	1,154.69	61.95	959.65	53.72
กลุ่มพลังงาน							
5. ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จากพลังงานทดแทน	บจ.กรีน เพาเวอร์ 2 บจ.บลูโซลาร์ฟาร์ม 3	341.90	19.48	313.47	16.82	520.31	29.13
กลุ่มออกแบบและจัดจำหน่าย ยานพาหนะ							
6. ออกแบบและจัดจำหน่ายเรือ และรถโดยสารขนาดเล็ก	บจ.สกุณัฐชี อินโนเวชั่น	21.87	1.25	65.15	3.50	38.65	2.16
รายได้จากการขายและบริการรวม		1,755.26	100	1,863.92	100	1,786.37	100

สัดส่วนการจำหน่ายสินค้า

ยอดขาย	2564		2565		2566	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ในประเทศ	1,691.78	96.38	1,777.58	95.36	1,695.00	94.89
ต่างประเทศ	63.48	3.62	86.34	4.64	91.37	5.11
รวม	1,755.26	100	1,863.92	100	1,786.37	100



2.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

กลุ่มธุรกิจหนึ่ง

ซึ่งประกอบด้วยผลิตภัณฑ์ 4 ประเภท คือ 1.หนังสือตัวฟอก 2.ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข 3.เฟอร์นิเจอร์หนัง และ 4.เบาะหนัง และชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์

- **ลักษณะผลิตภัณฑ์**

กลุ่มธุรกิจหนึ่ง

1. หนังสือตัวฟอก

เป็นผลิตภัณฑ์ที่นำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตหนังสำหรับทำเบาะรถยนต์และอุปกรณ์ตกแต่งรถยนต์ให้กับบริษัท OEM ซึ่งเป็นลูกค้าหลักของบริษัท ตลอดจนผลิตภัณฑ์หนังสำเร็จรูปประเภทต่างๆ เช่น กระเป๋า รองเท้า เข็มขัด เฟอร์นิเจอร์ เป็นต้น รวมไปถึงงานบริการรับจ้างผลิตหนังถึงสำเร็จรูป และหนังสำเร็จรูป

- มีการควบคุมกระบวนการการผลิตที่ดีเป็นที่ยอมรับ ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้า เพราะได้การรับรองระบบการจัดการคุณภาพ IATF 16949:2016

2. ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข

ผลิตจากหนังชั้นล่าง (หนังที่ไม่ใช่ชั้นผิว) และเศษหนังซึ่งได้จากชิ้นเตรียมฟอก (by products) หรือเรียกว่า “กาว” จากโรงงานฟอกหนังของบริษัทฯ ผ่านกรรมวิธีการผลิตเป็นของเล่นสัตว์เลี้ยงในรูปแบบต่างๆตามความนิยมของตลาด โดยธุรกิจของเล่นขบเคี้ยวสุนัข (Dog Chews) เป็นการแปรรูปวัตถุดิบหนังสัตว์เป็นผลิตภัณฑ์ของเล่นสุนัขขบเคี้ยว ทោះเล่น ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ Rawhide&Munchy

ผลิตภัณฑ์ Rawhide เป็นสินค้าประเภทกระดูกหมู, กระดูกอัด, หนังบิตเกลียว และรองเท้าสาน ฯลฯ

ผลิตภัณฑ์ Munchy นำวัตถุดิบหนังสัตว์มาบดละเอียดผสมแป้ง แต่งสี กลิ่น ผ่านเข้าสู่กระบวนการอัด, นึ่ง มีส่วนผสมของฟลูออไรด์ช่วยรักษาสุขภาพเหงือก และฟันสุนัข

- มีการควบคุมกระบวนการการผลิตที่ดีเป็นที่ยอมรับ ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้า เพราะได้การรับรองระบบคุณภาพ GMP&HACCP จากหน่วยงานกรมปศุสัตว์ ตามมาตรฐานสากลของ CODEX

- ได้รับรองใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์ และใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ควบคุมเฉพาะประเภทอาหารสัตว์เลี้ยง ชนิดอาหารขบเคี้ยว/อาหารว่างสำหรับสัตว์เลี้ยง สำหรับผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายในประเทศ เป็นไปตามประกาศ พรบ. ควบคุมอาหารสัตว์เฉพาะฯ

- นำนวัตกรรมใหม่มาประยุกต์ใช้กับอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ จากเดิมผ่านกระบวนการอบแห้งสินค้าโดยใช้พลังงานไฟฟ้าปรับเปลี่ยนมาใช้งานระบบสูบน้ำแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แทน โดยได้รับวงเงินสนับสนุนจากภาครัฐกรมพัฒนาพลังงานทดแทน และอนุรักษ์พลังงานจากกระทรวงพลังงาน

- ใช้กลยุทธ์ด้านการใช้จุดแข็งทางด้านวัตถุดิบที่เรามีปริมาณมากพอ นำมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป เพื่อสนับสนุนให้กับลูกค้าที่ใช้วัตถุดิบเสริม เช่น เนื้อไก่มาผสมเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปชนิดใหม่ ซึ่งจะช่วยให้ทางบริษัทฯสามารถสร้างปริมาณและยอดขายได้ดีกว่าอดีตที่ผ่านมา

- เพิ่มขีดความสามารถในการผลิตอาหารสัตว์ โดยรับจ้างผลิตอาหารสัตว์ประเภทสันในไก่อบแห้ง (Chicken Jerky)



3. เฟอร์นิเจอร์หนัง

ได้จากการนำหนังสัตว์ฟอกของบริษัทมาเพิ่มมูลค่าโดยการผลิตเป็นเฟอร์นิเจอร์ประเภทต่างๆ เช่น เฟอร์นิเจอร์หนัง, โซฟา ซึ่งมีทั้งในรูปแบบของเฟอร์นิเจอร์สำเร็จรูป (Cushion) คือบริษัทตัดเย็บเฉพาะหนังหุ้มตามรูปแบบและขนาดที่ลูกค้าต้องการ แล้วส่งขายให้ลูกค้าและแบบเฟอร์นิเจอร์สำเร็จรูป (Set) คือการที่บริษัทจัดหาโครงและตัดเย็บหนังหุ้มด้วย ซึ่งกลุ่มลูกค้าของบริษัท ได้แก่ บริษัทผู้นำเข้าของประเทศต่างๆ

4. เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์

นำหนังสัตว์ฟอกมาทำการเพิ่มมูลค่า โดยการผลิตเป็นหนังเบาะรถยนต์และอุปกรณ์ตกแต่งรถยนต์ เช่น เบาะนั่ง แผงข้างประตู หุ้มพวงมาลัย และหุ้มเกียร์ เป็นต้น เพื่อส่งจำหน่ายในตลาด OEM (ประมาณร้อยละ 95 ของรายได้จากการขาย) และตลาด After Market (ประมาณร้อยละ 5 ของรายได้จากการขาย) ทั้งในและต่างประเทศ โดยผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายมี 2 ชนิดคือ หนังผืนสำเร็จรูป (Leather), ชิ้นงานหนังตัด (Cut Piece) และเย็บขึ้นรูป (Trim Cover) กลุ่มลูกค้าที่สำคัญ ได้แก่ บริษัทผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ที่ทำมาจากหนังให้กับบริษัทผู้ผลิตรถประเภทต่างๆ

• การตลาดและการแข่งขันของกลุ่มผลิตภัณฑ์หนัง

นโยบายและลักษณะการตลาดของผลิตภัณฑ์หนังที่สำคัญ

กลุ่มผลิตภัณฑ์หนังมี 4 สายผลิตภัณฑ์ของบริษัท มีกลยุทธ์ในการแข่งขันที่สำคัญ คือ เน้นความมีคุณภาพของสินค้า ด้วยราคาที่เหมาะสม การส่งมอบสินค้าตรงเวลา และมีการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ตรงกับความต้องการของตลาด รวมถึงการรับประกันสินค้าตามระยะเวลาที่กำหนด โดยกลุ่มลูกค้าเป้าหมายของผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก คือกลุ่มลูกค้า OEM, ผลิตภัณฑ์ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข คือกลุ่มลูกค้า OEM ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง ได้แก่ กลุ่มผู้นำเข้าโดยตรง และผู้ผลิตเฟอร์นิเจอร์, ผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถ ได้แก่ ผู้ผลิตอุปกรณ์ตกแต่งรถยนต์ และผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง ได้แก่ กลุ่มผู้นำเข้าโดยตรงจากบริษัท Chain Store และ Super Store เป็นต้น ทั้งนี้ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ไม่มีการพึ่งพิงลูกค้ารายใดเกิน 30% ของรายได้รวม ลักษณะของความสัมพันธ์กับลูกค้าส่วนใหญ่จะเป็นไปในลักษณะที่มีการติดต่อค้าขายกันมานาน เชื่อมมั่นในตัวบริษัทและตัวผลิตภัณฑ์ของบริษัท และเป็นลูกค้าที่มีฐานะการเงินที่ดี โดยมีช่องทางการจำหน่ายทั้งโดยตรงกับผู้ผลิตและตัวแทนขาย (Agency) หรือคนกลาง (Middle man)

สัดส่วนการจำหน่ายในประเทศกับต่างประเทศประมาณ 90 : 10 โดยส่งออกไปยังกลุ่มประเทศต่างๆ ดังต่อไปนี้.-

ผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก	:	ประเทศในแถบเอเชีย ได้แก่ เกาหลีใต้ จีน ไต้หวัน เวียดนาม อินเดีย อินโดนีเซีย
ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง	:	สหรัฐอเมริกา อังกฤษ และญี่ปุ่น
ผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์	:	ไทย มาเลเซีย อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ และอินเดีย

สัดส่วนการจำหน่ายต่างประเทศกับในประเทศของผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยงประมาณ 70 : 30 โดยส่งไปยังกลุ่มประเทศต่าง ๆ ดังนี้

ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง	:	แคนาดา, กลุ่มสหภาพยุโรป, ญี่ปุ่น, สิงคโปร์ และพม่า
-----------------------------	---	--

การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่ายของผลิตภัณฑ์หนัง

บริษัทจำหน่ายสินค้าให้แก่ลูกค้าโดยผ่านพนักงานขายของบริษัทเป็นหลัก ยกเว้น ในส่วนของผลิตภัณฑ์เบาะหนังรถยนต์ที่มีการขายผ่านตัวแทนขายประมาณร้อยละ 90 ส่วนที่เหลือเป็นการขายผ่านทางพนักงานขายของบริษัท ทั้งนี้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทจะมีพนักงานขายและฝ่ายการตลาดของแต่ละผลิตภัณฑ์เพื่อให้เกิดความคล่องตัวและสามารถเข้าถึงความต้องการของกลุ่มลูกค้าได้เป็นอย่างดี โดยสินค้าของบริษัทมีทั้งที่ขายในประเทศและส่งออกต่างประเทศ ทั้งในแถบประเทศ เอเชีย และยุโรป



โดยสินค้าของบริษัททั้ง 4 ประเภท มีช่องทางการจำหน่ายและกลุ่มลูกค้าที่แตกต่างกันตามประเภทสินค้า

1. กลุ่มลูกค้าหลักผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก ได้แก่ บริษัทผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์เครื่องหนัง เช่น เสื้อ รองเท้า เฟอร์นิเจอร์ รวมถึงการให้บริการรับจ้างผลิตและฟอกหนัง (หนังโค กระบือ และสุกร) ให้กับโรงงานฟอกหนัง ทั้งในและต่างประเทศ หรือ ลูกค้าทั่วไป
2. กลุ่มลูกค้าหลักผลิตภัณฑ์ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข ได้แก่ บริษัทผู้นำเข้าจากต่างประเทศ และผู้ค้าส่งในประเทศเป็นผู้รับการจัดจำหน่ายไปยังลูกค้าปลีก โดยเราไม่ต้องรับผิดชอบเรื่องการขายแบบกระจายลูกค้าปลีก อีกทั้งไม่ต้องสร้างทีมการตลาดค้าปลีกเอง และไม่ต้องแบกรับภาระรับผิดชอบเรื่องการเก็บรักษาสินค้า โดยสินค้าประเภทนี้ บริษัทจะส่งออกเป็นหลัก โดยกลุ่มลูกค้าที่สำคัญได้แก่ ยุโรป และ ญี่ปุ่น
3. กลุ่มลูกค้าหลักผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง ได้แก่ บริษัทผู้นำเข้าเฟอร์นิเจอร์ของต่างประเทศ
4. กลุ่มลูกค้าหลักผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ ได้แก่ บริษัทผู้ผลิตเบาะหนังรถยนต์ (2nd Tier) ให้กับบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ต่างๆ ทั้งของญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา เช่น โตโยต้า มิตซูบิชิ ฮอนด้า อิซูซุ เป็นต้น

แนวโน้มและภาวะอุตสาหกรรมของกลุ่มธุรกิจหนัง

เนื่องจากในปัจจุบันสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์หนังจะมีผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันไป ซึ่งแต่ละผลิตภัณฑ์มีความแตกต่างในตัวสินค้าค่อนข้างสูง และสามารถแบ่งสัดส่วนของรายได้ตามประเภทสินค้าได้เป็น 4 ผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะเห็นได้ว่าในปี 2566 รายได้ของบริษัทที่มาจากสินค้ากลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์หนัง ได้แก่ ผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก ผลิตภัณฑ์ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง และผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ มีสัดส่วนต่อรายได้คิดเป็นร้อยละ 9.04, 4.69, 1.26 และ 53.72 ของรายได้จากการขายและบริการของบริษัทตามลำดับ ซึ่งสินค้าที่สร้างรายได้ให้กับบริษัททั้ง 4 ผลิตภัณฑ์ในการวิเคราะห์แนวโน้มและภาวะอุตสาหกรรมจึงมีความจำเป็นต้องแยกการวิเคราะห์ดังนี้

1. อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก

เนื่องจากหนังสัตว์ฟอกถือเป็นวัตถุดิบสำคัญที่นำไปใช้ผลิตสินค้าเครื่องหนังต่างๆ เช่น เข็มขัด รองเท้า กระเป๋า ทำให้อุตสาหกรรมหนังสัตว์ฟอกมีความสัมพันธ์กับอุตสาหกรรมเครื่องหนังเป็นอย่างมาก ซึ่งในอดีตที่ผ่านมาอุตสาหกรรมเครื่องหนังนับได้ว่าเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญกับประเทศไทย แต่ในปัจจุบันอุตสาหกรรมการส่งออกหนังและเครื่องหนังของไทยต้องเผชิญการแข่งขันที่รุนแรงในตลาดโลก โดยเฉพาะผู้ผลิตจากประเทศจีนซึ่งมีต้นทุนการผลิตที่ต่ำกว่า ประกอบกับ ผู้ผลิตในประเทศประสบปัญหา ในการผลิตหนังสัตว์ฟอกได้แก่ปริมาณวัตถุดิบในประเทศไม่เพียงพอทำให้ต้องมีการนำเข้าจากต่างประเทศ คุณภาพไม่สม่ำเสมอและต่ำกว่ามาตรฐานที่ต่างประเทศต้องการ ทำให้ปริมาณการส่งออกหนังและเครื่องหนังของไทยชะลอตัวลง โดยปกติทั่วไปหนังสัตว์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมหนังและเครื่องหนัง จำแนกตามลักษณะได้ 4 ชนิด ดังนี้

- (1) หนังสด (Fresh Hides and Skins) หมายถึง หนังสัตว์ชำแหละ
- (2) หนังดิบ (Raw Hides and Skins) หมายถึง หนังสัตว์ที่ได้จากโรงงานฆ่าสัตว์ หรือหนังสดที่ยังไม่ได้ผ่านกรรมวิธีการฟอกหนังแต่จะผ่านกรรมวิธีการเก็บรักษาในลักษณะต่างๆ คือ หนังแช่น้ำเกลือ (Brine Cure) หนังหมักเกลือ (Wet Salted Hide) หนังตากแห้ง (Dried Hides) หนังอาบน้ำยา (Arsenicated Hide) และหนังหมักเกลือตากแห้ง (Dry Salted Hide)
- (3) หนังฟอกกึ่งสำเร็จรูป (Crust) หมายถึง หนังที่ยังฟอกไม่เสร็จสมบูรณ์ยังขาดกรรมวิธีการผลิตอีก 1 ช่วง ซึ่งขึ้นอยู่กับกรรมวิธีของแต่ละโรงงานเพื่อผลิตเป็นหนังฟอกสำเร็จรูปต่อไป
- (4) หนังฟอกสำเร็จรูป (Leather) หมายถึง หนังดิบที่นำมาผ่านกระบวนการทางเคมีเพื่อเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติภายในของหนังสัตว์ให้ปราศจากการเน่าเปื่อยและนำมาผ่านกระบวนการย้อมสี ฟินสี เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์หนังสำเร็จรูปต่างๆ ต่อไป



2. อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ของเล่นขบเคี้ยวสุนัข

สถานการณ์ปัจจุบัน สภาพการแข่งขันค่อนข้างสูงเพราะมีสินค้าทดแทนเกิดขึ้นอีกหลายอย่าง เช่น เนื้อไก่สดนำมาอบแห้ง เป็นต้น ส่วนแนวโน้มอุตสาหกรรมของเล่นสุนัขทำจากหนังสัตว์ชิ้นในของเรามีความเป็นไปได้สูงที่จะลดลงเพราะวัตถุดิบที่มีปริมาณที่น้อยลงอย่างเห็นได้ชัดในระยะหลายปีที่ผ่านมา ในปี 2566 บริษัทฯ ได้มีการเจรจากับพันธมิตรในต่างประเทศ เพื่อสนับสนุนสินค้า และวัตถุดิบ ให้แก่บริษัทฯ อีกทางหนึ่ง

3. อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง

อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์หนังเป็นส่วนหนึ่งของอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วย เฟอร์นิเจอร์ไม้ เฟอร์นิเจอร์โลหะ ที่นอนหมอนพุก เฟอร์นิเจอร์อื่นๆ (พลาสติก หนัง เป็นต้น)และในช่วงที่ผ่านมามีมูลค่าการส่งออกที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง แม้ว่าจะมีสินค้านำเข้าจากประเทศจีนจะเข้ามาแข่งขันแต่ผู้ประกอบการในประเทศไทยยังสามารถแข่งขันได้เนื่องจากตลาดที่สำคัญของประเทศไทย อันได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เป็นตลาดที่ต้องการสินค้าที่มีคุณภาพ ส่งมอบตรงเวลา และได้มาตรฐาน ซึ่งบริษัทคู่แข่งจากประเทศจีนยังไม่สามารถพัฒนาสินค้าให้สามารถตอบสนองความต้องการของตลาดดังกล่าวได้

4. อุตสาหกรรมเบาะหนัง และชิ้นส่วนสำหรับรถยนต์

ข้อมูลพื้นฐาน

อุตสาหกรรมรถยนต์เป็นอุตสาหกรรมการผลิตที่รัฐบาลไทยให้การส่งเสริมการลงทุนอย่างต่อเนื่อง การพัฒนาอุตสาหกรรมในระยะแรกเน้นการผลิตเพื่อทดแทนการนำเข้าโดยรัฐบาลมีนโยบายดึงดูดการลงทุนอุตสาหกรรมประกอบรถยนต์ในไทย ผ่านมาตรการต่าง ๆ อาทิ การให้สิทธิประโยชน์การลงทุน และการลดภาษีนำเข้าชิ้นส่วนยานยนต์เพื่อใช้ประกอบรถยนต์ในประเทศ

แนวโน้มอุตสาหกรรมยานยนต์ปี 2567-2568

การผลิตรถยนต์ของไทยในระยะ 3 ปีข้างหน้ามีแนวโน้มขยายตัวที่ดี โดยสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 ในปัจจุบันสามารถควบคุมได้แล้ว รวมถึงปัญหาการขาดแคลนแรงงานบรรเทาลง เช่นกัน

ยอดขายในประเทศมีแนวโน้มขยายตัว 3.0-5.0% ในปี 2565 และเติบโตเฉลี่ย 3% ต่อปีในปี 2567 และปี 2568 ตามภาวะเศรษฐกิจที่ทยอยฟื้นตัว ส่งผลให้ความเชื่อมั่นในการจับจ่ายใช้สอยของผู้บริโภคดีขึ้น

โดยความต้องการรถยนต์เพื่อการพาณิชย์จะขยายตัวดี อันสืบเนื่องจากการขยายตัวของภาคก่อสร้าง ธุรกิจค้าปลีกออนไลน์ และโลจิสติกส์ นอกจากนี้ ผู้ประกอบการยังมีแผนเปิดตัวรถรุ่นใหม่อย่างต่อเนื่องทั้งรถยนต์ไฟฟ้าและรถยนต์เครื่องยนต์สันดาปภายใน

ผู้ประกอบการมีแผนเปิดตัวรถรุ่นใหม่ต่อเนื่องทั้งรถยนต์ไฟฟ้าและรถยนต์เครื่องยนต์สันดาปภายใน

ปริมาณส่งออกรถยนต์จะเติบโต 7% ในปี 2566 และเติบโตเฉลี่ย 5-7% ต่อปีในปี 2567 และปี 2567 ปัจจัยหนุนจากญี่ปุ่นใช้ไทยเป็นฐานผลิตเพื่อส่งออกมากขึ้น ประกอบกับเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าฟื้นตัว ตลอดจนการจัดทำข้อตกลงยอมรับร่วม (MRA) ในภูมิภาคอาเซียนเกี่ยวกับผลตรวจสอบและรับรองมาตรฐานความปลอดภัยของยานยนต์และชิ้นส่วนจะช่วยลดขั้นตอนการถูกตรวจสอบซ้ำ

บริษัทฯ ได้มีการนำเทคโนโลยีใหม่ๆ เข้ามาใช้ เพื่อสนับสนุนความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าที่มากขึ้น รวมถึงเพื่อเป็นการเพิ่มกำลังการผลิตให้กับโรงงาน ซึ่งนับว่าเป็นโอกาสที่ดีในการรับงานจากผู้ผลิตรายใหม่ๆ เข้ามาเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่บริษัทฯ ได้ในอนาคต



แนวโน้มธุรกิจตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ใหม่ (ดีเซลเลอร์)

รายได้ของธุรกิจตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ใหม่ช่วง 3 ปีข้างหน้ามีแนวโน้มขยายตัว โดยการจำหน่ายรถยนต์ใหม่จะเติบโตตามยอดขายรถยนต์ในประเทศที่ระดับ 3.0-5.0% ในปี 2565 และ 4.0-6.0% ต่อปี ในปี 2566 และปี 2567 ส่วนปัญหาขาดแคลนชิ้นส่วนฯสำคัญสำหรับการผลิตรถคาดว่าจะคลี่คลายช่วงครึ่งหลังปี 2565

ด้านรายได้จากศูนย์ซ่อมบำรุงและจำหน่ายอะไหล่มีแนวโน้มหดตัวตามการลดลงของจำนวนรถยนต์จดทะเบียนสะสมอายุน้อยกว่า 5 ปี แม้จะมีความต้องการซ่อมบำรุงรถยนต์ตามอายุ/ระยะทาง แต่ยังมีความเสี่ยงจากผู้ใช้รถบางส่วนอาจเปลี่ยนไปใช้บริการจากอู่ซ่อมรถยนต์ทั่วไป

นอกจากนี้ ธุรกิจยังได้รับแรงกดดันจากนโยบายของค่ายรถยนต์ เช่น ให้ตัวแทนจำหน่ายลงทุนปรับปรุงโชว์รูมและศูนย์บริการให้ได้มาตรฐานจึงเป็นภาระต้นทุนของผู้ประกอบการ

ผู้จำหน่ายรถยนต์มือสอง แนวโน้มปี 2565-2567

ยอดขายรถยนต์มือสองมีแนวโน้มเติบโตตามภาวะเศรษฐกิจที่ฟื้นตัว โดยคาดว่าราคารถยนต์มือสองอาจปรับขึ้นได้บ้าง เนื่องจากอุปทานรถยนต์เก่าเข้าสู่ตลาดน้อย ส่วนหนึ่งเป็นผลจากผู้ใช้รถบางส่วนยืดอายุการใช้งานในภาวะเศรษฐกิจยังมีความไม่แน่นอน

ทั้งนี้ คาดว่าผู้ประกอบการรายใหม่จะเข้าสู่ตลาดมากขึ้นตามการขยายธุรกิจของบริษัทข้ามชาติและบริษัทในเครือของค่ายรถ ส่งผลให้ภาวะการแข่งขันมีแนวโน้มรุนแรง และอาจกดดันผลประกอบการของธุรกิจซึ่งส่วนใหญ่เป็น SME ผู้ประกอบการรายใหม่จะเข้าสู่ตลาดมือสองเพิ่มมากขึ้น

รถจักรยานยนต์แนวโน้มปี 2565-2567

ยอดจำหน่ายรถจักรยานยนต์ในประเทศปี 2565 มีแนวโน้มเติบโต 2.0-4.0% และเติบโตเฉลี่ย 3.0-5.0% ต่อปีในปี 2566 และปี 2567 ปัจจัยหนุนจากภาครัฐทยอยผ่อนคลายมาตรการควบคุมโรคระบาดทำให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจกระเตื้องขึ้น หนุนแรงงานรากหญ้าซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักมีกำลังซื้อเพิ่ม

ด้านตลาดส่งออกคาดว่าจะปริมาณจะเติบโต 4.0-6.0% ในปี 2565 และเติบโตเฉลี่ย 3.0-5.0% ต่อปี ในปี 2566 และปี 2567 ตามการฟื้นตัวของเศรษฐกิจประเทศคู่ค้า เช่น สหรัฐฯ สหภาพยุโรป จีน และญี่ปุ่น ประกอบกับผู้ผลิตแบรนด์ “คูคาดี” ทยอยขยายกำลังการผลิตในไทยภายในปี 2567 เป็น 1.8 หมื่นคันต่อปี จากเดิม 1.2 หมื่นคันต่อปี เพื่อรองรับตลาดส่งออกที่เติบโตต่อเนื่อง (ปัจจุบันคูคาดีผลิตเพื่อส่งออกมากกว่า 90% ของปริมาณการผลิตในไทย) ส่งผลให้ปริมาณการผลิตรถจักรยานยนต์จะเติบโต 2.0-4.0% ในปี 2565 และเติบโตเฉลี่ย 3.0-5.0% ต่อปี ในปี 2566 และปี 2567 “คูคาดี” ทยอยขยายกำลังการผลิตในไทย

ชิ้นส่วนยานยนต์ แนวโน้มปี 2565-2567

การผลิตและความต้องการชิ้นส่วนยานยนต์ในประเทศจะเติบโตต่อเนื่อง จากความต้องการในตลาด OEM ที่คาดว่าจะขยายตัวตามปริมาณการผลิตยานยนต์ ขณะที่ตลาด REM จะเติบโตตามการเพิ่มขึ้นของปริมาณยานยนต์สะสม โดยเฉพาะยานยนต์ที่มีอายุมากกว่า 5 ปีที่มีอยู่มากกว่า 26 ล้านคัน ซึ่งมีความต้องการซ่อมแซม/เปลี่ยนชิ้นส่วนฯ ตามอายุการใช้งาน โดยเฉพาะความต้องการชิ้นส่วนสำคัญที่มีมูลค่าสูง เช่น ระบบเครื่องยนต์ ระบบขับเคลื่อน เป็นต้น

ส่วนการส่งออกชิ้นส่วนฯ มีแนวโน้มเติบโตในอัตราชะลอลงตามปริมาณจำหน่ายรถยนต์ทั่วโลก ซึ่ง Euromonitor คาดว่าจะเติบโต 14% ในปี 2565 (หดตัว 16% ปี 2564) 8% ปี 2566 และ 2% ปี 2567

เนื่องจากรถยนต์มีทิศทางเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง จากการลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องยนต์เพื่อลดมลพิษ และกระแสความนิยมใช้รถยนต์ร่วมกัน ทำให้ความต้องการซื้อรถยนต์น้อยลง โดย Euromonitor คาดว่าธุรกิจบริการรถยนต์ Shared mobility หรือ Mobility as a service จะเติบโตเฉลี่ยปีละ 15% ในช่วงปี 2565-2567 ผู้ให้บริการรายสำคัญ อาทิ Uber Lyft และ Grab (ที่มาข้อมูล: วิจัยกรุงศรี โดยธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน))



บริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างโรงงานร่วมทุนแห่งใหม่ในประเทศกัมพูชาเมื่อ 15 กรกฎาคม 2558 โดยโรงงานแห่งนี้ เป็นโรงงานตัดเย็บเบาะรถยนต์ มูลค่า 250 ล้านบาทตั้งอยู่ในเขตเศรษฐกิจพิเศษปอยเปต นิคมอุตสาหกรรม Sanko SEZ ซึ่งบริษัท ถือหุ้นในสัดส่วน 25% ร่วมกับ บริษัท เอ็นเอชเค สปริง จำกัด (ประเทศไทย) โดยบริษัทตั้งเป้าที่จะขยายกำลังการผลิตให้สูงกว่า 1 ล้านคันต่อปีภายใน 2562

โรงงานเบาะรถยนต์แห่งนี้ตั้งอยู่ในเขตเศรษฐกิจพิเศษปอยเปต ห่างจากชายแดนไทย-กัมพูชา เพียง 6 กิโลเมตรเท่านั้น ทำให้สะดวกมากในการส่งกลับเข้ามาในประเทศไทย และเหมาะที่จะส่งออกไปยังต่างประเทศอีกด้วย ซึ่งเรามีแผนที่จะพัฒนา กำลังการผลิตร่วมกับพันธมิตรรายอื่นอย่างต่อเนื่อง

ภาวะการแข่งขัน

บริษัทส่วนใหญ่ได้หันมาใช้กลยุทธ์ด้านราคาในการแข่งขันเพิ่มมากขึ้น ทำให้อัตรากำไรลดลง ซึ่งผลกระทบดังกล่าว บริษัทในฐานะผู้ผลิตหนังฟอก เฟอร์นิเจอร์หนัง และของเล่นสัตว์เลี้ยง ก็ได้รับผลกระทบด้วยเช่นกัน ทำให้บริษัทมีการทบทวน นโยบายการดำเนินธุรกิจใหม่ โดยหันไปพัฒนาและผลิตเบาะหนังสำหรับรถยนต์และเครื่องตกแต่งที่ทำมาจากหนังซึ่งเป็นสินค้า ที่ต้องใช้ความชำนาญในการผลิตและสินค้ามีคุณภาพที่สูงขึ้น เพื่อเป็นการสร้างความแตกต่างให้กับตัวสินค้าของบริษัท และยัง สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและอัตรากำไรที่สูงขึ้นให้กับสินค้าของบริษัทด้วยประกอบกับการแข่งขันในธุรกิจเบาะหนังสำหรับ รถยนต์นี้ยังไม่รุนแรงมากนัก เนื่องจากเป็นสินค้าที่ต้องใช้ความชำนาญในการผลิต และมีมาตรฐานในเรื่องของคุณภาพที่ ก่อนข้างสูงและต้องใช้เวลาอันยาวนานก่อนที่ลูกค้าจะยอมรับในคุณภาพสินค้าของบริษัท แต่หากว่าบริษัทสามารถพัฒนาสินค้าให้มี คุณภาพและมาตรฐานเป็นที่ยอมรับของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์และได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้ผลิตเบาะหนังและชิ้นส่วนหนัง สำหรับรถยนต์ให้กับบริษัทผลิตรถยนต์แล้ว โอกาสที่ลูกค้าจะเปลี่ยนไปใช้ผู้ผลิตเบาะหนังรายอื่นก็เป็นไปได้ยาก เนื่องจากการ ที่บริษัทผลิตรถยนต์จะเปลี่ยนผู้ผลิตสินค้าในแต่ละครั้งนั้นจะใช้เวลาอันยาวนานเพราะต้องทำการตรวจสอบคุณภาพสินค้าและ มาตรฐานการผลิต เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าบริษัทนั้นๆสามารถผลิตสินค้าให้ได้ตามความต้องการ ทำให้ผู้ที่สามารถเข้ามา แข่งขันในอุตสาหกรรมนี้มีไม่มากนัก บริษัท ในฐานะที่เป็นผู้ผลิตเบาะหนัง และชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์รายใหญ่ของ ประเทศก็ใช้ระยะเวลาอันพอสมควรในการที่จะผลิตสินค้าให้ได้คุณภาพ และมีมาตรฐานเป็นที่ไว้วางใจของลูกค้าที่เป็นบริษัท ผลิตรถยนต์ทั้งของประเทศญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา ทั้งนี้สถานะของบริษัทในอุตสาหกรรมการผลิตเบาะหนังและชิ้นส่วนหนัง สำหรับรถยนต์จะมีอยู่ 2 สถานะ คือ Tier 1 และ Tier 2 ซึ่งมีสถานะแตกต่างกันก็คือ

- Tier 1 คือ การที่บริษัทมีสถานะเป็นผู้ผลิตเบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ส่งมอบให้กับบริษัทผู้ผลิต รถยนต์โดยตรง ดังนั้น หากเป็นในกรณีนี้ ลูกค้าของบริษัทก็จะได้แก่ บริษัทผู้ผลิตรถยนต์ต่างๆ

- Tier 2 คือ การที่บริษัทมีสถานะเป็นผู้ผลิตเบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ส่งมอบให้แก่บริษัทที่เป็นผู้ผลิต เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ให้กับบริษัทผู้ผลิตรถยนต์อีกต่อหนึ่ง ไม่ได้เป็นการผลิตให้โดยตรง ดังนั้นลูกค้าของ บริษัทในกรณีนี้ จะได้แก่ บริษัทที่เป็นตัวแทนผลิตเบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ให้กับบริษัทผู้ผลิตรถยนต์

โดยในปัจจุบันการผลิตเบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์เกือบทั้งหมดของบริษัทจะทำการผลิตให้กับบริษัทที่ เป็นผู้ผลิตเบาะรถยนต์เพื่อจำหน่ายให้กับบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ต่างๆอีกต่อหนึ่ง (ไม่ได้เป็นการผลิตให้กับบริษัทผลิตรถยนต์ โดยตรง)

ศักยภาพการแข่งขัน

เนื่องจากบริษัทเป็นผู้ผลิตและประกอบธุรกิจฟอกหนังมาเป็นเวลานานกว่า 50 ปี ส่งผลทำให้บริษัทมีประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญสามารถผลิตหนังสัตว์ฟอกซึ่งเป็นวัตถุดิบเริ่มต้นในการผลิตสินค้าประเภทอื่นของบริษัทให้มีคุณภาพและได้ มาตรฐานตามความต้องการของลูกค้า ซึ่งจากการที่บริษัทเป็นผู้ผลิตวัตถุดิบเริ่มต้นในการผลิตสินค้าของบริษัทเอง ทำให้บริษัท สามารถควบคุมคุณภาพสินค้า และต้นทุนในการผลิตสินค้าของบริษัทได้ดียิ่งขึ้น ประกอบกับชื่อเสียงในอดีตที่ผ่านมาของ บริษัทเป็นที่ยอมรับของลูกค้าและมีความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าทำให้สินค้าของบริษัทสามารถแข่งขันกับผู้ประกอบการอื่นได้



โดยเฉพาะอย่างยิ่งสินค้าเบาะหนังรถยนต์ซึ่งเป็นสินค้าที่สร้างรายได้หลักให้กับบริษัทและเป็นสินค้าที่ต้องการคุณภาพและมาตรฐานในการผลิตที่สูง ดังนั้นจึงเป็นการยากที่ผู้ผลิตเบาะหนังรถยนต์รายหนึ่งรายใดจะได้รับความเชื่อถือและไว้วางใจให้เป็นผู้ผลิตเบาะหนังให้กับผู้ผลิตรถยนต์ต่างๆ ซึ่งในส่วนของบริษัทนั้น ในปัจจุบันคุณภาพสินค้าของบริษัทเป็นที่ยอมรับของลูกค้า ซึ่งได้แก่ บริษัทผู้ผลิตรถยนต์ของญี่ปุ่น และอเมริกา และบริษัทผู้ผลิตเบาะรถยนต์ให้กับผู้ผลิตรถยนต์ต่างๆ ได้ให้ความไว้วางใจและยอมรับในคุณภาพสินค้าของบริษัททำให้โอกาสที่บริษัทจะสูญเสียลูกค้ากลุ่มอุตสาหกรรมรถยนต์ไปให้กับคู่แข่งนั้นเป็นไปได้ยากเนื่องจากหากบริษัทผู้ผลิตเหล่านั้นต้องการจะเปลี่ยนแหล่งวัตถุดิบใหม่จะต้องมีการตรวจสอบคุณภาพสินค้าเป็นอย่างดีและต้องใช้เวลาพอสมควรจึงจะไว้วางใจและมีค่าใช้จ่ายเกิดขึ้นเป็นจำนวนมาก ด้วยเหตุผลดังกล่าวโดยปกติแล้วบริษัทผู้ผลิตเบาะรถยนต์ให้กับผู้ผลิตรถยนต์ต่างๆ หรือบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ ไม่นิยมที่จะเปลี่ยนผู้จำหน่ายวัตถุดิบบ่อยครั้งนัก

• **การจัดการผลิตภัณฑ์และบริการ**

นโยบายการผลิต

- เลือกใช้วัตถุดิบที่สามารถจัดหาได้ในกลุ่มประเทศเอเชีย และประเทศใกล้เคียง เช่น ออสเตรเลีย, เวียดนาม, ญี่ปุ่น เป็นต้น
- ลดความสูญเสีย เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพื่อส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพและตรงเวลาให้กับลูกค้า

สัดส่วนกำลังการผลิต และอัตราการใช้กำลังการผลิต ปี 2565

ผลิตภัณฑ์	หนังสือตัวพอก (ฟุต/เดือน)	ของเล่นสัตว์เลี้ยง				เฟอร์นิเจอร์ หนังสือ (ชิ้น/เดือน)	เบาะรถยนต์ (คัน/เดือน)
		Rawhides		Munchy	ผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูป (ตัน/เดือน)		
		กระดูกหมู (ตัน/เดือน)	กระดูกอัด (ตัน/เดือน)	หนังสือตัวบด (ตัน/เดือน)			
กำลังการผลิตเต็มที่	2,000,000	20	25	30	80	6,000	16,000
ปริมาณการผลิตจริง	1,400,000	18	20	25	50	3,500	17,500
สัดส่วนการใช้กำลังการผลิต	70%	90%	80%	83.33%	62.50%	58.33	109.37

สัดส่วนกำลังการผลิต และอัตราการใช้กำลังการผลิต ปี 2566

ผลิตภัณฑ์	หนังสือตัวพอก (ฟุต/เดือน)	ของเล่นสัตว์เลี้ยง				เฟอร์นิเจอร์ หนังสือ (ชิ้น/เดือน)	เบาะรถยนต์ (คัน/เดือน)
		Rawhides		Munchy	ผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูป (ตัน/เดือน)		
		กระดูกหมู (ตัน/เดือน)	กระดูกอัด (ตัน/เดือน)	หนังสือตัวบด (ตัน/เดือน)			
กำลังการผลิตเต็มที่	2,000,000	20	25	30	80	6,000	20,000
ปริมาณการผลิตจริง	1,200,000	10	20	15.5	50	3330	13,500
สัดส่วนการใช้กำลังการผลิต	60%	50%	80%	51.66%	62.50%	55.50	67.50

วัตถุดิบที่สำคัญต่อการผลิต

สาขาพอกหนัง

วัตถุดิบที่สำคัญต่อการผลิตคือหนังโค และเคมีภัณฑ์ โดยมีแหล่งที่มาทั้งในและต่างประเทศซึ่งไม่มีปัญหาในการจัดหาวัตถุดิบ โดยวัตถุดิบหลักที่มีปัจจัยที่สำคัญคือราคา และแหล่งวัตถุดิบที่น่าเชื่อถือทั้งในด้านของคุณภาพและน้ำหนัก จำนวนผู้จำหน่ายวัตถุดิบนั้นมีอยู่มากมายทั่วโลก โดยวัตถุดิบส่วนใหญ่จะซื้อกับผู้ผลิตหนังเค็มที่มีโรงงานฆ่าสัตว์เองหรือโรงงานที่ซื้อหนังดิบมาหมักเกลือ หรือดองเกลือเอง ซึ่งมีอยู่ประมาณ 6 ราย ในส่วนของเคมีภัณฑ์มีอยู่ประมาณ 10 ราย



สาขาของเล่นขบเคี้ยวสุนัข

วัตถุดิบที่สำคัญต่อการผลิต กาววู้ และ กาวควายที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และในประเทศ รวมทั้งการแปรรูปวัตถุดิบ หนังกูที่นำมาประยุกต์ใช้แทน (ตัว, ไล่, เปลือก, บด) ให้ได้ครบทุกกระบวนการ

• นโยบายการวิจัยและพัฒนา (R&D)

บริษัทชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด(มหาชน) ได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนา เพื่อสร้างความสามารถทางการแข่งขันและเติบโตทางธุรกิจ รวมถึงการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้สำหรับการผลิต เพื่อให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพที่สูงกว่าคู่แข่งในท้องตลาด และเป็นการเพิ่มโอกาสในการแข่งขัน และรองรับโอกาสในการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต โดยมีวัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักของการวิจัยและพัฒนา ดังนี้

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต และ ให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพตามที่ลูกค้าต้องการ
2. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ทันสมัย รองรับความเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ด้วยนวัตกรรมใหม่
3. เพื่อมุ่งหวังให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ เพื่อสร้างศักยภาพบุคลากร
4. เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ที่เกิดขึ้นทั้งภายใน และ ภายนอก องค์กร

สัดส่วนการสั่งซื้อวัตถุดิบ

สาขาฟอกหนัง

วัตถุดิบ	2564		2565		2566		นำเข้าจาก
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	
หนังโค							
- นำเข้าจากต่างประเทศ	95.60	61.98	29.56	30.73	48.79	55.40	ออสเตรเลีย,อเมริกา,ชิลี,เวียดนาม,ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อาเจนติน่า
- ในประเทศ	58.65	38.02	66.64	69.27	39.28	44.60	
เคมีภัณฑ์							
- นำเข้าจากต่างประเทศ	118.70	61.94	75.35	59.95	36.22	40.46	สิงคโปร์,เยอรมัน,จีน,อินเดีย, เซาท์แอฟริกา,อิตาลี
- ในประเทศ	72.94	38.06	50.33	40.05	53.30	59.54	
รวม	345.89		221.88		177.59		

สาขาของเล่นสัตว์เลี้ยง, สาขาเฟอร์นิเจอร์ และ สาขาเบาะรถยนต์

สัดส่วนการสั่งซื้อวัตถุดิบส่วนใหญ่จะสั่งซื้อวัตถุดิบจากในประเทศ

สัญญาซื้อ - ขาย

- หนังโค : เป็นสัญญาที่ไม่มีกำหนดอายุของสัญญา จองปริมาณได้แต่ไม่ขึ้นราคา ราคาตามสภาวะเศรษฐกิจโลกแต่ละระบุนเรื่องคุณภาพของเกรดสินค้า,ขนาด ปริมาณ เงื่อนไขเวลาการส่งมอบ
- เคมีภัณฑ์ : กำหนดเรื่องคุณภาพของสินค้า และการส่งมอบ ราคาเจรจาตั้งแต่เบื้องต้น และการขึ้นราคาของเคมีภัณฑ์จะอยู่ระหว่าง 1 ปี

ปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบ

ที่ผ่านมาบริษัท ไม่เคยประสบปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบและเคมีภัณฑ์แต่อย่างใด แต่ในส่วนของหนังโคจะมีปัญหาบ้างจากความผันผวนในเรื่องของราคาอันเนื่องมาจาก Demand/Supply ตามฤดูกาล หรือโรคระบาดในสัตว์ เป็นต้น

สำหรับของเล่นสัตว์เลี้ยง สถานการณ์วัตถุดิบจะมีโอกาสลดน้อยลง เนื่องจากความต้องการใช้หนังเทียมPU หรือหนังสังเคราะห์มาทดแทนการใช้หนังวัว จึงมีผลให้วัตถุดิบ(หนังชั้นรอง)ที่นำมาผลิตของเล่นสุนัขลดลง



ผู้จัดทำหน้า

บริษัทไม่มีการซื้อสินค้าจากผู้จำหน่ายรายใดเกิน 30% ของยอดซื้อวัตถุดิบรวมทั้งนี้โดยส่วนใหญ่จะเป็น การซื้อเฉลี่ยกันไป เพื่อรักษาผู้จำหน่ายไว้ระดับหนึ่ง และเป็นการกระจายความเสี่ยงในเรื่องการจัดหาวัตถุดิบของบริษัท แต่ทั้งนี้บริษัทจะดูเรื่องของราคา คุณภาพ และความตรงต่อเวลาในการส่งมอบด้วย ประกอบกับผู้จำหน่ายที่บริษัทซื้อวัตถุดิบด้วยนั้น จะมีความสัมพันธ์อันดีกับผู้บริหารของบริษัท เนื่องจากทำการซื้อขายกันมาเป็นเวลานานทำให้ที่ผ่านมาในอดีตบริษัทไม่เคยประสบปัญหาเรื่องขาดแคลนวัตถุดิบ

ความเป็นไปได้ที่จะมีสินค้าทดแทน

ตลาดสินค้าในปัจจุบัน ยังไม่มีสินค้าตัวใดสามารถทดแทนสินค้าที่เป็นหนังแท้ได้ ถึงแม้ในปัจจุบันจะมีการพัฒนาเรื่อง PVC SOLE ให้เข้ามาแทนที่ แต่ก็ไม่สามารถทดแทนได้ เนื่องจากคุณสมบัติของตัวสินค้าเองที่มีความเป็นธรรมชาติ เช่น คุณภาพสวยงาม, ทนทาน, อายุการใช้งานคงทน, ทำความสะอาดง่าย เป็นต้น

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ปัจจัยสำคัญของโรงงานฟอกหนังคือ น้ำเสีย โดยน้ำเสียจากกระบวนการผลิตจะได้รับการบำบัดก่อนปล่อยทิ้งโดยผ่านระบบบำบัดน้ำเสียกลางที่บริษัทตั้งอยู่ในพื้นที่คือเขตอุตสาหกรรมฟอกหนัง กม.30 และกากโครเมียมที่ได้รับจากกระบวนการบำบัดจะถูกแยกออกและนำไปฝังกลบที่ศูนย์ควบคุมมลพิษ นอกจากนี้วัตถุดิบที่เหลือใช้ได้แก่ เศษหนัง สามารถขายได้ทั้งหมด อย่างไรก็ตามปัจจุบันบริษัทได้มีการผลิตหนัง Chrome-free เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

- งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

กลุ่มผลิตภัณฑ์หนัง

ลักษณะผลิตภัณฑ์	กลุ่มลูกค้า	สถานะ	จำนวนเงิน (บาท)	วันที่คาดว่าจะส่งมอบ
1. ผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก	ในประเทศ	ส่งครบ 100%	ส่งครบ 100%	
2. ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง	ต่างประเทศ	รอส่งมอบ	209,131.43	มกราคม 2567
	ในประเทศ	รอส่งมอบ	1,715,232.08	มกราคม 2567
3. ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง	ในประเทศ	รอส่งมอบ	366,862.66	มกราคม 2567
4. ผลิตภัณฑ์เบาะและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์	ในประเทศ	รอส่งมอบ	18,609,108.91	มกราคม 2567
รวมทั้งสิ้น			20,900,335.08	



กลุ่มธุรกิจพลังงาน

ซึ่งประกอบด้วยผลิตภัณฑ์ 2 ประเภท คือ 1.กิจการส่งออกชิ้นไม้สับ และ 2.ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน

• ลักษณะผลิตภัณฑ์

กลุ่มธุรกิจพลังงาน

ในหลายปีที่ผ่านมาบริษัทสนใจในธุรกิจพลังงานทดแทนและได้ทำการศึกษาหลายโครงการ เช่น พลังงานไฟฟ้าจากขยะ, พลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์, พลังงานไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวล ฯลฯ และเห็นว่าการลงทุนในธุรกิจพลังงานมีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและมั่นคงเป็นการสร้างรายได้ที่มีเสถียรภาพแบบต่อเนื่องช่วยกระจายความเสี่ยงจากธุรกิจอุตสาหกรรมฟอกหนัง สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและผลตอบแทนในระยะยาว ซึ่งถ้าศึกษาแล้วมีความเป็นไปได้ก็จะเดินทางไปดำเนินการเพื่อสร้างรายได้ให้กับบริษัทต่อไป

โดยเมื่อสิงหาคม 2559 บริษัทได้จัดโครงสร้างและการบริหารงานของบริษัทในกลุ่มพลังงานแยกออกจากบริษัทชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เนื่องจากธุรกิจด้านพลังงานนี้มีการบริหารงานที่แตกต่างไปจากธุรกิจเดิมของบริษัทซึ่งการลงทุนจะเน้นการลงทุนโดยร่วมกับพันธมิตรที่มีความชำนาญในพลังงานทดแทนแต่ละประเภทและลงทุนในบริษัทที่สามารถพัฒนาและต่อยอดธุรกิจเพื่อเป็นฐานการผลิตเชื้อเพลิงให้แก่บริษัทที่ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าในอนาคต

1. ธุรกิจส่งออกชิ้นไม้สับ

- ในปี 2559 บริษัทมีรายได้จากกลุ่มธุรกิจพลังงานจาก บริษัท ชัยวัฒนาเอ็กพอร์ตจำกัด ซึ่งประกอบกิจการส่งออกชิ้นไม้สับเท่านั้น โดย บริษัทเข้าร่วมลงทุนกับบริษัท แก้วลำดวน กรุ๊ป จำกัด ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิต และจำหน่ายชิ้นไม้สับจากไม้ยูคาลิปตัส ซึ่งเปลือกไม้ที่เหลือจากกระบวนการผลิต สามารถนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับโรงไฟฟ้าชีวมวลได้ โดยเป็นการดำเนินธุรกิจส่งออกชิ้นไม้สับจากไม้ยูคาลิปตัสไปยังต่างประเทศ ได้แก่ ประเทศญี่ปุ่น จีน เป็นต้น และกลุ่มลูกค้าส่วนใหญ่เป็นประเภท โรงงานผลิตเอือกระดาษ

ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด มีมติให้ยกเลิกการทำธุรกรรมต่าง ๆ ของบริษัท เนื่องจากการประกอบธุรกิจส่งออกชิ้นไม้สับที่ผ่านมามีการแข่งขันกันอย่างมาก

2. ธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน

ธุรกิจจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล

- ในปี 2559 บริษัทย่อยของบริษัท คือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้ลงทุนซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 100 ของบริษัท โคอิจริยู กรีน เอ็นเนอร์ยี จำกัด ต่อมาได้เปลี่ยนชื่อใหม่เป็นบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนจำนวน 300 ล้านบาท เพื่อดำเนินการโครงการ โรงไฟฟ้าชีวมวลเป็นโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจากเปลือก ไม้ยูคาลิปตัส และไม้เบญจพรรณขนาดกำลังการผลิต 9.6 เมกะวัตต์และได้มีการทำข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า VSPP-PEA-042/2558 โดยเปลี่ยนอัตราค่าไฟฟ้าอัตราแบบ Adder เป็นอัตราแบบ Feed in Tariff (Fit) กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2559 และมีอายุโครงการ 15 ปี 4 เดือน นับจากวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD) ทั้งนี้ไฟฟ้าที่โครงการผลิตได้จะจำหน่ายเข้าเครือข่ายส่งของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ในปริมาณพลังงานไฟฟ้าสูงสุด 8 เมกะวัตต์ ที่ระดับแรงดัน 22,000 โวลต์ มีจุดรับซื้อไฟฟ้าอยู่ที่จุดติดตั้งที่ ต.ศาลาลำดวน อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว โดยบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยระบุวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (SCOD) ภายในวันที่ 16 ตุลาคม 2560 และบริษัทได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน (ร.ง.4) เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ผ่านมา ณ วันที่ 15 กันยายน พ.ศ.2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารการรับซื้อไฟฟ้าครั้งที่ 6/2560 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีมติเห็นชอบให้เลื่อนวัน SCOD ออกไปอีกเป็นระยะเวลา 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ครบกำหนดในสัญญาที่กำหนดวัน SCODใหม่เป็นวันที่ 16 เมษายน 2561และเมื่อวันที่



24 เมษายน 2561 และเริ่มรับรู้รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์โดยจะมีอัตรารับซื้อไฟฟ้า 4.54 บาท/หน่วย ใน 8 ปีแรก หลังจากนั้น ราคา 4.24 บาท/หน่วย

- เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2566 บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนโดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 100 ของบริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด (ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด) ในมูลค่าเงินลงทุนจำนวน 227.94 ล้านบาท เพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล

ภาพถ่ายโรงงานไฟฟ้าชีวมวล ของ บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด





ภาพถ่ายโรงงานไฟฟ้าชีวมวล ของ บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด



อัตรารับซื้อไฟฟ้าจาก กฟผ

โดยองค์ประกอบของรายได้ตามสัญญาที่กล่าวถึงข้างต้นสามารถแบ่งเป็น 3 องค์ประกอบ และมีการกำหนดสมการตามที่กำหนดในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) มีรายละเอียด ดังนี้

1. อัตรารับซื้อไฟฟ้าส่วนคงที่ (FiT Fixed: FiT_F) เป็นอัตราที่คิดจากต้นทุนการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและค่าดำเนินการและบำรุงรักษา (O&M) ตลอดอายุการใช้งาน โดยกำหนดให้คงที่ตลอดอายุการสนับสนุนโครงการ
2. อัตรารับซื้อไฟฟ้าส่วนแปรผัน (FiT Variables: FiT_V) เป็นอัตราที่คิดจากต้นทุนของวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตพลังงานไฟฟ้า ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไปตามเวลา โดยอัตรานี้จะเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องตามอัตราเงินเฟ้อขั้นพื้นฐาน (Core Inflation) สำหรับประเภทเชื้อเพลิงชีวมวลเท่านั้น
3. อัตรารับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบพิเศษ (FiT Premium) เป็นอัตรารับซื้อไฟฟ้าเพิ่มเติมจากอัตรา FiT ปกติ โดยอัตราจะแตกต่างกันไปตามประเภทของเทคโนโลยี (เชื้อเพลิงหมุนเวียน) และโครงการที่อยู่ในพื้นที่พิเศษ เช่น จังหวัดชายแดนภาคใต้ อัตรารับซื้อไฟฟ้ารูปแบบพิเศษนี้ได้รับการสนับสนุนเป็นระยะเวลา 8 ปี นับจากวันที่จำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์แล้ว

$$\text{อัตรารับซื้อไฟฟ้ารวม} = FiT_F + FiT_V + FiT_{\text{Premium (เฉพาะ 8 ปีแรกของการขายไฟฟ้า)}}$$

อัตรารับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FiT ที่ประกาศใช้ในปี 2558: สำหรับโครงการ VSPP กลุ่มพลังงานชีวมวล

กำลังการผลิต (MW)	FiT (บาท/หน่วย)			ระยะเวลาสนับสนุน (ปี)	FiT Premium (บาท/หน่วย) (8 ปีแรก)
	FiT_F	$FiT_{V,2560}$	$FiT^{(n)}$		
กำลังการผลิตติดตั้ง > 3 MW	2.39	1.85	4.24	20 ^(ก)	0.30

หมายเหตุ: (ก) อัตรา FiT สำหรับโครงการที่จำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบภายในปี 2560 หลังจากนั้น อัตรา FiT_V จะเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องตามอัตราเงินเฟ้อขั้นพื้นฐาน (Core Inflation) สำหรับเชื้อเพลิงชีวมวลเท่านั้น

(ข) โครงการมีอายุสัญญาการรับซื้อไฟฟ้าในแบบ FiT กำหนดไว้ 20 ปี (GP2 ถูกลดทอนระยะเวลาสนับสนุนโครงการเหลือ 15 ปี 4 เดือน)
ที่มา: ประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในช่วงเปลี่ยนผ่านจากแบบ Adder เป็น FiT



โครงการพลังงานทดแทนจากเชื้อเพลิงขยะ

- บริษัทย่อยของบริษัทคือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ปัจจุบันลงทุนในสัดส่วน 100% ในชื่อบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด “GPI” และประกอบธุรกิจคัดแยกและจัดการขยะเพื่อเป็นเชื้อเพลิงจำหน่ายให้กับโรงไฟฟ้า และประกอบธุรกิจผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะโดยการเข้าลงทุนดังกล่าวผ่านการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2558 ซึ่งปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการรอกฎกระทรวง เนื่องจากเดิมโครงการดำเนินการภายใต้ พรบ. การให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ และต่อมา นโยบายของภาครัฐเปลี่ยน ให้ดำเนินการโครงการภายใต้ พร.บ.รักษาความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง ฉบับที่ 2 พ.ศ.2560 ทำให้กระบวนการในการได้มาซึ่งสัญญาการจัดขยะ ต้อง เริ่มใหม่ให้เป็นไปตาม พร.บ. ที่มีผลบังคับใช้เมื่อต้นปี 2560 โดยบริษัทอยู่ระหว่างการรอขึ้นตอนและกระบวนการ ทั้งหมดว่าจะเริ่มขึ้นตอนใด ซึ่งจำเป็นต้องรอกฎกระทรวงตามพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 ซึ่งจะดำเนินการแก้ไขตามพระราชบัญญัติข้างต้นนี้ประกาศออกมาให้แน่ชัดเพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

“ ทั้งนี้ พื้นที่โครงการของบริษัทที่จะลงทุนไม่ได้อยู่ในที่ตั้งที่มีความพร้อมและสามารถดำเนินโครงการในระยะนี้ได้ แต่พื้นที่ของบริษัทอยู่ในที่ตั้งที่มีศักยภาพและอยู่ระหว่างการพิจารณาโครงการซึ่งกำลังอยู่ในกระบวนการจัดหาจุดเชื่อมโยงโครงข่ายระบบไฟฟ้า ในระยะต่อไป ” และรอหนังสือจากทางคณะกรรมการกิจการพลังงาน หรือ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นต่อไป

เมื่อเดือน สิงหาคม 2563 บริษัทย่อย “GPI” ได้เข้าลงนามในสัญญาโครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนลงทุนโดยเอกชนเทศบาลนครนครสวรรค์ ซึ่งโครงการบริหารจัดการและการกำจัดขยะมูลฝอยดังกล่าว เป็นการดำเนินโครงการในเขตเทศบาลนครนครสวรรค์ซึ่งปัจจุบันมีขยะมูลฝอยชุมชนประมาณวันละ 170-200 ตัน และมีขยะบ่อฝังกลบภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ตำบลบ้านมะเกลือประมาณ 1,000,000 ตัน เทศบาลนครนครสวรรค์จึงต้องปรับปรุงระบบกำจัดขยะมูลฝอยและเพิ่มความสามารถในการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนให้เพียงพอต่อปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่ง GPI จะเข้าดำเนินงานกำจัดขยะมูลฝอย (เปลี่ยนเป็นเชื้อเพลิงพลังงาน RDF) กำลังการผลิตไม่น้อยกว่า 30 ตันต่อชั่วโมง และไม่น้อยกว่า 400 ตันต่อวันอีกด้วย โดยโครงการดังกล่าวมีตัวเลขการลงทุนจำนวน 325.80 ล้านบาท โดยมีระยะเวลาการก่อสร้างอาคารและติดตั้งเครื่องจักรให้พร้อมดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 730 วัน นับวันจากวันลงนาม

ทั้งนี้ GPI ได้ก่อสร้างโรงกำจัดขยะเสร็จ และส่งมอบงานให้กับเทศบาลนคร นครสวรรค์เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2566 และเริ่มรับรู้รายได้เมื่อตุลาคม 2566 โครงการที่จะมีการพัฒนาเป็นโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิง (RDF) ในลำดับถัดไป

โครงการลงทุนใน บริษัท รักษ์บ้านเรา จำกัด (ธุรกิจคัดแยกขยะและผลิตไฟฟ้าจากขยะ)

- บริษัทย่อย ของบริษัท คือ บจ.ชัยวัฒนา กรีน ได้เข้าร่วมลงทุนกับ บริษัท รักษ์บ้านเรา จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจคัดแยกขยะ และผลิตไฟฟ้าจากขยะ ตั้งอยู่ในตำบลท่าโขลง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ปัจจุบันประกอบการอยู่บนพื้นที่ 42 ไร่ ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 176 ล้านบาท ประกอบธุรกิจคัดแยกขยะแบบบูรณาการ และผลิตกระแสไฟฟ้าจากขยะตั้งแต่ปี 2552 โดยได้ทำสัญญาดำเนินการกับ เทศบาลเมืองท่าโขลง คัดแยกขยะ 3 ประเภท คือ ถุงพลาสติก แก้วโลหะ และประเภทเศษอาหาร ซึ่งจะนำไปหมักตามกระบวนการให้เกิดแก๊สมีเทนที่ผลิตได้ ส่งไปยังเครื่องผลิตกระแสไฟฟ้าที่ผลิตได้วันละ 1 เมกะวัตต์ ขายให้ภาคเอกชน ภายในเขตอุตสาหกรรมนวนคร ปัจจุบัน เทศบาลเมืองท่าโขลง มีขยะที่ต้องจัดเก็บและส่งให้โรงคัดแยกขยะวันละประมาณ 150 ตัน โดย บริษัท รักษ์บ้านเรา จำกัด ก็สามารถคัดแยกได้วันละ 150 ตันเช่นกัน

ในช่วงปลายปี 2560 บริษัท รักษ์บ้านเรา จำกัด มีการลงทุนปรับปรุงระบบในการคัดแยกขยะเพิ่มอีกหนึ่งทำให้บริษัทมีความสามารถในการสร้างรายได้ และความสามารถในการกำไรเพิ่มขึ้น โดยกลยุทธ์และเป้าหมายของบริษัทในการลงทุนในธุรกิจกลุ่มพลังงานทดแทนของบริษัท บริษัทคาดการณ์ว่าการเข้าสู่ธุรกิจพลังงานเป็นการลงทุนในกลุ่มธุรกิจพลังงานที่มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและมั่นคงซึ่งจะเป็นการสร้างรายได้ที่มีเสถียรภาพแบบต่อเนื่องให้กับบริษัทและช่วยกระจายความเสี่ยงจาก



ธุรกิจอุตสาหกรรมฟอกหนังซึ่งเป็นธุรกิจหลักในปัจจุบันที่มุ่งเน้นการผลิตผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ ทำให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและผลตอบแทนให้แก่บริษัทในระยะยาวได้ และถือได้ว่าการลงทุนดังกล่าวจะสามารถสร้างผลการดำเนินงานที่ดี ทำให้รายได้ กำไร และสร้างกระแสเงินสดรับที่แน่นอนให้กับบริษัทได้ในอนาคต

โครงการลงทุนใน บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด

- เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2565 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการลงทุนโครงการบริหารจัดการขยะเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าโดยองค์การบริหารส่วนตำบลโรงช้าง อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โครงการลงทุนใน บริษัท กาศสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด

- เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2565 บริษัทย่อยทางตรง - บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนโดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 75 ของบริษัท กาศสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจคัดแยกขยะและผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ โดยจะผลิตพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตจากเชื้อเพลิงขยะมูลฝอย (RDF) ขนาด 6 เมกะวัตต์ ขายไฟฟ้าขนาด 5 เมกะวัตต์ ได้ลงนามสัญญาขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเมื่อ 31 สิงหาคม 2566 คาดว่าจะมีกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (SCOD) ในปี 2568-2569

• การตลาดและการแข่งขันของกลุ่มพลังงาน

นโยบายและลักษณะการตลาดของผลิตภัณฑ์และบริการที่สำคัญ

สำหรับกลุ่มธุรกิจพลังงานมี 2 ผลิตภัณฑ์ คือ ส่งออกชิ้นไม้สับ, ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน ซึ่งการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนเป็นการขายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าเท่านั้น ส่วนการส่งออกชิ้นไม้สับ ในปี 2559 มีการส่งออก 100% ไปยังกลุ่มประเทศญี่ปุ่นและจีน ในปี 2560 มีรายได้จากการส่งออกชิ้นไม้สับ 52.71 ล้านบาท และในปี 2561 บริษัทไม่มีรายได้จากการส่งออกชิ้นไม้สับ

แนวโน้มและภาวะอุตสาหกรรม

ในปี 2565 รายได้ของบริษัทที่มาจากกลุ่มพลังงานมีเพียงรายได้จากการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน มีสัดส่วนต่อรายได้คิดเป็นร้อยละ 16.82 ของรายได้จากการขายและบริการของบริษัทตามลำดับ ในการวิเคราะห์แนวโน้มและภาวะอุตสาหกรรมจึงมีความจำเป็นต้องแยกการวิเคราะห์ออกดังนี้

ในช่วงที่ผ่านมา ภาพรวมของการใช้พลังงานทดแทนเพื่อการผลิตไฟฟ้าของไทย มีแนวโน้มเติบโตดี โดยมีปัจจัยสนับสนุนที่สำคัญจากภาครัฐที่ต้องการผลักดันการใช้พลังงานทดแทนให้มากขึ้น เพื่อทดแทนการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลให้ได้ร้อยละ 20 ของการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายภายในปี 2579 ในส่วนของภาคการผลิตไฟฟ้า ทั้งนี้เมื่อพิจารณาถึงเป้าหมายที่ทางการได้วางไว้ตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2558-2579 (PDP 2015) พบว่าเป้าหมายปี 2579 จะมีการผลักดันการใช้พลังงานทดแทนเพื่อการผลิตไฟฟ้าสูงราว 19,684.40 เมกะวัตต์ ในขณะที่ในช่วงปลายปี 2559 มีการดำเนินการผลิตตามเป้าหมายไปแล้ว 8,271.24 เมกะวัตต์ หรือร้อยละ 42.0 ของเป้าหมายตามที่คาดการณ์ไว้

พบว่า กลุ่มพลังงานที่มีแนวโน้มการผลิตเข้าใกล้เป้าหมายที่สุดได้แก่ พลังงานชีวมวล รองลงมาคือ พลังงานแสงอาทิตย์ และขยะ ส่วนพลังงานลมนั้นถือว่าห่างไกลเป้าหมายมากพอสมควร ทั้งนี้ในส่วนของพลังงานชีวมวลนั้น ถือเป็นพลังงานทดแทนในกลุ่มแรกๆ ที่ภาครัฐให้การสนับสนุนเนื่องจากไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมทำให้มีวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรปริมาณมาก ซึ่งสามารถนำมาใช้เป็นพลังงานทางเลือกเพื่อผลิตไฟฟ้าได้ ทำให้ปริมาณการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลเข้าใกล้เป้าหมายค่อนข้างเร็วกว่าประเภทอื่นๆ อย่างไรก็ตามสำหรับในระยะยาว โอกาสด้านการลงทุนในพลังงานประเภทนี้ จะเหมาะสำหรับผู้ประกอบการ ในธุรกิจการเกษตรที่มีวัตถุดิบอยู่แล้ว เช่น โรงงานน้ำมันปาล์ม โรงงานน้ำตาล โรงไม้ยาง โรงสี ฯลฯ ที่ต้องการผลิตกระแสไฟฟ้าเพื่อใช้ภายในธุรกิจของตนเอง เพื่อลดภาระต้นทุนค่าไฟฟ้าและสามารถขายไฟฟ้ส่วนที่เหลือบางส่วน



คืนกลับให้ กฟผ. ในรูปของการขายไฟแบบผู้ผลิตไฟรายเล็กและรายเล็กมาก (SPP และ VSPP) มากกว่าที่จะเป็นการเข้ามาลงทุนของผู้ประกอบการรายใหม่ที่ไม่ได้มี By Product หรือเชื้อเพลิงที่ใช้ในการผลิตอยู่ก่อนแล้ว

สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนเพื่อการผลิตไฟฟ้าของไทย

พลังงานทดแทน	หน่วย	มิ.ย. 2563	ส.ค. 2564	เป้าหมาย ปี 2568	เป้าหมาย ปี 2579
พลังงานลม	MW	1,506.82	1,546.22	371.16	3,002.00
แสงอาทิตย์	MW	2,982.62	2,982.28	2,484.94	6,000.00
ขยะ	MW	324.44	348.48	440.00	550.00
ก๊าซชีวภาพ	MW	542.24	569.79	533.94	1,280.00
พลังงานน้ำขนาดเล็ก	MW	189.00	190.39	228.89	376.00
ชีวมวล	MW	3,465.38	3,763.77	3,571.06	5,570.00
พลังงานทดแทน	หน่วย	มิ.ย. 2563	ส.ค. 2564	เป้าหมาย ปี 2568	เป้าหมาย ปี 2579
พลังงานน้ำขนาดใหญ่	MW	2,919.66	2,919.66	2,906.40	2,906
พลังงานทดแทนอื่น ๆ (พลังงานความร้อนใต้พิภพ)	MW	0.30	0.30	-	-
รวม	MW	11,930.46	12,320.89	10,536.39	19,684.00

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (ข้อมูลล่าสุดเดือนสิงหาคม 2564)

ในระยะหลัง ภาครัฐได้เริ่มหันมาให้การสนับสนุนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนประเภทอื่นๆ เพิ่มมากขึ้น เพื่อให้ก้าวไปสู่แผนที่ได้ตั้งเป้าหมายไว้ว่าจะต้องมีสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนให้ถึงร้อยละ 20 ของการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย โดยกำหนดอัตรารับซื้อไฟฟ้าในรูปแบบ FIT ให้มีระยะเวลาสัญญาซื้อขายไฟฟ้านาน 20-25 ปี จูงใจให้เกิดการลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทนอื่นๆ มากขึ้น อาทิพลังงานแสงอาทิตย์ ขยะ และพลังงานลม ซึ่งก็ได้รับการตอบรับดีพอสมควร

สำหรับแนวโน้มธุรกิจพลังงานทดแทนในปัจจุบันยังสามารถเติบโตต่อไปได้โดยแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยเป็นแผนหลักในการจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศให้เพียงพอกับความต้องการใช้ เพื่อรองรับการเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศรวมถึงจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น กระทรวงพลังงาน (พ.น.) ร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จึงได้จัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ.2561-2580 (PDP2018) ซึ่งกรอบระยะเวลาของแผนมีความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (ปี 2561-2580)

การจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยที่ผ่านมา จะพิจารณาให้น้ำหนักความสำคัญเฉพาะการจัดหาไฟฟ้าให้เพียงพอต่อความต้องการไฟฟ้าในภาพรวมของทั้งประเทศเป็นหลักโดยไม่ได้พิจารณาถึงเงื่อนไขด้านการกระจายระบบผลิตไฟฟ้า หรือการบริหารแหล่งเชื้อเพลิงที่มีรายละเอียดแยกตามภูมิภาค รวมถึงการกำหนดโรงไฟฟ้าเพื่อความมั่นคงในแต่ละพื้นที่ ประกอบกับสถานการณ์การใช้ไฟฟ้าที่ผ่านมามีการเปลี่ยนแปลงไปจากคำพยากรณ์ความต้องการใช้ไฟฟ้าเดิมที่ใช้จัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ.2558 - 2579 (PDP2015) อีกทั้ง แผน PDP2015 ได้ดำเนินการมาเป็นระยะเวลาหนึ่งแล้ว กระทรวงพลังงานจึงได้นำแผน PDP2015 มาทบทวนและปรับปรุง เพื่อให้การวางแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศสอดคล้องกับความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เปลี่ยนแปลงไปอันเป็นผลมาจากการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีด้านการผลิตไฟฟ้าที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงสะท้อนกับแนวโน้มนโยบายของรัฐบาล และแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยมีการพิจารณาการพัฒนาพลังงานทดแทนให้เหมาะสมกับความต้องการใช้ไฟฟ้าและศักยภาพการผลิตในแต่ละภูมิภาค นอกจากนี้ ยังได้คำนึงถึงความเชื่อมโยงระหว่างการลงทุนในการผลิตไฟฟ้า ความมั่นคงของระบบส่งไฟฟ้าเพื่อให้การบริหารจัดการของระบบไฟฟ้าเกิดความคุ้มค่าสูงสุด และการส่งเสริมกิจการไฟฟ้าเพื่อเพิ่มการแข่งขันภายใต้การกำกับดูแลให้มีประสิทธิภาพสูงสุดและคงไว้ซึ่งความมั่นคง



แนวทางการจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ.2561 - 2580 (PDP2018)

แนวทางการจัดทำแผน PDP2018 ประกอบด้วย 4 ส่วนหลักได้แก่

- 1) โรงไฟฟ้าตามนโยบายการส่งเสริมของภาครัฐ : ส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนได้แก่ ชยะชุมชนและโรงไฟฟ้าชีวมวลประชารัฐ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ เป็นต้น
- 2) โรงไฟฟ้าหลักประเภทเชื้อเพลิงฟอสซิล ประกอบด้วย โรงไฟฟ้า กฟผ. ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก (SPP) และรับซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ โดย (1) จัดสรรโรงไฟฟ้าหลักเพื่อความมั่นคงรายภูมิภาคแบ่งเป็น 7 ภูมิภาค ได้แก่ ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก ภาคกลาง ภาคใต้ และเขตนครหลวง (2) จัดสรรโรงไฟฟ้าหลัก ตามความจำเป็นและเพียงพอต่อการรักษาความมั่นคงของระบบไฟฟ้ารายภูมิภาค ทั้งนี้ กฟผ. ยังเป็นผู้ดูแลรักษาความมั่นคงของระบบไฟฟ้า
- 3) โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทน (AEDP) ประกอบด้วย ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานแสงอาทิตย์ทุ่นลอยน้ำร่วมกับโรงไฟฟ้าพลังน้ำ และพลังงานหมุนเวียนอื่น ๆ โดยมีเป้าหมายการรับซื้อเป็นรายปีตามนโยบายการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน และรับซื้อด้วยราคาไม่เกินกว่า Grid parity เพื่อรักษาระดับราคาไฟฟ้าขายปลีกไม่ให้สูงขึ้น
- 4) นโยบายอนุรักษ์พลังงานภายใต้แผนอนุรักษ์พลังงานที่สามารถพิสูจน์ความเชื่อมั่นด้วยคุณภาพและสามารถแข่งขันด้วยราคาไม่เกินกว่า Grid Parity

แนวทางการจัดสรรโรงไฟฟ้า

การจัดสรรโรงไฟฟ้าหลักรายภูมิภาค จะพิจารณาจัดสรร โรงไฟฟ้าหลักเพิ่มเติม เพื่อรักษาความมั่นคงของระบบไฟฟ้าในแต่ละภาค โดยคำนึงถึงการใช้ศักยภาพเชื้อเพลิงและโครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่ในแต่ละภาค ลดการลงทุนเพิ่มเติม มีช่องว่างสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากเทคโนโลยีพลังงานหมุนเวียนใหม่ ๆ ในอนาคตอย่างเหมาะสม ไม่เพิ่มภาระข้อผูกพันของโรงไฟฟ้าของระบบหลักในระยะยาว โดยคำนึงถึงความเสี่ยงที่จะเกิดจาก Disruptive Technology ลดการลงทุนซ้ำซ้อนระหว่างโรงไฟฟ้าหลักและพลังงานหมุนเวียน อันจะเป็นการค่าไฟฟ้าต่อประชาชน รักษาระดับกำลังผลิตไฟฟ้าในระบบไฟฟ้าหลักไม่ให้ลดน้อยลงกว่าเดิม และเพิ่ม โรงไฟฟ้าหลักในพื้นที่เขตนครหลวง ลดการพึ่งพากำลังผลิตไฟฟ้าจากภาคอื่น ๆ เพื่อให้แต่ละภาคมีความมั่นคงจากกำลังผลิตภายในภาคเองเป็นลำดับแรก

แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ.2561 - 2580 (PDP2018)

แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ.2561 - 2580 (PDP2018) จะมีกำลังผลิตไฟฟ้าในระบบ 3 การไฟฟ้าในปลายปี 2580 รวมสุทธิ 77,211 เมกะวัตต์ โดยประกอบด้วยกำลังผลิตไฟฟ้าในปัจจุบัน ณ สิ้นปี 2560 เท่ากับ 46,090 เมกะวัตต์ โดยเป็นกำลังผลิตของโรงไฟฟ้าใหม่รวม 56,431 เมกะวัตต์ และมีการปลดกำลังผลิตโรงไฟฟ้าเก่าที่หมดอายุในช่วงปี 2561 - 2580 จำนวน 25,310 เมกะวัตต์

กำลังผลิตไฟฟ้าในช่วงปี 2561 - 2580

- กำลังผลิตไฟฟ้า ณ ธันวาคม 2560	46,090	เมกะวัตต์
- กำลังผลิตไฟฟ้าใหม่ ในช่วงปี 2561 - 2580	56,431	เมกะวัตต์
- กำลังผลิตไฟฟ้าที่ปลดออกจากระบบ ในช่วงปี 2561 - 2580	-25,310	เมกะวัตต์
- รวมกำลังผลิตไฟฟ้าทั้งสิ้น ณ สิ้นปี 2580	77,211	เมกะวัตต์

กำลังผลิตไฟฟ้าใหม่ ในช่วงปี 2561 - 2580 เท่ากับ 56,431 เมกะวัตต์ แยกตามประเภทโรงไฟฟ้า ดังนี้

- โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน	20,766	เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าพลังน้ำแบบสูบกลับ	500	เมกะวัตต์



- โรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชัน	2,112	เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม	13,156	เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าถ่านหิน/ลิกไนต์	1,740	เมกะวัตต์
- โซลาร์ไฟฟ้าต่างประเทศ	5,857	เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าใหม่/ทดแทน	8,300	เมกะวัตต์
- มาตรการอนุรักษ์พลังงาน	4,000	เมกะวัตต์
รวม	56,431	เมกะวัตต์

โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (AEDP)

โรงไฟฟ้าตามนโยบายการส่งเสริมของภาครัฐ

การส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของภาครัฐมุ่งเน้นไปที่การแก้ไขปัญหาสังคมส่วนรวม ได้แก่ ปัญหาขยะชุมชน รวมถึงการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวล และก๊าซชีวภาคในพื้นที่พิเศษ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ เป็นต้น ซึ่งเป็นการบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างภาครัฐ ชุมชนและเอกชน ตอบสนองเป้าหมายการสร้างเศรษฐกิจเติบโตในท้องถิ่น ส่งผลต่อความมั่นคง กระจายรายได้ และสร้างงานในพื้นที่ มีการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์สูงสุด การดำเนินการมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

- สร้างระบบบูรณาการและการมีส่วนร่วมครอบคลุมทั้งภาครัฐ ชุมชน และเอกชน ส่งผลต่อความมั่นคง กระจายรายได้ และการจ้างงานสู่ชุมชนในพื้นที่
- สร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ และเสริมสร้างความมั่นคงให้กับชุมชน
- เสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงานไฟฟ้าของประเทศ
- ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่
- กระจายอำนาจ (Decentralization) จากส่วนกลางสู่ท้องถิ่น/ภูมิภาค
- สร้างให้ชุมชนในพื้นที่มีความรู้สึกเป็นเจ้าของและรักษาระบบส่ง-จ่ายไฟฟ้า

โดยมีการกำหนดเป้าหมายการส่งเสริมพลังงานหมุนเวียนตามศักยภาพพื้นที่ซึ่งพิจารณาข้อมูลจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ทั้งนี้ มีเป้าหมายรวม 520 เมกะวัตต์ ประกอบด้วย

- โรงไฟฟ้าขยะ	400	เมกะวัตต์
- โรงไฟฟ้าชีวมวลประชารัฐในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้	120	เมกะวัตต์

โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนใหม่และมาตรการอนุรักษ์พลังงาน

โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน จะพิจารณาจัดทำกำลังผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อให้สอดคล้องกับศักยภาพพลังงานหมุนเวียนคงเหลือของประเทศ และรองรับพฤติกรรมของผู้ใช้ไฟฟ้าที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงการเปลี่ยนแปลงของ Disruptive Technology ด้านพลังงานไฟฟ้าที่จะเกิดขึ้น และยังคงสอดคล้องกับข้อตกลงของ COP21 ประกอบด้วย ชีวมวล ก๊าซชีวภาค พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานแสงอาทิตย์ทุ่นลอยน้ำร่วมกับโรงไฟฟ้าพลังน้ำ และพลังงานหมุนเวียนอื่น ๆ โดยมีเป้าหมายการรับซื้อเพื่อรักษาระดับราคาไฟฟ้าขายปลีกไม่ให้สูงขึ้น ทั้งนี้ยังได้คำนึงถึงมาตรการอนุรักษ์พลังงานในอนาคตที่จะมีความเชื่อถือได้ และมีต้นทุนที่สามารถแข่งขันกับโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนได้อีกด้วย



(หน่วย : เมกะวัตต์)

พลังงานหมุนเวียน / อนุรักษ์พลังงาน	กำลังผลิตตามสัญญา	กำลังผลิตที่เชื่อถือได้
พลังงานแสงอาทิตย์	10,000	4,250
ชีวมวล	3,376	2,296
ก๊าซชีวภาพ	546	325
พลังงานแสงอาทิตย์ที่นําลอยน้ำร่วมกับโรงไฟฟ้าพลังน้ำ	2,725	1,158
พลังงานลม	1,485	189
ขยะอุตสาหกรรม	44	26
มาตรการอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า	-	4,000
รวม ณ ปี 2580	18,176	12,244

หมายเหตุ 1. ทั้งนี้จะมีการดำเนินโครงการพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์ภาคประชาชน) ปีละ 100 เมกะวัตต์ เป็นระยะเวลา 10 ปี

2. ควรดำเนินการจัดหาพลังงานหมุนเวียนบนพื้นฐานของการแข่งขันที่ไม่เกินอัตราเฉลี่ยขายส่ง (Grid Parity)

ที่มา : แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561 - 2580 (PDP2018) สำนักนโยบายและแผนพลังงานกระทรวงพลังงาน

อย่างไรก็ตาม อุปสรรคอย่างหนึ่งของพลังงานขยะก็คือ ข้อจำกัดในการจัดหาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า เนื่องจากการผลิตไฟฟ้า 1 เมกะวัตต์จะต้องใช้ขยะที่มีศักยภาพถึง 100 ตันต่อวัน ซึ่งแหล่งขยะในประเทศไทยที่มีปริมาณมากขนาดนั้นมีอยู่ไม่มากนักและคุณภาพของการคัดแยกขยะยังอยู่ในระดับต่ำ ประกอบกับการเลือกเทคโนโลยีที่จะใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าก็เป็นองค์ประกอบที่สำคัญ เพราะหากเลือกใช้ไม่เหมาะสม ก็อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะมลพิษในอากาศ และท้ายที่สุดจะต้องได้รับความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมจากภาคประชาชนร่วมด้วย จึงจะสามารถทำการเสนอขายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. ได้

ประมาณการจากศูนย์วิจัยกสิกราคว่า มูลค่าการลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทนเพื่อการผลิตไฟฟ้าในช่วงปี 2559 - 2561 น่าจะอยู่ที่ราว 1.1 - 1.5 แสนล้านบาท โดยเป็นการลงทุนในพลังงานแสงอาทิตย์มากที่สุด รองลงมาคือ พลังงานลม ชีวมวล และขยะ ตามลำดับ ส่วนในระยะถัดไปจนถึงปี 2579 หรือสิ้นสุด แผน PDP 2015 (ปี 2562 - 2579) คาดว่าจะมีเม็ดเงินสะพัดในธุรกิจพลังงานทดแทนเพื่อการผลิตไฟฟ้าถึง 5.35 ล้านบาท

ที่มา: K SME Analysis

ประเภทของพลังงานทดแทน	การลงทุนในช่วงปี 2559-2561		เป้าหมายที่เหลือที่เหลือตามแผน PDP 2015 (ปี 2562-2579)	
	MW	มูลค่า (ล้านบาท)	MW	มูลค่า (ล้านบาท)
พลังงานลม	969,000	41,000-58,000	1,799,100	108,000
พลังงานแสงอาทิตย์	1,000,000	42,000-60,000	3,580,419	215,000
ชีวมวล	291,749	13,000-19,000	2,551,651	166,000
ขยะ	112,892	12,000-17,000	305,428	46,000
รวม	2,373,641	110,000-154,000	8,236,598	535,000

ที่มา: กฟผ. รวบรวมและประมาณการโดยศูนย์วิจัยกสิกรไทย



จะเห็นว่าพลังงานทดแทน ยังเป็นธุรกิจที่มีโอกาสเติบโตต่อไปได้ ซึ่งน่าจะเป็นโอกาสทางธุรกิจของผู้ประกอบการ SME ในสายงานที่มีความเกี่ยวข้องเชื่อมโยงกับพลังงานทดแทน ให้สามารถเติบโตไปพร้อมๆ กันได้ ดังนั้นผู้ประกอบการควรมีการติดตามข่าวสารด้านการลงทุนอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะประเด็นความคืบหน้าของโครงการ หรือมาตรการต่างๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจทั้งเชิงบวกและลบ รวมไปถึงปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินโครงการ เพื่อเตรียมรับมือกับสถานการณ์ต่างๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อเม็ดเงินธุรกิจของตน นอกจากนี้สิ่งที่ขาดไม่ได้ก็คือ การสร้างเครือข่ายพันธมิตรทางการค้า ที่จะเอื้อให้ธุรกิจของผู้ประกอบการสามารถเข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของห่วงโซ่ธุรกิจพลังงานทดแทนได้

ปัจจุบันรัฐบาลให้ความสำคัญกับการจัดการด้านพลังงาน และส่งเสริมนโยบายด้านพลังงานทดแทนเป็นวาระแห่งชาติโดยเพิ่มปริมาณการรับซื้อไฟฟ้าตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. 2555-2564 (AEDP) จาก 9,201 เมกกะวัตต์ เป็น 13,927 เมกกะวัตต์ จะเป็นที่มาของการเพิ่มการลงทุนในงานด้านวิศวกรรมไฟฟ้า งานระบบไฟฟ้าและเครื่องกล รวมถึงการลงทุนด้านโรงไฟฟ้าที่ใช้พลังงานทดแทนและพลังงานหมุนเวียนทำให้มีการเพิ่มขนาดของตลาด งานระบบสายส่ง 115-500 เควี สถานีไฟฟ้าย่อย รวมถึงงานก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนประเภทต่างๆ ซึ่งเป็นการลงทุนระดับ SPP และ SPP ส่งผลให้บริษัทต่างๆ มีโอกาสที่จะขยายการเติบโตของรายได้และกำไรในระยะยาว ซึ่งในช่วงของแผน PDP 2015 ได้ระบุถึงแผนงานการพัฒนาการพัฒนาระบบส่งไฟฟ้า ดังนี้

1. โครงการพัฒนาระบบส่งไฟฟ้าเพื่อสนองความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้น จำนวน 9 โครงการ
2. โครงการพัฒนาระบบส่งไฟฟ้าเพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า จำนวน 7 โครงการ
3. โครงการปรับปรุงและขยายระบบส่งไฟฟ้าที่เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานจำนวน 5 โครงการ
4. โครงการระบบส่งไฟฟ้าเพื่อรองรับการเชื่อมต่อโรงไฟฟ้า จำนวน 9 โครงการ (เพื่อรองรับการซื้อไฟฟ้าจาก IPP, SPP และซื้อไฟฟ้าต่างประเทศ)
5. โครงการเชื่อมโยงระบบส่งไฟฟ้าระหว่างประเทศแบบระบบต่อระบบ (Grid to Grid)
6. โครงการพัฒนาระบบโครงข่ายไฟฟ้าสมาร์ทกริด (Smart Grid)

ซึ่งโครงการพัฒนาระบบส่งทั้งหมดนี้ เป็นโครงการแผนงานที่ กฟผ. มีแผนศึกษาเพื่อขออนุมัติอีกจำนวน 19 โครงการ



กลุ่มธุรกิจออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ

ซึ่งประกอบด้วยผลิตภัณฑ์ 2 ประเภทคือ กิจการออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กที่ผลิตด้วยอะลูมิเนียม

- ลักษณะผลิตภัณฑ์

กลุ่มธุรกิจออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ

1. เรืออะลูมิเนียม

เป็นธุรกิจรับออกแบบผลิตประกอบเรืออะลูมิเนียมและยานพาหนะอื่นๆ โดยใช้อะลูมิเนียม เป็นวัสดุในการผลิตเรือซึ่งเป็นนวัตกรรมใหม่โดยเรือโดยสารมีนวัตกรรมลอยตัว กรณีฉุกเฉินจะไม่จม แม้มีน้ำเข้ามาท่วมเต็มลำเรือประกอบด้วยแม่พิมพ์ทุกชิ้นส่วนที่ใช้มีคุณภาพสูง ทดแทนการ พับ ตัด ต่อ เชื่อม แบบเดิม และ ใช้โครงสร้างที่แข็งแรงและมีขนาดใหญ่เพื่อลดรอยต่อเพิ่มความแข็งแรง ซึ่งได้ผ่านการทดสอบทางวิศวกรรม มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ซ่อมบำรุงน้อย และมีอัตราการสิ้นเปลืองน้อยกว่าและมีความปลอดภัยสูงไม่ว่าจะเป็นเรือส่วนบุคคล สปีด โบนัส และเรือขนาดเล็ก ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่มีความทันสมัยและมีนวัตกรรมที่ล้ำหน้าผ่านการรับรองมาตรฐานสากล

ทั้งนี้ สวทช.ให้การสนับสนุนทำการวิจัยและพัฒนาโครงสร้างเรือและรถโดยสาร โดยใช้กลไกของโปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ไอแทป) รวมถึงงบดำเนินงานด้วยเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำการขึ้นขอรับการพิจารณาบัญชีนวัตกรรมและการลดภาษีวิจัย 300% ส่วนความร่วมมือก้าวต่อไปนั้น จะเป็นการวิจัยและพัฒนายานพาหนะสมัยใหม่รวมถึงชิ้นส่วน โครงสร้างและองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนร่วมวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแม่พิมพ์ การออกแบบและผลิตโครงสร้างน้ำหนักเบา การพัฒนาบุคลากรและกำลังคนที่เกี่ยวข้อง

ในส่วนของเรืออะลูมิเนียมซึ่งจะมาแทนที่เรือไฟเบอร์กลาส เนื่องจากแข็งแรงและเบากว่า ซึ่งหมายถึงต้นทุนเชื้อเพลิงที่ต่ำลงและมีอายุใช้งานนานกว่า 30 ปี โดยไม่ต้อง re-Coating เพื่อลดปัญหาการอมน้ำ โดยได้ร่วมมือกับ สวทช. วิจัยและพัฒนาให้มีประสิทธิภาพและปลอดภัยยิ่งขึ้น ต่อมาได้นำสิ่งที่วิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับเรือมาต่อยอดผลิตรถโดยสารอะลูมิเนียม ซึ่งขึ้นรูปเสริมความแข็งแรงของโครงสร้างตามจุดเสี่ยงต่าง ๆ ทำให้มีความปลอดภัยสูงและอายุการใช้งานยาวนาน

นับว่าเป็นผลิตภัณฑ์นวัตกรรมไทยที่เป็นยานพาหนะสมัยใหม่โดยนำเรื่องความเป็นมาตรฐานสากลและความปลอดภัยมาเป็นที่หนึ่งพร้อมเป็นผู้นำด้านการพัฒนาคุณภาพและคุณภาพการท่องเที่ยว

นอกจากนี้ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลง (“MOU”) เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2563 ร่วมกับ 1.กรมเจ้าท่า 2. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และ 3. บริษัท บ้านปู เน็กซ์ จำกัด โดยมีกำหนดระยะเวลาความร่วมมือ 3 ปี จนถึง มิถุนายน 2566 ในการร่วมมือด้านการพัฒนาการออกแบบ การผลิต และมาตรฐานสำหรับเรือไฟฟ้า ระบบอัดประจุแบตเตอรี่และชิ้นส่วนที่เกี่ยวข้อง ที่มีคุณภาพและปลอดภัย โดยการร่วมมือเป็น ในครั้งนี้ จะเป็นการพัฒนามาตรฐานและก่อให้เกิดข้อเสนอเชิงนโยบายเกี่ยวกับเรือไฟฟ้า รวมถึงข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนใช้เรือไฟฟ้าที่มีความปลอดภัยในประเทศ ซึ่งจะผลักดันให้เกิดการผลิตเรือไฟฟ้าและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องขึ้นภายในประเทศเพื่อให้สามารถนำไปใช้งานในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการใช้งานเชิงพาณิชย์ต่อไปได้ และส่งเสริมการเติบโตของอุตสาหกรรมส่งออกเรือไฟฟ้าของประเทศไทยอย่างยั่งยืน



2. รถโดยสารขนาดเล็ก

สกลู๊ซี อิน โนเวชั่น มีมินิบันนวัตกรรมใหม่ Aluminum Bus ภายใต้แบรนด์ “สกลู๊ซีบีเอส” (Sakun C) ซึ่งรถมินิบัน อะลูมิเนียมสัญชาติไทย หนึ่งเดียวในประเทศที่ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการผลิตตัวถังแบบปั๊มรูปทั้งคันตามมาตรฐานการผลิตของอุตสาหกรรมยานยนต์ที่ทันสมัย เพื่อลดรอยต่อเพิ่มความปลอดภัยให้กับผู้โดยสาร โดยรายละเอียดของ Light Weight Aluminum Bus ซึ่งจะมาทดแทนรถตู้ ผลิตด้วยโครงสร้างตัวถังอะลูมิเนียมน้ำหนักเบาทำให้ประหยัดน้ำมัน ทั้งแข็งแรง ทนทาน มีความปลอดภัยสูง ไม่เป็นสนิม และไม่ผุ โดยหลังคาไร้รอยต่อ น้ำไม่รั่วซึม พื้นห้องผู้โดยสารจะเป็นชนิดไม่ลามไฟ และด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ในการผลิตตัวถังแบบปั๊มขึ้นรูปทั้งคัน รวมถึงใช้หุ่นยนต์เชื่อมประกอบแบบสากล และควบคุมการผลิตโดยผู้เชี่ยวชาญด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง ที่มีประสบการณ์ยาวนาน ทำให้เชื่อมั่นในเรื่องของมาตรฐานและคุณภาพ

สำหรับรถโดยสารขนาดเล็กเครื่องยนต์ดีเซล 19+1 ที่นั่ง ตามมาตรฐาน ม.2 จ. กรมขนส่งทางบก โครงสร้างและตัวถังอะลูมิเนียมน้ำหนักเบา < 3,200 Kg. จะไม่เป็นสนิม อายุการใช้งานยาวนาน และใช้ได้ทุกพื้นที่ใกล้ทะเล ช่วงล่างระบบเบรกตัวถังถูกออกแบบให้เหมาะสมและปลอดภัยที่สุดสำหรับการโดยสารพร้อมระบบ GPS / กล้องด้านใน-นอก / ระบบตรวจจับรถ-รถและ พฤติกรรมผู้ขับขี่

ทั้งยังเตรียมจะพัฒนาเพิ่มทั้งรถบัสดีเซล รถบัสอีวี (โดยใช้ E-Body, E-Platform) ที่จะช่วยให้ผู้ประกอบการไทยที่ต้องการพัฒนารถไฟฟ้า สามารถนำไปใช้พัฒนาและต่อยอดได้รวดเร็วยิ่งขึ้น พร้อมนี้ได้ร่วมกับ สวทช. พัฒนายานยนต์สมัยใหม่ เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจไทยและการพัฒนาองค์ความรู้ที่ยั่งยืน

นอกจากนี้ยังได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้ผลิตตัวถังรถโดยสารตามรุ่นที่ได้ตกลงกันแต่เพียงผู้เดียวเพื่อจำหน่ายเป็นรถโดยสารขนาดเล็กให้แก่ลูกค้าในประเทศที่มีความสนใจสั่งซื้อ โดยได้ลงนามทำสัญญาความร่วมมือผลิตและจำหน่ายรถโดยสารขนาดเล็กไม่เกิน 20 ที่นั่ง กับ บริษัท ฮีโน่มอเตอร์สเซลส์ (ประเทศไทย) ไปเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2561 ทั้งนี้รถยนต์เพื่อการพาณิชย์ของ ฮีโน่ ดังกล่าวนั้น มีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนและพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยทุกภาคส่วนมาเป็นระยะเวลายาวนานกว่า 56 ปี

ภาพเรืออลูมิเนียม และ รถโดยสารขนาดเล็ก





• ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

สินทรัพย์ถาวรหลักของบริษัทและบริษัทย่อย ตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ประกอบด้วย

รายละเอียดทรัพย์สิน	ขนาด (ไร่-งาน-วา)	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)		ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
		31 ธ.ค. 2565	31 ธ.ค. 2566		
1. ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน					
1.1 ที่ดิน					
โฉนดเลขที่ 7465 ที่ตั้ง ต.ท้ายบ้าน อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	1-1-15.0	6.70	10.30	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน LH BANK วงเงิน 100 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 7468 ที่ตั้ง ต.ท้ายบ้าน อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	3-1-42.0	17.45	26.84	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 77725 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	0-1-04	1.87	2.60	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 15443 ที่ตั้ง ต.ท้ายบ้าน(หอพัก) อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	0-0-74.0	1.85	1.85	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน LH BANK วงเงิน 52 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 106927 ที่ตั้ง เมืองใหม่แพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	0-0-84.4	2.45	2.53	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 106929 ที่ตั้ง เมืองใหม่แพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	0-0-54.7	1.59	1.64	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 106930 ที่ตั้ง เมืองใหม่แพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	0-0-50.0	1.45	1.50	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 35084 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	1-1-04	9.07	12.60	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 106931 ที่ตั้ง เมืองใหม่แพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	0-0-80.0	2.32	2.40	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 62431 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา(หอพัก) อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	0-0-83	1.49	2.08	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 96205 ที่ตั้ง หมู่บ้านร่มเย็น บางปิ้ง สมุทรปราการ	0-0-16	1.30	1.40	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7464 ที่ตั้ง ซ.ฟอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	1-0-10.0	8.20	8.20	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 2993 ที่ตั้ง ซ.ฟอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	0-1-00.0	2.00	2.00	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 3040 ที่ตั้ง ซ.ฟอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	0-1-00.0	2.00	2.00	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 5051 ที่ตั้ง ซ.ฟอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	0-1-00.0	2.00	2.00	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	



แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี / (แบบ 56-1 One Report)
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดทรัพย์สิน	ขนาด (ไร่-งาน-วา)	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)		ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
		31 ธ.ค. 2565	31 ธ.ค. 2566		
โฉนดเลขที่ 5052 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	0-1-00.0	2.00	2.00	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน LH BANK วงเงิน 52 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 6179 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	0-0-72.0	1.44	1.44	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 264294 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	0-3-09.0	6.18	6.18	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7125 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	2-0-13	13.82	16.26	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน KTB วงเงิน 203.24 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 7126 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	1-2-07	10.32	12.14	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7455 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	7-2-23	51.39	60.46	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7457 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	2-0-35	14.20	16.70	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7458 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	2-0-19	13.92	16.38	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7459 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	2-0-34	14.18	16.68	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7461 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	1-0-30	7.31	8.60	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7462 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	2-0-60	14.62	17.20	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 7463 ที่ตั้ง ซ.พอกหนัง กม.30 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	2-0-00	13.60	16.00	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	
โฉนดเลขที่ 81825 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	4-0-76	30.17	41.90	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน KTB วงเงิน 100 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 4556 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	9-2-83	69.89	97.08	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน
โฉนดเลขที่ 82093 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	9-0-37	65.47	90.93	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	BBL วงเงิน 108 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 15931 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	4-0-46	29.63	41.15	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน BBL วงเงิน 66 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 82094 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	7-0-00	50.40	70.00	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	-ไม่มี-
โฉนดเลขที่ 95255 ที่ตั้ง โรงงานแพรรักษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	5-0-00	36.00	50.00	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	-ไม่มี-



แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี / (แบบ 56-1 One Report)
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดทรัพย์สิน	ขนาด (ไร่-งาน-วา)	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)		ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
		31 ธ.ค. 2565	31 ธ.ค. 2566		
โฉนดเลขที่ 81792 ที่ตั้ง ถนนสุขุมวิท กม.34 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	16-0-4	88.37	126.24	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ(PALA)	ใช้เป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน วงเงินเท่ากับ 100 ล้านบาทให้ CWT
โฉนดเลขที่ 264431 ที่ตั้ง ถนนสุขุมวิท กม.34 อ. เมือง จ.สมุทรปราการ	2-2-51.3	16.82	16.82	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ(PALA)	-ไม่มี-
โฉนดเลขที่ 124964 ที่ตั้ง อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	0-0-24.8	4.96	9.91	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (CWTG)	-ไม่มี-
โฉนดเลขที่ 5180 ที่ตั้ง ต.ศาลาลำดวน อ.เมือง จ.สระแก้ว	54-0-66	41.17	41.17	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP2)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน วงเงิน 1,027.15 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 5185 ที่ตั้ง ต.ศาลาลำดวน อ.เมือง จ.สระแก้ว	02-02-63	2.39	2.39	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP2)	
โฉนดเลขที่ 5186 ที่ตั้ง ต.ศาลาลำดวน อ.เมือง จ.สระแก้ว	16-1-15	6.77	6.77	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP2)	
โฉนดเลขที่ 79612 ที่ตั้ง ต.บ้านมะเกลือ อ.เมือง จ.นครสวรรค์	15-1-61	3.08	3.08	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP1)	เพื่อเป็นหลักประกันของวงเงินสินเชื่อในอนาคต
โฉนดเลขที่ 1430 ที่ตั้ง ต.ศาลาลำดวน อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว	21-0-36	6.99		บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP5)	ถูกจำนองเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน วงเงิน 373.2 ล้านบาท
โฉนดเลขที่ 1431 ที่ตั้ง ต.ศาลาลำดวน อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว	46-3-32	-	10.49	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP5)	
โฉนดเลขที่ 25820 ที่ตั้ง ต.กมลาไสย อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	8-3-55	10.70	10.70	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (KRR)	-ไม่มี-
โฉนดเลขที่ 21890 ที่ตั้ง ต.สงเปลือย อ.กิ่งนามน จ.กาฬสินธุ์	2-3-18				
โฉนดเลขที่ 21891 ที่ตั้ง ต.หลักเมือง อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	6-3-45				
โฉนดเลขที่ 21896 ที่ตั้ง ต.กมลาไสย อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	2-3-67				
โฉนดเลขที่ 21897 ที่ตั้ง ต.กมลาไสย อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	2-0-71				
โฉนดเลขที่ 21898 ที่ตั้ง ต.กมลาไสย อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	5-1-10				
โฉนดเลขที่ 44005 ที่ตั้ง ต.กมลาไสย อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	2-3-61				
โฉนดเลขที่ 57593 ที่ตั้ง ต.กมลาไสย อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	2-3-60				



รายละเอียดทรัพย์สิน	ขนาด (ไร่-งาน-วา)	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)		ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
		31 ธ.ค. 2565	31 ธ.ค. 2566		
1.2 ที่ดินภายใต้สัญญาเช่า นส.3 ทะเบียนเลขที่ 161,622 (ให้เช่าเต็มพื้นที่) นส.3 ทะเบียนเลขที่ 45,134,160,323,336,373,366,369,370,371,372 (ให้เช่าบางส่วนไม่เต็มพื้นที่) ที่ตั้ง ต.บ้านมะเกลือ อ.เมือง จ.นครสวรรค์	100-0-0	14.89	13.54	บริษัทย่อยเช่าจากเทศบาลนคร นครสวรรค์	บริษัทย่อยเช่ามีภาระหนี้สินสำหรับสัญญาเช่ากับเทศบาลปีที่ 1-3 จำนวน 1.00 ล้านบาทต่อปี และปรับค่าเช่าเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 10 ต่อปีในทุกๆ 3 ปี
โฉนดเลขที่ 25828, 25848 ที่ตั้ง ต.หลักเมือง อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	3-0-0	-	3.17	บริษัทย่อยเช่าจากเทศบาลกาฬสินธุ์	บริษัทย่อยเช่ามีภาระหนี้สินสำหรับสัญญาเช่ากับเทศบาลปีที่ 1-3 จำนวน 0.16 ล้านบาทต่อปี และปรับค่าเช่าเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 9.04 ต่อปีในทุกๆ 3 ปี
1.3 ส่วนปรับปรุงที่ดิน		55.43	50.55	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP2)	ถูกจำนองรวมกับที่ดินเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน วงเงินเท่ากับ 1,027.15 ล้านบาท
		-	12.97	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP5)	
รวมที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน		757.85	968.83		
2. อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร		79.16	103.60	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกจำนองรวมกับที่ดินเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน วงเงินเท่ากับ 569.24 ล้านบาท
		0.74	0.56	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (PALA)	-ไม่มี-
		6.60	6.14	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (CWTG)	-ไม่มี-
		109.77	111.38	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP2)	ถูกจำนองรวมกับที่ดินเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับสถาบันการเงิน วงเงินเท่ากับ 1,027.15 ล้านบาท
		-	21.73	บริษัทย่อยเป็นเจ้าของ (GP5)	-ไม่มี-
รวมอาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร		196.27	243.41		



รายละเอียดทรัพย์สิน	ขนาด (ไร่-งาน-วา)	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)		ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
		31 ธ.ค. 2565	31 ธ.ค. 2566		
3. เครื่องจักรและเครื่องมือเครื่องใช้โรงงาน		256.87	286.53	บริษัทเป็นเจ้าของ (CWT)	ถูกค้ำประกันกับสถาบันการเงิน วงเงิน 102.47 ล้านบาท
		440.15	6.20	บริษัทข้อย่อยเป็นเจ้าของ (SKC)	-ไม่มี-
		583.42	524.51	บริษัทข้อย่อยเป็นเจ้าของ (GP2)	ถูกจำนองรวมกับที่ดินเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับ สถาบันการเงิน วงเงินเท่ากับ 646.69 ล้านบาท
		-	135.89	บริษัทข้อย่อยเป็นเจ้าของ (GP5)	-ไม่มี-
รวมเครื่องจักรและเครื่องมือเครื่องใช้โรงงาน		1,280.44	953.13		
4. อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้		13.93	49.03	บริษัทและบริษัทข้อย่อยเป็น เจ้าของ	-ไม่มี-
5. เครื่องตกแต่งและติดตั้งสำนักงาน		10.18	9.74	บริษัทและบริษัทข้อย่อยเป็น เจ้าของ	-ไม่มี-
6. ยานพาหนะ		38.06	38.81	บริษัทและบริษัทข้อย่อยเป็น เจ้าของ	ติดภาระผูกพันจำนวน 19.75 ล้านบาท
7. สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง		10.14	46.58	บริษัทและบริษัทข้อย่อยเป็น เจ้าของ	-ไม่มี-
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		2,306.87	2,309.53		



➤ 1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

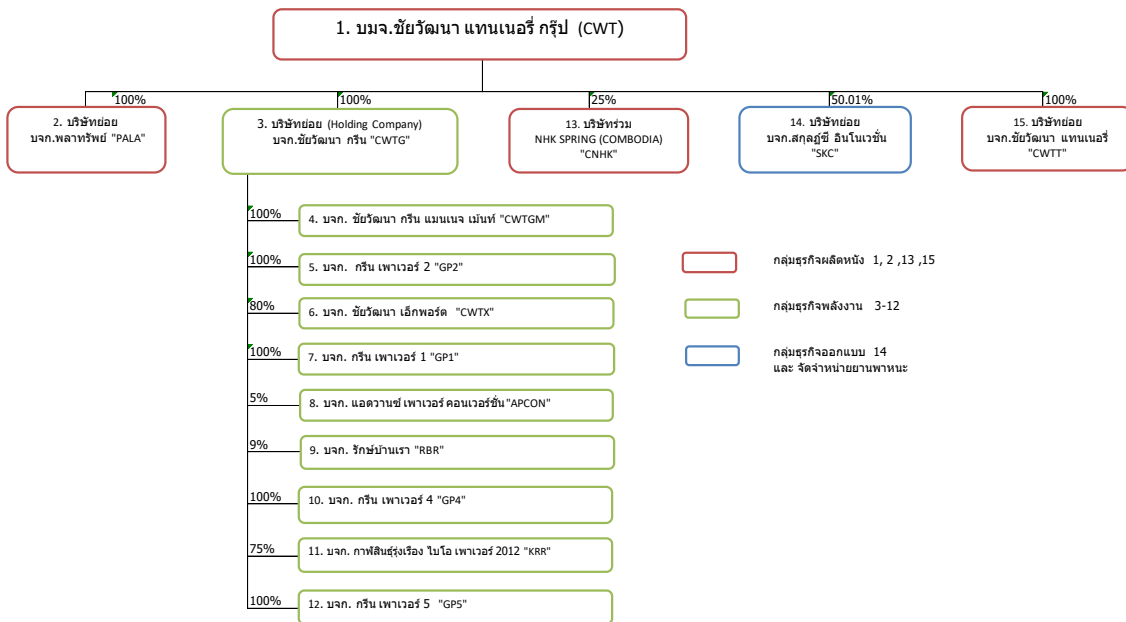
ณ วันที่ 31 ธ.ค.2566 บริษัทถือหุ้นในบริษัทย่อยทั้งหมด 4 บริษัท, บริษัทร่วม 1 บริษัทและบริษัทย่อยทางอ้อม 6 บริษัท โดยแบ่งการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทเป็น 3 กลุ่มธุรกิจได้แก่

1. กลุ่มผลิตภัณฑ์หนัง ได้แก่ ฟอกหนัง , หนังและชิ้นส่วนหนังเบาะรถยนต์, ของเล่นสุนัข และเฟอร์นิเจอร์
2. กลุ่มพลังงาน ได้แก่ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน
3. กลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ ซึ่งประกอบกิจการออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กที่ผลิตด้วยอลูมิเนียม

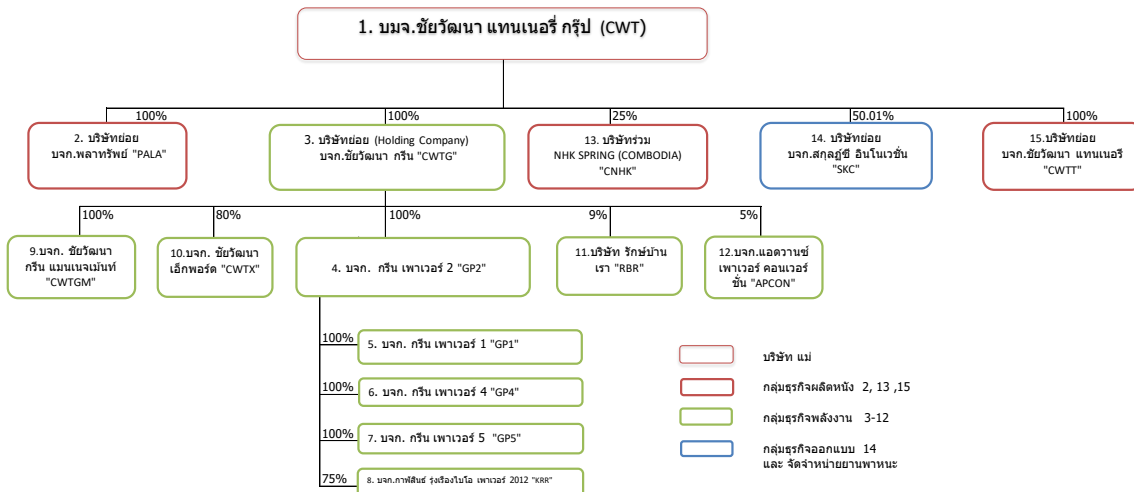
ทั้งนี้ เมื่อ 16 ธันวาคม 2562 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้างกิจการ โดยการโอนกิจการบางส่วน (Partial Business Transfer :PBT) โดยคาดว่าจะเริ่มและดำเนินการเสร็จสิ้นภายในรอบระยะเวลาบัญชีปี 2568

1.3.1 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

โครงสร้างการถือหุ้นกลุ่มบริษัท (ก่อน) ปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจพลังงาน



โครงสร้างการถือหุ้นกลุ่มบริษัท (หลัง) ปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจพลังงาน





เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2566 บริษัทย่อยทางตรง - บริษัทชัยวัฒนากรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทกรีนเพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ บริษัทไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด) ในมูลค่าเงินลงทุนจำนวน 205.71 ล้านบาท เพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า

ต่อมาเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2566 กลุ่มบริษัทได้จัดโครงสร้างบริษัทย่อย โดยบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทกรีนเพาเวอร์ 2 จำกัด ได้เข้าซื้อหุ้นของบริษัท จากบริษัทชัยวัฒนา กรีน จำกัด ซึ่งประกอบด้วย บริษัทกรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด บริษัทกรีนเพาเวอร์ 4 จำกัด บริษัทกรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด และบริษัทกาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด ในราคาตามบัญชีของเงินลงทุนในบริษัทย่อย โดยบริษัทได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 2,101,093 หุ้น ในมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 210.11 ล้านบาท พร้อมส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญจำนวน 248.91 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 459.02 ล้านบาท ให้แก่ บริษัทชัยวัฒนา กรีน จำกัด เพื่อเป็นค่าตอบแทนจากการโอนหุ้น

ทั้งนี้ การจัดโครงสร้างใหม่ของบริษัทย่อยถือเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน (Business Coobiration under Common Control)



รายละเอียดโครงสร้าง บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

วันจดทะเบียน	ชื่อบริษัท	ประกอบธุรกิจ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน%	ทุนจดทะเบียน (บาท)	รายชื่อกรรมการ
7/7/2537	(1) บมจ.ชัยวัฒนาแทนเนอรี่ กรุ๊ป "CWT"	ผลิตและจำหน่ายหนังสือสำเร็จรูป, หนังสือเบาะรถยนต์, เฟอร์นิเจอร์ และของเล่น สุนัข จ.สมุทรปราการ	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บริษัท ไชยดีอิง จำกัด 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. นายวิทยา นราธิศจรรย์ 4. นายพทธี นราธิศจรรย์ 5. นายสาธิต รุ่งเรืองฤทธิ์ 6. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด 7. นายณพพร วงศ์นภากาญจน์ 8. น.ส.อัจฉรา วิสุทธิแสงทรัพย์ 9. น.ส.ศิริวรรณ นิลเจียรสกุล 10. นายธีรพันธุ์ เจริญศักดิ์ 11. ผู้ถือหุ้นรายอื่น ๆ	157,628,452 113,549,086 10,093,600 9,290,000 8,900,900 6,376,800 5,150,000 4,442,400 4,055,000 3,901,900 306,716,927 630,105,065	25.02 18.02 1.60 1.47 1.41 1.01 0.82 0.71 0.64 0.62 48.68 100	870,256,299 1 บาท / หุ้น 630,105,065 (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. นางวนิดา สิกขมาน 3. ดร.ณัฐฐิษา ภักค์ชนานันท์ 4. นายทัฬหะ สิริโกติ 5. นายชัชชนนท์ ไสภากันท์ 6. นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์ (ลำดับที่ 4-6 กรรมการตรวจสอบ)
1/7/2539	(2) บจ. พลาทรัพย์ "PALA" บริษัทย่อย	ให้เช่าพื้นที่ จ.สมุทรปราการ	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. ดร.ณัฐฐิษา ภักค์ชนานันท์ 4. นางวานิพรรณ เกษมทองศรี 5. นายอนุพงษ์ สิกขมาน 6. นางวนิดา สิกขมาน 7. นางณัฐวรรณ ไชยธีรรัตน์ 8. นางศิริกัศสร ไชยธีรรัตน์	7,999,993 1 1 1 1 1 1 1	100	80,000,000 10 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. นางวนิดา สิกขมาน 3. นายอนุพงษ์ สิกขมาน
				8,000,000	100		



รายละเอียดโครงสร้าง บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

วันจดทะเบียน	ชื่อบริษัท	ประกอบธุรกิจ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน%	ทุนจดทะเบียน (บาท)	รายชื่อกรรมการ
2/4/2558	(3) บจ. ชัยวัฒนา กรีน “CWTG”	ลงทุนในบริษัทกลุ่ม พลังงานฯ	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บมจ.ชัยวัฒนาแทนเนอรี่ กรุ๊ป 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์	39,999,998 1 1 40,000,000	100 100	400,000,000 10 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์
19/9/2559	(4) บจ.ชัยวัฒนากรีนแมนเนจเม้นท์ “CWTGM”	ให้คำปรึกษาด้านการ บริหารจัดการ โครงการ พลังงานทดแทน	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บจ.ชัยวัฒนา กรีน 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์	499,998 1 1 500,000	100 0.00 0.00 100	5,000,000 10 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์
12/6/2557	(5) บจ. กรีน เพาเวอร์ 2 “GP2”	ผลิตและจำหน่ายกระแส ไฟฟ้าเชิงพลังชีวมวล จ.สระแก้ว 9.6 MW	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บจ.ชัยวัฒนา กรีน 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. นายปารเมษฐ์ จิรชัยโสภณ	5,901,091 1 1 5,101,093	100 0.00 0.00 100	510,109,300 100 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์ 3. นายปารเมษฐ์ จิรชัยโสภณ 4. นายระเรศ โปษยานนท์ 5. นายไอศูรย์ พิเชฐจรัสชีพ 6. นายสุพจน์ ปานน้อย
28/1/2559	(6) บจ. ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต “CWTX”	ส่งออกชิ้นไม้สับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บจ.ชัยวัฒนา กรีน 2. บจ. แก้วลำควน กรุ๊ป ¹ 3. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์	799,990 200,000 10 1,000,000	80 20 0.00 100	10,000,000 10 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์



รายละเอียดโครงสร้าง บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

วันจดทะเบียน	ชื่อบริษัท	ประกอบธุรกิจ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน%	ทุนจดทะเบียน (บาท)	รายชื่อกรรมการ
2/4/2558	(7) บจ. กรีน เพาเวอร์ 1 “ GP 1” ปัจจุบันกำลังดำเนิน โครงการ ก่อสร้างและบริหารจัดการระบบ กำจัดขยะมูลฝอยชุมชนเพียงอย่าง เดียวก่อน	ผลิตและจำหน่ายกระแส ไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ จ.นครสวรรค์	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บจ.กรีน เพาเวอร์ 2 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3.ดร.ณัฐฐิษา ภาภักชนานันท์ 4. นายพิชัย ถิ่นสันติสุข	19,999,949 49 1 1	100 0.00 0.00 0.00	200,000,000 10 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2.ดร.ณัฐฐิษา ภาภักชนานันท์
19/3/2555	(8) บจ.แอดวานซ์เพาเวอร์คอน เวอร์ชัน “ APCON “	รับเหมาก่อสร้างโรงไฟฟ้า	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บมจ. อีซีเอ็น แอนด์ โค 2. นายวศิน เฉชกิจวิกรม 3. น.ส.ฉันทิมา คู่อรุณ 4. นายศรีศักดิ์ เฉชกิจวิกรม 5. บจ.ชัยวัฒนา กรีน 6. น.ส.วิภาดา คำปาน 7. นายสุรศักดิ์ เหล่าสายเชื้อ 8. ผู้ถือหุ้นรายอื่น ๆ	2,199,999 1,899,501 1,750,000 1,607,500 525,000 485,000 370,000 1,663,000	20.95 18.09 16.67 15.31 5.00 4.62 3.52 15.84	1,050,000,000 100 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายสุธีร์ นุชฉาย 2. นายศฤงคาร สุทัศน์ชูโต 3. นายสนั่น เอกแสงกุล 4. นายชูชาติ เพ็ชรอำไพ 5. นายชัยณู อัมพะเสวต 6. นางสาวฉันทิมา คู่อรุณ 7. นายชัยวัฒน์ อุทัยวรรณ 8. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์



รายละเอียดโครงสร้าง บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

วันจดทะเบียน	ชื่อบริษัท	ประกอบธุรกิจ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน%	ทุนจดทะเบียน (บาท)	รายชื่อกรรมการ
25/3/2548	(9) บจ. รัศมีบ้านเรา “RBR”	รับกำจัดขยะ และผลิต กระแสไฟฟ้าจาก Biogass จ.ปทุมธานี	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. นายณัฐดนัย รัตประจิด 2. นายเกียรติศักดิ์ ว่างประเสริฐกุล 3. น.ส.ทิพย์ฉัตร รัตประจิด 4. บจ. ชัยวัฒนา กรีน 5. น.ส.พัชรนันท์ รัตประจิด 6. น.ส.จันทมา กระแสร์แสน 7. ผู้ถือหุ้นอื่น ๆ	409,506 387,346 171,659 160,000 149,506 92,020 389,963 1,760,000	23.27 22.01 9.75 9.09 8.49 5.23 22.16 100	176,000,000 100 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายเกียรติศักดิ์ ว่างประเสริฐกุล 2. นายโชติวัตี ดันธนสาร 3. นายณัฐดนัย รัตประจิด
7/7/2558	(10) NHK SPRING (CAMBODIA) CO.,LTD. “CNHK”	ผลิตและจำหน่าย Sewing Cover สำหรับรถยนต์ ประเทศกัมพูชา	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บจ.เอ็นเอชเค สปริง (ประเทศไทย) 2. บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอริ กรุ๊ป	274,350 91,450 365,800	75.00 25.00 100	120,000,000 (usd 3,658,000) @328.05 (ชำระครบแล้ว)	1.MR.HIDEAKI MOCHIDA 2.MR.SHINICHI OKADA 3.MR.JAMRONG THATSANASUWAN 4.MR.SEIJI TAMAI 5.MR.WEERAPON CHAITEERATH
4/8/2560	(11) บจ. สกฤกษ์ชี อินโนเวชั่น “SKC”	รับออกแบบ และผลิตเรือ อลูมิเนียม, ประกอบรถ โดยสารขนาดเล็ก จ.สุพรรณบุรี	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บมจ.ชัยวัฒนาแทนเนอริ กรุ๊ป 2. นายนำชัย สกฤกษ์โชคนำชัย 3. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ 4. น.ส.บานชื่น ทองเมืองหลวง 5. นายวีระพลน์ เตชะผาสุกสันติ 6. นายวีระพล ไชยธีรัตน์	2,000,400 1,199,600 400,000 200,000 199,600 400 4,000,000	50.01 29.99 10.00 5.00 4.99 0.01 100	400,000,000 100 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายนำชัย สกฤกษ์โชคนำชัย 2. น.ส.รุจิภา สกฤกษ์โชคนำชัย 3. นายวีระพล ไชยธีรัตน์ 4. นายณรงค์ ศิริเลิศวรกุล 5. น.ส.สมฤทัย ไพฑูรย์รังสฤษดิ์



รายละเอียดโครงสร้าง บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

วันจดทะเบียน	ชื่อบริษัท	ประกอบธุรกิจ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน%	ทุนจดทะเบียน (บาท)	รายชื่อกรรมการ
9/1/2563	(12) บจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่* “CWTT”	ผลิตและจำหน่ายหนังสือสำเร็จรูป, หนังสือเบาะรถยนต์, เฟอร์นิเจอร์ และของเล่นสุนัข	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บมจ.ชัยวัฒนาแทนเนอรี่ กรุ๊ป 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. ดร.ณัฐฐิติชา ภากัถชนานันท์	999,998 1 1 1,000,000	99.98 0.01 0.01 100	100,000,000 100 บาท / หุ้น (ชำระแล้ว 90,000,000 บาท) ขาด 10,000,000 บาท	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. นายธนกร ชัยวรโสภณ
19/2/2564	(13) บจ. กรีน เพาเวอร์ 4 “GP4”	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บจ.กรีน เพาเวอร์ 2 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. ดร.ณัฐฐิติชา ภากัถชนานันท์	2,999,998 1 1 3,000,000	100 0.00 0.00 100	300,000,000 100 บาท / หุ้น (ชำระแล้ว 79,500,000 บาท) ขาด 220,500,000 บาท	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. ดร.ณัฐฐิติชา ภากัถชนานันท์
18/9/2555	(14) บจ. กาศินธุ์รุ่งเรือง ไบโอเพาเวอร์ 2012 “KRR”	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 31 ธ.ค.66 1. บจ.กรีน เพาเวอร์ 2 2. นางปาริฉัตร สรรพมงคลไชย 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3. ดร.ณัฐฐิติชา ภากัถชนานันท์	959,998 320,000 1 1 1,280,000	75 25 0.00 100	128,000,000 100 บาท / หุ้น (ชำระแล้ว 62,000,000 บาท) ขาด 66,000,000 บาท	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. ดร.ณัฐฐิติชา ภากัถชนานันท์ 3. นายธีรรัตน์ ไชยธีรรัตน์ 4. นางปาริฉัตร สรรพมงคลไชย
26/8/2551	(15) บจ. กรีน เพาเวอร์ 5 “GP 5” (เดิมชื่อ บจ. ไออีซี สระแก้ว 1)	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าชีวมวล	รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ. 9 ม.ค. 66 1. บจ.กรีน เพาเวอร์ 2 2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 3.ดร.ณัฐฐิติชา ภากัถชนานันท์	10,299,998 1 1 10,300,000	100 0.00 0.00 100	1,030,000,000 100 บาท / หุ้น (ชำระครบแล้ว)	1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ 2. ดร.ณัฐฐิติชา ภากัถชนานันท์

หมายเหตุ : * จัดตั้งขึ้นเพื่อรองรับการโอนกิจการบางส่วน (PBT) จาก บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 ยังมีได้ดำเนินกิจการ



นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทย่อยคือ บริษัท พลาทรีพี จำกัด, บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด บริษัท สกุกุ้ชี อินโนเวชั่น จำกัด และ บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด จำนวนรวม 770.04 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัท พลาทรีพี จำกัด ร้อยละ 100.00 บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ร้อยละ 100.00 บริษัท สกุกุ้ชี อินโนเวชั่น จำกัด ร้อยละ 50.01 และ บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด ร้อยละ 100.00 ทั้งนี้บริษัทได้แต่งตั้งกรรมการของบริษัทเข้าเป็นกรรมการของบริษัทย่อย เพื่อทำหน้าที่ในการควบคุมและดูแลการดำเนินงานในบริษัทย่อย

เงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีราคาทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

	ล้านบาท
บริษัท พลาทรีพี จำกัด (ราคาทุน)	80.00
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุน	-
เงินลงทุนวิธีราคาทุน	80.00

	ล้านบาท
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	400.00
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุน	-
เงินลงทุนวิธีราคาทุน	400.00

	ล้านบาท
บริษัท สกุกุ้ชี อินโนเวชั่น จำกัด	200.04
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุน	200.04
เงินลงทุนวิธีราคาทุน	0.00

	ล้านบาท
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด	90.00
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุน	-
เงินลงทุนวิธีราคาทุน	90.00

บริษัท พลาทรีพี จำกัด

ในปี 2539 บริษัทได้เข้าลงทุนในบริษัท พลาทรีพี จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 60 ของจำนวนหุ้นทั้งหมด จากการชักชวน โดยบริษัท เลทเซอร์ โจนส์ โปรดักส์ จำกัด ผู้ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับหนังสือพิมพ์ที่เข้าลงทุนร่วมกับบริษัท และถือหุ้นในบริษัท พลาทรีพี จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 40 ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 31 ธันวาคม 2566 บริษัท พลาทรีพี จำกัด ยังคงดำเนินงานเป็นปกติ และผู้ถือหุ้นที่ยังคงมีการเช่าอย่างต่อเนื่องไม่มีการยกเลิกสัญญาเช่าแต่อย่างใด



งบการเงินแบบย่อของบริษัท พลาทรัพย์ จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1.28	7.07
สินทรัพย์หมุนเวียน	33.30	24.72
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	146.02	145.70
หนี้สินหมุนเวียน	(22.54)	(23.42)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(14.31)	(14.31)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(142.47)	(132.70)
งบกำไรขาดทุนแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	37.10	38.66
ค่าใช้จ่ายรวม	(27.33)	(29.33)
กำไร (ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี	9.77	9.32
งบกระแสเงินสดแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	7.69	3.30
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(-13.48)	0.02
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	0	-
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(-5.79)	3.31

บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด

เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2559 บริษัทได้เข้าลงทุนซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 100 ของ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 419 หมู่ที่ 6 ต.แพรงษา อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ เพื่อประกอบธุรกิจลงทุนในกลุ่มพลังงานทดแทนโดยมีทุนจดทะเบียน 400,000,000 บาท หุ้นสามัญ 40,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท

นอกจากนี้บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้มีการลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มเติมดังนี้คือ

- บริษัท ชัยวัฒนากรีนแมนเนจเม้นท์ จำกัด ประกอบกิจการให้คำปรึกษาด้านการบริหารจัดการโครงการพลังงานทดแทน ลงทุนในสัดส่วน 100%
- บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด ประกอบกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ ลงทุนในสัดส่วน 100%
- บริษัท ชัยวัฒนาเอ็กพอร์ต จำกัด ประกอบกิจการส่งออกชิ้นไม้สับ ลงทุนในสัดส่วน 80%
- บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าชีวมวล ลงทุนในสัดส่วน 100%
- บริษัท บลูโซลาร์ฟาร์ม 3 จำกัด ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ลงทุนในสัดส่วน 60% (เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2565 ดำเนินการขายกิจการเรียบร้อยแล้ว)
- บริษัท กรีนเพาเวอร์ 4 จำกัด ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ลงทุนในสัดส่วน 100%
- บริษัท ก๊าซสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด ประกอบกิจการ โรงกำจัดขยะและผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า จำนวนเงินลงทุนในสัดส่วน 100%
- บริษัท กรีนเพาเวอร์ 5 จำกัด ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าชีวมวล ลงทุนในสัดส่วน 100%



เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2566 บริษัทชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้จัดโครงสร้างใหม่ เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยให้บริษัทกรีนเพาเวอร์ 2 จำกัด เข้าซื้อหุ้นของบริษัทในกลุ่มซึ่งประกอบด้วย บริษัทกรีนเพาเวอร์ 1 จำกัด บริษัทกรีนเพาเวอร์ 4 จำกัด บริษัทกรีนเพาเวอร์ 5 จำกัด และ บริษัทกาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด โดย บริษัทกรีนเพาเวอร์ 2 จำกัด ได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 2,101,093 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท คิดเป็นจำนวน 210.11 ล้านบาท พร้อมส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวน 248.91 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 409.02 ล้านบาท

งบการเงินรวมแบบย่อของบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัดและบริษัทย่อย

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	52.80	29.98
สินทรัพย์หมุนเวียน	281.01	258.35
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,465.32	934.24
หนี้สินหมุนเวียน	(243.07)	(116.86)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(1,239.91)	(839.99)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(263.35)	(235.75)
งบกำไรขาดทุนแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	521.81	357.62
ค่าใช้จ่ายรวม	(483.02)	(321.62)
กำไร (ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี	38.79	36.00
งบกระแสเงินสดแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	66.52	(29.19)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(424.82)	4.78
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	(381.13)	30.21
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	22.82	5.79

บริษัท สกฤกษ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด

เมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2561 บริษัทได้เข้าลงทุนในบริษัท สกฤกษ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด โดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 50.01 ของบริษัท สกฤกษ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท หุ้นสามัญ 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ซึ่งการเข้าลงทุนดังกล่าวทำให้กลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมจึงได้นำงบการเงินของบริษัทย่อยนี้มารวมไว้ในงบการเงินรวม

เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2561 บริษัท สกฤกษ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด ได้มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 199,000,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 1,000,000 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่เท่ากับ 200,000,000 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 199,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท โดยเรียกชำระหุ้นจำนวน 50 บาทต่อหุ้น บริษัทได้เข้าลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัทย่อยดังกล่าวในสัดส่วนร้อยละ 50.01 ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทย่อย



เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารของบริษัทครั้งที่ 6/2563 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าลงทุนเพิ่มเติมในบริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด เนื่องจากบริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด มีความจำเป็นต้องใช้เงินทุนหมุนเวียน และสำหรับชำระค่าแม่พิมพ์รถบัส ทางบริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด จึงได้มีมติเรียกเพิ่มทุนจาก 200 ล้านบาท เป็น 400 ล้านบาท สำหรับใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน ส่งผลให้บริษัทจะต้องเข้าซื้อหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวของบริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิม ซึ่งคิดเป็นจำนวน 1,000,200 หุ้น ในราคาหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 100,200,000 บาท โดยบริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อหุ้นเพิ่มทุนและดำเนินการเพิ่มทุนเรียบร้อยแล้วในเดือนเมษายน 2563 ส่งผลให้บริษัทถือหุ้นในบริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด จำนวน 2,000,400 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงินลงทุนจำนวน 200,040,000 บาท

ในปี พ.ศ.2566 บริษัทได้บันทึกค่าเผื่อค้ำของเงินลงทุนในบริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด จำนวนรวม 200.04 ล้านบาท รวมถึงบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืมพร้อมดอกเบี้ยคงค้างรวมจำนวน 125.95 ล้านบาท และบันทึกค่าเผื่อค้ำของแม่พิมพ์รถมินิบัส และเรือ เนื่องจากบริษัทขอยืมผลขาดทุนจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมีความไม่แน่นอนในการหาแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ

งบการเงินแบบย่อของบริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1.17	8.53
สินทรัพย์หมุนเวียน	32.90	31.27
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	20.90	424.24
หนี้สินหมุนเวียน	(244.28)	(234.59)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(41.54)	(31.64)
ส่วนของผู้ถือหุ้นที่ถือ โดยบริษัท	115.25	(99.34)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	115.60	(98.47)
งบกำไรขาดทุนแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	38.65	65.15
ค่าใช้จ่ายรวม	(467.67)	(119.75)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	(429.02)	(54.60)
งบกระแสเงินสดแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไป)ในกิจกรรมดำเนินงาน	(14.08)	3.94
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	0.03	0.01
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไป)ในกิจกรรมจัดหาเงิน	14.77	(0.19)
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	0.73	3.75



		(หน่วย : พันบาท)					
		งบการเงินเฉพาะบริษัท					
		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุนวิธีราคาทุน	
		31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
บริษัท	ประเภทกิจการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2565	พ.ศ.2566	พ.ศ.2565	พ.ศ.2566	พ.ศ.2565
บริษัทย่อยทางตรง							
บริษัท ทลาทรีเพย์ จำกัด	ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์	80.00	80.00	100%	100%	80.00	80.000
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	400.00	400.00	100%	100%	400.00	400.00
บริษัท สกลูว์ซี อินโนวชัน จำกัด	ออกแบบและจำหน่ายยานพาหนะ	400.00	400.00	50.01%	50.01%	400.00	200.04
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด	โรงฟอกหนัง	90.00	1.00	100%	100%	90.00	1.00
รวม						770.04	681.04
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน						(200.04)	-
สุทธิ						570.00	681.04

เงินลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด

เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2563 บริษัทและผู้ถือหุ้นรายอื่นได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด เพื่อรองรับการโอนกิจการบางส่วนจากบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ 4 ประเภทได้แก่ 1) ผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก 2) ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง 3) ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์ 4) ผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ โดยมีทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท โดยบริษัทได้ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ถึงปัจจุบันบริษัทยังไม่มีกิจการแต่อย่างใด

บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด

สำหรับเงินลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด นั้น เมื่อวันที่ 6 กันยายน พ.ศ.2559 บริษัทได้เข้าลงทุนโดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 100 ของบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจลงทุนในกลุ่มพลังงานทดแทน โดยมีทุนจดทะเบียน 400,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 40,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท

ต่อมาเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2566 บริษัทชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้มีการจัดโครงสร้างใหม่ โดยการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ดังนั้น บริษัทชัยวัฒนา กรีน จำกัด มีเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อมรายละเอียดดังต่อไปนี้



แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี / (แบบ 56-1 One Report)
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

บริษัท	ประเภทกิจการ	หน่วย : ล้านบาท					
		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุนวิธาทุน	
		31 ธันวาคม พ.ศ.2566	31 ธันวาคม พ.ศ.2565	31 ธันวาคม พ.ศ.2566	31 ธันวาคม พ.ศ.2565	31 ธันวาคม พ.ศ.2566	31 ธันวาคม พ.ศ.2565
บริษัทย่อยทางอ้อมที่ถือผ่านบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด							
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด	ประกอบกิจการให้คำปรึกษาด้านการบริหารจัดการโครงการพลังงานทดแทน	5.00	5.00	100%	100%	5.00	5.00
บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด	ส่งออกชิ้นไม้สับ	10.00	10.00	80%	80%	9.60	9.60
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	510.11	300.00	100%	100%	580.11	370.00
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	โรงกำเนิดขยะและผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ	-	125.00	-	100%	-	125.00
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	80.00	-	100%	-	80.00
บริษัท กภาพสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด	บริษัทจัดการและจำหน่ายเชื้อเพลิงจากขยะ	-	33.40	-	75%	-	22.15
บริษัทย่อยทางอ้อมที่ถือผ่านบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด (หลังการปรับโครงสร้างการถือหุ้น)							
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	โรงกำเนิดขยะและผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ	200.00	125.00	100%	-	170.02	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	79.50	79.50	100%	-	71.50	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	1,030.00	-	100%	-	199.76	-
บริษัท กภาพสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด	บริษัทจัดการและจำหน่ายเชื้อเพลิงจากขยะ	62.00	33.40	75%	-	39.19	-

เงินลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด

เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2559 บริษัทย่อยคือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้จัดตั้งบริษัทย่อยทางอ้อม คือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจให้คำปรึกษาด้านการบริหารจัดการโครงการพลังงานทดแทน โดยมีทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท บริษัทย่อยได้ลงทุนร้อยละ 100 ในบริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าว

เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 4 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 1 ล้านบาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่เท่ากับจำนวน 5 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ซึ่งบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้ลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัทย่อยนี้ ทั้งนี้เพื่อบริหารสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทย่อย

เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อยได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสะสมในอัตราหุ้นละ 23 บาท จำนวน 500,000 หุ้น รวมเป็นจำนวนเงิน 11.50 ล้านบาท

งบการเงินแบบย่อของบริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0.76	4.51
สินทรัพย์หมุนเวียน	5.65	2.32
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	0.03	9.21
หนี้สินหมุนเวียน	(0.43)	(1.05)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	-	(0.85)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	5.24	(14.13)



งบกำไรขาดทุนแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	4.85	18.57
ค่าใช้จ่ายรวม	(2.24)	(13.43)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	2.61	5.15
งบกระแสเงินสดแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	(2.23)	6.11
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	11.03	(7.02)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	(12.55)	(0.60)
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(3.75)	(1.51)

เงินลงทุนในบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด

เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2565 ตามมติที่ประชุมวิสามัญครั้งที่ 2/2565 บริษัท กรีนเพาเวอร์ 1 จำกัด ได้มีการอนุมัติเพิ่มทุนจากจำนวน 50 ล้านบาท เป็น 100 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 23 กันยายน 2565 ตามมติที่ประชุมวิสามัญครั้งที่ 3/2565 เพิ่มทุนจดทะเบียนจากจำนวน 100 ล้านบาท เป็นจำนวน 200 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด ได้ลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทเรียบร้อยแล้ว

เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2566 และวันที่ 22 พฤษภาคม 2566 (ก่อนการปรับโครงสร้างธุรกิจ) บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด ได้จ่ายค่าหุ้นเพิ่มเติมครบตามสัดส่วนเรียบร้อยแล้ว

งบการเงินแบบย่อของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3.30	9.99
สินทรัพย์หมุนเวียน	38.73	13.60
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	126.46	301.10
หนี้สินหมุนเวียน	(139.15)	(29.02)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(39.86)	(14.98)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(160.82)	(95.56)
งบกำไรขาดทุนแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	9.43	-
ค่าใช้จ่ายรวม	(19.17)	(4.95)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	(9.74)	(4.95)
งบกระแสเงินสดแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	(8.29)	(47.65)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(178.42)	(43.43)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	180.01	99.50
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(6.70)	8.42



เงินลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด

เมื่อวันที่ 28 มกราคม พ.ศ.2559 บริษัทได้จัดตั้งบริษัทย่อย คือ บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจส่งออกชิ้นไม้สับจากยูคาลิปตัสไปยังต่างประเทศ โดยมีทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท บริษัทได้ลงทุนร้อยละ 80 ในบริษัทย่อยดังกล่าว

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ.2560 ได้อนุมัติให้บริษัทหยุดดำเนินงานของบริษัท เนื่องจากธุรกิจส่งออกชิ้นไม้สับที่ผ่านมามีการแข่งขันสูง

เงินลงทุนในบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด

เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม พ.ศ.2559 บริษัทย่อย คือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนโดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 75 ของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ โดยมีทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท

เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ.2559 บริษัทย่อย คือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนโดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 100 ของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท

ต่อมาเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2566 กลุ่มบริษัทได้ทำการปรับโครงสร้างการถือหุ้นใหม่จากเดิมที่ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยประกอบด้วย บริษัทกรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด บริษัทกรีนเพาเวอร์ 4 จำกัด บริษัทกรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด และบริษัทกาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด เปลี่ยนเป็น บริษัท กรีนเพาเวอร์ 2 จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยดังกล่าว ทั้งนี้ บริษัท กรีนเพาเวอร์ 2 จำกัด ได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 2,001,093 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 210.11 ล้านบาท ให้แก่ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด เพื่อเป็นค่าตอบแทนจากการโอนหุ้น

งบการเงินแบบย่อของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัดและบริษัทย่อย

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	51.31	25.08
สินทรัพย์หมุนเวียน	350.69	264.61
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,402.05	905.37
หนี้สินหมุนเวียน	(364.15)	(107.47)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(397.73)	(436.62)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(990.85)	(625.89)
งบกำไรขาดทุนแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	530.38	292.87
ค่าใช้จ่ายรวม	(402.14)	(262.21)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	78.24	30.66
งบกระแสเงินสดแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	64.52	67.70
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(141.19)	22.47
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	90.44	(74.69)
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	13.78	15.49



เงินลงทุนในบริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด

เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564 บริษัทย่อย - บริษัท ชัยวัฒนากรีน จำกัด ได้ลงทุนซื้อหุ้นสามัญในบริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนตั้งใหม่จำนวน 59,998 หุ้น มูลค่าที่ชำระแล้วหุ้นละ 40 บาท ในราคารวม 2.4 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 100 ของทุนที่ชำระแล้ว

ต่อมา บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด ได้มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 294 ล้านบาท จากทุนเดิมจำนวน 6 ล้านบาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 300 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 2,940,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ซึ่งได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด เป็นจำนวนหุ้น 2,940,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 25 บาท รวมเป็นเงิน 73,500 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิม

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปดังนี้

งบการเงินแบบย่อของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0.69	1.42
สินทรัพย์หมุนเวียน	79.07	75.75
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	-	-
หนี้สินหมุนเวียน	(5.61)	(0.36)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	-	-
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(73.46)	(75.39)
งบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นแบบย่อ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	4.05	-
ค่าใช้จ่ายรวม	(5.98)	3.62
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	(1.93)	(3.62)
งบกระแสเงินสดแบบย่อ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	(0.73)	(4.30)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	0.01	(73.57)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	-	77.10
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(0.73)	(0.77)

เงินลงทุนในบริษัท กภาพลินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด

เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2565 บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 75 ของบริษัท กภาพลินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจ โรงกำจัดขยะและผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ โดยมีทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท

ข้อมูลของสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้และมูลค่าที่รับรู้สำหรับสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาแต่ละประเภทที่สำคัญ มีดังนี้



(หน่วย : พันบาท)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	186
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	205
ที่ดิน	5,770
เจ้าหนี้อื่น	(30)
สินทรัพย์ สุทธิ	6,131
หัก ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(1,533)
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยในส่วนที่เป็นของกลุ่มบริษัท	4,598
ค่าใช้จ่ายจากการลงทุน	6,846
สิ่งตอบแทนที่โอนให้	11,444

ต่อมาเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด ได้มีการเพิ่มทุนจดทะเบียน จาก 10 ล้านบาท เป็น 40 ล้านบาท โดยบริษัทได้จ่ายชำระค่าหุ้นที่เรียกเพิ่มเติมมูลค่าหุ้นละ 33 บาท รวมเป็นเงิน 7.43 ล้านบาท และ เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 จ่ายค่าหุ้นเพิ่มเติมอีกหุ้นละ 45 บาท รวมเป็นเงิน 10.12 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้น เดิมในบริษัท

เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2566 บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 128 ล้านบาท และ บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ได้ลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัทย่อยตามสัดส่วนเรียบร้อยแล้ว

งบการเงินแบบย่อของบริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	15.84	12.92
สินทรัพย์หมุนเวียน	0.35	0.67
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	38.99	10.89
หนี้สินหมุนเวียน	(0.88)	(0.22)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(2.95)	0.00
ส่วนของผู้ถือหุ้นโดยบริษัท	(38.52)	(18.42)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(12.84)	(6.06)
งบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นแบบย่อ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	0.05	0.00
ค่าใช้จ่ายรวม	(1.55)	(5.28)
ขาดทุนสุทธิสำหรับปี	(1.50)	(5.28)
ส่วนของกำไร(ขาดทุน) ที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(1.13)	(3.96)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(0.38)	(1.32)
งบกระแสเงินสดแบบย่อ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	(3.56)	(0.90)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(22.12)	(9.77)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	28.60	23.40
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	2.92	12.73



เงินลงทุนในบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด

เมื่อวันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2566 (ก่อนการจัดโครงสร้างธุรกิจ) บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนโดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 100 ของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ "บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด") ในมูลค่าเงินลงทุนจำนวน 205.71 ล้านบาท เพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า

นอกจากนี้ ยังมีภาระผูกพันตามข้อตกลงในสัญญาซื้อขายเงินลงทุนที่จะต้องจ่ายชำระจำนวน 10 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมหากบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด ชนะคดีฟ้องร้องเกี่ยวกับที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน

ข้อมูลของสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้และมูลค่าที่รับรู้สำหรับสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาแต่ละประเภทที่สำคัญมีดังนี้

	(หน่วย : ล้านบาท)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	12.46
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	49.82
สินค้าคงเหลือ	3.58
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4.92
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	108.22
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ	0.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(29.49)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(9.46)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น	(30.00)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(62.64)
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(0.45)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(3.03)
สินทรัพย์ สุทธิ	43.94
สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	161.77
สิ่งตอบแทนที่โอนให้	205.71

งบการเงินแบบย่อของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด

	(หน่วย : ล้านบาท)
งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	11.36
สินทรัพย์หมุนเวียน	74.20
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	196.04
หนี้สินหมุนเวียน	(135.31)
หนี้สิน ไม่หมุนเวียน	(0.48)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(134.44)
งบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นแบบย่อ	พ.ศ. 2566
รายได้รวม	287.86
ค่าใช้จ่ายรวม	(204.41)
ขาดทุนสุทธิสำหรับปี	83.45



(หน่วย : ล้านบาท)

งบกระแสเงินสดแบบย่อ	พ.ศ. 2566
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	41.09
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(25.87)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	(18.52)
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(3.30)

นอกจากนี้บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทร่วมและเงินลงทุนอื่นดังนี้

เงินลงทุนในบริษัท เอ็น เอช เค สปริง (กัมพูชา) จำกัด

เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2558 บริษัทและบริษัท เอ็นเอชเค สปริง (ประเทศไทย) จำกัด ได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด เพื่อผลิตและจำหน่าย sewing cover สำหรับชิ้นส่วนรถยนต์ที่เมืองปอยเปต ประเทศกัมพูชา ตามสัญญา ร่วมทุนระหว่างบริษัทกับบริษัท เอ็นเอชเค สปริง (ประเทศไทย) จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียน 3,658,000 ดอลลาร์สหรัฐ แบ่งเป็น หุ้นสามัญ 365,800 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 ดอลลาร์สหรัฐ ตั้งแต่วันที่ 10 กรกฎาคม 2558 บริษัทได้จ่ายชำระเงินลงทุนในบริษัทที่ จัดตั้งใหม่ดังกล่าวเป็นจำนวน 914,500 ดอลลาร์สหรัฐ (จำนวน 91,450 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 ดอลลาร์สหรัฐ) คิดเป็นสัดส่วนการ ลงทุนเท่ากับร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นทั้งหมดของบริษัท

งบการเงินแบบย่อของบริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	64.52	68.54
สินทรัพย์อื่น (ไม่รวมเงินสด)	242.68	277.46
หนี้สินรวม	(184.84)	(249.69)
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วม	122.36	96.30

งบกำไรขาดทุนแบบย่อสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้รวม	370.47	436.47
ค่าใช้จ่ายรวม	(332.69)	(413.87)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	37.78	22.60

เงินลงทุนในบริษัท แอดวานซ์ เพาเวอร์ คอนเวอร์ชัน จำกัด

เมื่อเดือนตุลาคม 2559 บริษัทย่อยคือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 5 ของบริษัท แอดวานซ์ เพาเวอร์ คอนเวอร์ชัน จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียน 700 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 7,000,000 หุ้น คิดเป็น จำนวนหุ้น 350,000 หุ้น

ต่อมาเมื่อเดือนมีนาคม 2560 บริษัทย่อย คือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 175,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงิน 17.50 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทดังกล่าว ปัจจุบันมี จำนวนหุ้นรวม 525,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการลงทุนเท่ากับร้อยละ 5



เงินลงทุนในบริษัท รักษ์บ้านเรา จำกัด

เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ.2559 บริษัทย่อย คือ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน เพาเวอร์) ได้ทำบันทึกข้อตกลงขอความร่วมมือในการลงทุนโครงการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกับ บริษัท รักษ์บ้านเรา จำกัด ซึ่งบริษัท ได้จ่ายเงินมัดจำค่าหุ้นก่อนที่จะเข้าตกลงซื้อหุ้นเป็นจำนวนเงิน 17.16 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ.2560 บริษัทย่อยได้ลงทุนซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท รักษ์บ้านเรา จำกัด จำนวน 160,000 หุ้น ในมูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงิน 16 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 9.09 ของบริษัทดังกล่าว โดยถือว่าเงินจ่ายล่วงหน้าเพื่อการลงทุนจำนวน 16 ล้านบาทเป็นการชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนและบริษัทย่อยได้รับคืนเงินจ่ายล่วงหน้าส่วนที่เหลือจำนวน 1.16 ล้านบาท เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ.2560

1.3.2 บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมเกินกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงของบริษัท

- ไม่มี -

1.3.3 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

- ไม่มี -

1.3.4 ผู้ถือหุ้น

(ก) รายชื่อผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน%
1. บริษัท ไทยดีอี้ง จำกัด	157,628,452	25.02
2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์	113,549,086	18.02
3. นายวิทยา นราธิศจรรย	10,093,600	1.60
4. นายพฤทธิ นราธิศจรรย	9,290,000	1.47
5. นายสาธิต รุ่งเรืองฤทธิ์	8,900,900	1.41
6. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	6,376,800	1.01
7. นายณพพร วงศ์นภากาญจน์	5,150,000	0.82
8. น.ส.อัจฉรา วิสุทธิแสงทรัพย์	4,442,400	0.71
9. น.ส.สิริวรรณ นิลเจียรสกุล	4,055,000	0.64
10. นายธีรพันธุ์ เจริญศักดิ์	3,901,900	0.62
11. ผู้ถือหุ้นรายอื่น ๆ	306,716,927	48.68
รวม	630,105,065	100



รายชื่อผู้ถือหุ้น กลุ่มไชยธีรรัตน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	ร้อยละของทุนชำระแล้ว
นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	113,549,086	18.02
นางกิมไฉ่ ไชยธีรรัตน์	527,500	0.08
นางศิริภัสสร ไชยธีรรัตน์	239,811	0.04
นางณัฐวรรณ ไชยธีรรัตน์	18,150	0.00
รวม	114,334,547	18.14

* หมายเหตุ :

- 1) ดูรายละเอียดประกอบในข้อที่ 13 รายการระหว่างกันภายใต้หัวข้อข้อมูลและความเกี่ยวโยงกันในแต่ละบริษัท
- 2) รายละเอียดบริษัท ไชยศิย์ จำกัด ซึ่งถือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ อันดับที่ 1 ของบริษัท ตามรายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 รายละเอียดดังนี้

- 2.1 ลักษณะการประกอบธุรกิจ : ให้เช่าที่ดิน
 วันเดือนปีที่จดทะเบียน : 2 กุมภาพันธ์ 2531
 ที่ตั้งบริษัท : 99/49 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมือง
 สมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
 กรรมการบริษัท : นาย วีระพล ไชยธีรรัตน์
 นางกิมไฉ่ ไชยธีรรัตน์
 นางวนิดา สิกขมาน
 รายชื่อผู้ถือหุ้น :

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน (%)
นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	3,438,000	76.40
นางกิมไฉ่ ไชยธีรรัตน์	368,000	8.17
นางวนิดา สิกขมาน	274,000	6.09
นางวานิพรรณ เกษมทองศรี	180,000	4.00
นางณัฐวรรณ ไชยธีรรัตน์	120,000	2.67
นางศิริภัสสร ไชยธีรรัตน์	120,000	2.67
รวม	4,500,000	100

- (ข) รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบายการจัดการหรือการดำเนินงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ
 - ไม่มี -

➤ 1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีทุนจดทะเบียน 870,256,299 ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 870,256,299 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท เป็นทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว 630,105,065 บาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 630,105,065 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท



➤ **1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น**

1.5.1 การออกและเสนอขายหลักทรัพย์

ตามมติการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2563 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2563 ได้มีมติดังนี้

- 1) ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 5 (CWT-W5) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราส่วนหุ้นสามัญเดิม 10 หุ้นต่อ 1 หน่วย จำนวน 63,010,313 หน่วย โดยได้จัดสรรเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2563 จำนวนทั้งสิ้น 62,993,848 หน่วย คงเหลือ 16,465 หน่วย โดยไม่คิดมูลค่า ทั้งนี้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 5 (CWT-W5) เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้วเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2563 และวันที่เริ่มซื้อขาย 8 ตุลาคม 2563 โดยมีรายละเอียดของใบสำคัญแสดงสิทธิดังนี้

อัตรการใช้สิทธิ : ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยสามารถซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น เว้นแต่จะมีการปรับสิทธิตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ

ราคาใช้สิทธิต่อหุ้น : 3.50 บาท ต่อหุ้น เว้นแต่จะมีการปรับสิทธิตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ

ระยะเวลาการใช้สิทธิ : ครั้งแรก ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 หากไม่ตรงกับวันทำการให้เลื่อนวันกำหนดการใช้สิทธิเป็นวันทำการถัดไป

ครั้งที่สอง ณ วันครบกำหนดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิ คือ วันที่ 29 กันยายน 2566 ทั้งนี้ หากวันกำหนดการใช้สิทธิครั้งสุดท้ายไม่ตรงกับวันทำการ ให้เลื่อนวันกำหนดการใช้สิทธิและวันกำหนดการใช้สิทธิครั้งสุดท้ายขึ้นมาเป็นวันทำการสุดท้ายก่อนหน้าวันกำหนดการใช้สิทธิเดิม

อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ : 3 ปี นับจากวันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ (วันที่ 30 กันยายน 2566)

ทั้งนี้ เมื่อวันครบกำหนดอายุใบสำคัญแสดงสิทธิเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2566 ที่ผ่านมามีผู้แสดงความจำนงใช้สิทธิแปลงสภาพจำนวน 2 ราย จำนวน 1,937 หน่วย = 1,937 หุ้น ส่งผลให้ทุนชำระแล้วของบริษัทเปลี่ยนแปลงจาก 630,103,128 บาท เป็น 630,105,065 บาท

ตามมติที่ประชุมสามัญประจำปี 2565 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2565

1. ออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพ ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่มีสิทธิได้รับการจัดสรรตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering) จำนวนไม่เกิน 200,000 หน่วย ราคาเสนอขาย 1,000 บาทต่อ 1 หน่วยหุ้นกู้แปลงสภาพ มูลค่าที่เสนอขายรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 200,000,000 บาท โดยมีรายละเอียดพอสังเขปดังนี้

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ	บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”)
วัตถุประสงค์	เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนเพิ่มเติมในธุรกิจที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ตลอดจนธุรกิจในอนาคต
แผนการใช้เงินที่ได้รับจากการเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพ	- เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนเพิ่มเติมในธุรกิจที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ตลอดจนธุรกิจในอนาคต จำนวนไม่เกิน 150.00 ล้านบาท - เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจของบริษัท และเงินทุนสำรองสำหรับธุรกิจในอนาคต จำนวนไม่เกิน 50.00 ล้านบาท
ประเภท	หุ้นกู้แปลงสภาพชนิดระบุชื่อผู้ถือ มีสิทธิแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญที่ออกใหม่ของบริษัทฯ ไม่ค้อยสิทธิ ไม่มีประกัน มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้และผู้ออกหุ้นกู้แปลงสภาพมีสิทธิได้ก่อนก่อนวันครบกำหนดไถ่ถอน



หัวข้อ	รายละเอียด
มูลค่าที่ตราไว้ (Face Value)	1,000 บาท ต่อ 1 หน่วยหุ้นกู้แปลงสภาพ
จำนวนหุ้นกู้แปลงสภาพ	ไม่เกิน 200,000 หน่วย
อายุของหุ้นกู้แปลงสภาพ	2 ปี 6 เดือน นับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ
อัตราดอกเบี้ย	ร้อยละ 5.50 ต่อปี
การชำระดอกเบี้ย	ปีละ 4 ครั้ง โดยจะชำระดอกเบี้ยทุกๆ ไตรมาสของทุกปีนับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ
ราคาแปลงสภาพ	ร้อยละ 90 ของราคาตลาด โดยราคาตลาดคำนวณจากราคาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นบริษัทฯ ในตลาดหลักทรัพย์ฯ ย้อนหลัง 15 วันทำการติดต่อกัน
วันแปลงสภาพ	สามารถเริ่มแปลงสภาพได้ 2 ปี นับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพหรือในวันที่หุ้นกู้แปลงสภาพหมดอายุ
วันสิ้นสุดการใช้สิทธิ	2 ปี 6 เดือนนับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ โดยจะครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2568

2. การออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 6 (CWT-W6) จำนวนไม่เกิน 120,000,000 หน่วย เพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นที่จองซื้อและได้รับการจัดสรรหุ้นกู้แปลงสภาพที่เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน (Right Offering) โดยมีรายละเอียดพอสังเขปดังนี้

หัวข้อ	รายละเอียด
ราคาเสนอขายต่อหน่วย	หน่วยละ 0 บาท (ศูนย์บาท)
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	อายุ 1 ปี 6 เดือน นับจากวันที่ได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
อัตราการใช้สิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยต่อ 1 หุ้นสามัญใหม่ (อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ)
ราคาการใช้สิทธิ	5.00 บาท ยกเว้นกรณีการปรับราคาใช้สิทธิตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ
ระยะเวลาการใช้สิทธิ	ใช้สิทธิได้เพียงครั้งเดียว ณ วันที่ ระบุกำหนด (23 กุมภาพันธ์ 2567)

1.5.2 การออกและเสนอขายหุ้นกู้

- ไม่มี -



➤ **1.6 นโยบายการจ่ายเงินปันผล**

- บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราประมาณร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิในแต่ละปี โดยจ่ายในปีถัดไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถในการจ่ายกับสถานการณ์ในขณะนั้นๆ ด้วย
- สำหรับบริษัทย่อย จะจ่ายเงินปันผลให้แก่บริษัทแม่ ขึ้นอยู่กับผลประกอบการ และความสามารถในการจ่ายที่เหมาะสมกับสถานการณ์ในขณะนั้นๆ

การจ่ายเงินปันผลของบริษัท ตั้งแต่ปี 2564 ถึง ปี 2566

ปี	2564	2565	2566
อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น	0.27	0.25	-
เงินปันผลต่อหุ้น	0.0535	0.0535	-
อัตรการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (%)	20.00%	21.19%	-



2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

➤ 2.1 นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

ที่ผ่านมาบริษัทได้มีการบริหารความเสี่ยงโดยกำหนดแนวทางในการบริหารจัดการที่ป้องกันผลกระทบจากความเสียหายต่าง ๆ ที่อาจทำให้องค์กรไม่บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ตั้งเป้าหมายไว้ ทั้งนี้เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียว่าบริษัทจะสามารถดำเนินธุรกิจภายใต้สภาวะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง และรวดเร็ว

ในปัจจุบัน โดยผู้บริหารและพนักงานทุกระดับในองค์กรรวมทั้งบริษัทย่อย มีส่วนร่วมในการดำเนินงานตามแผนการบริหารความเสี่ยงควบคู่ไปกับกระบวนการวางแผนยุทธศาสตร์องค์กร โดยมีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงคอยกำกับดูแลอย่างต่อเนื่องเพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายทางธุรกิจ

➤ 2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

2.2.1 ความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย

ปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยที่อาจเกิดขึ้นและมีผลกระทบต่อการดำเนินงานในอนาคตของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

● ปัจจัยความเสี่ยงของธุรกิจอุตสาหกรรมฟอกหนัง

ความเสี่ยงจากการขาดแคลนวัตถุดิบและความผันผวนราคาวัตถุดิบ

เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำเป็นต้องใช้วัตถุดิบจากธรรมชาติ ได้แก่ หนังโค มาผ่านกระบวนการผลิตต่างๆ เพื่อให้ออกมาเป็นสินค้าสำเร็จรูป และสินค้าสำเร็จรูป ดังนั้นบริษัทจึงอาจประสบปัญหาในเรื่องการขาดแคลนวัตถุดิบในการผลิตได้ ซึ่งปัญหาในประเด็นนี้ ทางบริษัทก็ได้ตระหนักและมีการกำหนดนโยบาย และมาตรการในการป้องกันเอาไว้เพื่อป้องกันปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบ โดยการกระจายแหล่งของวัตถุดิบให้มีความหลากหลายและกระจายไปตามภูมิภาคต่างๆ เช่น เอเชีย ยุโรป ออสเตรเลีย อเมริกา และอเมริกาใต้ พร้อมทั้งมีการสืบเสาะหาแหล่งวัตถุดิบใหม่ๆ เพิ่มขึ้นอยู่เสมอ พร้อมทั้งยังมีการทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในเรื่องของปริมาณ คุณภาพของวัตถุดิบที่บริษัทต้องการ ทำให้บริษัทสามารถป้องกันปัญหาในเรื่องของวัตถุดิบได้ และในอดีตที่ผ่านมาบริษัทไม่เคยประสบปัญหาเรื่องของการขาดแคลนวัตถุดิบมาก่อน

ในเรื่องความผันผวนของราคาวัตถุดิบในอดีตที่ผ่านมา ราคาวัตถุดิบมีความผันผวนไม่มากนัก ยกเว้นในช่วงที่เกิดวิกฤตการณ์ เช่น โรควัวบ้าซึ่งส่งผลต่อปริมาณวัตถุดิบอย่างมากหรืออาจมีการเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาล เช่น ในช่วงหน้าฝน ราคาวัตถุดิบจะมีการปรับตัวสูงขึ้น เพื่อลดความเสี่ยงในเรื่องดังกล่าว บริษัทได้วางมาตรการป้องกันเอาไว้โดยการสั่งซื้อวัตถุดิบมาเก็บไว้ในช่วงต้นปีแทน นอกจากนี้หากในปีใดที่ราคาวัตถุดิบมีการปรับตัวสูงขึ้นมาก บริษัทสามารถที่จะเจรจาถุกค้าเพื่อทำการปรับราคาสินค้าได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภาวะระหว่างบริษัทกับลูกค้า อย่างไรก็ตามในปีที่ผ่านมา บริษัทไม่ประสบปัญหาเรื่องต้นทุนวัตถุดิบมีการปรับตัวสูงขึ้นมากนัก เนื่องจากมาตรการในการสำรองวัตถุดิบ ทำให้ไม่มีการเจรจาเพื่อปรับราคาสินค้ากับลูกค้า

ความเสี่ยงเกี่ยวกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

เนื่องจากระบวนการผลิตที่ต้นน้ำที่โรงงานฟอกหนัง อาจทำให้เกิดมลพิษต่อชุมชนใกล้โรงงาน บริษัทฯได้ตระหนักถึงปัญหานี้เป็นอย่างดี และเพื่อให้เกิดแนวทางในการแก้ปัญหา และการป้องกันปัญหาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน บริษัทฯจึงมีนโยบายให้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมขึ้น เพื่อดำเนินการในการยื่นขอการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO14001) โดยมีเป้าหมายให้ได้รับการรับรองภายในปี พ.ศ. 2566 ตลอดจนยังได้เข้าร่วมทำโครงการต่างๆที่เกี่ยวข้องกับเรื่องสิ่งแวดล้อมและชุมชน กับทางกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม อย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้ในปีนี้ บริษัทฯ



ได้มีการทำโครงการติดตั้งหม้อไอน้ำ (Boiler) ขนาด 6 ton/hr. ใช้ไม้พินเป็นเชื้อเพลิง เพื่อนำมาทดแทนหม้อไอน้ำเดิม ขนาด 3 ton/hr. ที่ใช้ถ่านหินลิกไนต์ เป็นเชื้อเพลิง ซึ่งจะสามารถทำให้ช่วยลดมลพิษทางอากาศลง รวมไปถึงการปรับปรุงสูตรการผลิต และ กระบวนการผลิตให้มีระยะเวลาการผลิตที่สั้นลง เพื่อเป็นการลดการใช้พลังงาน รวมไปถึงช่วยให้สามารถลดปริมาณของเสียจากกระบวนการผลิตลงได้ มีการติดตั้งระบบทำความเย็น (Chiller) ระบบสกรู ทดแทนระบบเดิมที่ใช้เป็นระบบลูกสูบอัดอากาศ ซึ่งจะทำให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น และสามารถลดการใช้กระแสไฟลงได้มากกว่า 50% และทางบริษัทยังได้ทำการติดตั้งระบบการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Roof Top) ขนาด 0.95 MW เริ่มมีการใช้งาน ตั้งแต่กลางเดือนมกราคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นมา

ความเสี่ยงจากการสูญเสียลูกค้ารายใหญ่ในประเทศและเอเชีย

เนื่องจากโครงสร้างรายได้ในปัจจุบันส่วนใหญ่ของบริษัทมากกว่าร้อยละ 50 มาจากธุรกิจผลิตภัณฑ์เบาะหนังสำหรับรถยนต์ ซึ่งลูกค้าที่สำคัญของธุรกิจส่วนนี้จะได้แก่ บริษัทผู้ผลิตเบาะหนังรถยนต์ให้กับบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ และบริษัทผลิตรถยนต์ชั้นนำของอเมริกาและญี่ปุ่น ได้แก่ Honda Toyota และ Isuzu ทำให้รายได้ในอนาคตของบริษัทอาจประสบปัญหาได้ หากในอนาคตบริษัทสูญเสียลูกค้าสำคัญของธุรกิจเบาะหนังรถยนต์ไป ซึ่งปัญหาในส่วนนี้บริษัทได้มีการวางแผนทางในการป้องกันเอาไว้ไม่ว่าจะเป็นการพยายามกระจายแหล่งรายได้ไปยังบริษัทผลิตรถยนต์อื่นๆ เพิ่มมากขึ้น การรักษาคุณภาพสินค้าของบริษัทให้มีคุณภาพที่ดีและสม่ำเสมอ การรักษาความสัมพันธ์อันดีกับผู้บริหารระดับสูงและทีมงานของบริษัทต่างๆ ส่งผลให้ระดับความสำคัญและความสัมพันธ์ของบริษัทกับลูกค้ามีเพิ่มมากขึ้นเป็นลำดับ ซึ่งโอกาสที่บริษัทจะสูญเสียลูกค้าเหล่านี้ไปมีความเป็นไปได้ยาก

ความเสี่ยงด้านเครดิต

กลุ่มบริษัทที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นๆ เงินให้กู้ยืม เงินฝากธนาคารและสถาบันการเงิน และเครื่องมือทางการเงินอื่นๆ โดยจำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อ คือ ลูกค้านามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นๆ สินทรัพย์ทางการเงินอื่น สำหรับลูกหนี้การค้า กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงโดยใช้นโยบายและขั้นตอนในการควบคุมการให้สินเชื่ออย่างเหมาะสม จึงไม่คาดว่าจะเกิดผลขาดทุนทางการเงินอย่างมีสาระสำคัญ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอทุกสิ้นเดือน อัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ สำหรับกลุ่มลูกค้าที่มีรูปแบบของความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน ซึ่งโดยทั่วไปกลุ่มบริษัทจะพิจารณาตัดจำหน่ายลูกหนี้การค้าออกจากบัญชี เมื่อกลุ่มคาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้ รวมทั้งมีการดำเนินการตามกฎหมายในการติดตามมูลหนี้รายดังกล่าว

ความเสี่ยงจากการที่มีสินค้าทดแทนสินค้าของบริษัท

เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทเป็นสินค้าที่มีสินค้าทดแทนที่ใกล้เคียง ซึ่งในอนาคตพฤติกรรมของผู้บริโภคอาจจะมีการเปลี่ยนแปลง โดยหันไปนิยมสินค้าทดแทนอื่นๆ ที่ได้รับการพัฒนาทางเทคโนโลยีให้มีคุณสมบัติเทียบเท่ากันแท้ เช่น หนังเทียม หรือสินค้าอื่นอาจทำให้บริษัทได้รับผลกระทบด้านรายได้ แต่บริษัทเชื่อว่าในอนาคตอันใกล้จะยังไม่มีสินค้าที่สามารถทดแทนหนังแท้ได้ ประกอบกับปัจจุบันบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ชั้นนำต่างๆ ได้หันมาให้ความสนใจในเรื่องสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ทำให้โอกาสที่บริษัทผู้ผลิตรถยนต์จะหันมาใช้หนังเทียมแทนหนังสัตว์แท้เป็นไปได้น้อยมาก

ความเสี่ยงในเรื่องนวัตกรรมในการผลิตสินค้า

สำหรับสาขาของเล่นสัตว์เลื้อย มีช่องทางน้อยในการพัฒนาร่วมกับเทคโนโลยีสมัยใหม่เพราะสภาพของวัตถุดิบมีแบบจำกัด อย่างไรก็ตามบริษัทได้ดำเนินการพัฒนาวัตถุดิบที่มีอยู่เพื่อให้สินค้ามีรูปแบบและขนาดหลากหลายเพิ่มขึ้น รวมถึงสรรหาวัตถุดิบอื่นผสมร่วมกับวัตถุดิบเดิมเพื่อให้สินค้ามีความแตกต่างและเป็นที่น่าสนใจต่อลูกค้า



ความเสี่ยงในเชิงปริมาณเกี่ยวกับมูลค่าของการด้อยค่าของสินค้าคงเหลือและเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

- ความเสี่ยงในเชิงปริมาณเกี่ยวกับมูลค่าของการด้อยค่าของสินค้าคงเหลือ

กลุ่มบริษัทตระหนักถึงความเสี่ยงด้านสินค้าคงคลังคือ ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการเสื่อมสภาพของวัตถุดิบและสินค้าในช่วงที่เก็บรักษาในคลังสินค้าของบริษัท บริษัทจึงนำวัตถุดิบที่เข้ามาแปรสภาพเป็นสินค้าสำเร็จรูปเพื่อสามารถจัดเก็บสินค้าไว้ได้นานขึ้น นอกจากนี้บริษัทเอาใจใส่เป็นพิเศษในการเก็บรักษาสินค้าให้อยู่ในสภาพดี โดยใช้หลักการและวิธีการบริหารสินค้าคงคลังต่างๆ กันไป อย่างไรก็ตาม บริษัทได้ทำการตั้งสมมติฐานเพื่อคำนวณค่าเผื่อลดมูลค่าสำหรับสินค้าเก่า ส้าสมัยหรือเสื่อมคุณภาพ โดยทำการตรวจนับสินค้าคงเหลือประจำไตรมาสและประจำปีพร้อมทั้งจัดทำรายงานเพื่อระบุสินค้าที่เคลื่อนไหวช้าและส้าสมัย วิเคราะห์ปริมาณสินค้าที่คงเหลือและการเคลื่อนไหวของสินค้าเพื่อระบุสินค้าที่ค้างนานหรือสินค้าที่ไม่มีการเคลื่อนไหว วิเคราะห์เปรียบเทียบจำนวนเงินสุทธิที่บริษัทได้รับจากการขายสินค้าภายหลังวันที่ในงบการเงินกับราคาทุนของสินค้าคงเหลือเพื่อประกอบการตั้งค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ

สำหรับปี 2564 บริษัทมีสินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับและแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 402.42 ล้านบาท ในงบแสดงฐานะทางการเงินรวมและจำนวน 390.45 ล้านบาท ในงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะบริษัท ซึ่งบริษัทบันทึกผลขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือจำนวน 12.71 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 2.67 ของสินค้าคงเหลือทั้งหมด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทมีสินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า จำนวน 320.14 ล้านบาท โดยบริษัทบันทึกผลขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือจำนวน 19.10 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขายเรียบร้อยแล้ว และวันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทบันทึกผลขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือจำนวน 51.78 ล้านบาท

- ความเสี่ยงในเชิงปริมาณเกี่ยวกับมูลค่าของการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

สำหรับการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม เนื่องจากการพิจารณาเกี่ยวกับการด้อยค่าของเงินลงทุนขึ้นอยู่กับดุลยพินิจและข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารของบริษัทนำมาใช้ในการประมาณค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ดังนั้นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ คือ การแสดงมูลค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมว่าเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ทั้งนี้ โขบายการบัญชีสำหรับเงินลงทุน การด้อยค่าและรายละเอียดสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบหลักฐานประกอบการพิจารณาของผู้บริหารเกี่ยวกับข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ประเมินความเหมาะสมของวิธีการประเมินมูลค่าและข้อสมมติที่สำคัญที่ผู้บริหารของบริษัทนำมาใช้ในการประมาณค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมแล้ว

บริษัทได้มีการตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม ได้แก่ บริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และวันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงราคาทุนในงบการเงินเฉพาะจำนวน 6.31 ล้านบาท (สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า จำนวน 24.77 ล้านบาท) ทั้งนี้ บริษัทบันทึกเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 ซึ่งจัดทำโดยผู้บริหารของบริษัทร่วมและยังไม่ได้รับการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชี และในปี พ.ศ.2566 บริษัทได้กลับรายการค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนจำนวน 14.90 ล้านบาท เนื่องจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนสูงกว่ามูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน



ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการซื้อและขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งโดยหลักเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ และสกุลเงินยูโร โดยปี 2563 กลุ่มบริษัทฯ มีผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 2.35 ล้านบาท และปี 2564 มีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 11.96 ล้านบาท และปี 2565 มีผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 2.13 ล้านบาท ซึ่งกลุ่มบริษัทไม่มีผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีอย่างเป็นทางการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ อย่างไรก็ตาม ในส่วนของผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับกลุ่มบริษัทยังอยู่ในเกณฑ์ต่ำ เนื่องจากบริษัทฯ มีขายไปต่างประเทศเพียงร้อยละ 4.63 ของรายได้รวมทั้งหมด อย่างไรก็ตาม ในส่วนของการนำเข้าวัตถุดิบนั้น กลุ่มบริษัทมีการสั่งซื้อวัตถุดิบบางส่วนจากต่างประเทศเช่นกัน ส่งผลให้มีการบันทึกขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเมื่อเงินบาทอ่อนค่า

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2565 บริษัทได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพครั้งที่ 1/2565 จำนวน 200,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท มูลค่าที่เสนอขายรวมทั้งสิ้นจำนวน 200 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่มีสิทธิได้รับการจัดสรรตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.5 ต่อปี ชำระดอกเบี้ยเป็นรายไตรมาสนับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ อายุหุ้นกู้ 2 ปี 6 เดือน ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2568 โดยชำระคืนเงินต้นครั้งเดียวเมื่อครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ที่มีจำนวนหุ้นที่จัดสรรเพื่อรองรับการแปลงสภาพจำนวน 120,000,000 หุ้น โดยกำหนดราคาแปลงสภาพ 5 บาท/หุ้น

กลุ่มบริษัทมีการติดตามความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการใช้เงินเบิกเกินบัญชี และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะยาว สัญญาเช่า หุ้นกู้ เจ้าหนี้การค้า และเงินหนี้อื่นๆ ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินประมาณร้อยละ 54 ที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปีเมื่อเทียบกับมูลค่าตามบัญชีทั้งหมดของหนี้สิน บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจำนวน 50.57 ล้านบาท มีอัตราส่วนสภาพคล่องและอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว 1.10 เท่า และ 0.66 เท่าตามลำดับ นอกจากนี้อัตราส่วนหนี้สินต่อ EBITDA และอัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยที่ครบกำหนดชำระในหนึ่งปีต่อหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยทั้งหมดจำนวน 1.98 เท่า และ 0.40 เท่าตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ.2566 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินประมาณร้อยละ 55 ที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี เมื่อเทียบกับมูลค่าตามบัญชีทั้งหมดของหนี้สิน และมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจำนวน 104.06 ล้านบาท

ข้อมูล	หน่วย	2564	2565	2566
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	0.97	1.10	0.76
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	เท่า	0.48	0.66	0.47
อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อกำไรก่อนดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (Net Debt to EBITDA Ratio)	เท่า	2.89	1.98	(18.57)
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยที่ครบกำหนดชำระภายใน 1 ปี ต่อหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยทั้งหมด	เท่า	0.40	0.40	0.49

ความเสี่ยงจากการให้การสนับสนุนทางการเงิน

บริษัทในกลุ่มชัยวัฒนาฯ มีการลงทุนโครงการใหม่ ขยายธุรกิจ หรือปรับปรุงการดำเนินงาน เพื่อให้บริษัทมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง การลงทุนดังกล่าวอาจลงทุนผ่านบริษัทที่จัดตั้งใหม่ และ/หรือ ร่วมทุนกับพันธมิตร (Strategic Partner) และ/หรือ ผ่านบริษัทในกลุ่มซึ่งบริษัทบางแห่งยังอยู่ในช่วงเริ่มต้นโครงการ หรือฐานะการเงิน ไม่แข็งแกร่งเพียงพอ จึงยังต้องการสนับสนุนทางการเงินในช่วงการก่อสร้างโครงการ (Cost Overrun Support) เพื่อให้บริษัทดังกล่าวสามารถดำเนินการได้ตามกลยุทธ์และนโยบายการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทในภาพรวมในบางกรณีบริษัทอาจประสบปัญหาขาดสภาพคล่องหรืออยู่ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน



ในช่วงก่อนเริ่มดำเนินการ จึงมีความจำเป็นต้องรับการสนับสนุนทางการเงินจากผู้ถือหุ้น การให้การสนับสนุนทางการเงิน ในแต่ละกรณีอาจเป็นไปในรูปแบบของสัญญาข้อตกลงการให้การสนับสนุนจากผู้ถือหุ้น (Sponsor Support Agreement) และ/หรือ และ/หรือหุ้น (Equity) และ/หรือการขยายวงเงินสินเชื่อทางการค้า และ/หรือการให้เงินกู้ยืม และอื่น ๆ

ความเสี่ยงจากการจัดหาเงินทุน

ธุรกิจของ บริษัทย่อย/ กลุ่มบริษัท พลังงาน เป็นธุรกิจที่ใช้ เงินลงทุนสูงและเป็นการลงทุนล่วงหน้า ในทางปฏิบัติ ถึงแม้บริษัทจะติดตามและบริหารความเสี่ยงทางธุรกิจอย่างใกล้ชิดแต่การใช้เงินทุนดังกล่าวยังอาจคลาดเคลื่อนไปจากแผนที่วางไว้ การประกอบธุรกิจของบริษัท และบริษัทย่อย ที่มุ่งเน้นการสร้างเติบโตอย่างมั่นคงในระยะยาว และการเป็นบริษัทที่มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทำให้ บริษัท มีแผน ลงทุนเพื่อขยายธุรกิจอย่างระมัดระวัง โดยคำนึงถึงแหล่งเงินทุน ต่าง ๆ โดยเฉพาะ การจัดโครงสร้างเงินทุนที่สามารถดำรง อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญต่าง ๆ ให้อยู่ระดับที่เหมาะสม การเปลี่ยนแปลงของปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาเงินทุนอย่างต่อเนื่อง บริษัทฯ จึงมีความเชื่อว่าจะสามารถจัดหาเงินทุน เพื่อการขยายธุรกิจในอนาคตได้เพียงพอ ด้วยต้นทุนทางการเงินที่เหมาะสม

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีและดิจิทัล

เนื่องจากการแข่งขันและการพัฒนาธุรกิจในปัจจุบันจำเป็นต้องพึ่งพาการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและการเชื่อมโยงข้อมูลของอุปกรณ์ต่าง ๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตมากขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของธุรกิจ การสร้างประสบการณ์ที่ดีให้กับลูกค้า ดังนั้น บริษัทจึงได้มีการเตรียมการเพื่อรองรับการพัฒนาและการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีดังกล่าว

ความเสี่ยงเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากรบุคคลเพื่อรองรับการเติบโตในอนาคต

การขยายการลงทุนเพื่อกระจายความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจเป็นการสร้างความมั่นคงและยั่งยืนทางรายได้ให้กับองค์กรนำมาซึ่งความต้องการทางพนักงานที่มีความหลากหลายและชำนาญการในแต่ละธุรกิจมากยิ่งขึ้น ส่งผลให้บริษัทจำเป็นต้องจัดหาทรัพยากรบุคคลที่มีความรู้ความสามารถและบริหารบุคลากรที่มีช่วงอายุที่แตกต่างกันอย่างเหมาะสมเพื่อรองรับในการดำเนินธุรกิจ โดยจัดให้มีการเรียนรู้และเพิ่มทักษะ เพื่อให้มีโอกาสก้าวหน้าในอาชีพและความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงเพิ่มความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กร โดยดำเนินการวิเคราะห์วางแผนร่วมกันระหว่างฝ่ายบริหารและฝ่ายจัดการ เพื่อส่งเสริมกระบวนการทำงานระหว่างบริษัทในเครือ

ความเสี่ยงด้านสถานการณ์การเงิน

แม้ว่าทั่วโลกเผชิญกับสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตลอดจนสถานการณ์สงครามยูเครนกับรัสเซียและสงครามอิสราเอล-ฮามาส ซึ่งส่งผลกระทบในวงกว้าง บริษัทได้เตรียมพร้อมรับมือโดยมีการปรับลดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่ไม่จำเป็น นอกจากนี้บริษัทได้ประเมินสถานการณ์และเตรียมแนวทางการเงินอย่างต่อเนื่อง

- ปัจจัยความเสี่ยงของธุรกิจพลังงานทดแทนโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล

ความเสี่ยงจากปัจจัยภายนอก

บริษัทต้องประเมินการบริหารความเสี่ยงจากปัจจัยที่เกิดจากภายนอก โดยเฉพาะการดำเนินการธุรกิจภาคพลังงานและสาธารณูปโภคพื้นฐานเนื่องจากต้องใช้เงินลงทุนสูง โดยควรพิจารณาปัจจัยหลักๆ ได้แก่ สภาวะเศรษฐกิจ สังคม การเมือง กฎระเบียบ ข้อบังคับ สภาวะอุตสาหกรรมการแข่งขัน สภาพแวดล้อมและบรรยากาศในการลงทุนที่สามารถเอื้อประโยชน์ต่อการลงทุนในธุรกิจ จากกรณีวิเคราะห์และประเมินอุปสรรคจากปัจจัยภายนอกต่อการขยายการเจริญเติบโตและกำลังผลิตที่อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงในด้านกลยุทธ์ที่กระทบถึงภารกิจในการเพิ่มมูลค่ากิจการตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย และกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจของบริษัท ดังนี้

- แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ.2558-2579 (Power Development Plan: PDP 2015) มีการปรับสัดส่วนเชื้อเพลิงเพื่อความสมดุลและความมั่นคงของระบบพลังงาน จึงเป็นข้อจำกัดที่ทำให้บริษัทไม่สามารถขยายการ



เจริญเติบโตในการลงทุน โครงการผลิตไฟฟ้าขนาดใหญ่ในประเทศภายใน 10 ปี จากการปรับลดสัดส่วนสำหรับ โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติจากร้อยละ 64 เหลือร้อยละ 50 ในขณะที่การสำรองไฟฟ้าในระบบยังคงอยู่ในระดับสูงคือ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 โอกาสที่มีคือการพัฒนาโครงการพลังงานทดแทนซึ่งเป็นโครงการผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP & VSPP) ที่มีการปรับสัดส่วนเพิ่มขึ้น

- สภาวะเศรษฐกิจโลก กำลังเผชิญความไม่แน่นอนและความเสี่ยงต่อการเจริญเติบโต เช่น ความผันผวนของค่าเงิน ความอ่อนไหวด้านราคาน้ำมัน การไหลของเงินลงทุน และการค้าขายที่เบาบางลง
- ความผันผวนทางการเมือง ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงนโยบาย ความไม่ชัดเจนของกฎระเบียบและกฎหมายในการดำเนินธุรกิจ
- การแข่งขันที่มีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น จะเห็นได้ว่าการรุกของนักลงทุนจีนในภูมิภาคเอเชียที่มีข้อได้เปรียบทั้งด้านเทคนิคและแหล่งเงินทุน รวมถึงการมีนักลงทุนจากหลากหลายธุรกิจที่สนใจเข้ามาลงทุนในธุรกิจพลังงาน
- พัฒนาการของนวัตกรรมทางด้านเทคโนโลยี ที่มีผลกระทบต่อรูปแบบการประกอบธุรกิจด้านพลังงาน เช่น Electrical Vehicle, Energy Storage System

ความเสี่ยงจากความเพียงพอของปริมาณวัตถุดิบ

เนื่องจากเชื้อเพลิงชีวมวลถือเป็นปัจจัยที่สำคัญสำหรับการดำเนินโครงการผลิตไฟฟ้าชีวมวล หากโรงไฟฟ้าชีวมวลไม่สามารถจัดหาเชื้อเพลิงได้อย่างเพียงพอและต่อเนื่อง โรงไฟฟ้าก็จะไม่สามารถผลิตไฟฟ้าได้เต็มกำลังการผลิต ซึ่งจะกระทบต่อรายได้และผลตอบแทนของโครงการ ทั้งนี้ทางบริษัทมีการทำข้อตกลงนอกเหนือจากการซื้อวัตถุดิบที่มีอยู่แล้วนั้น บริษัทยังมีนโยบายที่จะเจรจาเพิ่มเติมกับผู้ขายเชื้อเพลิงชีวมวลรายอื่นๆ เพื่อให้มั่นใจว่ามีปริมาณวัตถุดิบเพียงพอต่อการผลิตไฟฟ้า และเพื่อลดการพึ่งพิงจากการซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายเพียงเจ้าเดียว ปัจจุบัน มีผู้ขายรายอื่นที่สามารถส่งมอบสินค้า คือ เปลือกไม้ ในปริมาณและราคา ตามที่บริษัทตั้งซื้อได้ นอกจากนี้ ยังมีการซื้อขานอ้อยจากโรงงานน้ำตาลในจังหวัดสระแก้วเข้ามาเป็นเชื้อเพลิงเสริม ซึ่งให้ค่าความร้อนเทียบเท่ากับค่านุ่น การใช้เชื้อเพลิงลดต่ำลง และในปี 2563 จะมีการศึกษาเรื่องการนำใบอ้อยมาเป็นเชื้อเพลิงเสริม ซึ่งการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา บริษัทจัดหาเชื้อเพลิงได้ทั้งปริมาณ คุณภาพ และราคาเป็นไปตามแผนงาน และสามารถควบคุมต้นทุนการใช้เชื้อเพลิงต่อรายได้จากการขายไฟฟ้าเทียบกับปี 2561 มีประสิทธิภาพดีขึ้น

นอกจากนี้ ทางโครงการมีแหล่งซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายรายอื่นที่มีความสามารถในการจัดหาเชื้อเพลิงให้แก่โครงการซึ่งเพียงพอต่อความต้องการในปัจจุบัน ประกอบกับทางทีมงานได้ศึกษาเกี่ยวกับชนิดของวัตถุดิบที่จะใช้เป็นเชื้อเพลิงหลากหลายแบบเพื่อลดความเสี่ยงที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต รวมทั้งในปัจจุบันบริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบกับผู้จำหน่ายรายใหม่อีกหลายราย ส่งผลให้มั่นใจได้ว่าบริษัทจะมีแหล่งวัตถุดิบสำหรับใช้ในการผลิตไฟฟ้าที่เพียงพอ และบริษัทมีมาตรการรองรับและเตรียมการเกี่ยวกับความเสี่ยงของวัตถุดิบที่ใช้ในการดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลดังนี้

- ร่วมมือกับพันธมิตรในจังหวัดสระแก้ว และจังหวัดใกล้เคียงสำหรับการจัดหาวัตถุดิบ ได้แก่ เปลือกไม้ยูคาลิปตัส และชิ้นไม้สับ และมีแผนที่จะเปิดรับซื้อเชื้อเพลิงในรัศมีไม่เกิน 100 กิโลเมตรรอบโรงไฟฟ้าในอนาคต
- ร่วมมือกับพันธมิตรในจังหวัดชลบุรี สำหรับการจัดหาวัตถุดิบ ได้แก่ ใยทะเลสาปาล์ม และไฟเบอร์ และบริษัทประเมินสถานการณ์ในอนาคต พบว่าปริมาณเชื้อเพลิงมีไม่เพียงพอ และแนวโน้มราคาสูงขึ้น บริษัทจะดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรในจังหวัดสระแก้วเพื่อปลูกพืชพลังงานที่โตเร็ว ได้แก่ ฝ้ายักษ์ และกระถินยักษ์ เป็นต้น อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันบริษัทยังไม่พบปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบดังกล่าว ประกอบกับราคาเชื้อเพลิงมีแนวโน้มถูกลง

นอกจากนี้ บริษัทยังได้วางแผนจัดเก็บ Stock เชื้อเพลิงล่วงหน้า ประมาณ 45 วัน หรือเป็นปริมาณราว 15,000 ตัน และมีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงอยู่ภายในโครงการซึ่งจะมั่นใจได้ว่าโครงการจะมีเชื้อเพลิงเพียงพอสามารถขายไฟฟ้าได้ต่อเนื่องตลอดปี



ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาเชื้อเพลิงชีวมวล

เนื่องจากต้นทุนค่าเชื้อเพลิงถือเป็นต้นทุนที่มีสัดส่วนที่สูงสำหรับ โรงไฟฟ้าชีวมวล ดังนั้น หากราคาเชื้อเพลิงชีวมวล การปรับตัวสูงขึ้น จะส่งผลกระทบต่อกำไรจากการดำเนินงานได้ ทั้งนี้ทางบริษัทมีการเตรียมเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่รองรับ เชื้อเพลิงชีวมวลได้ในหลายประเภท ดังนั้น หากราคาเชื้อเพลิงชีวมวลใดปรับตัวสูงขึ้น ก็สามารถใช้ประเภทอื่นทดแทนกันได้ และไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย ทั้งนี้ผู้บริหารยังมีการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาเชื้อเพลิงสม่ำเสมอ โดยหากช่วงเวลาใดที่ เชื้อเพลิงชีวมวลหลักที่ต้องใช้มีราคาต่ำ ก็จะซื้อในปริมาณที่เพิ่มขึ้น และเก็บสะสมไว้ในที่เก็บเชื้อเพลิงทั้งในร่มและกลางแจ้ง ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าวก็จะช่วยลดความเสี่ยงด้านความผันผวนของราคาเชื้อเพลิงชีวมวลได้

ความเสี่ยงจากความผันผวนของค่าพลังงานความร้อนจากเชื้อเพลิงชีวมวล

ทำให้กระทบต่อปริมาณการผลิตไฟฟ้า เนื่องจากกระบวนการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลนั้น มีการกำหนด สมมติฐานในการคำนวณค่าความร้อนที่ได้จากเชื้อเพลิงชีวมวลแต่ละประเภท ดังนั้น จึงอาจเกิดความเสี่ยงจากค่าความร้อนของ เชื้อเพลิงชีวมวลจะไม่เป็นไปตามประมาณการ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อปริมาณการผลิตกระแสไฟฟ้าไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ อย่างไรก็ตาม ก่อนการรับซื้อเชื้อเพลิงชีวมวล บริษัทมีการกำหนดคุณภาพของเชื้อเพลิงชีวมวล ซึ่งถ้าเชื้อเพลิงมีคุณภาพตรง ตามที่กำหนด ก็จะรับซื้อเชื้อเพลิงเข้ามาใช้ในกระบวนการผลิต นอกจากนี้ ยังมีการก่อสร้างโรงเก็บเชื้อเพลิง เพื่อใช้เก็บเชื้อเพลิง ชีวมวลฤดูฝน ซึ่งจะช่วยลดความเสี่ยงจากความผันผวนของค่าพลังงานความร้อนที่ได้จากเชื้อเพลิงชีวมวลได้

● ความเสี่ยงของโครงการโรงไฟฟ้าจากพลังงานขยะ

1. โครงการโรงไฟฟ้าขยะดังกล่าวมีการดำเนินการ 2 ระยะ ระยะแรกเป็นการก่อสร้างระบบบริหารจัดการคัดแยกและ แปรรูปขยะและระยะที่ 2 เป็นการก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้า ซึ่ง ในระยะแรกนั้น ได้ส่งมอบโครงการให้กับเทศบาลเรียบร้อยแล้ว เมื่อ 31 สิงหาคม 2566 ที่ผ่านมา โดยโครงการจะรับขยะชุมชนมาจากเทศบาลนครนครสวรรค์ก่อนที่จะผ่านกระบวนการคัดแยก และจำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำกลับมาใช้ใหม่ (รีไซเคิล) โดยโครงการจะได้ค่าจัดการขยะด้วย ซึ่งก่อนที่จะเริ่มโครงการระยะที่ 2 บริษัทจำเป็นต้องได้รับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเสียก่อนหากบริษัทเริ่ม โครงการระยะที่ 2 อัตราส่วนหนี้สินทางการเงินต่อกำไร ก่อนดอกเบี้ยจ่าย ภาษี ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายของบริษัทอาจเพิ่มสูงขึ้น

2. บริษัทอาจต้องเผชิญกับการดำเนินงานที่เกิดจากความล่าช้าในการก่อสร้างหรือจากประเด็นสิ่งแวดล้อมหรือการ ต่อต้านจากชุมชนในท้องถิ่น

● ความเสี่ยงด้านภาพลักษณ์องค์กร

โดยบริษัทมีการติดตามและตรวจสอบการบริหารความเสี่ยงด้านภาพลักษณ์ขององค์กรอย่างใกล้ชิดสม่ำเสมอ โดย ตระหนักดีว่าภาพลักษณ์ขององค์กรเป็นส่วนสำคัญที่นำมาซึ่งความยั่งยืนของธุรกิจ บริษัทจึงมีแผนและมาตรการเชิงรุกและเชิง ลึกในการป้องกันลดโอกาสในการเกิดความเสี่ยงและเตรียมแผนในการบรรเทาผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียให้มีผลน้อยที่สุด ไม่ ว่าจะเป็นประเด็นของการต่อต้านของมวลชน ผลกระทบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม และ ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับหลัก ธรรมาภิบาลตั้งแต่ก่อนเริ่มการพัฒนา ระหว่างพัฒนาและการก่อสร้าง ช่วงการเดินเครื่องเชิงพาณิชย์จนกระทั่งสิ้นสุดสัญญาและ อาจจำเป็นต้องมีมาตรการต่อเนื่องหลังสิ้นสุดโครงการเพื่อป้องกันและสร้างความมั่นใจว่าจะไม่มีเหตุการณ์อันไม่พึง ประสงค์ที่ส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์องค์กรในเชิงลบได้เพียงพอด้วยต้นทุนทางการเงินที่เหมาะสม



3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

➤ 3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

นโยบาย และเป้าหมาย :

คณะกรรมการบริษัทฯ สนับสนุนให้บริษัทในการปฏิบัติเกี่ยวกับการขับเคลื่อนธุรกิจ เพื่อให้องค์กรสามารถพัฒนาให้มีความยั่งยืนในมิติต่าง ๆ ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน และมีเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนและสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท จึงได้มีมติกำหนดนโยบายและเป้าหมายในการขับเคลื่อนธุรกิจอย่างยั่งยืน เพื่อให้ครอบคลุมประเด็นความยั่งยืนดังนี้

1. การกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. การประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรม
3. การจ้างงานเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน
4. การจัดการพลังงาน สภาพภูมิอากาศ น้ำ และ ของเสีย
5. การลงทุนธุรกิจที่สร้างผลตอบแทน โดยมุ่งเน้นธุรกิจด้านนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน
6. การประเมินด้านความยั่งยืนสำหรับธุรกิจใหม่อย่างรอบด้าน
7. การมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชน สังคม สิ่งแวดล้อม

➤ 3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

3.2.1 ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

บริษัทดำเนินงานโดยให้ความสำคัญและคำนึงถึงกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียตลอดจนบริหารจัดการความยั่งยืนของกิจกรรมตลอดห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจตั้งแต่ธุรกิจต้นน้ำ เช่น การจัดหาและสั่งซื้อวัตถุดิบ กระบวนการผลิต จนถึงกิจกรรมของธุรกิจปลายน้ำ เช่น การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่ายสินค้า จนส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า เพื่อตอบสนองความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และสร้างความสมดุลระหว่างคุณค่า และ มูลค่าจากการดำเนินธุรกิจให้กับผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย อีกทั้งสามารถสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความเชื่อมั่นในการดำเนินงานระหว่างบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสีย










ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ					
ผลิตภัณฑ์ของบริษัท					
การบริหารปัจจัยการผลิต	การปฏิบัติการ	การกระจายสินค้าและบริการ	การตลาดและการขาย	การบริการหลังการขาย	กิจกรรมสนับสนุน
การจัดหาวัตถุดิบให้ได้มาตรฐานมีคุณภาพตรงความต้องการและมีปริมาณที่เพียงพอต่อการผลิต	การผลิตทุกขั้นตอนควบคุมการผลิตให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีมาตรฐานมีความปลอดภัยในการผลิตทุกขั้นตอน	จัดส่งสินค้าและบริการที่ให้กับลูกค้าได้ตามกำหนด	สร้างความพึงพอใจและความผูกพันแก่ลูกค้าโดยผ่านการนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพด้วยราคาเป็นธรรม	รับประกันสินค้าคุณภาพสินค้าตรงตามข้อตกลงรับซื้อ ร้องเรียนและแก้ไขปัญหาสินค้าและบริการ	การบริหารเงินทุน จัดระบบบัญชี การเงิน, ทรัพยากรบุคคล, การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อให้ได้บรรลุผลตามเป้าหมาย

3.2.2 การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

บริษัทได้วิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจออกเป็น 7 กลุ่ม โดยพิจารณาจากความเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทในทุกมิติ ผลกระทบด้านความยั่งยืนของผู้มีส่วนได้เสียต่อบริษัท และผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจต่อกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย ผู้มีส่วนได้เสียภายนอก ได้แก่ คู่ค้า, ลูกค้า, เจ้าหนี้, ชุมชนและสังคม, หน่วยงานภาครัฐ / หน่วยงานกำกับดูแล และผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ ผู้บริหาร/ผู้ถือหุ้น และ พนักงาน

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน หรือ ผู้มีส่วนได้เสียภายนอก และได้มีการประเมินผู้มีส่วนได้เสียซึ่งเป็นกระบวนการที่จะช่วยให้ทราบถึงความคิดเห็น ความคาดหวัง และข้อกังวลของผู้มีส่วนได้เสีย รวมทั้งประเด็นที่องค์กรมีผลกระทบและมีความคาดหวังต่อผู้มีส่วนได้เสีย อันจะเป็นข้อมูลสำคัญในการนำไปกำหนดและทบทวนกลยุทธ์ทางธุรกิจเพื่อความยั่งยืนขององค์กร



กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียภายนอก		
ผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	ความตอบสนองความคาดหวัง
1. คู่ค้า / ผู้รับเหมา 	<ul style="list-style-type: none"> - สินค้ามีความปลอดภัยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม - ปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของสัญญาทางธุรกิจอย่างเป็นธรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - ซื้อสินค้าที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม - สร้างสัมพันธ์อันดีกับคู่ค้า บนรากฐานแห่งผลประโยชน์ซึ่งกันและกัน
2. ลูกค้า 	<ul style="list-style-type: none"> - สินค้ามีคุณภาพ ปลอดภัย มีการบริการที่ดี - สินค้าไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม - ราคาสินค้าที่เหมาะสม 	<ul style="list-style-type: none"> - ผลิตสินค้าด้วยความรับผิดชอบและปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม - ลูกค้าพึงพอใจ ในสินค้าที่มีคุณภาพและราคาเป็นธรรม
3. เจ้าหนี้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามเงื่อนไข ข้อตกลง 	<ul style="list-style-type: none"> - นำเงินไปใช้ตรงตามวัตถุประสงค์ ไม่เกิดข้อพิพาท และไม่มีหนี้ผิดนัดชำระ
4. ชุมชนและสังคม 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่มีมลพิษ ที่ส่งผลกระทบต่ออาคารชีวิต 	<ul style="list-style-type: none"> - มีระบบบริหารคุณภาพ ISO - ปฏิบัติตามกฎหมาย และ ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม
5. หน่วยงานภาครัฐ และ หน่วยงานกำกับดูแล 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง - มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี 	<ul style="list-style-type: none"> - มีระเบียบปฏิบัติในการทำงาน และกฎเกณฑ์ในการปฏิบัติต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - มีการทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี
6. ผู้บริหาร/ผู้ถือหุ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ผลประกอบการที่ดี , ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงาน และ ติดตามระบบการจัดการภายใน
7. พนักงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - สภาพแวดล้อมการทำงานที่เหมาะสม - มีความปลอดภัย สุขอนามัยที่ดี - ค่าตอบแทนที่เป็นธรรม เหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบ - มีความก้าวหน้าในอาชีพ และพัฒนาทักษะในการทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - มีมาตรการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม - จัดให้มีการตรวจสอบสภาพพนักงาน - ปฏิบัติตามกฎหมายแรงงาน เสมอภาค ไม่เลือกปฏิบัติ - มีการพิจารณาผลงานทุกปี และ จัดอบรมพัฒนา ความรู้แก่พนักงานอย่างต่อเนื่อง



➤ 3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการใส่ใจดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมในชุมชนและสังคม ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบข้อกำหนดต่าง ๆ โดยมุ่งให้การให้ประโยชน์กับคน, ชุมชน และสังคม นอกจากนั้นยังต้องคำนึงถึงบทบาทขององค์กรภาคธุรกิจที่ต้องปฏิบัติอย่างสอดคล้องกันคณะกรรมการบริษัทฯ เห็นสมควรให้กำหนดนโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมดังต่อไปนี้

3.3.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจ ภายใต้การรักษาสิ่งแวดล้อม โดยการเข้าร่วม โครงการต่างๆ ที่กระทรวงอุตสาหกรรม จัดขึ้น ไม่ว่าจะเป็น โครงการสีเขียว (Green Industry) โครงการมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DIW) รวมไปถึงได้มีการจัดตั้งคณะทำงานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐาน ISO 14001 เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินธุรกิจของบริษัทจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อม ต่อพนักงาน สังคมโดยรอบ และระบบนิเวศน์ฯ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนได้มีการรวบรวมข้อมูลในการจัดทำรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร (GHG Report) ให้เป็นไปตามร่างพระราชบัญญัติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อเป็นแนวทางในการจัดทำมาตรฐาน ISO 14001 ในอนาคต

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้มีนโยบาย และแนวทางปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อมไว้เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้พนักงานทุกหน่วยงาน ได้รับทราบ และยึดถือปฏิบัติดังนี้

- ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ตลอดจนพัฒนาระบบการทำงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด และป้องกันปัญหาด้านมลภาวะ
- จัดให้มีระบบการป้องกันและแก้ไขปัญหา ที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- ทบทวนและปรับปรุงผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมอาชีวอนามัย และความปลอดภัยในองค์กร ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายอย่างสม่ำเสมอ
- ส่งเสริมให้มีการพัฒนาจิตสำนึกในการรักษาสภาพแวดล้อม ของบุคลากรทุกคนในบริษัทฯ ให้ยึดถือ นโยบายนี้เป็นหลักในการปฏิบัติงานที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด(มหาชน) พร้อมทั้งเผยแพร่ นโยบายฉบับนี้ ต่อสาธารณชน และยินดีรับฟังความคิดเห็นจากทุกฝ่ายเพื่อให้เกิดการรักษา และปรับปรุงสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง

3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ได้มีโครงการ การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก บริษัทได้จัดทำโครงการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นขององค์กร โดยในปี 2565 ได้มีการทำรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร โดยได้กำหนดแนวทางและรูปแบบการเก็บข้อมูลที่ต้องใช้ในการจัดทำรายงานเพื่อให้ตามมาตรฐานล่าสุดของ อบก. โดยมีการประเมินและชี้บ่งแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ ที่จะนำมารวมในบัญชีรายการก๊าซเรือนกระจกด้วย เช่นการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากวัตถุดิบตั้งต้นที่ซื้อมา, จากอุปกรณ์ประกอบธุรกิจ เป็นต้น โดยในปี 2566 บริษัทได้ให้ บริษัท แอดวานซ์ เอ็นเนอร์ยี พลัส จำกัด เป็นที่ปรึกษาในการจัดทำรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรเพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรอีกด้วย



ในปี 2566 ทางบริษัท มาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) ในโรงงานฟอกหนัง จนได้รับ Certificated ISO14001:2015

Registration Number	EMS/2/R66/0249
Original 14001 Registration Date	19-Jul-2023
Current Registration Date	19-Jul-2023
Expiry Date	19-Jul-2026



CERTIFICATE OF REGISTRATION

THIS IS TO CERTIFY THAT THE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM OF

CHAI WATANA TANNERY GROUP PUBLIC CO., LTD.

176/1,1480 Moo 1, Sukhumvit Road Km. 30,
Taiban, Muang, Samutprakan, 10280
THAILAND

Has been assessed and registered as complying with the requirements of the International Standard shown above for the following Goods and Services. Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the requirements of

ISO 14001 : 2015

may be obtained by consulting the certificate issuer.



Manufacture of Grain and Split Leather



www.jas-anz.org/register


Tony Wilde
Group Chairman

Registration Number: EMS/2/R66/0249
Original 14001 Registration Date: 19-Jul-2023
Current Registration Date: 19-Jul-2023
Expiry Date: 19-Jul-2026
Amendment Date:

Certification Partner Global

An Australian Owned Company
License # 1150/2011 CC (previously known as ISC Global),
Level 03, Boulevard Plaza, Tower 1, Downtown Dubai, Dubai, U.A.E

The Status and Validity of this Certificate may be verified in real time by scanning the adjacent QR Code.



This certificate is valid until the Expiry Date shown on the condition that audits are conducted each year and paid for as per the Certification Agreement. Should this condition not be met, cancellation procedures will be initiated, and the cancellation status will be revealed when the QR Code is scanned.
This Certificate remains the property of the Certificate Issuer and must be returned upon request. It must not be altered in any way. Intentional misuse of this certificate will result in cancellation without prior notification.

นอกจากนี้ ในปี 2566 ทางโรงงานฟอกหนัง ยังได้รับ Certificated LWG Leather Manufacture Audit Standard Version 7.2.2

Unique Ref. No.	CHA101
Rating	GOLD
Date of Audit	18-Aug-2023
Date of Expiry	18-Aug-2023



■ **การจัดการพลังงาน**

อุตสาหกรรมฟอกหนัง เป็นอุตสาหกรรมที่มีการใช้พลังงานสูงในรูปแบบพลังงานความร้อน พลังงานไฟฟ้า และพลังงานไอน้ำ เป็นต้น บริษัทจึงตระหนักถึงการจัดการพลังงานให้มีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายที่จะบริหารจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพทั้งระบบโดยได้มีการจัดตั้งคณะทำงานด้านการจัดการพลังงานขึ้นมาเพื่อดำเนินการอนุรักษ์พลังงาน ตามกฎหมายการอนุรักษ์พลังงานภายใต้พระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานพ.ศ.2535 และพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับ2) พ.ศ.2550 และได้จัดทำรายงานการจัดการพลังงาน จัดส่งให้กับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน เป็นประจำทุกปี และมีการจัดทำโครงการต่างๆ เพื่อเป็นการลดการใช้พลังงานลง อาทิ เช่น โครงการเปลี่ยนเครื่องทำความเย็น (Chiller) จากระบบลูกสูบอัดเป็นระบบสกรูสามารถลดค่าใช้จ่าย ค่ากระแสไฟฟลงได้ไม่น้อยกว่า 1,000,000 บาท/ปี โครงการติดตั้ง Solar Roof กำลังการผลิต 952 KWP แล้วเสร็จในช่วงกลางเดือนมกราคม 2566 สามารถลดค่าใช้จ่าย ค่ากระแสไฟฟ้าลงได้ ไม่น้อยกว่า 3,000,000 บาท/ปี และโครงการติดตั้ง Boiler ขนาด 6 ton/hr. ใช้เชื้อเพลิงชีวมวลทดแทนเชื้อเพลิงถ่านหิน โดยสามารถลดค่าใช้จ่ายลงได้ไม่น้อยกว่า 2,500,000 บาท/ปี

○ **ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของบริษัท**

ผลการตรวจการใช้พลังงาน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า (กิโลวัตต์/ชั่วโมง)			เป้าหมาย ปี 2567	แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566		
1.กิจกรรมในกระบวนการผลิต สินค้า	5,604,987	6,222,600	6,251,574	6,500,000	- ปรับปรุงสูตรการผลิตให้มีระยะเวลาสั้นลง - ปรับลดรอบการหมุนของถังย้อมสีใช้ช้าลง ในบางช่วงเวลา - มาตรการลดการใช้พลังงานไฟฟ้า โดยการปรับปรุงระบบคอนโทรลพัดลม Cooling Tower - เปลี่ยนเครื่องทำน้ำเย็น (Chiller) จากระบบลูกสูบอัด เป็นระบบสกรู - ติดตั้ง Solar Roof Top
2.กิจกรรม ในอาคารสำนักงาน	474,377	587,000	534,000	500,000	- เปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างโดยเปลี่ยนหลอดไฟเป็น LED - ทำสวิตไฟแยกแต่ละจุด - จัดสถานที่ให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน - ปรับเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสมกับขนาดห้องทำงาน - ปิดเครื่องปรับอากาศเวลาพัก
ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวม	6,079,364	6,809,600	6,785,574	7,000,000	
ปริมาณการซื้อหรือผลิตไฟฟ้ามาใช้จากแหล่งพลังงานทดแทน	-	-	1,059,455	2,000,000	
ค่าใช้จ่าย (บาท)	24,889,574	27,906,000	31,890,000	28,000,000	



○ ปริมาณการใช้น้ำมันและเชื้อเพลิงของบริษัท

ผลการตรวจการใช้พลังงาน	ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)			เป้าหมาย	แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	
3.กิจกรรมในการจัดส่งสินค้า ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ (ลิตร)					- กำหนดให้ใช้ความเร็วในการขับขี่ที่ 80-90 กม./ชม. ซึ่งเป็นระดับความเร็วที่ให้ประโยชน์ในเรื่องการประหยัดพลังงาน และช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนนด้วย - ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ขณะจอดรอรับ-ส่งสินค้า อันจะทำให้สิ้นเปลืองพลังงานเชื้อเพลิงเกินจำเป็น - มีการบำรุงรักษารถยนต์และรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้รถยนต์และรถบรรทุกที่ใช้มีสมรรถนะในการขับขี่ที่ดีอยู่เสมอ - ใช้น้ำมันพาหนะที่ใช้แก๊ส เป็นเชื้อเพลิงเป็นหลัก ปรับวิธีคิดปริมาณการใช้เชื้อเพลิง เป็นอัตราความสิ้นเปลืองของการใช้ (ก.ม./ลิตร) แทนปริมาณการใช้
3.1 น้ำมันดีเซล (ลิตร)	-	6,836	6,211	5,900	
3.2 น้ำมันเบนซิน (ลิตร)	-	2,231	2,050	1,950	
3.3 ก๊าซหุงต้ม Lpg (KG.)	-	87,408	28,953	27,500	
3.4 ถ่านหิน (ตัน)	-	163.17	1,505.55	1,450	
3.5 ไม้ฟืน (ตัน)	-	2,861.97	229.27	220	
ค่าใช้จ่าย (บาท)	-	5,876,497	4,748,586	4,500,000	

▪ เป้าหมายการใช้พลังงานในปี 2567

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะลดการใช้พลังงานลงอย่างน้อย 5 เปอร์เซ็นต์ ในปี 2567 โดยจัดทำระบบโลจิสติกส์ร่วมกันระหว่าง โรงงานฟอกหนัง กับ โรงงานแพรรักษา และรณรงค์การประหยัดพลังงานตามแนวทางที่ดำเนินการไว้ในปี 2566 (ดำเนินการต่อเนื่อง) นอกเหนือจากนี้แล้วจะทำการเช่ารถขนส่งมาใช้ทดแทนรถขนส่งที่มีอายุการใช้งานมาก ซึ่งมีการสึกหรอของเครื่องยนต์ไปมาก และมีอัตราการใช้เชื้อเพลิงค่อนข้างมาก รวมทั้งการบำรุงรักษาที่เพิ่มขึ้นอีกทางหนึ่ง

○ ปริมาณการใช้พลังงานของบริษัท

รายละเอียด	หน่วย	ประจำปี		
		2564	2565	2566
ปริมาณการใช้พลังงานรวม	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	6.08	6.81	6.79



▪ **การจัดการน้ำ**

ในอุตสาหกรรมฟอกหนังใช้น้ำในกระบวนการผลิตเป็นจำนวนมาก บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้ทรัพยากรน้ำ และในอุตสาหกรรมฟอกหนังใช้น้ำในกระบวนการผลิตเป็นจำนวนมาก บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้ทรัพยากรน้ำ และผลกระทบที่เกี่ยวกับการนำน้ำจากแหล่งน้ำมาใช้ในกระบวนการผลิต และการปล่อยน้ำทิ้งที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน โดยได้ทำการปรับปรุงเครื่องจักรและสูตรการผลิตเพื่อลดการใช้น้ำลง และ มีการแยกน้ำเสียในแต่ละกระบวนการผลิตโดยการลงทุนด้วยงบประมาณ 2 ล้านบาท ติดตั้งเครื่องจักรแยกไขมันในน้ำทิ้งก่อนส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียของเขตอุตสาหกรรมฟอกหนัง กม.30 เพื่อลดภาระการบำบัด ของระบบบำบัดน้ำเสียได้ดียิ่งขึ้น ส่งผลให้คุณภาพน้ำที่ได้จากการบำบัดมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐาน ไม่ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศและชุมชนรอบด้าน โดยได้ว่าจ้างบริษัท ENVICARE CO.,LTD. ดำเนินการติดตั้งระบบ ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2566 ถึง เดือนมีนาคม 2567 ได้เริ่มดำเนินการ Test Run ระบบ ตามรูปด้านล่าง



งานป้อนน้ำเสียเข้าบ่อดักไขมัน



ตะกอนลอยจากถังดักไขมันจับตัว



น้ำที่ผ่านการดักไขมันแล้ว

○ **ปริมาณการใช้น้ำของบริษัท**

กิจกรรมการใช้ทรัพยากรน้ำ	ปริมาณการใช้น้ำ (ลูกบาศก์เมตร)				เป้าหมาย	แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567		
1. ใช้น้ำในกระบวนการผลิตสินค้า (บาดาล)	68,106	75,223	70,045	66,600	-ปรับปรุงเครื่องจักร และสูตรการผลิต	
ค่าใช้จ่าย (บาท)	796,845	880,113	818,531	777,600		
2. ใช้น้ำในอาคารสำนักงาน (ประปา)	41,309	45,960	39,102	37,200	-ส่งเสริมให้พนักงานใช้น้ำอย่างประหยัด -โดยมีการติดป้ายณรงค์ -ติดตั้งวาล์วน้ำอัตโนมัติ	
ค่าใช้จ่าย (บาท)	524,620	583,683	488,700	464,500		
รวมปริมาณใช้ทั้งสิ้น (ลบ.ม.)	109,415	121,183	109,147	103,700		
ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (บาท)	1,321,465	1,463,796	1,307,231	1,242,000		



○ ปริมาณน้ำทิ้งของบริษัท

รายละเอียด	หน่วย	ประจำปี		
		2564	2565	2566
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่องค์กรอื่น	ลูกบาศก์เมตร	89,720	103,000	81,860
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่แหล่งน้ำผิวดิน	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่แหล่งน้ำบาดาล	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่ทะเล	ลูกบาศก์เมตร	-	-	-
ปริมาณน้ำรวม	ลูกบาศก์เมตร	89,720	103,000	81,860

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

กิจกรรมการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	ค่าการตรวจวิเคราะห์น้ำ (ppm.)		
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566
1. BOD	18	16	18
2. COD	112	120	120
3. SS.	35	30	30

■ เป้าหมายการบริหารจัดการน้ำปี 2567

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะลดการใช้น้ำลงอย่างน้อย 5 เปอร์เซ็นต์ ในปี 2567 โดยดำเนินการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรในโรงงานฟอกหนัง ให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น ทำให้สามารถปรับสูตรการผลิต เพื่อลดปริมาณน้ำใช้ในสูตรการผลิตลงได้

■ การป้องกันการจัดการการรั่วไหล

บริษัทฯ มีการจัดการความเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยจากเหตุการณ์การรั่วไหลของสารเคมี หรือน้ำเสีย ที่เกิดในกระบวนการผลิตสินค้า อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น จัดทำคู่มือการป้องกันการรั่วไหลของสารเคมี หรือน้ำเสีย รวมถึงแผนการป้องกันอันตรายจากเหตุการณ์ดังกล่าวที่จะเกิดขึ้น และมีการซ้อมแผนการป้องกันเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และสถิติการรั่วไหลของสารเคมี หรือน้ำเสียไม่มี

จากการดำเนินงานของบริษัทฯ ในการป้องกันและการจัดการรั่วไหลของสารเคมี หรือน้ำเสีย ที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตเป็นอย่างดี จึงทำให้ไม่มีการรั่วไหลของสารเคมี หรือน้ำเสีย ที่มีนัยสำคัญเกิดขึ้นในปี 2564

■ การจัดการมลพิษทางอากาศ

บริษัทฯ คำนึงถึงผลกระทบจากมลพิษในอากาศซึ่งมาจากกระบวนการผลิตและสารเคมีที่อาจส่งผลกระทบต่อพนักงาน ผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ โรงงานรวมถึงชุมชนและสภาพแวดล้อมโดยรอบ นอกเหนือจากการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับมลพิษอากาศอย่างเคร่งครัดแล้ว บริษัทฯ ได้บริหารจัดการ โดยใช้ระบบ Wet Scrapper และ Multi Cyclone เพื่อกำจัดฝุ่นและสารมลพิษ ก่อนปล่อยสู่บรรยากาศ และมีการตรวจวัดค่ามลพิษทางอากาศของบริษัทปีละ 1 ครั้ง ซึ่งมีค่ามาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด



ผลการตรวจวัดค่ามลพิษทางอากาศ

กิจกรรมการตรวจวัดค่ามลพิษ	ค่าการตรวจวัดค่ามลพิษ (ppm.)			แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
1.Sulfur dioxide (SO ₂)	4.61	3.25	2.89	ปรับปรุงระบบควบคุมการป้อนเชื้อเพลิง
2.Nitrogen dioxide(NO ₂)	279.17	260.45	247.11	ของ Boiler
3.Carbon monoxide (CO)	<1.0	<1.0	<1.0	

■ เป้าหมายการจัดการมลพิษทางอากาศในปี 2567

มีการจัดทำโครงการสร้าง/ทำ Boiler ใหม่ให้มีขนาดใหญ่ขึ้น และมีประสิทธิภาพการเผาไหม้ที่ดีขึ้น ลดมลพิษที่ปล่อยสู่บรรยากาศให้น้อยลง

■ การจัดการของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

บริษัทได้มีการจัดการขยะและของเสียในกระบวนการดำเนินงานธุรกิจอย่างเป็นระบบและ ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการของเสียและยึดกลยุทธ์การจัดการของเสียตามหลักที่กฎหมายกำหนด เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม อันเนื่องมาจากการกำจัดของเสีย คือ การลดปริมาณของเสียโดยการลดการใช้ (Reduce) การนำของเสียกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse) และการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ให้มุ่งเน้นการลดปริมาณ การเกิดของเสียที่ส่งกำจัดทิ้งให้เหลือน้อยที่สุด และพิจารณาวิธีการจัดการตามศักยภาพเพื่อใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอย่างคุ้มค่า

■ ของเสียที่ไม่อันตราย

การดำเนินการจัดการของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ที่ไม่อันตรายนำไปใช้ซ้ำ)

ของเสีย และ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณในแต่ละกระบวนการ			แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
1.เศษหนังที่เหลือจากการบวนการผลิตปลา (กิโลกรัม)	149,020	64,033	62,074	- นำเศษหนังมาผลิตเป็นสินค้าตัวใหม่เพื่อจำหน่ายมีรายได้กับเข้าบริษัท - จำหน่ายขายเป็นกิโลเพื่อนำไปสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่
2.บรรจุภัณฑ์ ของวัตถุดิบ (ไม้พาเลท) (กิโลกรัม)	100,000	69,000	50,450	- นำไม้พาเลทมาเป็นเชื้อเพลิงในเตาเผา เพื่ออุ่นน้ำป้อนเข้า Boiler
3.เศษวัสดุ กระดาษ (กิโลกรัม)	200,000	100,000	98,000	- ส่งเสริมให้พนักงานใช้กระดาษรีไซเคิล - นำเศษวัสดุมาผลิตเป็นสินค้าตัวใหม่เพื่อจำหน่ายมีรายได้กับเข้าบริษัท
รวมทั้งสิ้น	449,020	233,033	210,524	

หมายเหตุ : 10 ตารางฟุต = 1 กิโลกรัม



■ ของเสียที่อันตราย

การดำเนินการจัดการของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (อันตรายใช้ซ้ำ)

ของเสีย และ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณในแต่ละกระบวนการ			แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
1.บรรจุภัณฑ์ ของวัตถุดิบ (ถังเคมี) (กิโลกรัม)	1,700	1,200	1,350	- ทำการส่งคืนแก่บริษัทผู้ผลิต ทุกครั้งที่มีการรับเข้า วัตถุดิบ เพื่อลดปริมาณการจับเก็บ
รวมทั้งสิ้น	1,700	1,200	1,350	

การดำเนินการจัดการของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (อันตรายไม่ใช้ซ้ำ)

ของเสีย และ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณในแต่ละกระบวนการ			แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
1.เศษหนังที่เหลือจากกระบวนการผลิตต้นน้ำ (กิโลกรัม)	700,000	720,000	584,245	- ปรับปรุงกระบวนการผลิต โดยใช้ เครื่องจักรที่มีประสิทธิภาพสูงเพื่อลด ปริมาณของเสียที่เกิดขึ้น
รวมทั้งสิ้น	700,000	720,000	584,245	

ของเสีย และ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณในแต่ละกระบวนการ		
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566
รวมปริมาณขยะและของเสียไม่อันตราย	449,020	233,033	210,524
รวมปริมาณขยะและของเสียอันตราย	701,700	721,200	585,595
รวมปริมาณขยะและของเสียทั้งสิ้น	1,150,720	954,233	796,119

■ เป้าหมายการจัดการของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในปี 2567

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะลดของเสียลงอย่างน้อย 5 เปอร์เซ็นต์ จึงได้รณรงค์เรื่องการคัดแยกขยะที่สามารถขายได้นำมา
แลกของรางวัลกับฝ่ายทรัพยากรบุคคลรวมถึงการปรับเปลี่ยนภาชนะบรรจุเคมีที่นำมาใช้ในกระบวนการผลิตจากผู้ขาย ให้
สามารถบรรจุเป็นภาชนะที่แลกเปลี่ยนได้

■ การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศจากการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการทางธุรกิจเป็นประเด็นด้าน
สิ่งแวดล้อมที่บริษัทให้ความสำคัญกับการจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก ซึ่งกระบวนการและกิจกรรมการต่าง ๆ ส่วนเป็น
สาเหตุสำคัญของการเกิดภาวะโลกร้อน และนับวันจะทวีความรุนแรงมากขึ้นและคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญในเรื่อง
ดังกล่าวจึงได้มีนโยบายในเรื่อง การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก และการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon
Footprint for Organization หรือ Corporate Carbon Footprint : CCF) เป็นวิธีการประเภทหนึ่งในการแสดงข้อมูลปริมาณก๊าซ
เรือนกระจกที่ปล่อยจากการดำเนินงานขององค์กร อันจะส่งผลให้องค์กรสามารถกำหนดแนวทางในการบริหารจัดการเพื่อลด
การปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งในระดับอุตสาหกรรมและระดับประเทศ



ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร (หน่วย : ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)

	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก			เป้าหมายปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	แนวทางการบริหารจัดการ
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขอบเขตที่ 1	-	828	4,703	4,500	- ปี 2565 ติดตั้ง Solar Roof ที่ โรงงาน ฟอกหนัง เพื่อลดการใช้กระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าพร้อมทั้งปรับปรุงสายการผลิตให้มีระยะเวลาการผลิตสั้นลง - ปี 2566 ติดตั้ง Solar Roof ที่ โรงงาน แพรรักษาเพิ่มขึ้น
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขอบเขตที่ 2	-	2,313	1,745	1,500	
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขอบเขตที่ 3	-	50,621	46,471	45,000	
รวม	-	53,762	52,919	51,000	

- การทวนสอบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของบริษัทในรอบปีที่ผ่านมา

มี ไม่มี

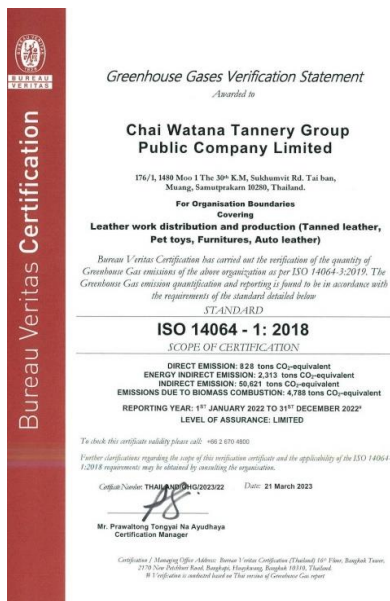
- รายชื่อบุคคลหรือหน่วยงานผู้ทวนสอบข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ภาษาไทย : บริษัท บูโร เวกิตัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด

ภาษาอังกฤษ : BUREAU VERITAS CERTIFICATION (THAILAND) COMPANY LIMITED

○ ปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกของบริษัท

รายละเอียด	หน่วย	ประจำปี		
		2564	2565	2566
ปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกรวม	กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	-	-	843





➤ **3.4 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสังคม**

3.4.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม

บริษัทได้กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติของบริษัทที่สอดคล้องกับกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการจัดการด้านสังคมในกระบวนการดำเนินธุรกิจซึ่งรวมถึงการเคารพสิทธิมนุษยชน และมีนโยบายที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการด้านสังคมอย่างรอบด้าน ทั้งในด้านผลกระทบและการช่วยเหลือดูแลสิ่งแวดล้อมและสังคมไปพร้อมกัน ได้แก่ นโยบายด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย นโยบายด้านการดูแลพนักงานและบุคลากร นโยบายด้านความรับผิดชอบต่อลูกค้า นโยบายด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและสังคมและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ บริษัทมีการปรับและปรับแผนการทำงานให้ครอบคลุมถึงการบริหารในภาวะสถานการณ์ต่าง ๆ อีกด้วย

เนื่องจาก ปี 2563 ถึงปี 2566 เป็นปีที่ทั่วโลกต้องเผชิญกับปัญหาการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตลอดจนปัญหาสงครามยูเครน-รัสเซีย และ สงครามอิสราเอล-ฮามาส ส่งผลกระทบทั้งในด้านสุขภาพเศรษฐกิจ บริษัทได้ขยายผลกิจกรรมไปสู่การดูแลพนักงาน ลูกค้า ชุมชน และผู้มีส่วนได้เสียต่าง ๆ ให้ปลอดภัยจากผลกระทบของวิกฤติไวรัสโคโรนา 2019 และภาวะสงคราม โดยบริษัทฯ ได้ดำเนินงานและกิจกรรมการทางธุรกิจเพื่อป้องกันและลดผลกระทบในช่วงก่อนและหลังการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 โดยบริษัทฯ ได้มีการประกาศยกระดับมาตรการแนวปฏิบัติเพื่อลดความเสี่ยงจากการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เพื่อให้พนักงานทุกคนถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อยับยั้งการแพร่ระบาดอย่างรวดเร็วและเด็ดขาด และส่งเสริมให้มีการประหยัคพลังงานในทุกมิติที่อาจส่งผลกระทบต่อชีวิตและความเป็นอยู่ของพนักงานของบริษัท

3.4.2 ผลการดำเนินงานด้านสังคม

❖ **ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย**

ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	เป้าหมาย	กลยุทธ์
1) อัตราการเจ็บป่วย หรือเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานของผู้ปฏิบัติงาน	เป็นศูนย์	- จัดกิจกรรมการตรวจสุขภาพประจำปีให้กับพนักงาน - จัดกิจกรรมการอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยให้กับพนักงาน - จัดประชุม Morning Talk เกี่ยวกับความปลอดภัยทุกวัน เพื่อเพิ่มความตระหนักให้แก่พนักงาน

ผลการดำเนินการ

อัตราการบาดเจ็บ หรือเกิดอุบัติเหตุเนื่องจากการทำงานดังนี้

ปี	การเกิดอุบัติเหตุ	
	ครั้ง	ร้อยละ
ปี 2564	6	0.61
ปี 2565	14	1.49
ปี 2566	2	0.39

อัตราการบาดเจ็บ หรือเกิดอุบัติเหตุเนื่องจากการทำงานจำแนกตามความรุนแรงดังนี้

ปี	ตาย		ทุพพลภาพ		สูญเสียอวัยวะบางส่วน		หยุดงานเกิน 3 วัน		หยุดงานเกิน 1 วัน		รวม	
	ราย	ร้อยละ	ราย	ร้อยละ	ราย	ร้อยละ	ราย	ร้อยละ	ราย	ร้อยละ	ราย	ร้อยละ
ปี 2564	-	-	-	-	-	-	4	0.41	2	0.20	6	0.61
ปี 2565	-	-	-	-	-	-	6	0.64	8	0.85	14	1.49
ปี 2566	-	-	-	-	-	-	1	0.37	1	0.02	2	0.39



จำนวนชั่วโมงการทำงานรวมของพนักงานทั้งหมด
(หน่วย : ชั่วโมง)

	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566
จำนวนชั่วโมงการทำงานรวมของพนักงานทั้งหมด	183,197	175,028	185,283

กิจกรรม/การอบรมในเรื่องเกี่ยวกับความปลอดภัย, การตรวจสอบสุขภาพ

ชื่อโครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วม (คน)	วิทยากรในการอบรม
1. ตรวจสอบสุขภาพประจำปี	710	รพ.เกษมราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล รัตนาธิเบศร์
2. การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอพยพหนีไฟประจำปี	675	เทศบาลตำบลบางบ่อ
3. การซ้อมแผนสารเคมีหกรั่วไหล	8	ฝ่ายความปลอดภัย

ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	เป้าหมาย	กลยุทธ์
2) อัตราการ ติดเชื้อ หรือ เจ็บป่วยจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส Covid-19	เป็นศูนย์	<ul style="list-style-type: none"> - สื่อสารกับพนักงานอย่างเป็นทางการเป็นประจำ - ให้มีการตรวจวัดอุณหภูมิก่อนเข้าบริษัทหากมีอาการผิดปกติ ไข้สูง ไม่อนุญาตให้เข้ามาในเขตบริษัท ให้รีบพบแพทย์เพื่อตรวจหาเชื้อ Covid-19 และรายงานผู้บังคับบัญชาทราบทันที, ให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามมาตรการของกระทรวงสาธารณสุขอย่างเคร่งครัด - แจกเจลแอลกอฮอล์ให้กับพนักงาน - ตั้งจุดวางแอลกอฮอล์เจลไว้ตามจุดต่าง ๆ - รมรงค์ให้พนักงานดูแลตัวเอง แยกภาชนะ - เหลือเวลาทำงาน รับประทานอาหาร - กำหนดมาตรการเพิ่มความปลอดภัยสำหรับผู้มาติดต่อจากภายนอก เช่น กรอกแบบฟอร์มคัดกรอง , ใช้ระบบ Application “ไทยชนะ” ก่อนได้รับอนุญาตให้เข้าพื้นที่ , ฝากเอกสารไว้หน้าสำนักงาน ไม่ให้พนักงานสัมผัสกับบุคคลภายนอก - สนับสนุนให้ผู้บริหารพนักงานร่วมประชุมทาง Application Zoom เพื่อลดการสัมผัสใกล้ชิด - รมรงค์ให้พนักงานทุกคนฉีดวัคซีน และบริหารจัดการให้พนักงานทุกคนได้รับการฉีดวัคซีน เพื่อลดการติดเชื้อ และเสียชีวิต จากเชื้อ Covid-19

ผลการดำเนินงาน

อัตราการการเจ็บป่วยจากการระบาด Covid-19

ปี	การเจ็บป่วยจากการระบาด Covid-19	
	ราย	ร้อยละ
ปี 2564	168	17.14
ปี 2565	421	44.74
ปี 2566	16	1.84



ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	เป้าหมาย	กลยุทธ์
3) การรั่วไหลของสารเคมี หรือน้ำเสียที่เกิดจากการผลิต	- ไม่เกิดการรั่วไหล - ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชน	- สนับสนุนบ่อบำบัดน้ำเสียในเขตอุตสาหกรรมฟอกหนัง เพื่อให้มีการดำเนินการอย่างถูกต้องเหมาะสม - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW) ภายใต้โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

ผลการดำเนินการ

- ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- บริษัทได้รับรางวัลเกียรติยศ CSR-DIW Award 2019 จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เมื่อ 23 ก.ย.2562
- เข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว จัดโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรมกระทรวงอุตสาหกรรม

❖ ด้านการดูแล และ พัฒนาพนักงาน

ด้านการดูแล และ พัฒนาพนักงาน	เป้าหมาย	กลยุทธ์
1) การวางแผนกำลังคน และการจ้างงาน	สรรหาพนักงานตามแผน 85%	- พยากรณ์กำลังคนที่ต้องการในอนาคต และสำรวจคนที่อยู่ปัจจุบัน และเปรียบเทียบกำลังคนที่มีอยู่ปัจจุบันและตำแหน่งที่ว่างในอนาคต และต้องสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีด้วย - สรรหาพนักงานให้เหมาะกับงานและคุณสมบัติตามJS - เพิ่มช่องทางการสรรหาหลายช่องทาง

ผลการดำเนินการ

ปี	การวางแผนและการจ้างงาน	
	จำนวนคนตามแผน	% คนตามแผน
ปี 2564	1,168	81.83
ปี 2565	1,161	86.88
ปี 2566	1,148	86.97

ด้านการดูแล และ พัฒนาพนักงาน	เป้าหมาย	กลยุทธ์
2) การฝึกอบรมและพัฒนาพนักงานเพื่อเพิ่มศักยภาพ	6 ช.ม.ต่อคนต่อปี	- ส่งเสริมให้บุคลากรของบริษัทได้เข้าร่วมการอบรมสัมมนาตามสายงานที่เกี่ยวข้องอย่างสม่ำเสมอทั้งในและนอกสถานที่ - กำหนดเป้าหมาย KPI ในหัวข้อการฝึกอบรมเป็น KPI ใน MBO ของทุกฝ่าย



ผลการดำเนินการ

กิจกรรม/การอบรมเพื่อพัฒนาพนักงาน

ชื่อโครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วม (คน)	วิทยากรในการอบรม
1. กิจกรรม 5ส	603	โรงงาน&ควบคุมการผลิต
2. การพัฒนาหัวหน้างานและการมอบหมายงาน	86	บ.วันไนน์ โซลูชั่นพลัส จำกัด

สรุปตัวเลขการพัฒนาพนักงาน

สรุปตัวเลขการ พัฒนาพนักงาน	ปี 2564			ปี 2565			ปี 2566		
	จำนวนอบรม		ค่าใช้จ่าย	จำนวนอบรม		ค่าใช้จ่าย	จำนวนอบรม		ค่าใช้จ่าย
	(ชม.)	(คน)	(บาท)	(ชม.)	(คน)	(บาท)	(ชม.)	(คน)	(บาท)
พนักงาน	23,081	893	42,307	36,313	932	1,331,945.13	43,014	874	360,609.20
ผู้บริหาร	9,501	24	768,710	3,359	26	341,046.10	3,966	32	290,868.22
รวม	32,582	917	811,017	39,672	958	1,672,991.23	46,980	906	651,477.42
เฉลี่ย ชม./คน/ปี	35.5			41.4			51.80		

ด้านการดูแล และ พัฒนาพนักงาน	เป้าหมาย	กลยุทธ์
3) การสืบทอดตำแหน่งงาน	มีบุคลากรเข้ามาทดแทนร้อยละ 80	- บริษัทมีระบบการคัดสรรหาบุคลากรที่จะเข้ามารับผิดชอบในตำแหน่งสำคัญๆ ในทุกระดับเหมาะสม และในการสรรหาบุคลากรเป็นไปตามกระบวนการสรรหาจากภายในและภายนอก - พัฒนาศักยภาพเพื่อเตรียมความพร้อมในการดำรงตำแหน่งระดับบริหารในอนาคต

ผลการดำเนินการ

- บริษัทได้คัดสรรหาบุคลากรเข้ามาทดแทนในทุกตำแหน่งครบถ้วน
- มีระบบการ โปรโมชัน
- มีแผนการฝึกอบรม
- มีการเลื่อนขั้น 2 ครั้งต่อปี
- มีการโยกย้ายแผนก ฝ่าย เพื่อเพิ่มความรู้อันให้แก่องค์กร และพนักงาน

ด้านการดูแล และ พัฒนาพนักงาน	เป้าหมาย	กลยุทธ์
4) พนักงานมีความผูกพันต่อองค์กร	- มีอัตราการลาออกโดยสมัครใจลดลงจากปีก่อน	- การบริหารคนเก่ง ส่งเสริมให้มีการเติบโต - การพิจารณาประเมินผลงานทุกปี - การจัดสวัสดิการ สิทธิประโยชน์ที่เป็นมาตรฐาน สากลให้กับพนักงาน และ การบริหารค่าตอบแทนอย่างเหมาะสมในแต่ละระดับ - การสื่อสาร เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหารและพนักงาน ด้วยการสื่อสารด้วยกิจกรรมต่าง ๆ - ช่วงที่มีการแพร่ระบาดของ Covid-19 หากพบพนักงานมีการติดเชื้อ หรือ สัมผัสใกล้ชิดกับผู้ป่วย จัดถุงยังชีพ ซื้อประกันภัยให้



ผลการดำเนินการ

- มีการปรับเลื่อนตำแหน่งโดยพิจารณาจากผลการประเมินผลงานจำนวน 22 ตำแหน่ง
- มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
- มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปี
- ให้อุปกรณ์การศึกษานูตรของพนักงาน

สรุปความผูกพันต่อองค์กร

ความผูกพันต่อองค์กร	ปี 2564			ปี 2565			ปี 2566		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
สรุปตัวเลขการสมัครใจลาออก (คน)	14	25	39	8	11	19	6	7	13
คิดเป็นร้อยละ	3.59			1.84			0.68		
การประเมินความผูกพันต่อองค์กร	ลดลงจากปี63			ลดลงจากปี64			ลดลงจากปี65		

❖ ด้านการพิทักษ์สิทธิมนุษยชน และการปฏิบัติต่อแรงงาน

ด้านการพิทักษ์สิทธิมนุษยชน และการปฏิบัติต่อแรงงาน	เป้าหมาย	กลยุทธ์
- ปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชนสากลอย่างเคร่งครัด	ไม่มีข้อพิพาทและการร้องเรียน	- รมรณรงค์ให้บุคลากรของบริษัททำความเข้าใจกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่และความรับผิดชอบของตนให้ครอบคลุมทุกด้าน - ปรับปรุงกระบวนการทำงานเพื่อรองรับการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 - ปฏิบัติตามแนวทางของคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ

ผลการดำเนินการ

- ไม่มีข้อพิพาทและการร้องเรียน

❖ ด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและสังคม

ด้านการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและสังคม	เป้าหมาย	กลยุทธ์
1) ส่งเสริมให้ผู้บริหารพนักงานร่วมทำกิจกรรมเพื่อสังคม	- ผู้มีส่วนได้เสียมีความผูกพันกับบริษัทและส่งเสริมกิจกรรมและสินค้าของบริษัท	- พัฒนารูปแบบกิจกรรมที่จะสนองความต้องการของชุมชน โดยชุมชนและสังคมจะได้รับประโยชน์อย่างแท้จริงและทั่วถึง
2) มีนโยบายรับเรื่องร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายทั้งภายใน และภายนอกบริษัท	- ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย	- มีช่องทางการแจ้งเรื่องร้องเรียน และมีกระบวนการตรวจสอบข้อร้องเรียน



ผลการดำเนินการ

กิจกรรม/การอบรมในเรื่องเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมชุมชน, พัฒนาชุมชนและสังคม, การศึกษา, ศาสนาและวัฒนธรรม

ชื่อโครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วม (คน)	วิทยากรในการอบรม
1.กิจกรรมบริจาคเลือดประจำปี	163	บริษัทฯ ร่วมกับ คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
2.กิจกรรมประกวดคำขวัญสิ่งแวดล้อม	323	ฝ่ายทรัพยากรบุคคล
3.กิจกรรมประกวดจัดบอร์ดวันสิ่งแวดล้อมโลก	298	ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

ข้อร้องเรียนที่ได้รับในปี 2566

- ไม่มีข้อร้องเรียนใด ๆ

สรุปกิจกรรม+อบรม ปี 2566

- จัดกิจกรรมวันตรุษจีน
- จัดกิจกรรมวันสงกรานต์
- จัดกิจกรรมทำบุญโรงงานประจำปี
- จัดตรวจสอบสุขภาพประจำปี
- จัดกิจกรรมร่วมทำบุญสังฆทาน ทุก 3 เดือน (งด)
- จัดกิจกรรมร่วมบริจาคโลหิตกับสภาอากาศไทย
- จัดกิจกรรมมอบทุนการศึกษาให้กับบุตรของพนักงาน
- จัดกิจกรรม 5 ส
- จัดกิจกรรม Big Cleaning Day
- จัดอบรม “การควบคุมและบริหารต้นทุนการผลิต”
- จัดกิจกรรมวันส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่ (งด)



❖ ด้านความรับผิดชอบต่อลูกค้า

ด้านความรับผิดชอบต่อลูกค้า	เป้าหมาย	กลยุทธ์
- สินค้ามีคุณภาพ	- ลูกค้าพึงพอใจในคุณภาพสินค้า	- คงคุณภาพการผลิตวัตถุดิบให้ดีสม่ำเสมอ รวมทั้งยกระดับฝีมือแรงงานในการผลิตด้วยการทดสอบทักษะฝีมือแรงงานก่อนบรรจุเข้าทำงานอย่างเป็นรูปธรรม - มีระบบการ Training ที่ดี เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะที่เหมาะสม ก่อนเข้าในไลน์การผลิตให้กับลูกค้า
- ราคาเหมาะสม	- ลูกค้าพึงพอใจในราคา ,แข่งขันในตลาดได้	- จัดหาวัตถุดิบที่มีคุณภาพ ราคาเหมาะสมกับผลิตภัณฑ์ของลูกค้าเพื่อควบคุมต้นทุนการผลิตให้อยู่ในเกณฑ์ - วางแผนวัตถุดิบ และเคมีภัณฑ์อย่างเป็นระบบ เพื่อควบคุมต้นทุนให้แข่งขันกับตลาดได้
- ส่งมอบตรงเวลา - มุ่งเน้นการพัฒนา นวัตกรรมให้ทันกับความต้องการของตลาด	- ทันต่อความต้องการลูกค้าในทุกกรณี - เป็นผู้นำด้านการผลิตเบาะหนังแท้ทั้งด้านคุณภาพ และการผลิตตามแบบที่ลูกค้าต้องการ	- มีการวางแผนกำลังการผลิตล่วงหน้าทุกๆ 6 เดือนตามประมาณการ รวมทั้งจัดให้มีสต็อกสินค้าในปริมาณที่เหมาะสม - เข้าร่วม โครงการ Industrial 4.0 เพื่อผลักดันกระบวนการผลิตให้มีความทันสมัย รวดเร็ว สามารถปรับตัวให้รองรับความต้องการของลูกค้าได้ - สต็อกสินค้าในปริมาณที่เหมาะสมเพื่อรองรับความแปรปรวนในการเรียกสินค้าของลูกค้า - จัดหาเครื่องจักร , อุปกรณ์การผลิตใหม่ๆ เน้นนวัตกรรม , ดีไซน์ เพื่อให้ทันสมัย และเป็นไปตามตลาดโลก เช่น การเจาะรูที่สามารถออกแบบได้ตามความต้องการของลูกค้า , วัตถุดิบที่มีมวลเบา หรือวัตถุดิบที่สามารถป้องกันแบคทีเรียหรือไวรัสได้บางชนิด เป็นต้น - พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ แดกไลน์การผลิต ในวัตถุดิบทดแทน(พียู) ตามแนวโน้มความต้องการของตลาด และเพิ่มส่วนแบ่งการตลาด

ผลการดำเนินการ

ผลการสำรวจข้อมูลความพึงพอใจของลูกค้า

รายชื่อลูกค้า	ระดับความพึงพอใจ				
	85-100 มากที่สุด	70-84.99 มาก	55-69.99 ปานกลาง	40-54.99 น้อย	20-39.99 น้อยที่สุด
NHK. SPRING (THAILAND) CO.,LTD.	/				
TS TECH (THAILAND) CO.,LTD.	/				
NOZOMI ENTERPRISE (THAILAND) CO.,LTD.	/				



❖ **ด้านการดูแล คู่ค้า และ ผู้รับจ้าง**

ด้านการดูแล คู่ค้า และ ผู้รับจ้าง	เป้าหมาย	กลยุทธ์
<ul style="list-style-type: none"> - การชำระเงิน และ การติดต่อธุรกิจ - มาตรฐานคุณภาพและประสิทธิภาพ - คู่ค้ามีความพึงพอใจและพร้อมเติบโตพัฒนาไปด้วยกัน 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามข้อตกลงทางการค้าอย่างเคร่งครัด - รักษามาตรฐานคุณภาพที่สูง - รักษาจุดสมดุลซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในการทำธุรกิจร่วมกัน 	<ul style="list-style-type: none"> - มีการสื่อสารแนวนโยบายของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ - เลือกคู่ค้าที่รักษามาตรฐานที่สูงในด้านคุณภาพ ประสิทธิภาพเชิงต้นทุนตามข้อกำหนดของบริษัท - เลือกคู่ค้าที่เสนอศักยภาพที่สอดคล้องในด้านนวัตกรรมต้นทุนการผลิต และกระบวนการด้านการขนส่ง โดยมีต้นทุนการค้าที่สามารถต่อรองและควบคุมได้

ผลการดำเนินการ

- บรรลุเป้าหมายทางธุรกิจที่กำหนดไว้ โดยมีผลประโยชน์ที่เป็นธรรมทั้งสองฝ่าย

ผลการสำรวจข้อมูลความพึงพอใจของคู่ค้า

รายชื่อคู่ค้า	ระดับความพึงพอใจ				
	85-100 มากที่สุด	70-84.99 มาก	55-69.99 ปานกลาง	40-54.99 น้อย	20-39.99 น้อยที่สุด
ในประเทศ	/				
ต่างประเทศ	/				



รูปกิจกรรมต่าง ๆ ของบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

กิจกรรมวันตรุษจีน



ผู้บริหารและพนักงานร่วมบริจาคโลหิต



ผู้บริหารและพนักงานร่วมตรวจสุขภาพประจำปี



กิจกรรมดับเพลิง





กิจกรรมอบรม “การควบคุมและบริหารต้นทุนการผลิต”



ร่วมบริจาคเงินให้กับโรงพยาบาล, มูลนิธิ และ โรงเรียนต่างๆ

สนับสนุนเสื่อกีฬาให้กับกองพิสูจน์หลักฐาน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้



บริจาคจักรและอุปกรณ์ซ่อมรถเข็น 300 ชุดให้มูลนิธิศูนย์มิตรภาพมนุษย์ล้อเอเชีย (ประเทศไทย) WAFCAT

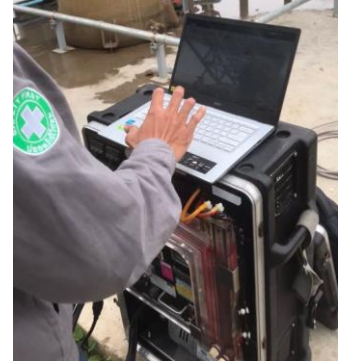




รูปกิจกรรมต่าง ๆ ของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด

ESG

มาตรการกำจัด ป้องกัน และตรวจติดตาม มลพิษทางอากาศและน้ำเสียจากขยะเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม



CSR

สนับสนุนกิจกรรมวิ่งงาน Nakornsawan Dragon Run



สนับสนุนการจัดกิจกรรมวันเด็ก อบต.บ้านมะเกลือ



ให้ความรู้แก่ผู้ที่สนใจมาศึกษาดูงานโรงคัดแยกขยะชุมชน เพื่อแต่ละหน่วยงานนำไปต่อยอดในแต่ละชุมชน





รูปกิจกรรมต่าง ๆ ของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด

ESG

ตรวจวิเคราะห์น้ำ



ตรวจวัดอากาศ



ตรวจวัดคุณภาพอากาศพื้นที่โดยรอบ



ดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการ



CSR

บริจาคโลหิตวันแรงงานแห่งชาติ



สนับสนุนการจัดกิจกรรมวัดเด็ก



ทำความสะอาดถนนทางเข้าออกหมู่บ้าน



ช่วยเหลือกรรในหมู่บ้านติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ใช้ในการเกษตร



ปรับปรุงถนนและแสงสว่างทางเข้าชุมชน





4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

4.1 การวิเคราะห์การดำเนินงานและฐานะทางการเงิน

การวิเคราะห์ผลดำเนินงาน บริษัทจะวิเคราะห์ภายใต้งบการเงินรวมซึ่งรวมกลุ่มธุรกิจทั้งหมด 3 กลุ่มธุรกิจ คือ

1. กลุ่มผลิตภัณฑ์หนึ่ง ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์หนึ่งสัตว์ฟอก ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์ และผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์
2. กลุ่มธุรกิจพลังงาน ประกอบด้วย การผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน รวมถึง โรงกำเนิดขยะ และผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากขยะ
3. กลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ ประกอบด้วย การออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กที่ผลิตด้วยอลูมิเนียม

รายได้จากการขายและบริการ

กลุ่มบริษัทมีโครงสร้างรายได้จากการขายและบริการแบ่งตามส่วนงานของแต่ละสายผลิตภัณฑ์ของธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทตามตารางด้านล่างดังนี้

โครงสร้างรายได้ตามธุรกิจหลัก ของกลุ่มบริษัท	ดำเนินการโดย	ปี 2564		ปี 2565		ปี 2566	
		ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1. กลุ่มผลิตภัณฑ์หนึ่ง							
- ผลิตภัณฑ์หนึ่งสัตว์ฟอก	CWT	162.29	9.25	180.95	9.71	161.41	9.04
- ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง	CWT	97.91	5.58	120.58	6.47	83.77	4.69
- ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนึ่ง	CWT	52.87	3.01	29.08	1.56	22.58	1.26
- ผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์	CWT	1,078.42	61.44	1,154.69	61.95	959.65	53.72
2. กลุ่มธุรกิจกลุ่มพลังงาน							
- ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน	GP2 และ BFS3	341.90	19.48	313.47	16.82	520.31	29.13
3. กลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็ก	SKC	21.87	1.25	65.15	3.50	38.65	2.16
รายได้จากการขายและบริการรวม		1,755.26	100	1,863.92	100	1,786.37	100

ปี 2566 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากการดำเนินงานรวม 1,786.37 ล้านบาท ขณะที่ปี 2565 มีรายได้จากการดำเนินงานรวม 1,863.92 ล้านบาท ลดลงจำนวน 77.55 ล้านบาท หรือร้อยละ 4.16 โดยแบ่งเป็นรายได้จากกลุ่มผลิตภัณฑ์หนึ่งจำนวน 1,227.41 ล้านบาท รายได้จากกลุ่มธุรกิจพลังงานจำนวน 520.31 ล้านบาท และรายได้จากกลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กจำนวน 38.65 ล้านบาท ทั้งนี้รายได้จากกลุ่มผลิตภัณฑ์หนึ่งประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์หนึ่งสัตว์ฟอกจำนวน 161.41 ล้านบาท ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยงจำนวน 83.77 ล้านบาท ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนึ่งจำนวน 22.58 ล้านบาท ผลิตภัณฑ์หนึ่งและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์จำนวน 959.65 ล้านบาท โดยรายได้จากผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ลดลงจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจที่เป็นปัจจัยสำคัญทำให้ภาคอุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ลดลง รวมถึงส่งผลกระทบต่อรายได้จากการขายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กในปี 2566 จำนวน 38.65 ล้านบาท ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาที่มีรายได้จากการขายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กในปี 2566 จำนวน 65.15 ล้านบาท สำหรับรายได้จากกลุ่มธุรกิจพลังงานทดแทนนั้นเนื่องจากในปี 2566 บริษัทได้ลงทุนซื้อ บริษัท กรีน



เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ทำให้กลุ่มพลังงานรายได้จากการขายไฟฟ้ารวมจำนวน 16 เมกะวัตต์ คิดเป็นรายได้จำนวน 520.31 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 ที่มีรายได้จากกลุ่มธุรกิจพลังงานจำนวน 313.47 ล้านบาท

ในปี 2565 กลุ่มบริษัทมีผลกำไรสุทธิจำนวน 152.51 ล้านบาท ใกล้เคียงกับปี 2564 ที่มีกำไรสุทธิเท่ากับ 151.78 ล้านบาท โดยกลุ่มมีรายได้จากการขายและบริการรวมจำนวน 1,863.92 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 108.66 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 6.19 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2564 ที่มีรายได้จากการขายและบริการรวมจำนวน 1,755.26 ล้านบาท โดยมีสาเหตุหลักมาจากธุรกิจหนังสือพิมพ์มีรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์หนังสือพิมพ์สำหรับเบาะรถยนต์เพิ่มขึ้นจากจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ สำหรับรายได้จากกลุ่มธุรกิจพลังงานซึ่งเกิดจากการขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ปี 2565 มีรายได้ลดลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมาโดยปี 2565 รายได้รวมจำนวน 313.47 ล้านบาท ขณะที่ปี 2564 ที่บริษัทมีรายได้จากกลุ่มธุรกิจพลังงานจำนวน 341.90 ล้านบาท ลดลงจำนวน 28.43 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 8.32 เนื่องจากปี 2565 กลุ่มธุรกิจพลังงานหยุดการผลิตเพื่อปรับปรุงเครื่องจักรตามแผนงานประจำปี ส่งผลให้จำนวนชั่วโมงในการผลิตลดลง สำหรับรายได้จากธุรกิจออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กที่ผลิตด้วยอลูมิเนียมในปี 2565 จำนวน 65.15 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 43.28 ล้านบาท ขณะที่ปี 2564 จำนวน 21.87 ล้านบาท เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ Covid-19 คลี่คลายลง ลูกค้ายึงทยอยเรียกสินค้าเพิ่มขึ้น

รายได้อื่น

รายได้อื่นของกลุ่มบริษัท ประกอบด้วย รายได้ดอกเบี้ย รายได้ค่าบริหารจัดการ และรายได้ค่าเช่า เป็นต้น โดยในปี 2566 กลุ่มบริษัทมีรายได้อื่นจำนวน 41.46 ล้านบาท และปี 2565 ที่กลุ่มบริษัทมีรายได้อื่น จำนวน 31.41 ล้านบาท

ต้นทุนขายและบริการ

กลุ่มบริษัทมีโครงสร้างต้นทุนขายและบริการแบ่งตามสายผลิตภัณฑ์ของธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทตามตารางด้านล่างดังนี้

สายผลิตภัณฑ์ตามธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัท	งบการเงินรวม					
	ปี 2564		ปี 2565		ปี 2566	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1. ผลิตภัณฑ์หนังสือพิมพ์	105.94	8.16	129.98	9.13	114.28	7.72
2. ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง	68.13	5.24	91.26	6.41	69.77	4.71
3. ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง	33.50	2.58	21.98	1.54	18.13	1.22
4. ผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์	816.13	62.83	879.65	61.77	810.97	54.78
5. ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน	231.40	17.81	217.21	15.25	399.89	27.01
6. ออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็ก	43.95	3.38	84.10	5.91	67.42	4.55
ต้นทุนขายและบริการรวม	1,299.05	100	1,424.18	100	1,480.46	100

ปี 2566 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนจากการขายและให้บริการรวมจำนวน 1,480.46 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2565 จำนวน 1,424.18 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 56.28 ล้านบาท หรือคิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.95 ซึ่งเกิดจากต้นทุนวัตถุดิบ ค่าเชื้อเพลิง ค่าพลังงานที่ปรับราคาเพิ่มขึ้น และในระหว่างปีบริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือจำนวน 51.74 ล้านบาท ซึ่งได้แสดงรวมอยู่ในต้นทุนขายด้วย สำหรับต้นทุนขายของกลุ่มผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนปี 2566 เพิ่มขึ้นจากปี 2565 เนื่องจากในปี 2566 กลุ่มบริษัทซื้อ บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด”) เพื่อประกอบธุรกิจผลิตกระแสไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล และบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด เริ่มผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ ดังนั้น



ต้นทุนขายของกลุ่มธุรกิจผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนปี 2566 จำนวน 399.89 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 ต่อต้นทุนขายวันละ 217.21 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 182.68 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 84.10

ปี 2565 ในส่วนของต้นทุนขายและบริการ กลุ่มบริษัทมีต้นทุนขายและบริการรวมเท่ากับ 1,424.18 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 76.40 ของรายได้จากการขายและบริการรวม ซึ่งเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ที่มีต้นทุนขายและบริการรวมทั้งสิ้น 1,299.05 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 74.01 ของรายได้จากการขายและบริการรวม โดยกลุ่มผลิตภัณฑ์หนังมีต้นทุนขายและบริการรวม 1,122.87 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 60.24 ของรายได้จากการขายและบริการ ซึ่งอัตราร้อยละลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2564 ที่มีต้นทุนขายและบริการรวม 1,023.70 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 78.80 ของรายได้จากการขายและบริการ โดยต้นทุนขายและบริการของกลุ่มผลิตภัณฑ์หนังแบ่งเป็นผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ฟอก ผลิตภัณฑ์ของเล่นสัตว์เลี้ยง ผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์หนัง และผลิตภัณฑ์เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ ในปี 2565 จำนวน 129.98 ล้านบาท 91.26 ล้านบาท 21.98 ล้านบาท และ 879.65 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 9.13, 6.41, 1.54 และ 61.77 ของต้นทุนขายและบริการรวมตามลำดับ ทั้งนี้ในกลุ่มบริษัทยังคงมีการปรับปรุงกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ Productivity เพิ่มขึ้นประมาณ 10% สำหรับต้นทุนขายของการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนปี 2565 จำนวน 217.21 ล้านบาท ลดลงจำนวน 14.19 ล้านบาทเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2564 ที่มีต้นทุนขายจำนวน 231.40 ล้านบาท โดยอัตราร้อยละของการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนในปี 2565 คิดเป็นร้อยละ 15.25 ของต้นทุนขายและบริการรวม ลดลงจากปี 2564 ที่มีต้นทุนขายคิดเป็นร้อยละ 17.81 ของต้นทุนรวม เนื่องจากการบริหารจัดการด้านการต่อรองราคาและค่าใช้จ่ายการขนส่งทำให้ต้นทุนเชื้อเพลิงลดลง สำหรับต้นทุนขายของธุรกิจผลิตและจำหน่าย สำหรับธุรกิจกลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะมีต้นทุนขายและบริการปี 2565 จำนวน 84.10 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 5.91 ของต้นทุนรวม เพิ่มขึ้นจากปี 2564 ที่มีต้นทุนขายจำนวน 43.95 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 3.38 ของต้นทุนรวม เนื่องจากราคาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตเพิ่มขึ้น

กำไรขั้นต้น

ในปี 2566 กำไรขั้นต้นรวมจำนวน 305.91 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 จำนวน 133.83 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 30.43 ทั้งนี้เนื่องจากต้นทุนของวัตถุดิบทั้งในส่วนของวัตถุดิบหนัง เคมี รวมถึงค่าพลังงานเชื้อเพลิงที่เพิ่มขึ้น ซึ่งส่งผลให้กำไรขั้นต้นลดลง

ในปี 2565 กลุ่มบริษัทมีกำไรขั้นต้นรวมจำนวน 439.74 ล้านบาท ลดลงจำนวน 16.47 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 3.61 เมื่อเทียบกับกำไรขั้นต้นของปี 2564 ที่มีกำไรขั้นต้นจำนวน 456.21 ล้านบาท โดยมีสาเหตุมาจากราคาวัตถุดิบของธุรกิจการผลิตเรือและรถโดยสารขนาดเล็กปรับตัวเพิ่มขึ้น ส่งผลให้กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนกำไรขั้นต้นร้อยละ 23.59 ลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อนซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 25.99 โดยกำไรขั้นต้นของกลุ่มผลิตภัณฑ์หนังปี 2565 จำนวน 362.17 ล้านบาท ลดลง 5.62 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 1.45 เมื่อเทียบกับกำไรขั้นต้นของปี 2565 ที่มีจำนวน 367.98 ล้านบาท เนื่องจากการปรับค่าใช้จ่ายพนักงานเพิ่มขึ้นในรอบปี 2565 สำหรับต้นทุนกลุ่มธุรกิจออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กมีขาดทุนขั้นต้นในปี 2565 จำนวน 18.95 ล้านบาท เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อนที่มีขาดทุนขั้นต้นจำนวน 22.08 ล้านบาท โดยขาดทุนขั้นต้นลดลงเนื่องจากรายได้ที่เพิ่มขึ้นครอบคลุมค่าใช้จ่ายคงที่บางส่วน สำหรับธุรกิจกลุ่มผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนมีกำไรขั้นต้นปี 2565 จำนวน 96.26 ล้านบาท ลดลง 14.24 ล้านบาทเมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อนที่มีกำไรขั้นต้นจำนวน 110.50 ล้านบาทเนื่องจากจำนวนผลิตลดลงจากการหยุดปรับปรุงเครื่องจักรตามแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำปี



ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วม

ในปี 2566 ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเท่ากับ 9.44 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 ที่มีจำนวน 5.65 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2566 บริษัทได้กลับรายการค่าเผื่อค้ำเงินลงทุนในบริษัท เอ็น เอช เค สปริง (กัมพูชา) จำกัด เนื่องจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนสูงกว่ามูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน

ในปี 2565 และปี 2564 ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเท่ากับ 5.65 ล้านบาท และ 5.46 ล้านบาทตามลำดับ โดยส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนเพิ่มขึ้น 0.19 ล้านบาท เนื่องจากการปรับปรุงกระบวนการผลิตและรายได้ที่เพิ่มขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการขาย

ค่าใช้จ่ายในการขายของกลุ่มบริษัท ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายพนักงาน ค่านายหน้า ค่าส่งเสริมการขาย ค่าใช้จ่ายในการเดินทางเป็นต้น ในปี 2566 ค่าใช้จ่ายในการขายรวม 49.40 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 ที่มีจำนวน 69.07 ล้านบาท เนื่องจากปี 2566 ภาวะเศรษฐกิจที่หดตัวบริษัทจึงปรับแผนด้านการเงินลดลง

ปี 2565 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขาย 69.07 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2564 ที่มีค่าใช้จ่ายในการขายจำนวน 56.69 ล้านบาท เนื่องจากปี 2565 มีค่าใช้จ่ายในการขายของกลุ่มธุรกิจเรือและรถโดยสารขนาดเล็กเพิ่มขึ้น เพื่อส่งเสริมการขายให้มีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารของกลุ่มบริษัทฯ ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายพนักงาน ค่าที่ปรึกษาโครงการธุรกิจใหม่ ค่าภาษี ค่าสาธารณูปโภค เป็นต้น ในปี 2566 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวน 190.75 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 ที่มีจำนวน 160.64 ล้านบาท เนื่องจากปี 2566 บริษัทได้ลงทุนซื้อบริษัทในกลุ่มพลังงานเพื่อผลิตไฟฟ้าชีวมวลเพิ่มขึ้น และในปลายปี 2566 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด เริ่มผลิตและขายเชื้อเพลิงจากขยะ

ปี 2565 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวน 165.76 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 29.64 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 21.77 เมื่อเทียบกับปี 2564 โดยการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเกิดจากการปรับค่าใช้จ่ายพนักงานเพิ่มขึ้น รวมถึงค่าใช้จ่ายในการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการพลังงานทดแทน

สำหรับปี 2564 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวน 136.13 ล้านบาท ลดลง 13.20 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตราการลดลงที่ร้อยละ 8.83 เมื่อเทียบกับปี 2563 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของค่าใช้จ่ายพนักงานในกลุ่มบริษัท เนื่องจากสถานการณ์โรคระบาด COVID-19 ส่งผลให้ยอดขายลดลง บริษัทจึงปรับการทำงานโดยใช้เทคโนโลยีบางส่วนเพิ่มขึ้น

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2566 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าตอบแทนผู้บริหารจำนวน 37.99 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 ที่มีจำนวน 25.53 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 12.46 ล้านบาท หรือคิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 49 เนื่องจากปี 2566 บริษัทในกลุ่มพลังงานมีการจัดโครงสร้างการถือหุ้นใหม่เพื่อให้การบริหารจัดการมีความคล่องตัวและเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ

ในปี 2565 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าตอบแทนผู้บริหารจำนวน 25.53 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 6.43 ล้านบาท หรือคิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 33.66 เมื่อเทียบกับปี 2564 เนื่องจากบริษัทแต่งตั้งผู้บริหารเพิ่มขึ้นจากการปรับโครงสร้างใหม่

สำหรับปี 2564 กลุ่มบริษัทมีค่าตอบแทนผู้บริหารจำนวน 19.10 ล้านบาท ลดลงจำนวน 0.84 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 4.21 เมื่อเทียบกับงวดปี 2563



ต้นทุนทางการเงิน

ในปี 2566 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนทางการเงินจำนวน 83.46 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 ที่มีต้นทุนทางการเงินจำนวน 58.00 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 25.46 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 43.89 เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีการลงทุนเพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทผลิตกระแสไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล

ในปี 2565 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนทางการเงินจำนวน 58.00 ล้านบาท ลดลง 19.45 ล้านบาทหรือคิดเป็นการลดลงที่ร้อยละ 25.11 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ซึ่งมีสาเหตุจากอัตราดอกเบี้ยที่ลดลง และการบริหารแหล่งเงินทุนที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นทำให้จ่ายคืนเงินต้นบางส่วนให้แก่สถาบันการเงินตามข้อตกลง

สำหรับปี 2564 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนทางการเงินจำนวน 77.45 ล้านบาท ลดลง 14.67 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 15.92 เมื่อเทียบกับต้นทุนทางการเงินของกลุ่มบริษัทในปี 2563 ที่มีค่าเท่ากับ 92.12 ล้านบาท เนื่องจากการจ่ายคืนเงินต้นและกิจกรรมการบริหารจัดการแหล่งเงินทุนที่มีต้นทุนลดลง

กำไรสุทธิ

ปี 2566 กลุ่มบริษัทฯ มีผลขาดทุนสุทธิสำหรับปีจำนวนทั้งสิ้น 330.85 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้บันทึกค่าเผื่อด้อยค่าของแม่พิมพ์รถมินิบัคและเรือ จากการที่กลุ่มบริษัทออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง รวมถึงความไม่แน่นอนในการบริหารแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ

ปี 2565 มีกำไรสุทธิจำนวนทั้งสิ้น 152.52 ล้านบาท ใกล้เคียงกับปี 2564 จำนวน 151.78 ล้านบาท และกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 180.06 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2564 จำนวน 7.91 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.59

ในปี 2564 จำนวนทั้งสิ้น 151.78 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปี 2563 จำนวน 53.67 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตร้อยละ 54.70 เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิของกลุ่มบริษัทปี 2563 ที่มีกำไรสุทธิจำนวน 98.11 ล้านบาท โดยการเพิ่มขึ้นดังกล่าวมีสาเหตุหลักมาจากต้นทุนวัตถุดิบของกลุ่มธุรกิจหนึ่งที่ปรับตัวลดลง จึงส่งผลให้กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ปี 2564 จำนวน 172.15 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 55.12 ล้านบาท เมื่อเทียบกับส่วนแบ่งของกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ปี 2563 ที่มีจำนวน 117.03 ล้านบาท

การวิเคราะห์ฐานะการเงิน

สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564, 31 ธันวาคม 2565 และ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์รวมจำนวน 3,557.60 ล้านบาท 3,489.80 ล้านบาท และ 3,619.33 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้น 129.53 ล้านบาท หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.71 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2565 และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์รวมลดลง 67.70 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 1.90 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2564 ซึ่งสามารถจำแนกรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงได้ดังต่อไปนี้

กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 792.40 ล้านบาท ลดลงจำนวน 43.04 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 5.15 โดยสินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้นได้แก่ สินค้าคงเหลือลดลงจากการบันทึกผลขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือสำหรับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนมีจำนวน 2,826.93 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 172.57 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 6.50 โดยสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่เพิ่มขึ้นได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักร ซึ่งรวมถึงสิทธิการใช้ทรัพย์สินตามข้อตกลงสัมปทาน และสิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า จากการลงทุนซื้อบริษัทในกลุ่มพลังงานเพิ่มขึ้น



กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 จำนวน 835.44 ล้านบาท ลดลงจำนวน 27.26 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 3.16 โดยสินทรัพย์หมุนเวียนส่วนใหญ่ที่ปรับตัวลดลงได้แก่ สินค้าคงเหลือลดลงจำนวน 82.30 ล้านบาท และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลง 27.26 ล้านบาท ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ของกลุ่มบริษัทนั้น มีจำนวน 2,654.36 ล้านบาท ลดลง 40.44 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 1.50 โดยสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ลดลงคือที่ดินที่ใช้ได้ใช้ในการดำเนินงาน

ณ 31 ธันวาคม 2564 สินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 862.70 ล้านบาท ลดลง 91.76 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 9.61 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก การลดลงของลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือ โดยลูกหนี้การค้าลดลง 94.92 ล้านบาท และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลง 28.04 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม สัดส่วนของสินทรัพย์หมุนเวียนต่อสินทรัพย์รวมของกลุ่มบริษัท ณ สิ้นปี 2565 มีค่าเท่ากับร้อยละ 21.92

ทั้งนี้ รายละเอียดของสินทรัพย์ที่มีสาระสำคัญต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ดังนี้

- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น
 - ลูกหนี้การค้าสุทธิ

หน่วย : ล้านบาท	31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2565	31 ธันวาคม 2566
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	9.49	10.56	3.51
เกินกำหนดชำระไม่เกิน 3 เดือน	-	-	-
รวม	9.49	10.56	3.51
ลูกหนี้การค้าบุคคลหรือกิจการอื่น			
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	139.23	236.80	191.65
เกินกำหนดชำระไม่เกิน 3 เดือน	26.23	9.27	7.86
เกินกำหนดชำระมากกว่า 3 เดือนถึง 6 เดือน	4.03	3.32	3.14
เกินกำหนดชำระมากกว่า 6 เดือนถึง 12 เดือน	-	6.29	2.92
เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	3.99	3.79	2.20
รวม	173.48	259.40	207.77
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(7.09)	(4.06)	2.47
สุทธิ	166.39	255.40	205.29
รวมลูกหนี้การค้า สุทธิ	175.88	265.96	208.80

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ลูกหนี้การค้ารวมจำนวน 212.31 ล้านบาท ซึ่งสุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจำนวน 2.47 ล้านบาท ทั้งนี้ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นส่วนใหญ่ยังไม่ถึงกำหนดจ่ายของกลุ่มผลิตภัณฑ์หนังและผลขาดทุนด้านเครดิตลดลงจากการที่ลูกหนี้จ่ายชำระค่าสินค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ลูกหนี้การค้าแสดงตามมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นซึ่งประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า โดยกลุ่มบริษัทมีลูกหนี้การค้าสุทธิจำนวน 265.96 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 90.08 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 51.21 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2564 ซึ่งเป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดจ่ายของกลุ่มธุรกิจยานยนต์



ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า ลูกหนี้การค้าที่เกินกำหนดชำระเพิ่มขึ้นเป็น 22.65 ล้านบาท เมื่อเทียบกับจำนวน 34.25 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 โดยลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระเกินกำหนดชำระส่วนใหญ่เกินกำหนดชำระไม่เกิน 3 เดือนจำนวนเป็น 9.27 ล้านบาท เนื่องจากลูกหนี้การค้าบางแห่งหนึ่งเลื่อนการจ่ายชำระออกไปอีก 2 เดือน

สำหรับค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น/ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญปี 2565 จำนวน 4.06 ล้านบาทลดลงจำนวน 3.03 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 42.00 เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2564 โดยบริษัทประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตด้วยความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนัก ค่าเพื่อผลขาดทุนสำหรับลูกหนี้การค้า วัดผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา และจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้าภายหลังจากวันสิ้นรอบระยะเวลาจบการเงิน ส่งผลให้กลุ่มบริษัทฯ มีการตั้งค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเพิ่มขึ้นในปี 2565 โดยที่ผ่านม้อัตราร้อยละส่วนค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นต่อลูกหนี้การค้าในปี 2562 ถึง ปี 2565 อยู่ระหว่างร้อยละ 0.5 ถึงร้อยละ 4.5 ซึ่งยังคงอยู่ในเกณฑ์ที่บริษัทฯ สามารถควบคุมได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้การค้าสุทธิ จำนวน 195.88 ล้านบาท ลดลง 108.89 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 38.23 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการรับชำระหนี้ของลูกหนี้ ทั้งนี้ลูกหนี้ในเกณฑ์ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระเพิ่มขึ้นจากการที่ลูกหนี้ขอเลื่อนการชำระออกไป นอกจากนี้ บริษัทได้มีการนำลูกหนี้การค้าบางส่วนของกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์หนังเกี่ยวกับเบาะหนังรถยนต์ไปขายลดกับสถาบันการเงิน โดยเป็นการขายสิทธิเรียกร้องในลูกหนี้การค้าดังกล่าวของบริษัท

ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทแบ่งลูกหนี้การค้าออกเป็น 5 กลุ่ม ตามระยะเวลาการรับชำระหนี้ ได้แก่ 1) ลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ 2) ลูกหนี้เกินกำหนดชำระไม่เกิน 3 เดือน 3) ลูกหนี้เกินกำหนดชำระระหว่าง 3-6 เดือน 4) ลูกหนี้เกินกำหนดชำระระหว่าง 6-12 เดือน และ 5) ลูกหนี้เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือน โดยข้อมูลค้างชำระของลูกหนี้การค้าที่แสดงไว้ดังตารางด้านบน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นลูกหนี้การค้าปกติที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ

- ลูกหนี้อื่น

หน่วย : ล้านบาท	31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2565	31 ธันวาคม 2566
ลูกหนี้อื่น			
ลูกหนี้อื่น-บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	1.38	1.73	-
ลูกหนี้-บริษัทอื่น	16.50	13.13	12.38
เงินจ่ายล่วงหน้าเงินมัดจำค่าที่ดิน	-	-	72.64
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า-บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	36.68	36.46	34.18
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า-บริษัทอื่น	3.03	7.78	7.77
เงินค้ำประกันผลงาน	-	-	1.32
เงินทวงจ่าย	1.23	8.62	1.12
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	19.18	9.68	8.26
รายได้ค้างรับ	29.83	26.68	6.53
รวม	107.85	104.08	142.87
หักค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(1.22)	4.62	2.95
รวมลูกหนี้อื่น สุทธิ	106.63	99.46	139.93
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ	282.51	365.42	348.73



ลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย ลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ลูกหนี้กิจการอื่น เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน สุทธิ เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้ากิจการอื่น เงินทรองจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินทรองจ่าย ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า ดอกเบี้ยค้างรับ และรายได้ค้างรับ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้อื่นจำนวน 139.93 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 67.14 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 92.24 เนื่องจากบริษัทขย้อซื้อที่ดินเพิ่มเพื่อขยายการผลิตจำนวน 72.64 ล้านบาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจดทะเบียนกรรมสิทธิ์ที่ดิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้อื่นจำนวน 104.08 ล้านบาท ลดลง 3.77 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทในกลุ่มมีลูกหนี้อื่นที่ยังไม่ถึงกำหนดและมีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าให้กับบริษัทในกลุ่มพลังงาน 51.95 ล้านบาท

สำหรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้อื่นจำนวน 109.85 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 15.20 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 16.40 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 เนื่องจากบริษัทในกลุ่มมีลูกหนี้ค้างระหว่างกัน

● **สินค้ำคงเหลือ**

สินค้ำคงเหลือของกลุ่มบริษัท แบ่งออกเป็น สินค้ำสำเร็จรูป สินค้ำระหว่างผลิต วัตถุดิบ เชื้อเพลิง และสินค้ำระหว่างทาง ในส่วนของสินค้ำสำเร็จรูป ประกอบไปด้วย หนังสือตัวพอก ของเล่นสัตว์เลี้ยว เฟอร์นิเจอร์หนัง และเบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ สินค้ำระหว่างผลิตซึ่งเป็นหนังสือตัวที่ผ่านกระบวนการทางเคมีไปแล้วบางส่วนเพื่อให้การเก็บรักษาหนังสือตัวทำได้สะดวกและเก็บได้เป็นระยะเวลานาน ในส่วนของวัตถุดิบ ได้แก่ หนังสือคิบของโคหรือกระบือ หนังสือชั้นล่าง และเคมีสำหรับเชื้อเพลิง ได้แก่ วัตถุดิบเปลือกไม้ และสินค้ำระหว่างทาง ประกอบไปด้วยหนังสือคีมและเคมี เป็นต้น โดยแสดงรายละเอียดส่วนประกอบของสินค้ำคงเหลือไว้ตามตารางด้านล่าง

หน่วย : ล้านบาท	31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2565	31 ธันวาคม 2566
สินค้ำสำเร็จรูป	33.69	18.30	20.68
สินค้ำระหว่างผลิต	122.20	124.05	100.52
วัตถุดิบ	219.91	148.33	91.23
เชื้อเพลิง	11.99	22.76	49.14
สินค้ำระหว่างทาง	14.65	6.70	3.91
รวมสินค้ำคงเหลือสุทธิ	402.44	320.14	265.47

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีสินค้ำคงเหลือจำนวน 265.47 ล้านบาท ลดลงจำนวนจากปี 2565 จำนวน 9.17 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 17.08 ซึ่งการลดลงของสินค้ำคงเหลือของกลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์หนังเกิดจากการบันทึกบัญชีผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินค้ำ ขณะที่สินค้ำวัตถุดิบเชื้อเพลิงปี 2566 จำนวน 49.12 เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 26.36 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 115.82 เนื่องจากกลุ่มธุรกิจพลังงานซื้อบริษัทเพื่อผลิต โรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลเพิ่มขึ้น จึงสำรองวัตถุดิบเพื่อผลิตเพิ่มขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีสินค้ำคงเหลือสุทธิจำนวน 320.14 ล้านบาท ลดลงจำนวน 82.29 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 20.44 จากปี 2564 โดยมีสาเหตุจากการลดการจัดเก็บปริมาณของวัตถุดิบหนังเนื่องจากราคาราคาหนังผันผวนจากภาวะเศรษฐกิจโลก รวมถึงค่าใช้จ่ายนำเข้าเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ในปี 2565 กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการลดราคามูลค่าสินค้ำคงเหลือจำนวน 19.10 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีสินค้ำคงเหลือสุทธิจำนวน 492.44 ล้านบาท ลดลงจำนวน 30.30 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 7.00 จากปี 2563 โดยมีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นของวัตถุดิบหนังเพื่อใช้ในธุรกิจเบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์ นอกจากนี้ในปี 2564 กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้ำคงเหลือจำนวน 12.71 ล้านบาท โดยคำนวณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้ำจากการจัดทำรายงานอายุสินค้ำเพื่อพิจารณาการเคลื่อนไหวของสินค้ำเป็นเพื่อระบุสินค้ำที่ค้างนานหรือสินค้ำที่ไม่มีการเคลื่อนไหว



• **เงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยสุทธิ**

เงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทที่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงมูลค่าเงินลงทุนวิธีส่วนได้เสียจำนวน 30.59 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 6.57 ล้านบาทหรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 27.08 เนื่องจากระหว่างปีบริษัทได้กลับรายการค่าเผื่อด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วมเนื่องจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนสูงกว่ามูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทที่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงมูลค่าเงินลงทุนวิธีส่วนได้เสียจำนวน 24.08 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 6.69 ล้านบาทหรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 38.47 เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2564 ที่มีมูลค่าเงินลงทุนวิธีส่วนได้เสียจำนวน 17.39 ล้านบาท เนื่องจากสินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น ทั้งนี้เงินลงทุนดังกล่าวแสดงราคาหุ้นในงบการเงินเฉพาะจำนวน 6.31 ล้านบาท (สุทธิจากค่าเผื่อด้อยค่าจำนวน 24.77 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.18 ของสินทรัพย์รวมเนื่องจากบริษัทร่วม-บริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด เริ่มมีผลประกอบการที่ดีขึ้น แต่ยังคงสินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วมยังคงน้อยกว่าราคาหุ้น บริษัทจึงยังคงพิจารณำบันทึกค่าเผื่อด้อยค่าเงินลงทุนดังกล่าวในอัตราร้อยละ 25 ของสินทรัพย์สุทธิ ณ วันสิ้นงวดของแต่ละปี

สำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทที่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงมูลค่าเงินลงทุนวิธีส่วนได้เสียจำนวน 17.39 ล้านบาทเพิ่มขึ้น 6.86 ล้านบาทหรือคิดเป็นการเพิ่มร้อยละ 65.18 เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2563 ที่มีมูลค่าเงินลงทุนวิธีส่วนได้เสียจำนวน 10.53 ล้านบาท

เงินลงทุนในบริษัทย่อยทางตรง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 มูลค่าเงินลงทุนวิธีราคาหุ้นในงบแสดงการเงินเฉพาะสุทธิจำนวน 570.00 ล้านบาท ประกอบด้วย

1.เงินลงทุนในบริษัท สกิลูซี่ อินโนเวชั่น จำกัด จำนวน 200.04 ล้านบาท ประกอบธุรกิจออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็ก ทั้งนี้ บริษัทได้บันทึกค่าเผื่อด้อยค่าของเงินลงทุนรวมจำนวน 200.04 ล้านบาท เนื่องจากมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมีความไม่แน่นอนในการหาแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการประกอบธุรกิจ

2. เงินลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด จำนวน 1.00 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2566 และวันที่ 16 มิถุนายน 2566 ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 80 ล้านบาท และ 100 ล้านบาทตามลำดับ ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนตามสัดส่วนการถือหุ้น

3.เงินลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด จำนวน 400.00 ล้านบาท ซึ่งประกอบธุรกิจลงทุนในบริษัทผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน

4.บริษัท พลาทรัพย์ จำกัด เงินลงทุนจำนวน 80.00 ล้านบาท ประกอบธุรกิจให้เช่าอสังหาริมทรัพย์

• **เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่ใช่หลักทรัพย์จดทะเบียนสุทธิ**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารทุนของบริษัทที่มีใช้บริษัทจดทะเบียนและวัดประเภทเงินลงทุนเป็นสินทรัพย์ทางการแบบที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นโดยใช้เทคนิคการวัดมูลค่าจากมูลค่าสินทรัพย์สุทธิมีมูลค่าจำนวน 6.09 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 จำนวน 9.21 ล้านบาท ซึ่งการลดลงดังกล่าวบริษัทได้รับรู้ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นแสดงมูลค่าสุทธิจำนวน 15.30 ล้านบาท ลดลง 10.61 ล้านบาทหรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 60.18 เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2564 ที่มีเงินลงทุนในตราสารทุนมูลค่าตามราคาหุ้นจำนวน 25.91 ล้านบาท ถึงระหว่างปี 2564 บริษัทได้จำหน่ายเงินลงทุนในบริษัท สหอุตสาหกรรมค้าหนังสัตว์ จำกัด ในราคา 0.45 ล้านบาท และรับรู้กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนดังกล่าวจำนวน 0.2 ล้านบาท



● **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ**

มูลค่าของที่ดินแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมตามราคาประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระภายนอกได้ประมาณการไว้และทบทุนการประเมินทุกๆ 5 ปี สำหรับอาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า โดยที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัท ประกอบไปด้วย ที่ดิน อาคาร เครื่องจักร อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ เครื่องตกแต่งและติดตั้งสำนักงาน ยานพาหนะ และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง เป็นต้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิจำนวน 2,301.67 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 จำนวน 245.63 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 9.64 เนื่องจากบริษัทได้จัดประเภทสินทรัพย์งานระหว่างก่อสร้าง เป็นสิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด จำนวน 279.26 ล้านบาท ตามที่บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด ได้เข้าทำสัญญากับเทศบาลนครสวรรค์ในการรับจ้างทำงานกำจัดขยะตามโครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิงขยะเพื่อใช้ในโรงงานผลิตไฟฟ้าจากขยะเป็นระยะเวลา 25 ปีนับจากวันที่ลงนามในสัญญา (วันที่ 14 มีนาคม 2563) ซึ่งกำหนดให้บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด ก่อสร้างอาคารและระบบกำจัดขยะตามที่ระบุในพื้นที่เช่าจากเทศบาลนครสวรรค์ โดยมีระยะเวลาการเช่าตามสัญญาการรับจ้างทำงานกำจัดขยะ อาคาร เครื่องจักรรวมอุปกรณ์จะตกเป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลนครสวรรค์เมื่อครบกำหนดในสัญญาโดยไม่คิดมูลค่า

นอกจากนี้ตามที่กลุ่มธุรกิจพลังงานได้เข้าลงทุนซื้อหุ้นในบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด เพื่อผลิตและขายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ทำให้สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าเพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 46.14 ล้านบาท เป็น 178.20 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิจำนวน 2,547.30 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 11.74 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.46 เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2564 โดยมีสาเหตุมาจากลงทุนซื้อเครื่องจักรใหญ่ทดแทนเครื่องจักรเก่าที่หมดสภาพการขายเครื่องจักรเก่าที่ไม่ได้ใช้งาน ที่หมดสภาพ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิจำนวน 2,535.56 ล้านบาท ลดลง 86.13 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.28 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีการขายเครื่องจักรของกลุ่มธุรกิจหนึ่งพื้นที่ไม่ได้ใช้งานแล้ว

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564, 31 ธันวาคม 2565 และ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีหนี้รวมจำนวน 1,704.57 ล้านบาท 1,410.93 ล้านบาท และ 1,911.12 ล้านบาท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินรวมเพิ่มขึ้นจำนวน 500.20 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 35.45 โดยหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 1,047.33 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 287.66 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 37.87 ซึ่งส่วนใหญ่มาจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เนื่องจากบริษัทจำเป็นต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนสำหรับหนี้สินไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นจำนวน 212.54 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 32.64 ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินรวมลดลง 293.60 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 17.22 จาก ณ สิ้นปี 2564 ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 759.69 ล้านบาท ลดลงจาก ณ สิ้นปี 2564 จำนวน 132.20 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 14.82 โดยการลดลงส่วนใหญ่เกิดจากการชำระคืนเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินจำนวน 128.31 ล้านบาทและหุ้นกู้ สำหรับหนี้สินไม่หมุนเวียนของกลุ่มบริษัทใน ณ สิ้นปี 2565 นั้นมีจำนวน 651.25 ล้านบาท ลดลงจากสิ้นปี 2564 จำนวน 161.41 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 19.86 ซึ่งการลดลงเกิดจากการจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินซึ่งเป็นไปตามข้อตกลง



สำหรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินรวมลดลง 313.53 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 17.99 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 ซึ่งสามารถจำแนกรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงได้ดังต่อไปนี้

กลุ่มบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียน ณ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 891.89 ล้านบาท ลดลงจำนวน 527.34 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 37.16 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการจ่ายคืนหุ้นกู้เป็นหนี้สินหมุนเวียน โดยหนี้สินหมุนเวียน ณ 31 ธันวาคม 2565 คิดเป็นอัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.68 เท่า

ทั้งนี้ รายละเอียดของหนี้สินที่มีสาระสำคัญต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และวันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีดังนี้

- **เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินรวมจำนวน 362.38 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 293.38 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 293.38 เมื่อเทียบกับปี 2565 เพื่อหมุนเวียนในธุรกิจเดิมรวมถึงเพื่อหมุนเวียนในกลุ่มธุรกิจพลังงานที่บางบริษัทยังไม่มีวงเงินสินเชื่อ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินจำนวน 69.00 ล้านบาท ลดลง 128.32 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 05.03 เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2564 โดยมีสาเหตุมาจากการจ่ายเงินกู้ยืมคืนให้แก่สถาบันการเงินตามข้อตกลง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินจำนวน 197.31 ล้านบาท ลดลง 100.84 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 33.82 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 เนื่องจากบริษัทจ่ายเงินกู้ดังกล่าวข้างต้นแล้ว

- **เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นจำนวน 307.26 ล้านบาท ลดลง 28.35 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 8.45 เมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากจ่ายคืนเจ้าหนี้ที่ครบกำหนดชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นจำนวน 335.61 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1.16 ล้านบาท หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.35 จาก ณ สิ้นปี 2564 โดยการเพิ่มขึ้นดังกล่าวมีสาเหตุหลักจากการเพิ่มขึ้นของเจ้าหนี้การค้าบริษัทอื่นที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นจำนวน 334.45 ล้านบาท ลดลง 61.07 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 15.44 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 โดยเกิดจากการลดลงของยอดเจ้าหนี้การค้า

- **หุ้นกู้แปลงสภาพ**

เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2565 บริษัทได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพประเภทไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันที่ออกใหม่ ครั้งที่ 1/2565 จำนวน 200,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท มูลค่าที่เสนอขายรวมทั้งสิ้นเป็นจำนวน 200 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่มีสิทธิได้รับการจัดสรรตามสัดส่วนการถือหุ้น อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.50 ต่อปี โดยจ่ายดอกเบี้ยเป็นรายไตรมาสนับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ อายุ 2 ปี 6 เดือนโดยกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2568 จำนวนหุ้นที่จัดสรรเพื่อรองรับการแปลงสภาพจำนวน 120,000,000 หุ้น ราคาแปลงสภาพ 5 บาทต่อหุ้น



- **หนี้สินผิคนัดชำระ**

บริษัท สกกุลกรุ๊ป อินโนเวชั่น จำกัด ผิคนัดชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่า มีผลทำให้เจ้าหนี้สถาบันการเงินมีสิทธิยึดหลักประกัน ทั้งนี้บริษัทได้แสดงหนี้สินที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าเป็นจำนวน 32.86 ล้านบาท เป็นหนี้สินผิคนัดชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทได้บันทึกรายการหนี้สินผิคนัดชำระเป็นเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันจำนวน 24.96 ล้านบาท ตามที่บริษัทย่อยได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับเจ้าหนี้สถาบันการเงิน โดยตกลงจ่ายชำระหนี้ให้กับสถาบันการเงิน ณ วันที่ทำสัญญาประนีประนอมยอมตามจำนวน 12.40 ล้านบาท และส่วนที่เหลือชำระเงินรายเดือนๆไม่ต่ำกว่า 0.80 ล้านบาท มีระยะเวลา 36 เดือน หรือภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

- **หนี้สินตามสัญญาเช่า**

กลุ่มบริษัทมีขอคหนี้สินตามสัญญาเช่าสำหรับการจัดหาเครื่องจักร อุปกรณ์ และยานพาหนะเพื่อใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท โดยมีระยะเวลา 24-60 งวด ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินตามสัญญาเช่าสุทธิจำนวน 142.97 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 31.75 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 28.54 โดยแบ่งเป็นหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ต้องชำระไม่เกิน 1 ปี จำนวน 46.77 ล้านบาท ภายใน 1-5 ปี จำนวน 79.48 ล้านบาท และเกินกว่า 5 ปี จำนวน 16.73 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินจำนวน 173.65 ล้านบาท ลดลง 50.63 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 22.50 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2564 โดยมีสาเหตุมาจากบริษัทจ่ายชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินตามสัญญาเช่าสุทธิจำนวน 124.28 ล้านบาท ลดลง 2.83 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 1.24 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 โดยมีสาเหตุมาจากบริษัทจ่ายชำระเกิน

- **เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน**

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของกลุ่มบริษัทเป็นเงินกู้ยืมเพื่อนำไปใช้เป็นทุนหมุนเวียนใน ธุรกิจเดิมและโครงการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินจำนวน 672.70 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 184.13 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 37.69 เมื่อเทียบกับปี 2565 ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะยาวเกิดจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งมีเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 62.64 ล้านบาท รวมถึงเงินกู้ยืมระยะสั้นจำนวน 30.00 ล้านบาท

นอกจากนี้เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยได้ดำเนินการทำสัญญาเงินกู้ยืมเพิ่มเพื่อใช้ลงทุนในกิจการรวมถึงเพื่อใช้ในการปรับโครงสร้างบริษัทในกลุ่มธุรกิจพลังงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินจำนวน 491.92 ล้านบาท ลดลงจำนวน 351.83 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 41.92 เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2564 โดยมีสาเหตุมาจากบริษัทกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินเพิ่มเนื่องจากชำระคืนหุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินจำนวน 843.75 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 296.92 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 54.29 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563 โดยมีสาเหตุหลักมาจากบริษัทกู้ยืมเงินระยะยาวเพิ่มขึ้นเพื่อหมุนเวียนในบริษัท



โดยตารางด้านล่างเป็นสรุปหนี้สินระยะยาวที่มีภาระดอกเบี้ยกับสถาบันทางการเงิน ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ เงินกู้ยืมระยะยาวของทั้ง 3 บริษัทฯ ได้มีการเบิกใช้เต็มวงเงินแล้วเหลือรอชำระคืนในแต่ละงวด

(หน่วย: ล้านบาท)

ชื่อบริษัท	ยอดเงินกู้ยืมระยะยาวคงค้าง			รายละเอียด
	31 ธ.ค. 64	31 ธ.ค. 65	31 ธ.ค. 66	
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	369.33	255.82	191.69	
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด และบริษัทย่อย	310.79	236.10	481.59	

ทั้งนี้ ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาวจากสถาบันการเงิน บริษัทและบริษัทย่อยยังคงปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการรักษาระดับอัตราส่วนหนี้สินกับส่วนของผู้ถือหุ้น การจ่ายปันผลและการเก็บหนี้คืนเพิ่มขึ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2566 กลุ่มบริษัทมีทุนจดทะเบียนจำนวน 870.26 ล้านบาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญจำนวน 870,256,299 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยเป็นทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้วจำนวน 630,103,128 บาท เป็นหุ้นสามัญจำนวน 630,103,128 หุ้น โดยมีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีทุนจดทะเบียนจำนวน 756.12 ล้านบาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญจำนวน 756,123,753 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยเป็นทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้วจำนวน 630,103,128 บาท เป็นหุ้นสามัญจำนวน 630,103,128 หุ้น โดยมีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

ผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติเงินปันผล ณ วันที่ 24 เมษายน 2566 และ 29 เมษายน 2565 อัตราหุ้นละ 0.0535 รวมเป็นเงิน 33,700,395.92 บาท และ 33,701,840.51 บาท ตามลำดับ ทั้งนี้บริษัทได้จัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี หักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองตามกฎหมายไม่สามารถนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลได้

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2565 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/ 2565 มีมติจัดสรรกำไรเป็นทุนสำรองตามกฎหมายจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ และจ่ายปันผลสำหรับผลดำเนินงานปี 2564 ในอัตราหุ้นละ 0.0535 บาท รวมเป็นเงิน 33.70 ล้านบาท รวมทั้งลดทุนจดทะเบียนและเพิ่มทุนจดทะเบียนแล้วเป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 870,256,299 บาทเพื่อรองรับการออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพ และเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2565 บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2564 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 ได้มีมติลดทุนจดทะเบียนจาก 798,130,629 บาท เป็นทุนจดทะเบียน 693,113,441 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญจดทะเบียนคงเหลือจากการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนแบบมอบอำนาจทั่วไปเพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (Right Offering) ซึ่งหุ้นดังกล่าวสิ้นสุดระยะเวลาในการเสนอขายแล้ว และเพิ่มทุนจดทะเบียนจากทุนเดิม 693,113,441 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 756,123,753 บาท เพื่อรองรับการเพิ่มทุนแบบมอบอำนาจทั่วไป (General Mandate) ทั้งนี้ บริษัทได้จดทะเบียนต่อนายทะเบียนมหาชนจำกัด กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2564



การวิเคราะห์กระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 179.47 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจากการดำเนินงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 260.84 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากกำไรจากการดำเนินงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 374.29 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากกำไรจากการดำเนินงาน

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทได้ใช้กระแสเงินสดในกิจกรรมลงทุนสุทธิจำนวน 429.91 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นการจ่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยจำนวน 189.99 ล้านบาท และจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวรรวมถึงสิทธิการใช้ทรัพย์สินตามข้อตกลง สัปดาห์จำนวน 305.68 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดใช้ไปจากกิจกรรมลงทุนจำนวน 189.31 ล้านบาท ส่วนใหญ่โดยมีสาเหตุจากการซื้อเครื่องจักรของบริษัทฯ เพื่อใช้ในการผลิต

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดใช้ไปจากกิจกรรมลงทุนจำนวน 356.32 ล้านบาท ส่วนใหญ่ใช้ไปในการซื้อสินทรัพย์ถาวรประเภทเครื่องจักรและแม่พิมพ์เพื่อใช้ในการผลิตเรือและรถโดยสารขนาดเล็ก

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทได้เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงินสุทธิจำนวน 303.95 ล้านบาท โดยเป็นการกู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินจำนวน 608.55 ล้านบาท และให้จ่ายชำระหนี้ระยะยาวที่ครบกำหนด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดใช้ไปจากกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 356.32 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากที่กลุ่มบริษัทมีการชำระเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ชำระคืนหุ้นกู้ ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน และชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดใช้ไปจากกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 292.41 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากที่กลุ่มบริษัทมีการชำระเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินและจ่ายคืนหุ้นกู้และเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนสภาพคล่อง

- อัตราส่วนสภาพคล่อง อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว

โครงสร้างเงินทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์รวม 3,619.33 ล้านบาท หนี้สินรวม 1,911.12 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 1,708.12 ล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 : 02.80 : 47.20 ตามลำดับ โดยสินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 792.40 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนจำนวน 1,047.33 ล้านบาท สำหรับปี 2565 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์รวม 3,489.80 ล้านบาท หนี้สินรวม 1,410.93 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 2,078.88 ล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 : 40.43 : 59.57 ตามลำดับ



ปี2566 และปี2565 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 0.76 และ 1.10 ตามลำดับ และอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเท่ากับ 0.47 และ 0.66 ตามลำดับ เนื่องจากปี 2566 บริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้นจากการกู้ยืมเงินระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพื่อใช้หมุนเวียนในกิจกรรมรวมถึงเพื่อหมุนเวียนในกิจกรรมของกลุ่มธุรกิจพลังงาน

- **อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าและระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า 6.89 เท่า ส่งผลให้มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 53 วัน สำหรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า 8.61 เท่า ส่งผลให้มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 42 วัน โดยระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ยปกติของกลุ่มบริษัทอยู่ในช่วงประมาณ 45-90 วัน โดยระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นใน ปี 2566 บริษัทยังคงโอนสิทธิของลูกค้าในกลุ่มธุรกิจเบาะหนังและชิ้นส่วนหนัง

- **อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้าและระยะเวลาชำระหนี้**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า 8.55 เท่า ส่งผลให้มีระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย 43 วัน สำหรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า 8.20 เท่า ส่งผลให้มีระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย 45 วัน อย่างไรก็ตาม ระยะเวลาการชำระหนี้เฉลี่ยปกติของกลุ่มบริษัทอยู่ในช่วงประมาณ 7 -120 วัน โดยในปี 2566 ระยะเวลาชำระหนี้ของกลุ่มบริษัทฯ ลดลงเนื่องจากวัตถุดิบเชื้อเพลิงส่วนใหญ่ซื้อจากผู้ขายตรงซึ่งจ่ายชำระด้วยเงินสด

- **อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือและระยะเวลาชำระค่าสินค้าคงเหลือ**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ 10.26 เท่า ส่งผลให้มีระยะเวลาชำระขายสินค้าคงเหลือเฉลี่ย 36 วัน สำหรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ 5.75 เท่า ส่งผลให้มีระยะเวลาชำระขายสินค้าคงเหลือเฉลี่ย 63 วัน โดยระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ยที่ลดลง มีสาเหตุมาจากกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงานซึ่งใช้ระยะเวลาในการสรรหาวัตถุดิบและผลิตงานไม่นาน ส่งผลให้กลุ่มบริษัทฯ มีความจำเป็นจะต้องตั้งล่วงหน้าและเก็บสินค้าเอาไว้ในรูปแบบของสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (Work in Process) ซึ่งส่งผลให้กลุ่มบริษัทฯ มีมูลค่าสินค้าคงเหลือ คงคลังในปริมาณลดลง

- **วงจรเงินสด (Cash cycle)**

ในส่วนของวงจรเงินสด (Cash Cycle) ของกลุ่มบริษัทฯ นั้นอยู่ที่ 96 วัน 45 วัน และ 46 วัน สำหรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564, 31 ธันวาคม 2565 และ 31 ธันวาคม 2566 ตามลำดับ แสดงให้เห็นถึงรอบการจัดเก็บเงินสดของกลุ่มบริษัทฯ ที่เพียงพอต่อการบริหารจัดการกระแสเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท

อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร

- **อัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ และอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นจำนวนร้อยละ 17.12 และเนื่องจากรอบปีนี้มีผลขาดทุนสุทธิจำนวน 330.85 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 18.52 ของรายได้จากการขายและให้บริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 23.59 อัตรากำไรจากการดำเนินงานอยู่ที่ร้อยละ 11.31 อัตรากำไรสุทธิอยู่ที่ร้อยละ 7.86 และอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นอยู่ที่ร้อยละ 7.34 ซึ่งความสามารถในการทำกำไรปี 2565 ลดลงเนื่องจากชำระวัตถุดิบที่ปรับเพิ่มขึ้น



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 25.99 อัตรากำไรจากการดำเนินงานอยู่ที่ร้อยละ 15.72 อัตรากำไรสุทธิอยู่ที่ร้อยละ 8.52 และอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นอยู่ที่ร้อยละ 8.47 ซึ่งอัตรากำไรขั้นต้นของกลุ่มบริษัทปรับตัวเพิ่มขึ้น เนื่องมาจากการปรับกระบวนการผลิต รวมถึงการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ

อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

- อัตราส่วนผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราส่วนผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร และอัตราการหมุนของสินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์เท่ากับ 0.69 เท่า ลดลงจากปี 2565 เนื่องจากปี 2566 รายได้ลดลง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวมอยู่ที่ร้อยละ 4.33 อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรอยู่ที่ร้อยละ 10.70 และอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์อยู่ที่ 0.75 เท่า ทั้งนี้ ประสิทธิภาพในการดำเนินงานเทียบกับการใช้ทรัพย์สินดีขึ้นกว่าปี 2564 เนื่องจากปี 2565 บริษัทปรับปรุงเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต รวมถึงจัดหาเครื่องจักรใหญ่ทดแทนเครื่องจักรที่ชำรุดหรือใช้งานไม่ได้แล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวมอยู่ที่ร้อยละ 4.12 อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรอยู่ที่ร้อยละ 10.74 และอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์อยู่ที่ 0.68 เท่า อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรและอัตราการหมุนของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับงวดปี 2563 เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีขายสินทรัพย์ประเภทเครื่องจักรที่ไม่ได้ใช้งานออกไป รวมถึงมีการปรับปรุงเสริมประสิทธิภาพเครื่องจักร จึงทำให้การบริหารทรัพย์สินได้รับผลตอบแทนเพิ่มขึ้น

อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน

- อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย อัตราส่วนความสามารถในการชำระภาระผูกพัน และอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอยู่ที่ 1.12 เท่า ซึ่งอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจากการที่ผลดำเนินงานของบริษัทลดลง ส่งผลให้กำไรสะสมของบริษัทรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีกำไรสะสมจำนวน 565.97 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และวันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอยู่ที่ 0.92 เท่า และ 0.68 เท่า ตามลำดับ ทั้งนี้อัตราส่วนของหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงจากการเพิ่มขึ้นของผลดำเนินงานที่ส่งผลให้กำไรสะสมของกลุ่มบริษัทเพิ่มขึ้น ณ สิ้นปี 2564 และสิ้นปี 2565 กลุ่มบริษัทมีกำไรสะสมอยู่ที่ 561.89 ล้านบาท และ 717.00 ล้านบาท ตามลำดับ

ในปี 2564 ปี 2565 และปี 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ยอยู่ที่ 5.10 เท่า, 6.50 เท่า และ -0.93 เท่า ตามลำดับ และอัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพันอยู่ที่ 0.97 เท่า, 1.05 เท่า และ -0.11 เท่า ตามลำดับ

ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่างๆ ตามธุรกิจปกติดังต่อไปนี้

1. สัญญาเช่าโรงงานและเครื่องจักร โดยบริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าอาคาร โรงงานกับ PALA บริษัทย่อย ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566 โดยมีภาระผูกพันภายใน 1 ปี จำนวน 1.34 ล้านบาท



- บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด มีสัญญาจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (“กปภ”) ลงวันที่ 19 สิงหาคม 2558 ในอัตราการรับซื้อไฟฟ้าแบบ Freed-in Tariff (Fit) จำนวน 1 สัญญา โดยมีระยะเวลา 15 ปี 4 เดือน นับจากวันที่เริ่มต้นว่าจะขายไฟฟ้าคือวันที่ 16 ตุลาคม 2560
- สัญญาก่อสร้างและบริหารจัดการระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนระหว่าง บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด กับเทศบาลนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ (เทศบาล1) โดยมีวันที่ 14 สิงหาคม 2563 อายุสัญญา 25 ปี โดยภาระผูกพันต้องชำระค่าเช่าที่ดินให้แก่เทศบาล ปีที่ 1-3 เป็นจำนวน 1,000,000 บาทต่อปี และปรับค่าเช่าเพิ่มเป็นอัตราร้อยละ 10 ต่อปีทุกๆ 3 ปี และต้องทำประกันภัยคุ้มครองทรัพย์สินและระบุให้เทศบาลเป็นผู้รับผลประโยชน์ นอกจากนี้บริษัทย่อยทางอ้อมต้องจ่ายผลตอบแทนให้แก่เทศบาลเป็นรายเดือนๆ ไม่น้อยกว่า 83,333 บาทรวมแล้วไม่น้อยกว่าปีละ 1,000,000 บาท นับจากวันที่เริ่มดำเนินการกำจัดขยะและปรับค่าตอบแทนเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปีในทุกๆ 3 ปี และเทศบาลตกลงชำระค่ากำจัดขยะให้บริษัทย่อยทางอ้อมสำหรับปีที่ 1-3 ในอัตราตันละ 250 บาท และจะปรับปรุงค่ากำจัดขยะในอัตราไม่เกินร้อยละ 10 ทุก 3 ปี
- เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2565 บริษัท กรีนเพาเวอร์ 4 จำกัด ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการลงทุนในโครงการบริหารจัดการขยะ เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า โครงการบริหารส่วนตำบลท่าโรงช้าง อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด มีสัญญาจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (“กปภ”) ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 ในอัตราการรับซื้อไฟฟ้าแบบ Freed-in Tariff (Fit) จำนวน 1 สัญญา โดยมีระยะเวลา 17 ปี 1 เดือน โดยสัญญาจะสิ้นสุดในวันที่ 9 เมษายน 2572
- บริษัท กาศสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด มีสัญญาจำหน่ายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (“กปภ”) ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2566 ในอัตราการรับซื้อไฟฟ้าแบบ Freed-in Tariff (Fit) จำนวน 1 สัญญา โดยมีกำหนดวัน SCOD ภายในวันที่ 29 ธันวาคม 2569 โดยสัญญามีระยะเวลา 20 ปี นับจากวัน SCOD หรือวัน CODแล้วแต่อย่างใดจะเกิดขึ้นก่อน

➤ 4.2 ปัจจัยและอิทธิพลที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต

● ผลกระทบจากภาวะอุตสาหกรรมรถยนต์

เนื่องจากในปัจจุบันรายได้ของกลุ่มบริษัทมากกว่าร้อยละ 50 มาจากธุรกิจเบาะนั่งสำหรับรถยนต์ ดังนั้น รายได้ในอนาคตของกลุ่มบริษัทจึงมีอัตราการเติบโตที่สัมพันธ์กับการเติบโตของธุรกิจอุตสาหกรรมยานยนต์ ทำให้ในอนาคตผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทอาจได้รับผลกระทบและมีอัตราการเติบโตของรายได้ลดลงหากธุรกิจอุตสาหกรรมยานยนต์มีอัตราการเติบโตที่ลดลง

ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทได้ตระหนักถึงปัจจัยข้างต้น จึงได้พยายามดำเนินนโยบายการทำธุรกิจให้มีความหลากหลายด้วยการดำเนินธุรกิจด้วยผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายในกลุ่มผลิตภัณฑ์หนึ่ง ซึ่งได้แก่ หนังสือตัวฟอก เฟอร์นิเจอร์ และของเล่นสัตว์เลี้ยง ซึ่งในอนาคตบริษัทมีแผนการโอนธุรกิจในกลุ่มผลิตภัณฑ์หนึ่งบางส่วนไปให้บริษัทย่อยดำเนินการ ทั้งนี้ปัจจุบันบริษัทยังไม่ได้ดำเนินการโอนธุรกิจดังกล่าวแต่อย่างใด

นอกจากนี้กลุ่มบริษัทมีการขยายการลงทุนเพิ่มในธุรกิจกลุ่มพลังงาน ได้แก่ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงด้านรายได้ของกลุ่มบริษัท นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังวางแผนที่จะเพิ่มสินค้าในแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์ให้มีรูปแบบหลากหลายเพิ่มขึ้นเพื่อให้สามารถรองรับความต้องการของลูกค้าในแต่ละผลิตภัณฑ์



● ผลกระทบจากผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัทย่อย

จากการที่กลุ่มบริษัทได้ให้ความช่วยเหลือแก่บริษัทย่อยทั้งในส่วนของธุรกรรมทางการค้าและการสนับสนุนทางการเงิน ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

1. การให้ความช่วยเหลือทางการค้าโดยการว่าจ้างให้บริษัทย่อยฟอกหนังสัตว์ให้กับบริษัทและเปลี่ยนเป็นการเช่าโรงงาน
2. การให้ความช่วยเหลือทางการเงิน แบ่งออกเป็น

2.1 การค้ำประกันเงินกู้ยืมให้กับบริษัทย่อยวงเงินรวม 953.20 ล้านบาท

โดยบริษัทได้ร่วมค้ำประกันวงเงินกู้ยืมรวม 953.20 ล้านบาทนั้น ประกอบด้วย เงินกู้ยืมที่บริษัทย่อย (บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 และ บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด) กู้ยืมจาก ธ.ทท. เพื่อผลิตและขายไฟฟ้าชีวมวล รวมวงเงิน 530.00 ล้านบาท และธนาคารกสิกรไทย จำนวน 383.20 ล้านบาท และบริษัทได้ร่วมค้ำประกันวงเงินกู้ยืมรวม 40 ล้านบาทที่บริษัทย่อย (บจ.สกลผู้ชี อิน โนเวชั่น) กู้ยืมจากธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทยเพื่อหมุนเวียนในบริษัทย่อย ทั้งนี้ปัจจุบันบริษัทย่อยยังคงสามารถชำระคืนเงินกู้ยืมปกติเป็นไปตามสัญญาที่ให้ไว้แก่สถาบันการเงินและการเข้าร่วมค้ำประกันวงเงินกู้ยืมเป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้นที่ลงทุนในแต่ละบริษัท

- 2.2 การลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจลงทุนในกลุ่มพลังงานทดแทน
- 2.3 การลงทุนในบริษัท สกลผู้ชี อิน โนเวชั่น จำกัด เพื่อประกอบธุรกิจออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็ก
- 2.4 การลงทุนในบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด เพื่อรองรับการโอนกิจการบางส่วนจากบริษัท

ตารางสรุปธุรกรรมทางการค้าและมูลค่าของการให้ความช่วยเหลือแก่บริษัทย่อย

ประเภทของรายการ	31 ธันวาคม 2564 (ล้านบาท)	31 ธันวาคม 2565 (ล้านบาท)	31 ธันวาคม 2566 (ล้านบาท)
1. ค่าเช่าอาคาร	0.48	0.48	0.48
2. ดอกเบี้ยรับ	44.38	38.27	46.78
3. ภาระหนี้ที่บริษัทย่อยมีกับสถาบันการเงิน	542.42	236.11	568.06
4. เงินลงทุนในบริษัทย่อย	681.04	681.04	770.04
5. เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	710.18	768.66	982.86
รวม	1,978.50	1,724.56	2,368.22



➤ 4.3 งบการเงินและอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

งบการเงิน

สรุปรายงานการสอบบัญชี

- รายงานของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินปี 2564 ซึ่งตรวจสอบโดยนายสุรชัย คำเนนวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4721 จากบริษัท อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด ได้ให้ความเห็นอย่างมีเงื่อนไขว่า งบการเงินเฉพาะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน จำนวน 6.31 ล้านบาท (สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า จำนวน 24.77 ล้านบาท) และงบการเงินรวม ณ วันเดียวกันได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย จำนวน 17.39 ล้านบาท มีส่วนแบ่งผลกำไรของเงินลงทุนในบริษัทร่วม และผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน จำนวน 5.46 ล้านบาท และ จำนวน 1.40 ล้านบาท ตามลำดับ งบการเงินจัดทำขึ้นโดยอาศัยข้อมูลทางการเงินที่จัดทำขึ้นโดยฝ่ายบริหารของบริษัทร่วม ซึ่งยังไม่ผ่านการตรวจสอบและรับรองจากผู้สอบบัญชี เนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมไม่สามารถเตรียมงบการเงินให้มีการตรวจสอบได้เสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด อีกทั้งบริษัทร่วมไม่อยู่ในอำนาจการควบคุมของฝ่ายบริหารของบริษัท จึงไม่สามารถระบุได้ว่าจำเป็นต้องปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีของเงินในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทหรือไม่ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12
- รายงานของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินปี 2565 ซึ่งตรวจสอบโดยนายสุรชัย คำเนนวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4721 จากบริษัท อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด ได้ให้ความเห็นงบการเงินเฉพาะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน จำนวน 6.31 ล้านบาท (สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า จำนวน 24.77 ล้านบาท) และงบการเงินรวม ณ วันเดียวกัน ได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย จำนวน 24.08 ล้านบาท มีส่วนแบ่งผลกำไรของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน จำนวน 5.65 ล้านบาท และ จำนวน 1.03 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมไม่สามารถจัดเตรียมงบการเงินให้มีการตรวจสอบได้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด อีกทั้งบริษัทร่วมไม่อยู่ในอำนาจการควบคุมของฝ่ายบริหารของบริษัท ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12
- รายงานของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินปี 2566 ซึ่งตรวจสอบโดยนายสุรชัย คำเนนวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4721 จากบริษัท อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด ให้ความเห็นอย่างมีเงื่อนไข งบการเงินเฉพาะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน จำนวน 21.21 ล้านบาท (สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า จำนวน 9.87 ล้านบาท) และงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย จำนวน 30.59 ล้านบาท มีส่วนแบ่งผลกำไรของเงินลงทุนในบริษัทร่วม และผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน จำนวน 9.44 ล้านบาท และ จำนวน 2.93 ล้านบาท ตามลำดับ งบการเงินดังกล่าว จัดทำขึ้นโดยอาศัยข้อมูลทางการเงินที่จัดทำขึ้นโดยฝ่ายบริหารของบริษัทร่วม ซึ่งยังไม่ผ่านการตรวจสอบและรับรองจากผู้สอบบัญชี เนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมดังกล่าวไม่สามารถจัดเตรียมงบการเงินให้มีการตรวจสอบได้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด อีกทั้งบริษัทร่วมไม่อยู่ในอำนาจการควบคุมของฝ่ายบริหารของบริษัท



แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี / (แบบ 56-1 One Report)
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะทางการเงิน

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวม					
	งบตรวจสอบ (งบปี) 31 ธ.ค. 2564		งบตรวจสอบ (งบปี) 31 ธ.ค. 2565		งบตรวจสอบ (งบปี) 31 ธ.ค. 2566	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	62.60	1.76	50.57	1.42	104.06	2.88
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	282.51	7.94	365.42	10.27	348.73	9.64
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	402.44	11.31	320.14	9.00	265.47	7.33
เงินลงทุนชั่วคราว	23.07	0.65	0.17	-	0.24	0.01
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกันระยะสั้น	56.48	1.59	83.84	2.36	40.29	1.11
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	35.61	1.00	15.30	0.43	33.62	0.93
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	862.70	22.64	835.44	21.92	792.40	21.89
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกันระยะยาว	7.84	0.22	8.17	0.23	8.21	0.23
เงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ	17.39	0.49	24.08	0.68	30.59	0.85
เงินลงทุนในตราสารที่ไม่ใช่หลักทรัพย์จดทะเบียน-สุทธิ	25.91	0.73	15.30	0.43	6.09	0.17
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	2,535.56	71.27	2,547.30	71.60	2,301.67	63.59
สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน สุทธิ	-	-	-	-	279.26	7.72
สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า - สุทธิ	50.61	1.42	46.14	1.30	178.20	4.92
ที่ดินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	43.23	1.22	-	-	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-โปรแกรมคอมพิวเตอร์ สุทธิ	9.46	0.27	8.57	0.24	8.05	0.22
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	0.34	0.01	0.35	0.01	0.38	0.01
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4.45	0.13	4.44	0.12	14.48	0.40
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,694.80	75.75	2,654.36	74.61	2,826.93	78.11
รวมสินทรัพย์	3,557.50	100.00	3,489.80	98.10	3,619.33	100.00
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
หนี้สินผิดนัดชำระ	35.49	1.00	32.86	0.92	-	-
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	197.31	5.55	69.00	1.94	362.38	10.01
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	334.45	9.40	335.61	9.43	307.26	8.49
เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายจากบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	13.34	0.37	24.37	0.68	39.84	1.10
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	209.91	5.90	228.99	6.44	231.22	6.39
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น	-	-	-	-	30.00	0.83
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	57.40	1.61	40.19	1.13	46.77	1.29
ภาษีเงินได้คืนบุคคลค้างจ่าย	27.43	0.77	18.22	0.51	14.04	0.39
ส่วนของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	6.46	0.18	-	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	10.08	0.28	10.44	0.29	15.82	0.44
รวมหนี้สินหมุนเวียน	891.87	25.07	759.67	21.35	1,047.33	28.94
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
หุ้นกู้แปลงสภาพ-องค์ประกอบที่เป็นหนี้สิน	-	-	195.41	-	197.62	5.46
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	628.00	17.65	259.58	7.30	441.48	12.20
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิ	97.39	2.74	71.03	2.00	96.20	2.66
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	49.89	1.40	91.39	2.57	90.80	2.51
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานระยะยาว - สุทธิ	29.05	0.82	29.11	0.82	32.96	0.91
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	3.60	0.10	-	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	4.72	0.13	4.73	0.13	4.73	0.13
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	812.66	22.84	651.25	18.31	863.79	23.87
รวมหนี้สิน	1,704.53	47.91	1,410.93	39.66	1,911.12	52.80



งบแสดงฐานะทางการเงิน

งบแสดงฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวม					
	งบตรวจสอบ (งปปี) 31-ธ.ค.-64		งบตรวจสอบ (งปปี) 31 ธ.ค. 2565		งบตรวจสอบ (งปปี) 31 ธ.ค. 2566	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน	756.12	21.25	870.26	24.46	870.26	24.04
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้ว	630.10	17.71	630.10	17.71	630.10	17.41
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	356.89	10.03	356.89	10.03	356.89	9.86
ส่วนต่ำกว่าทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	(1.31)	(0.04)	(3.31)	(0.09)	(3.31)	-0.09
หุ้นกู้แปลงสภาพ-องค์ประกอบที่เป็นหนี้สิน	-	-	4.59	0.13	4.59	0.13
กำไร(ขาดทุน)สะสม						
จัดสรรแล้ว - สারণตามกฎหมาย	47.17	1.33	55.13	1.55	55.63	1.54
ยังไม่ได้จัดสรร	514.72	14.47	661.87	18.60	510.34	14.10
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	117.35	3.30	268.87	7.56	256.74	7.09
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	1,664.93	46.80	1,974.14	55.49	1,810.97	50.04
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	188.04	5.29	104.74	2.94	(102.76)	-2.84
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,852.97	52.09	2,078.88	58.44	1,708.21	47.20
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,557.50	100.00	3,489.80	98.10	3,619.33	100.00



งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวม					
	สำหรับงวดปี		สำหรับงวดปี		สำหรับงวดปี	
	ตรวจสอบ		ตรวจสอบ		ตรวจสอบ	
	31 ธ.ค. 2564		31 ธ.ค. 2565		31 ธ.ค. 2566	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายและบริการ	1,755.26	100.00	1,863.92	106.19	1,786.37	100.00
ต้นทุนขายและบริการ	(1,299.05)	-74.01	(1,424.18)	-81.14	(1,480.46)	-82.88
กำไรขั้นต้น	456.21	25.99	439.74	25.05	305.91	17.12
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	(11.96)	-0.68	2.13	0.12	(2.05)	-0.11
ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนบริษัทร่วม	5.46	0.31	5.65	0.32	9.44	0.53
กำไร/ขาดทุนจากการขายสินทรัพย์	(2.98)	-0.17	(5.13)	-0.29	4.66	0.26
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	37.32	2.13	-	-
รายได้อื่น	31.71	1.81	31.41	1.79	41.46	2.32
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(56.69)	-3.23	(69.09)	-3.94	(49.40)	-2.77
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(133.14)	-7.59	(160.64)	-9.15	(190.75)	-10.68
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	(19.10)	-1.09	(25.53)	-1.45	(37.99)	-2.13
ขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	-	-	-	-	(300.00)	-16.79
ต้นทุนทางการเงิน	(77.45)	-4.41	(58.00)	-3.30	(83.46)	-4.67
กำไรก่อนภาษีเงินได้	192.05	10.94	197.86	11.27	(302.19)	-16.92
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(40.27)	-2.29	(45.35)	-2.58	(28.66)	-1.60
กำไรสุทธิสำหรับปี	151.78	8.65	152.51	8.69	(330.85)	-18.52
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น						
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	1.40	0.08	1.03	0.06	(2.93)	-0.16
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(32.54)	-1.85	(10.61)	-0.60	-	-
ขาดทุนการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(0.14)	-0.01	8.74	0.50	(1.13)	-0.16
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมตราสารทุน	-	-	-	-	(9.21)	-0.52
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	-	-	161.10	9.18	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	120.51	6.87	312.78	17.82	(344.12)	-19.26
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	172.15	9.81	180.06	10.26	180.06	10.08
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(20.37)	-1.16	(27.55)	-1.57	(27.55)	-1.54
กำไรสุทธิสำหรับปี	151.78	8.65	152.51	8.69	(330.85)	-18.52
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	140.88	8.03	340.33	19.39	(129.47)	-7.25
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(20.37)	-1.16	(27.55)	-1.57	(214.65)	-12.02
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	120.51	6.87	312.78	17.82	(344.12)	-19.26
กำไรต่อหุ้น						
ขั้นพื้นฐาน	0.27		0.29		(0.18)	



งบกระแสเงินสด

รายการ	งบการเงินรวม		
	ตรวจสอบ	ตรวจสอบ	ตรวจสอบ
	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2565	31 ธ.ค. 2566
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	192.05	197.86	(302.19)
ปรับกระทบกำไร สุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	125.26	124.56	140.91
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (กลับรายการ)	4.85	0.37	(3.68)
ประมาณการส่วนลดจ่ายและรับคืนสินค้า (กลับรายการ)	2.02	(2.76)	(4.17)
ขาดทุนจากการค้ำยอค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	-	300.00
ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้า	12.71	19.10	51.74
สำรองผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	3.59	4.42	3.30
ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วม	(5.46)	(5.65)	(9.44)
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนชั่วคราว	-	(0.10)	(0.07)
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	2.98	5.13	(4.66)
สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าตัดจำหน่าย	4.47	4.47	29.71
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริง	0.40	(2.76)	(2.74)
กำไรจากการยกเลิกตราสารอนุพันธ์	-	(3.60)	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม	-	(37.32)	-
ค่าใช้จ่ายจากการลงทุน	-	6.85	-
ขาดทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	-	4.63	-
ขาดทุนจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	-	1.88
เงินปันผลรับ	(0.04)	(0.04)	(0.04)
ดอกเบี้ยรับ	(0.38)	(0.52)	(0.88)
ดอกเบี้ยจ่าย	77.45	58.00	83.46
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	419.19	372.62	283.14
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	88.17	(90.49)	74.19
สินค้าคงเหลือ	17.59	63.20	6.51
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	28.04	12.97	(16.95)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(0.08)	(0.01)	(10.03)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(59.14)	6.30	(51.53)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	0.29	1.81	2.69
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	0.01	-
เงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน	494.07	366.40	288.01
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(7.65)	-	(1.32)
จ่ายดอกเบี้ย	(74.62)	(53.38)	(77.61)
จ่ายภาษีเงินได้	(37.50)	(52.18)	(29.61)
เงินสดสุทธิที่ได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	374.29	260.84	179.47



งบกระแสเงินสด

รายการ	งบการเงินรวม		
	ตรวจสอบ	ตรวจสอบ	ตรวจสอบ
	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2565	31 ธ.ค. 2566
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
รับดอกเบี้ย	0.38	0.52	0.88
รับเงินปันผล	0.04	0.04	0.04
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	-	5.85	7.15
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน(เพิ่มขึ้น) ลดลง	7.37	(34.64)	43.52
เงินลงทุนชั่วคราว(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(22.86)	23.00	-
เงินสดจ่ายจากการลงทุนในบริษัทย่อย	-	(11.26)	(189.99)
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย		108.71	-
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	41.27	6.94	15.16
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวร	(39.47)	(182.25)	(305.68)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(0.20)	(0.49)	(0.97)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(13.03)	(83.57)	(429.91)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
จ่ายเงินปันผล	-	(33.70)	(33.70)
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(101.08)	(127.80)	266.32
รับชำระค่าหุ้น	-	-	0.01
ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ		200.00	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	10.94	10.78	14.77
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(44.74)	(52.62)	(61.02)
จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(144.08)	(355.02)	(483.81)
รับเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงิน	441.00	172.99	608.55
จ่ายค่าธรรมเนียมสำหรับเงินกู้ยืม	(2.40)	(3.94)	(7.18)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(356.32)	(189.31)	303.95
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	4.94	(12.04)	53.51
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	57.66	62.60	50.57
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	0.02	(0.03)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	62.60	50.57	104.06



อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงิน	หน่วย	งวดปีสิ้นสุด	งวดปีสิ้นสุด	งวดปีสิ้นสุด
		(12 เดือน) 31 ธ.ค. 2564	(12 เดือน) 31 ธ.ค. 2565	(12 เดือน) 31 ธ.ค. 2566
อัตราส่วนสภาพคล่อง				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	0.97	1.10	0.76
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	เท่า	0.48	0.66	0.47
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด		0.42	0.34	0.17
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด(เฉลี่ย)	เท่า	0.32	0.32	0.20
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	เท่า	7.78	8.11	7.23
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	วัน	47	45	50
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าสำเร็จรูป	เท่า	44.98	54.79	76.16
ระยะเวลาขายสินค้าสำเร็จรูปเฉลี่ย	วัน	8	7	5
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	เท่า	3.29	5.75	10.26
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	วัน	111	63	36
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	เท่า	5.94	8.20	9.15
ระยะเวลาชำระหนี้	วัน	61	45	40
Cash Cycle	วัน	96	64	46
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร				
อัตรากำไรก่อนหัก ดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมและตัดจำหน่าย	ร้อยละ	22.21	19.66	(4.23)
อัตราส่วนกำไรขั้นต้น	ร้อยละ	25.99	23.59	17.12
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	ร้อยละ	15.89	11.58	(12.92)
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร	ร้อยละ	134.16	120.82	(77.77)
อัตรากำไรสุทธิ	ร้อยละ	8.54	7.88	(17.98)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	ร้อยละ	8.19	7.34	(19.37)
อัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ย	ร้อยละ	8.47	7.76	(17.47)
อัตรากำไรหมุนของสินทรัพย์ถาวร	เท่า	0.70	0.76	0.71
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	ร้อยละ	4.12	4.33	(9.31)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	ร้อยละ	10.74	10.70	(7.10)
อัตรากำไรหมุนของสินทรัพย์	เท่า	0.68	0.75	0.69
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.92	0.68	1.12
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.56	0.36	0.83
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อกำไรก่อนดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงิน ได้ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	เท่า	2.62	1.98	(18.19)
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี ต่อ หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยทั้งหมด	เท่า	0.39	0.48	0.50
อัตราส่วนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินรวม	เท่า	0.61	0.40	0.54
อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio : ICR)	เท่า	5.10	6.56	(0.93)
อัตราส่วนความสามารถชำระผูกพัน (Debt Service Coverage Ratio : DSCR)	เท่า	0.97	1.05	(0.11)



5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

➤ 5.1 ข้อมูลทั่วไป

- ข้อมูลหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์

โทรศัพท์ : 0-2703-7880-1 ต่อ 1020

E-mail : komrapat@cwt.co.th / imex@cwt.co.th

- ผู้สอบบัญชี

: บริษัท อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด
ชั้นที่ 20/1 อาคารซีดีทาวเวอร์ 175 ถนนสาทรใต้ ทุ่งมหาเมฆ
สาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ : 0-2670-9002-6

โทรสาร : 0-2670-9027-8

- นายทะเบียนหลักทรัพย์

: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ข้างสถานทูตจีน)
ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ : 0-2009-9378-89

โทรสาร : 0-2009-9476



➤ **5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น**

หุ้นที่ออกและเสนอขาย

บริษัทออกและเสนอขายหุ้นที่แปลงสภาพควบคู่กับใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 6 (CWT-W6) โดยเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering) เท่านั้น

1. หุ้นที่แปลงสภาพชนิดระบุชื่อผู้ถือประเภทไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันมีผู้แทนผู้ถือหุ้นแปลงสภาพ					
หุ้นที่	วันที่ออก	มูลค่ารวม (บาท)	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ	ระยะเวลา	กำหนดไถ่ถอนทั้งจำนวน
ครั้งที่ 1/2565 (CWT252A)	10 ตุลาคม พ.ศ.2565	200,000,000	5.50 ต่อปี	2 ปี 6 เดือน	ครั้งที่ 1 : 3 - 9 สิงหาคม 2567 ครั้งที่ 2 : 10 - 26 มกราคม 2568

หมายเหตุ : หุ้นที่แปลงสภาพที่ออกและเสนอขายครั้งที่ 1/2565 นี้ เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering) ควบคู่กับใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 6 (CWT-W6) โดยจะได้รับ CWT-W6 ในอัตราส่วน 1 หน่วยหุ้นที่แปลงสภาพ ต่อ 600 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ ในราคา 0 บาท (ศูนย์บาท) โดยได้จัดสรรเรียบร้อยแล้วเป็นจำนวนทั้งสิ้น 120,000,000 หน่วย เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2565 และได้รับการอนุมัติเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้วเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2565 มีอายุ 1 ปี 6 เดือน สิ้นสุด 23 กุมภาพันธ์ 2567

5.3 ข้อพิพาททางกฎหมาย

- ไม่มี -

➤ **5.4 ตลาดรอง**

- ไม่มี -

➤ **5.5 สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำ**

1. ธนาคาร กรุงไทย จำกัด (มหาชน)
2. ธนาคาร กรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
3. ธนาคาร แลนด์ แอนด์ เฮาส์ จำกัด (มหาชน)



ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ



ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ

6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

➤ 6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ตระหนักในความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งจะส่งผลให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยดำเนินงานภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการบริษัทซึ่งได้กำหนดให้มีการปฏิบัติตามข้อบังคับของบริษัทกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ตลอดจนการปฏิบัติตามหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี สำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (Corporate Code Policy หรือ CG Code) ตามแนวทางที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ มากำหนดเป็นนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทได้มีการกำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นและการเติบโตของบริษัทอย่างยั่งยืน โดยกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหาร ดำเนินการให้เป็นนโยบายที่กำหนด รวมทั้งดูแลให้มีกระบวนการในการประเมินความเหมาะสมของการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และในปี 2561 เพื่อเป็นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน คณะกรรมการได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 14/2561 เมื่อ 28 กันยายน 2561 ให้บททวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท ทบทวนปรับปรุงนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Governance Policy) เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ และสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป โดยนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทมีดังนี้

- 1) คณะกรรมการบริษัทผู้บริหารและพนักงานทุกคนยึดมั่นในการปฏิบัติตามกฎหมายและนำหลักการกำกับดูแลที่ดีมาปรับใช้ในการดำเนินงานโดยบูรณาการกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ กลยุทธ์ และเป้าหมายระยะยาวขององค์กร ตลอดจนเสริมสร้างองค์กรให้มีระบบบริหารงานที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งจะนำไปสู่การเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย
- 2) คณะกรรมการบริษัท เคารพสิทธิและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรมตลอดจนอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิในเรื่องต่าง ๆ
- 3) คณะกรรมการบริษัท กำหนดนโยบายและจริยธรรมธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อเป็นแนวปฏิบัติต่าง ๆ ต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย อาทิ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า เจ้าหนี้ พนักงาน ชุมชน สังคม และ สิ่งแวดล้อม
- 4) คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายในการกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ และ พิจารณานุมัติแนวทางการกำหนดกลยุทธ์ นโยบาย แผนธุรกิจ และงบประมาณ ตลอดจนกำกับและควบคุมดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้เพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นโดยรวม
- 5) คณะกรรมการจัดให้มีโครงสร้างองค์กร การแบ่งแยกหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อย และฝ่ายจัดการอย่างชัดเจน ตลอดจนจัดให้มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน ระบบการบริหารความเสี่ยง ระบบการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมทั้งการป้องกันการรั่วไหลของข้อมูลภายในที่เหมาะสมและเพียงพอ
- 6) คณะกรรมการบริษัท กำกับดูแลให้จัดทำงบการเงินและสารสนเทศทางการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป และมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอและเชื่อถือได้ ตลอดจนจัดให้มีผู้สอบบัญชีที่มีความสามารถและมีความเป็นอิสระ



- 7) คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยตามความเหมาะสมเพื่อช่วยพิจารณากลับกรองงานที่มีความสำคัญและรายงานผลการปฏิบัติงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ
- 8) คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีระบบการคัดสรรบุคลากรในตำแหน่งบริหารที่สำคัญทุกระดับอย่างเหมาะสม โปร่งใส และเป็นธรรม

นอกจากนี้เพื่อให้การดำเนินธุรกิจขององค์กรเป็นไปเพื่อความยั่งยืนและเพื่อให้มีแนวทางในการปฏิบัติเกี่ยวกับการขับเคลื่อนธุรกิจ และพัฒนาให้มีความยั่งยืนในมิติต่าง ๆ ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันและสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท คณะกรรมการบริษัทจึงได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 14/2564 เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2564 อนุมัติกำหนดนโยบายในการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืนอีกด้วย

6.1.1 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับคณะกรรมการ และคณะกรรมการบริษัทย่อย

นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัท

นโยบายและแนวปฏิบัติของคณะกรรมการบริษัทซึ่งเป็นผู้นำหรือผู้รับผิดชอบสูงสุดขององค์กรสามารถนำไปปรับใช้ในการกำกับดูแลกิจการเพื่อให้มีผลประโยชน์ที่ดีและน่าเชื่อถือสำหรับผู้ถือหุ้นและเพื่อประโยชน์ในการสร้างคุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืนตรงตามความมุ่งหวังของทั้งภาคธุรกิจ ผู้ลงทุน ตลอดจนตลาดทุนและสังคมโดยรวม คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติในการประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 22/2562 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2562 ให้กำหนดเป็นนโยบายหลักปฏิบัติของคณะกรรมการดังต่อไปนี้

- หลักปฏิบัติที่ 1 ตระหนักถึงบทบาทและความรับผิดชอบของคณะกรรมการในฐานะผู้นำองค์กรที่สร้างคุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืน (Establish Clear Leadership Role and Responsibilities of the Board)
- หลักปฏิบัติที่ 2 กำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักของกิจการที่เป็นไปเพื่อความยั่งยืน (Define Objectives that Promote Sustainable Value Creation)
- หลักปฏิบัติที่ 3 เสริมสร้างคณะกรรมการที่มีประสิทธิผล (Strengthen Board Effectiveness)
- หลักปฏิบัติที่ 4 สรรหาและพัฒนาผู้บริหารระดับสูงและการบริหารบุคลากร (Ensure Effective CEO and People Management)
- หลักปฏิบัติที่ 5 ส่งเสริมนวัตกรรมและการประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อ (Nurture innovation and Responsible Business)
- หลักปฏิบัติที่ 6 ดูแลให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในที่เหมาะสม (Strengthen Effective Risk Management and Internal Control)
- หลักปฏิบัติที่ 7 รักษาความน่าเชื่อถือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูล (Ensure Disclosure and Financial Integrity)
- หลักปฏิบัติที่ 8 สนับสนุนการมีส่วนร่วมและการสื่อสารกับผู้ถือหุ้น (Ensure Engagement and Communication with Shareholders)

นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัท “CWT” ได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลและกำหนดแนวทางการบริหารจัดการให้มีความสอดคล้องและเป็นหนึ่งเดียวกัน เพื่อเป็นเครื่องมือกำกับดูแลบริษัทที่ บริษัทได้เข้าไปถือหุ้น นำไปปฏิบัติและผลักดันให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ผ่านผู้แทนบริษัท ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ กรรมการ ผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้บริษัทในกลุ่ม เติบโตไปด้วยกันอย่างโปร่งใสและยั่งยืนต่อไป



การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

บริษัทมีคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (Nomination and Remuneration committee : NRC) เพื่อคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูงและไม่มีกำหนดสัดส่วนของกรรมการที่เป็นตัวแทนผู้ถือหุ้นแต่ละกลุ่ม โดยมีวิธีการเลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งจะมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (1) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากที่สุดเพียงคนเดียวไม่ได้
3. บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงจะเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งและในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

การประเมินผลตนเองของคณะกรรมการบริษัท

เพื่อให้มีเครื่องมือเพื่อใช้ในการตรวจสอบการปฏิบัติงานในหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทว่าได้ดำเนินการตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และเพื่อปรับปรุงการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทให้สอดคล้องกับแนวนโยบายที่กำหนดไว้และเพื่อทบทวนปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นในรอบปีที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัทได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 30/2563 เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2563 อนุมัติให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเองของคณะกรรมการเป็นประจำทุกปี โดยจะใช้แบบประเมินที่บริษัทฯ ปรับปรุงจากตัวอย่างของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยจะจัดแบบประเมินขึ้นจำนวน 3 ชุด ดังนี้

1. การประเมินตนเองของคณะกรรมการทั้งคณะ
2. การประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายคณะ ซึ่งประกอบด้วย คณะกรรมการชุดย่อย 4 คณะ คือ
 - 2.1) คณะกรรมการตรวจสอบ
 - 2.2) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
 - 2.3) คณะกรรมการสรรหา และ กำหนดค่าตอบแทน
 - 2.4) คณะกรรมการบริหาร
3. การประเมินตนเองของคณะกรรมการรายบุคคล

กระบวนการการประเมินผลงานของคณะกรรมการทั้งคณะ คณะกรรมการชุดย่อย และ คณะกรรมการรายบุคคลมีดังนี้

- 1) คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้อนุมัติและทบทวนแบบประเมินเพื่อให้ถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด
- 2) เลขานุการบริษัทจัดส่งแบบประเมินตนเองของคณะกรรมการให้คณะกรรมการบริษัทภายในสิ้นเดือนธันวาคม ของทุกปี
- 3) กรรมการบริษัททำแบบประเมินผลและส่งคืนเลขานุการบริษัทภายในสิ้นเดือนธันวาคม ของทุกปี
- 4) เลขานุการบริษัทเป็นผู้สรุปและวิเคราะห์ผลการประเมิน ประสิทธิภาพการดำเนินงานของกรรมการบริษัท และรายงานผลการวิเคราะห์จากการประเมินให้คณะกรรมการบริษัททราบ

หลักเกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินผลงานของคณะกรรมการทั้งคณะ / คณะกรรมการชุดย่อย / คณะกรรมการรายบุคคลครอบคลุมเนื้อหา ดังนี้

หัวข้อการประเมิน	คณะกรรมการทั้งคณะ	คณะกรรมการชุดย่อย	คณะกรรมการรายบุคคล
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ	✓	✓	✓
2. การประชุมกรรมการ	✓	✓	✓
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ	✓	✓	✓
4. ความสัมพันธ์ระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายบริหาร	✓	✗	✗
5. การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร	✓	✗	✗

ทั้งนี้การประเมินผลจะคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็มในแต่ละข้อโดยหากคะแนนมากกว่าร้อยละ 85 = ดีมาก, ช่วงร้อยละ 75-85 = ดี, ช่วงร้อยละ 65-75 = ค่อนข้างดี, ช่วงร้อยละ 50-65 = พอใช้ และต่ำกว่าร้อยละ 50 = ควรปรับปรุง



ผลการประเมินผลงานของคณะกรรมการทั้งคณะ / คณะกรรมการชุดย่อย / คณะกรรมการรายบุคคล ประจำปี 2566 มีดังนี้

หัวข้อการประเมิน	คณะกรรมการทั้งคณะ		คณะกรรมการชุดย่อย								คณะกรรมการรายบุคคล	
			คณะกรรมการตรวจสอบ		คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน		คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง		คณะกรรมการบริหาร			
ค่าเฉลี่ย จากคะแนนเต็ม 4 คะแนน	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ	3.80	95.08	3.67	91.75	3.57	89.33	3.90	97.58	3.86	96.38	3.75	93.75
2. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ	3.76	94.04	3.57	89.33	3.61	90.25	3.42	85.42	3.75	93.75	3.80	95.08
3. การประชุมกรรมการ	3.80	94.88	3.72	93	3.39	84.75	3.83	95.63	3.81	95.13	3.70	92.50
4. ความสัมพันธ์ระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายบริหาร	3.67	91.67										
5. การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร	3.67	91.67										



6.1.2 นโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสีย

• นโยบายเกี่ยวกับผู้ถือหุ้น

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญถึงการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน และเป็นธรรม ไม่ว่าผู้ถือหุ้นรายนั้นจะเป็นผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือนักลงทุนสถาบัน อีกทั้งในส่วนของ การเชิญประชุมผู้ถือหุ้น การจัดประชุมผู้ถือหุ้น และเพื่อเป็นการปกป้องสิทธิของผู้ถือหุ้นสำหรับเรื่องที่เป็นสาระสำคัญ โดยได้ปฏิบัติดังนี้

- กำหนดวันเวลาและสถานที่ในการประชุมผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงความสะดวกในการเข้าร่วมประชุมทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน
- กำหนดให้หุ้น 1 หุ้น มีคะแนนเสียง 1 เสียง
- จัดให้มีการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุมแทน เพื่อรักษาสิทธิให้ผู้ถือหุ้นให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุมแทน เพื่อรักษาสิทธิให้ผู้ถือหุ้น กรณีผู้ถือหุ้นไม่สะดวกมาประชุมด้วยตนเอง โดยได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นพร้อมหนังสือมอบฉันทะ (แบบข.) ส่งให้กับผู้ถือหุ้นภายในระยะเวลาที่มากพอและเท่าที่บริษัทฯ จะสามารถกระทำได้ภายใต้ข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยผู้ถือหุ้นที่ไม่สะดวกเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทฯ ได้กำหนดให้กรรมการอิสระเป็นผู้รับมอบฉันทะ และบริษัทฯ ได้แสดงแบบฟอร์มหนังสือมอบฉันทะ (แบบ ข.) และหนังสือเชิญประชุมไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นให้สามารถดาวโหลดได้
- กำหนดให้มีการลงทะเบียนผู้ถือหุ้นอย่างน้อย 1 ชั่วโมงก่อนเริ่มประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อให้มีเวลาในการลงคะแนนที่เพียงพอ
- ได้จัดเตรียมบัตรลงคะแนนสำหรับการประชุมแต่ละวาระ

การส่งเสริมการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทฯ ให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยจะไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดหรือรบกวนสิทธิ รวมถึงได้อำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิในเรื่องต่าง ๆ ได้มีการกำหนดแนวทางการดำเนินงานเพื่อสร้างความมั่นใจว่าผู้ถือหุ้นจะได้รับการคุ้มครองสิทธิขั้นพื้นฐาน ดังนี้

- บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุม และเสนอรายชื่อบุคคลขึ้นเป็นกรรมการล่วงหน้าก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น โดยได้แจ้งหลักเกณฑ์และเอกสารประกอบการแจ้งเรื่องไว้ที่เว็บไซต์ของบริษัทฯ
- บริษัทฯ ดำเนินการจัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมวาระต่างๆ ให้ผู้ถือหุ้นได้ทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 14 วัน และบริษัทฯ ยังได้เผยแพร่เอกสารดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ โดยในแต่ละวาระจะต้องมีความเห็นกรรมการประกอบ เพื่อประกอบการตัดสินใจในการประชุมผู้ถือหุ้น และมีการบันทึกการประชุมอย่างถูกต้องเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้
- กรณีผู้ถือหุ้นไม่สะดวกเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองสามารถมอบอำนาจให้บุคคลอื่นหรือกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมและลงคะแนนเสียงได้
- ก่อนเริ่มประชุมคณะกรรมการจะชี้แจงแก่ผู้ถือหุ้นให้ทราบถึงสิทธิตามข้อบังคับของบริษัทฯ การดำเนินการประชุมวิธีการใช้สิทธิลงคะแนน และการให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการตั้งคำถามและแสดงความคิดเห็นอย่างเท่าเทียมกัน
- บริษัทฯ จัดให้มีบุคคลที่เป็นอิสระเป็นผู้ตรวจนับหรือตรวจสอบคะแนนเสียงในการประชุม และเปิดเผยให้ที่ประชุมทราบพร้อมบันทึกไว้ในรายงานการประชุม



นโยบายการป้องกันการรั่วข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายห้ามผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อย นำข้อมูลภายใน ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัว รวมถึงการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินจะเผยแพร่ต่อสาธารณชน และหากพบว่ามีการฝ่าฝืน ไม่ปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวจะมีมาตรการลงโทษตามระเบียบข้อบังคับของบริษัท นอกจากนี้ บริษัท ตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญต่อการการกับดูแลการใช้ข้อมูลภายในให้เป็นไปตามหลักการการกับดูแลกิจการที่ดี โดยยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล ความซื่อสัตย์สุจริต คุณธรรม และจริยธรรม ในการดำเนินธุรกิจ และเพื่อให้มั่นใจว่านักลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทได้รับข้อมูลข่าวสารที่เชื่อถือได้อย่างเท่าเทียมและทันทั่วถึง บริษัทจึงได้ กำหนดระเบียบการการกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน และระเบียบการซื้อขายหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ให้สอดคล้องกับกฎหมายเกี่ยวกับหลักทรัพย์ และมุ่งเน้นความโปร่งใส ในการประกอบธุรกิจ เพื่อป้องกันดูแลไม่ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัว หรือ ไป เปิดเผยให้แก่บุคคลอื่นทราบ รวมทั้งเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ และยังถือปฏิบัติตามกฎระเบียบต่างๆ ของสำนักงาน คณะกรรมการการกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เช่น เรื่องการรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร รวมถึงบริษัทยังได้กำหนดบทลงโทษ สำหรับกรณีที่มีการฝ่าฝืนในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัวไว้ในระเบียบของบริษัท โดยมีโทษตั้งแต่ การตัดเงินเดือนจนถึงขั้นให้ออกจากงาน บริษัทได้เปิดเผยนโยบายการเผยแพร่ให้พนักงาน ผู้บริหาร กรรมการ บริษัท รวมถึงผู้มีส่วนได้เสียของบริษัททุกท่านทราบ และได้อธิบายรายละเอียดในที่ประชุม พนักงานบริษัทประจำปีด้วย ซึ่งสามารถ สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ต้อง ไม่ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทที่มีสาระสำคัญต่อการ เปลี่ยนแปลงราคาของหลักทรัพย์ที่ยังมิได้เปิดเผยต่อสาธารณชนหรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อการซื้อขาย หลักทรัพย์ของบริษัท อันนำมาซึ่งผลประโยชน์ของตนเองและผู้อื่น โดยให้หลีกเลี่ยงหรืองดการ ซื้อขายหลักทรัพย์ของ บริษัทในช่วงเวลา 1 เดือน ก่อนการเปิดเผยงบการเงินต่อสาธารณชน

2) บริษัทมีหน้าที่เปิดเผยข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัทให้สาธารณชน ทราบโดยทันที และอย่างทั่วถึง โดยผ่านสื่อและวิธีการที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ และนโยบายเปิดเผยข้อมูลของบริษัทกำหนดเพื่อให้แน่ใจว่า ข้อมูลข่าวสารได้เข้าถึงนักลงทุนทุกกลุ่มอย่างทันทั่วถึงและเท่าเทียม

3) กรรมการและผู้บริหารมีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ที่ออกโดยบริษัทของตน คู่สมรส และบุตรที่ยัง ไม่บรรลุนิติภาวะต่อ สำนักรงานคณะกรรมการการกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติ หลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และรายงานการถือครอง หลักทรัพย์ที่ออกโดยบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท เป็นประจำทุกไตรมาส

4) บริษัทกำหนดให้พนักงานทุกคนยึดมั่นเกี่ยวกับการปกป้องรักษาความลับของข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆ ในการดำเนินธุรกิจ และห้ามไม่ให้แสวงหาผลประโยชน์ให้ตนเองและผู้อื่น โดยใช้ข้อมูลใดๆ ของบริษัท ซึ่งยังไม่ได้ เปิดเผยต่อสาธารณะหรือดำเนินการใดๆ ในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อองค์กร

5) การกำกับการกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน : บริษัทมีนโยบายและวิธีการดูแลพนักงาน ผู้บริหาร และ กรรมการบริษัท ในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้ เพื่อประโยชน์ส่วนตัว ไปเปิดเผยให้แก่บุคคลอื่น รวมทั้งเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ รวมถึงยังถือปฏิบัติตามกฎของสำนักงานคณะกรรมการการกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ในเรื่องการรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหารด้วย นอกจากนี้บริษัทยังสื่อสารเรื่องการนำข้อมูลภายในเพื่อเตือนใจให้ พนักงานทุกท่านทราบ ตั้งแต่วันที่ตัดสินใจเป็นพนักงานของบริษัท โดยระบุรายละเอียดที่สำคัญลงในสัญญาจ้างให้ ลูกจ้างทุกคนรับรู้ รายละเอียดสำคัญคือ “ให้คำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสิ่งสำคัญ และสัญญาว่าจะไม่อาศัย ตำแหน่ง หน้าที่ในความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย เพื่อแสวงหาผลประโยชน์ใดๆ ที่ทำให้บริษัทต้องเสียหาย รวมทั้ง จะต้องไม่นำเอาความลับของบริษัทและ/หรือของลูก้าไปเปิดเผยให้คู่แข่งหรือบุคคลภายนอกโดยเด็ดขาด”



นโยบายการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้มีการกำหนดนโยบายให้รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต้องขอความเห็นชอบจากที่ประชุมกรรมการบริษัทและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นไว้เป็นลายลักษณ์อักษร รวมทั้งกำหนดนโยบายและวิธีการดูแลไม่ให้ผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน ดังนี้

กำหนดให้ผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535

ห้ามไม่ให้ผู้บริหารของบริษัทหรือหน่วยงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในแก่นักกลภายนอกหรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องและไม่ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือนก่อนที่งบการเงินของบริษัทเผยแพร่ต่อสาธารณชน นอกจากนี้เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียนในเรื่องการบริหารจัดการข้อมูลภายในเพื่อป้องกันการรั่วข้อมูลบริษัท บริษัทจึงมีนโยบายและวิธีการดูแลกรรมการและผู้บริหารเพื่อป้องกันการนำข้อมูลภายในไปใช้ในทางมิชอบ

นโยบายความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน อันได้แก่ พนักงานและผู้บริหารของบริษัท หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก เช่น คู่ค้า, ลูกค้า, คู่แข่งขัน, เจ้าหนี้การค้า, ลูกหนี้การค้า รวมถึงชุมชนและสังคม โดยมีรายละเอียดดังนี้

- บุคลากรบริษัท : ให้ความสำคัญกับบุคลากรทุกระดับ โดยการพัฒนาองค์กรอย่างสร้างสรรค์และให้เกิดประสิทธิผลสูงสุด ซึ่งจะทำให้องค์กรพัฒนาได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืนตลอดไป
- ลูกค้า : สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าโดยเน้นคุณภาพผลิตภัณฑ์ ราคาที่เหมาะสมการส่งมอบและการบริการที่ดี
- คู่ค้า : สร้างความสัมพันธ์อันดีกับคู่ค้า(ผู้ขาย:บริษัท:คู่ค้า) บนรากฐานแห่งผลประโยชน์ซึ่งกันและกัน
- คู่แข่งขัน : ปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้าภายใต้กรอบแห่งกฎหมายหลักปฏิบัติการแข่งขันทางการค้าที่ดีไม่ละเมิด ไม่พยายามทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้า
- เจ้าหนี้ : ปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมเงินตามข้อตกลง
- ชุมชนและสังคม : การเข้าสู่มาตรฐานระบบบริหารคุณภาพ ISO เป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นถึง การให้ความสำคัญกับสภาพแวดล้อมและสังคม โดยดูแลมิให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน

นโยบายการบริหารงานบุคคล

บริษัทฯ ตระหนักว่าพนักงานเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าและมีความสำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจให้เจริญเติบโต บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล ครอบคลุมถึงการพัฒนาศักยภาพ การดูแลพนักงาน การรักษาพนักงานที่มีความรู้ความสามารถให้อยู่กับองค์กรในระยะยาว รวมไปถึงการสร้างแรงจูงใจและความผูกพันของพนักงานด้วยเชื่อว่าการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลอย่างมีประสิทธิภาพจะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในธุรกิจและผลักดันให้องค์กรประสบความสำเร็จได้ตามเป้าหมาย ความท้าทายของการพัฒนาบุคลากรของบริษัทฯ ผู้การดำเนินงานอย่างยั่งยืนขององค์กร คือการเตรียมความพร้อมและพัฒนาศักยภาพของพนักงานให้สอดคล้องกับทิศทางกลยุทธ์ขององค์กรภายใต้สถานะการเปลี่ยนแปลงของโลกที่ไม่หยุดนิ่งทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อทักษะ ความรู้ความสามารถของพนักงาน รวมถึงการสร้างผูกพันกับพนักงาน โดยในปี 2561 มีการปรับปรุงโครงสร้างองค์กรและกระบวนการทำงาน เพื่อรองรับการเติบโตในธุรกิจใหม่ๆและพัฒนากระบวนการบริหารผลการปฏิบัติงาน ค่าตอบแทนและผลประโยชน์ ตลอดจนมีการเสริมสร้างศักยภาพความเป็นผู้นำของพนักงาน เพื่อที่จะสามารถสนับสนุนการเติบโตขององค์กรต่อไปได้ในอนาคต รวมถึงการสรรหาบุคลากรภายในที่มีความพร้อมในการสืบทอดตำแหน่งที่ว่างลงได้อย่างรวดเร็ว



การวางแผนสืบทอดตำแหน่ง (Succession Planning)

บริษัทฯ ได้เตรียมความพร้อมของพนักงานในตำแหน่งที่สำคัญเพื่อสืบทอดตำแหน่งที่ว่างลงจากการเกษียณอายุ หรือเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งใหม่ที่เกิดขึ้น ตามแผนขยายกิจการ โดยจัดทำแผนการสืบทอดตำแหน่งงานที่สำคัญเพื่อเตรียมความพร้อมให้พนักงานสำหรับการดำรงตำแหน่งบริหารอย่างมีระบบ และเพื่อทำให้มั่นใจว่าพนักงานจะมีความสามารถและมีความพร้อมที่จะขึ้นมาในระดับผู้บริหารที่ช่วยผลักดันให้องค์กรเจริญเติบโตต่อไปได้อย่างยั่งยืน การดำเนินการภายใต้แผนการสืบทอดตำแหน่งงานที่สำคัญมีรายละเอียด ดังนี้

1. พิจารณาตำแหน่งที่สำคัญขององค์กร
2. การจัดกลุ่มพนักงานที่มีศักยภาพในการดำรงตำแหน่งบริหาร
3. การประเมินสมรรถนะผู้บริหารของพนักงานที่ครอบคลุมการประเมินสมรรถนะความเป็นผู้นำและคุณลักษณะส่วนบุคคล (Personal Attribute)
4. การนำผลการประเมินที่ได้นำมาใช้ในกำหนดแผนพัฒนารายบุคคลของผู้ที่ได้รับการคัดเลือก
5. ติดตามผลการพัฒนาของพนักงานในกลุ่มที่มีศักยภาพในการดำรงตำแหน่งบริหาร

นโยบายและแนวทางการปฏิบัติด้านการไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์

บริษัทฯ ได้ตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ของบุคคลภายนอก และได้กำหนดนโยบายและแนวทางการปฏิบัติที่จะปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยการนำผลงานหรือข้อมูลอันเป็นสิทธิของบุคคลภายนอกที่ได้รับมาหรือจะนำมาใช้ภายในบริษัทจะต้องตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่า จะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่นดังนี้

- พนักงานต้องปฏิบัติตนให้สอดคล้องกับกฎหมาย ข้อบังคับ และข้อผูกพันตามสัญญาทั้งหมดเกี่ยวกับสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่ถูกต้อง รวมถึงสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ ความลับทางการค้า และข้อมูลกรรมสิทธิ์อื่น ๆ โดยจะไม่ละเมิดนำสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่ถูกต้องและมีผลบังคับใช้ของบุคคลอื่นไปใช้ในทางที่ผิด

- พนักงานที่นำผลงานหรือข้อมูลอันเป็นสิทธิของบุคคลภายนอกที่ได้รับมาหรือที่จะนำมาใช้ภายในบริษัทฯ จะต้องมีการตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลอื่น

- พนักงานที่ใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ของบริษัท จะต้องใช้ซอฟต์แวร์ตามขออนุญาตของเจ้าของลิขสิทธิ์เฉพาะที่ได้รับอนุญาตให้ใช้งานจากบริษัทเท่านั้น

- เมื่อพ้นสภาพจากการเป็นพนักงาน จะต้องส่งมอบทรัพย์สินทางปัญญาต่าง ๆ รวมถึงผลงานต่าง ๆ คืนให้บริษัทไม่ว่าจะเป็นข้อมูลที่ถูกเก็บในรูปแบบใด ๆ ก็ตาม

หากมีคำถามเกี่ยวกับการใช้ข้อมูลกรรมสิทธิ์ หรือข้อมูลที่มีสิทธิบัตร รวมถึงซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ของบุคคลอื่น ควรติดต่อสำนักกรรมการผู้จัดการหรือที่ปรึกษาทางกฎหมายของบริษัท

นโยบายการเปิดเผยข้อมูลและรายงานการมีส่วนได้เสีย

กรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ได้เปิดเผยข้อมูลและรายงานให้บริษัทฯ ทราบถึงการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลใกล้ชิดที่มีความเกี่ยวข้อง (ถ้ามี) เพื่อให้บริษัทฯ มีข้อมูลสำหรับใช้ประโยชน์ภายในบริษัทฯ ในการดำเนินการตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และติดตามดูแลให้กรรมการและผู้บริหารทำหน้าที่ด้วยความระมัดระวังและซื่อสัตย์สุจริต โดยมีวิธีการปฏิบัติดังนี้

- กรรมการและผู้บริหารที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่ต้องส่งแบบ “รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร” ภายใน 30 วันนับจากวันที่ได้รับการแต่งตั้ง



- เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงของ “รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร” กรรมการและผู้บริหารต้องปรับปรุงข้อมูลในแบบ “รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร” โดยทันที หรือภายใน 7 วันทำการ นับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงรายการ

- เลขานุการบริษัทฯ ส่งสำเนาแบบ “รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร” ให้กับประธานคณะกรรมการบริษัท และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ภายใน 7 วันทำการนับจากวันที่บริษัทฯ ได้รับรายงานฉบับดังกล่าว

นโยบายการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการสื่อสารข้อมูลแก่ผู้ลงทุนทั้งในส่วนที่เกี่ยวข้องกับงบการเงินและไม่ใช่งบการเงิน บริษัทจึงมีการเปิดเผยข้อมูลโดยละเอียดและครบถ้วน โปร่งใสและทันทั่วถึงทั้งในส่วนของงบการเงินและการเปิดเผยข้อมูลตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งทำให้ผู้ลงทุนเข้าใจถึงฐานะและประสิทธิภาพการดำเนินงานของบริษัทอย่างชัดเจน

นอกจากนี้ผู้บริหารระดับสูงของบริษัท ยังจัดสรรเวลาเพื่อเข้าชี้แจงหรือให้ข้อมูลบริษัทแก่นักลงทุนสถาบัน นักวิเคราะห์และผู้ถือหุ้นทั่วไปอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสื่อสารข้อมูลแก่ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไปอย่างเท่าเทียมกัน

ในปี 2562 บริษัทมีการนำเสนอผลการดำเนินงาน ข้อมูลทางการเงิน ข้อมูลที่ไม่ใช่ทางการเงิน แก่นักวิเคราะห์ นักลงทุน ผู้ถือหุ้น และมีการเข้าพบเพื่อสัมภาษณ์ตัวต่อตัว สรุปได้ดังต่อไปนี้

- นักลงทุนสถาบัน ในประเทศ พบผู้บริหาร
- ตอบคำถามทางโทรศัพท์ ของผู้บริหาร
- การเดินทางไปพบผู้ถือหุ้นและนักลงทุน ของผู้บริหาร

นอกจากนี้เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2562 ผู้บริหารระดับสูงบางบริษัทได้มีการนำเสนอผลการดำเนินงานข้อมูลทางการเงิน ในรายการ OPPORTUNITY DAY (บริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน) ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอีกด้วย

การเปิดเผยข้อมูลลงในเว็บไซต์ของบริษัท

บริษัทได้เปิดเผยข้อมูลต่าง ๆ ที่จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ถือหุ้นลงในเว็บไซต์ของบริษัทฯ สามารถเข้าไปดูได้ที่

www.cwt.co.th

นโยบายการจัดการให้เป็นไปตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

ตามที่ “พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒” เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2562 ซึ่งกฎหมายฉบับดังกล่าวจะมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562 สำหรับ หมวด 1 คณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และ หมวด 4 สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลต่างๆ จะมีผลบังคับใช้เมื่อพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา โดยจะมีผลบังคับใช้ในวันที่ 28 พฤษภาคม 2563 ซึ่งหากฝ่าฝืนจะมีทั้งโทษจำคุกตั้งแต่ 6 เดือนถึง 1 ปี และโทษปรับตั้งแต่ 5 แสนบาทจนถึง 5 ล้านบาท แล้วแต่ประเภทของข้อมูล ความผิด

สำหรับเหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ เนื่องจากปัจจุบันมีการล่วงละเมิดสิทธิความเป็นส่วนตัวของข้อมูลส่วนบุคคลเป็นจำนวนมาก จนสร้างความเดือดร้อนรำคาญ หรือความเสียหายให้แก่เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล ประกอบกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยี ทำให้การเก็บรวบรวม ใช้ หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล อันเป็นการล่วงละเมิดดังกล่าว ทำได้ง่าย สะดวก และรวดเร็ว ก่อให้เกิดความเสียหายต่อเศรษฐกิจโดยรวม สมควรกำหนดให้มีกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูล



ส่วนบุคคลเป็นการทั่วไปขึ้น เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์ กลไก หรือมาตรการกำกับดูแลเกี่ยวกับการให้ความคุ้มครองข้อมูล ส่วนบุคคลที่เป็นหลักการทั่วไป จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

ทั้งนี้ พระราชบัญญัติ คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 ได้ประกาศใช้ มีผลบังคับใช้ตั้งฉบับ ในวันที่ 28 พฤษภาคม 2563 บริษัทฯ ในฐานะที่เป็นผู้เก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลมีความจำเป็นต้องปฏิบัติตามกฎหมายนี้ ด้วยเหตุนี้ บริษัทฯ จึงได้พิจารณาหลักการของกฎหมายในเบื้องต้น ในประเด็นที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

- ก. การเก็บรวบรวม การใช้และการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล
- ข. การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
- ค. การเก็บรักษาและการทำลายข้อมูลส่วนบุคคล
- ง. การใช้สิทธิ์ของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล
- จ. การจัดทำมีเจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
- ฉ. การจัดการเหตุละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล
- ช. โทษตามกฎหมาย และผลอันอาจเกิดขึ้นในเชิงภาพลักษณ์ขององค์กรหากมีเหตุละเมิดกฎหมาย

จากการพิจารณาประเด็นต่างๆ ดังกล่าว คณะกรรมการจึงได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 20/2563 เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2563 โดยแต่งตั้งให้ **ฝ่ายทรัพยากรบุคคล** ของบริษัทรับผิดชอบในเรื่องดังกล่าว ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้ตรวจสอบรายละเอียดของข้อมูลส่วนบุคคลที่บริษัทได้มีการเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผย สอบทานและวิเคราะห์วัตถุประสงค์และฐานกฎหมายที่ทำให้บริษัทฯ สามารถเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลตามวัตถุประสงค์นั้นต่อไปได้ รวมถึงตรวจสอบวิธีการและระยะเวลาในการเก็บรักษาข้อมูลส่วนบุคคล การส่งต่อข้อมูลส่วนบุคคล ไปยังภายนอกองค์กร การส่งออกข้อมูล ไปยังต่างประเทศ โดยให้เก็บรวบรวมจากทุกแผนภายในบริษัทฯ เพื่อวิเคราะห์และจัดทำ Data Inventory, Data Flow Diagram, Record of Data Processing ให้เป็นไปตามกฎหมายต่อไป

2. เป็นผู้ประเมินผลกระทบทางกฎหมายจากกระบวนการทำงานของหน่วยงานต่างๆ ตั้งแต่การออกแบบวิธีการดำเนินงาน ผลิตภัณฑ์หรือบริการซึ่งมีอยู่ในปัจจุบัน และที่จะดำเนินการใหม่เพิ่มเติม รวมทั้งวิเคราะห์ว่าการดำเนินการเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลในปัจจุบันของบริษัทฯ เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายข้อมูลคุ้มครองส่วนบุคคลหรือไม่อย่างไร และจัดทำแผนงานในการปิดประเด็นที่ไม่เป็นไปตามกฎหมายและจัดให้มีมาตรการ หรือมาตรฐานรองรับในการดำเนินการ โดยให้จัดทำเป็นรายงานนำเสนอต่อคณะกรรมการ

3. เป็นผู้ดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในบริษัท ภายนอกบริษัท และในต่างประเทศ เพื่อดำเนินการปรับปรุงนโยบาย เอกสารภายใน สัญญา และข้อกำหนดต่างๆ เพื่อให้การเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎหมาย โดยเฉพาะการขอความยินยอมจากเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล รวมถึงการดำเนินการตามแผนงานที่ได้จัดทำไว้ในข้อ 1. และข้อ 2. ได้แก่ การดำเนินการเพื่อปิดช่องว่างทางกฎหมายโดยจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล เช่น การจัดทำนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล การจัดทำเอกสารแจ้งเดือนข้อมูลส่วนบุคคล การจัดทำตัวอย่างหนังสือให้ความยินยอม การจัดทำมาตรฐานสัญญาการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล การกำหนดช่องทางการใช้สิทธิ์ก่อนความยินยอม และการประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลรับทราบเป็นต้น

4. เป็นผู้ดำเนินการจัดเตรียมสื่อประชาสัมพันธ์ และจัดหลักสูตรชักชวนความเข้าใจและจัดการอบรมให้ความรู้ความเข้าใจพนักงานและหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายนอกและภายในที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง

5. เป็นเจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล เพื่อควบคุมและดูแล รายงาน รวมถึงให้คำแนะนำบริษัทฯ ให้ดำเนินการเป็นไปตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลต่อไป รวมถึงดำเนินการจัดการความเสี่ยงด้านต่างๆ ให้เป็นไปตามกฎหมาย

6. ให้รายงานความคืบหน้าของการทำงานให้กับคณะกรรมการทราบเป็นระยะ รวมถึงปัญหาและอุปสรรคต่างๆ เพื่อให้คณะกรรมการสั่งการต่อไป



นโยบายและแนวทางปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

- บริษัทฯ มีเจตจำนงที่จะประกอบธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมตามนโยบายดังนี้
- บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม
 - บริษัทจะบริหารงานโดยมีเป้าหมายในการป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทบทุนและประเมินผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ
 - บริษัทจะส่งเสริมให้พนักงานของกลุ่มบริษัทฯ มีจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม
 - บริษัทจะให้ความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง และฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับเรื่องสิ่งแวดล้อม รวมทั้งแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์กับหน่วยงานอื่นเพื่อให้มีการรักษาภาพแวดล้อมและปรับปรุงการปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง

ช่องทางการร้องเรียน, แจ้งเบาะแส, และข้อเสนอแนะ

บริษัทฯ ได้จัดให้มีหน่วยงานรับข้อร้องเรียน หรือแจ้งเบาะแสด้านการทุจริตเกี่ยวกับการถูกละเมิดสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย การกระทำทุจริตรวมถึงการกระทำผิดกฎหมาย ไปยังคณะกรรมการตรวจสอบที่เป็นกรรมการอิสระตามที่อยู่ดังนี้

คณะกรรมการตรวจสอบอิสระ

- กรรมการอิสระ
คุณทัฬหี สิริโกที อีเมลล์ที่ than.siripokee@bangkokbank.com และ/หรือ

- เลขานุการบริษัทฯ
คุณวรรณ ฉันทกิจโชคไชย อีเมลล์ที่ imex@cwt.co.th

และ/หรือส่งเอกสารผ่านมาที่

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 419-420 หมู่ 6 ถนนพุทธรักษา ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280

โทรศัพท์ : 7037880-1 ต่อ 1020

กระบวนการดำเนินการเมื่อได้รับข้อร้องเรียน

บริษัทฯ เปิดโอกาสให้มีช่องทางการร้องเรียนและแสดงความเห็นอย่างเป็นทางการเป็นอิสระ เมื่อได้รับข้อร้องเรียนแล้ว เลขานุการบริษัทจะรวบรวมข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้อง รายงานต่อกรรมการอิสระและจะรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป โดยคณะกรรมการบริษัท มีมาตรการในการเก็บรักษาข้อมูลที่ได้รับเป็นความลับและคุ้มครองผู้ให้ข้อมูล

นโยบายการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“บริษัท” หรือ “CWT”) มุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต โปร่งใส ยึดมั่นในคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคมและประเทศชาติ ทั้งไม่สนับสนุนการทุจริตและคอร์รัปชัน ต่อต้านการคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ด้วยตระหนักดีถึงภัยร้ายแรงของการคอร์รัปชันที่ทำลาย การแข่งขันอย่างเสรีและเป็นธรรม ทั้งยังก่อให้เกิดความเสียหายต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม คณะกรรมการบริษัทฯ จึงเห็นเป็นการสมควรที่จะกำหนด “นโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน” เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติในการดำเนินการของบริษัทฯ ให้กรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงาน ทุกคนยึดถือปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ดังต่อไปนี้

วัตถุประสงค์

เพื่อแสดงให้เห็นว่า บริษัทมีนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันอย่างสิ้นเชิง เพื่อกำหนดกฎเกณฑ์ และแนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันมิให้บริษัท พนักงานของบริษัท ตลอดจนบุคคลอื่น (เช่น บุคคลที่สาม) ที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับ CWT ผ่าฝืนกฎหมายต่อต้านการคอร์รัปชัน รวมถึงกำหนดขั้นตอนการสอบทาน และการกำกับดูแล เพื่อให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามนโยบายฉบับนี้



การคอร์รัปชัน

การคอร์รัปชัน(Corruption) หมายถึง การคิดสินบนไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดๆ โดยการเสนอให้ การให้คำมั่นสัญญา การให้ การรับหรือการเรียกร้องผลประโยชน์เพื่อเป็นลสิ่งจูงใจ (เช่น เงิน ของกำนัล เงินให้กู้ยืม รางวัล ค่าตอบแทน การเลี้ยงรับรอง หรือผลประโยชน์อื่น) เพื่อให้บุคคลกระทำอย่างหนึ่ง อย่างใดที่ผิดกฎหมาย หรือขัดต่อศีลธรรมอันดี ตลอดจนการใช้อำนาจที่ได้มาโดยตำแหน่ง หน้าที่ และ/หรือการใช้ข้อมูลที่ได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่การงานของบริษัทไปกระทำการใดๆ ที่เป็นการเอื้อประโยชน์ให้กับตนเอง และ/หรือผู้อื่น เพื่อให้ได้มาซึ่ง เงิน ทรัพย์สิน ผลประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสมทางธุรกิจ หรือผลประโยชน์ใดโดยมิชอบแก่ตนเอง และ/หรือผู้อื่นทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมถึงการกระทำใดๆ ที่ขัดหรือแย้งกับหลักจริยธรรม ยกเว้นแต่เป็นกรณีที่กฎหมาย ระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่น หรือจารีตทางการค้าให้กระทำได้

ขอบเขต

ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ทุกคน (รวมเรียกว่า “พนักงาน”) ของบริษัทดำเนินการหรือยอมรับการคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ทั้งทางตรง หรือทางอ้อม โดยครอบคลุมธุรกิจในทุกประเทศ และทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ข้องบริษัท คาดหวังให้ตัวแทน และตัวกลางทางธุรกิจอื่นๆ ที่มีความเกี่ยวข้อง หรือกระทำในนามบริษัทปฏิบัติตามนโยบายฉบับนี้

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. คณะกรรมการบริษัทฯ มีหน้าที่พิจารณาและอนุมัตินโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และสนับสนุนการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยมอบหมายให้ฝ่ายจัดการนำเอามาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ไปปฏิบัติ
2. คณะกรรมการบริหารจัดการความเสี่ยง มีหน้าที่ประเมินความเสี่ยงของธุรกิจ เพื่อระบุถึงการดำเนินงานที่มีความเสี่ยงว่าอาจมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชันกำหนดแนวทางในการดำเนินการเพื่อป้องกันและ ลดความเสี่ยง ทั้งมีการติดตามและประเมินผล
3. คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่สอบทานความครบถ้วนเพียงพอของระบบควบคุมภายใน (Internal Control) ทั้งรายงานคณะกรรมการบริษัทฯ หากตรวจสอบพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีการทุจริต ซึ่งจะทำให้บริษัทฯ ประเมินได้ว่าข้อกำหนดต่างๆ ที่ได้ดำเนินการไปแล้วนั้นบรรลุผลสำเร็จมากน้อยเพียงใด
4. ผู้จัดการมีหน้าที่ดำเนินการให้มีระบบที่ส่งเสริม นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ให้ได้รับการเสริมสร้างจิตสำนึก ทั้งมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

นโยบายและแนวทางปฏิบัติ

แนวทางการปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

1. กรรมการบริษัทฯ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันและจรรยาบรรณทางธุรกิจของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด ดังต่อไปนี้
 - 1.1 ไม่เรียกรับและจ่ายสินบนกับบุคคลอื่นใด ที่ตนได้เข้าไปติดต่อกับหน่วยงานราชการ เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์ในทางมิชอบ
 - 1.2 ละเว้นการรับของขวัญ การเลี้ยงรับรอง หรือเงินสนับสนุนจากลูกค้า หรือคู่ค้าที่มีมูลค่าสูงเกินความจำเป็นหากมีความจำเป็นต้องรับของขวัญในโอกาสตามประเพณีนิยม ที่มีมูลค่าเกินกว่าที่กำหนดไว้ในจรรยาบรรณทางธุรกิจของบริษัทฯ ให้พนักงานรายงานให้บริษัทฯ ทราบและนำส่งบริษัทฯ ต่อไป
 - 1.3 บริษัทฯ จัดให้มีระบบการควบคุมภายในป้องกันมิให้มีการทุจริตคอร์รัปชัน โดยมีระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน ผู้มีอำนาจในการอนุมัติจ่ายเงินและวงเงินที่รับผิดชอบต้องเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับบริษัทฯ โดยต้องมีเอกสารหลักฐานที่ชัดเจน



1.4 พนักงานต้องไม่ละเลยหรือเพิกเฉย หากพบเห็นการกระทำที่ทุจริตคอร์รัปชัน หรือส่อไปในทางทุจริตคอร์รัปชันที่มีผลกระทบต่อบริษัทฯ ต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชาและกรรมการผู้อำนวยการทราบทันที หรือแจ้งผ่านช่องทางการแจ้งเบาะแสตามที่ได้ กำหนดไว้ในนโยบายนี้ ซึ่งพนักงานและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่แจ้งเบาะแสดังกล่าวจะได้รับการคุ้มครองจากบริษัทฯ

2. เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการดำเนินการในเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงกับการเกิดการคอร์รัปชันพนักงานของ CWT ทุกระดับต้องปฏิบัติตามความระมัดระวังในเรื่องที่กำหนดไว้ในข้อ 2.1 ถึงข้อ 2.4 ดังต่อไปนี้

2.1 การช่วยเหลือทางการเมือง (Political Contributions) หมายถึง การให้การสนับสนุนทางการเงินสิ่งของ และ/หรือ การเข้าร่วมกิจกรรม ตลอดจนการส่งเสริมให้พนักงานเข้าร่วมกิจกรรมทางการเมืองในนามของบริษัทเพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางธุรกิจการค้า ทั้งนี้ ไม่รวมถึงการที่พนักงานเข้าร่วมกิจกรรมตามสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล แต่ จะต้องไม่แอบอ้างความเป็นพนักงาน หรือนำทรัพย์สิน อุปกรณ์ เครื่องมือใดๆ ของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ในการดำเนินการใดๆ ในทางการเมือง CWT มีนโยบายดำเนินธุรกิจอย่างเป็นกลาง ไม่ฝักใฝ่ทางการเมืองหรือนักการเมืองมืออาชีพที่สังกัดพรรคการเมือง พรรคใดพรรคหนึ่ง บริษัทจะไม่สนับสนุนทางการเงินหรือสิ่งของให้แก่พรรคการเมือง นักการเมือง หรือผู้สมัครรับเลือกตั้งทางการเมืองใดๆ ไปเพื่อเป็นการช่วยเหลือทางการเมืองตามความหมายในวรรคแรก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเอื้อประโยชน์ทางธุรกิจให้กับบริษัท

2.2 การบริจาคเพื่อการกุศล อาจทำให้เกิดความเสี่ยงต่อบริษัท เนื่องจากกิจกรรมดังกล่าวเกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายเงิน โดยไม่มีผลตอบแทนที่มีตัวตน และอาจจะใช้เป็นข้ออ้างหรือเส้นทางสำหรับการคอร์รัปชัน และเพื่อไม่ให้การบริจาค เพื่อ การ กุศลมีวัตถุประสงค์แอบแฝง CWT จึงกำหนดนโยบายและหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการบริจาคเพื่อการกุศล กระบวนการสอบทาน และรายละเอียดการควบคุมไว้ดังต่อไปนี้

- การบริจคนั้นต้องพิสูจน์ได้ว่ามีกิจกรรมตามโครงการเพื่อการกุศลดังกล่าวจริง และมีการดำเนินการเพื่อสนับสนุนให้วัตถุประสงค์ของโครงการประสบผลสำเร็จ และก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมอย่างแท้จริงหรือเพื่อเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม

- การบริจคนั้นต้องพิสูจน์ได้ว่าเป็นไปเพื่อการกุศลดังกล่าวไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ต่างตอบแทนให้กับบุคคลใด หรือหน่วยงานใด ยกเว้น การประกาศเกียรติคุณตามธรรมเนียมปฏิบัติทั่วไป เช่น การติดตราสัญลักษณ์ (Logo) การประกาศรายชื่อ CWT ณ สถานที่จัดงาน หรือในสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์ เป็นต้น

2.3 เงินสนับสนุนเป็นวิธีการประชาสัมพันธ์ทางธุรกิจของบริษัททางหนึ่ง ซึ่งแตกต่างจากการบริจาค เพื่อการกุศล โดยอาจกระทำได้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อธุรกิจ ตราสินค้า หรือชื่อเสียงของบริษัท ซึ่งมีความเสี่ยงอยู่เนื่องจากการจ่ายเงินสำหรับการบริการหรือผลประโยชน์ที่ขาดต่อการวัดผลและติดตามเงินสนับสนุน ยังอาจถูกเชื่อมโยงไปเกี่ยวกับการติดสินบน CWT จึงกำหนดนโยบายและหลักเกณฑ์เกี่ยวกับเงินสนับสนุนกระบวนการสอบทาน และรายละเอียดการควบคุมไว้ดังต่อไปนี้

- เงินสนับสนุนนั้นต้องพิสูจน์ได้ว่าผู้ขอเงินสนับสนุนได้ทำกิจกรรมตามโครงการดังกล่าวจริงและเป็นการดำเนินการเพื่อสนับสนุนให้วัตถุประสงค์ของโครงการประสบผลสำเร็จ และก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมอย่างแท้จริง หรือเพื่อเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม

- เงินสนับสนุนนั้นต้องพิสูจน์ได้ว่าการให้เงินสนับสนุนหรือประโยชน์อื่นใดที่สามารถคำนวณเป็นตัวเงินได้ เช่น การให้ที่พักและอาหาร เป็นต้น ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ต่างตอบแทนให้กับบุคคลใด หรือหน่วยงานใด ยกเว้น การประกาศเกียรติคุณตามธรรมเนียมธุรกิจทั่วไป

- ในการเป็นผู้ให้เงินสนับสนุน จะต้องจัดทำใบบันทึกคำขอระบุชื่อผู้รับเงินสนับสนุนและวัตถุประสงค์ของการสนับสนุนพร้อมแนบเอกสารประกอบทั้งหมดเสนอให้ผู้มีอำนาจอนุมัติของบริษัทพิจารณาอนุมัติตามระดับอำนาจอนุมัติของบริษัท



2.4 ของขวัญ ค่าบริการต้อนรับ และค่าใช้จ่ายอื่น บริษัทตระหนักดีว่าการสร้างความสัมพันธ์ที่ดี กับพันธมิตรทางธุรกิจ เป็นสิ่งสำคัญที่จะนำมาซึ่งความสำเร็จอย่างต่อเนื่องของบริษัท พนักงานสามารถให้ หรือรับของขวัญ (Gifts) และ/หรือ ค่าบริการต้อนรับ (Hospitality) และ/หรือในรูปค่าใช้จ่ายอื่น (Others) แก่จากบุคคลใดๆ ได้ หากเข้าเงื่อนไขทุกข้อ ดังต่อไปนี้

- ไม่เป็นการกระทำโดยตั้งใจ เพื่อครอบงำ ชักนำ หรือตอบแทนบุคคลใดๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบใดๆ ผ่าน การกระทำไม่เหมาะสม หรือเป็นการแลกเปลี่ยนอย่างชัดเจนหรือแอบแฝงเพื่อให้ได้มาซึ่งการช่วยเหลือหรือผลประโยชน์
- เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- เป็นการให้ในนามบริษัท ไม่ใช่ในนามของพนักงาน
- ไม่เป็นของขวัญที่อยู่ในรูปของเงินสดหรือสิ่งเทียบเท่าเงินสด (เช่น บัตรของขวัญ หรือบัตรกำนัล)
- เหมาะสมกับสถานการณ์ เช่น การให้ของขวัญเล็กๆ น้อยๆ ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ตรุษจีน หรือปีใหม่ ซึ่งถือเป็นธรรมเนียมปกติ
- ประเภทและมูลค่ามีความเหมาะสม และมอบให้ถูกต้องตามกาลเทศะ เช่น ในกรณีที่บริษัทอยู่ระหว่างจัดให้มีการประกวดราคาพนักงานจะต้องไม่รับของขวัญหรือค่าบริการต้อนรับจากบริษัทที่เข้าร่วมการประกวดราคานั้นๆ
- เป็นการให้อย่างเปิดเผย ไม่ปกปิด

การประเมินความเสี่ยง

ผู้บริหารของบริษัทจะต้องจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงด้วยตนเอง ซึ่งครอบคลุมความเสี่ยงอาจเกิดจากการทุจริต หรือการคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ และทบทวนมาตรการจัดการความเสี่ยงที่ใช้อยู่ให้มีความเหมาะสมที่จะป้องกันความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

ทรัพยากรบุคคล

บริษัทจะนำนโยบายฉบับนี้มาใช้เป็นส่วนหนึ่งในการบริหารงานบุคลากรของบริษัท ซึ่งรวมถึงการสรรหา การฝึกอบรม การประเมินผลงาน การให้ค่าตอบแทนและการเลื่อนตำแหน่ง

การอบรมและการสื่อสาร

พนักงาน :

บริษัทฯ จัดให้มีการอบรมแก่พนักงาน เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับนโยบายและแนวทางปฏิบัติในการต่อต้านการทุจริต คอร์รัปชัน และส่งเสริมให้พนักงานมีความซื่อสัตย์ สุจริต และรับผิดชอบในการปฏิบัติตามหน้าที่และความรับผิดชอบ รวมถึงการจัดให้มีการอบรมให้กับผู้บริหารเพื่อให้ตระหนักถึงความสำคัญของนโยบายฉบับนี้

ตัวแทน ตัวกลางทางธุรกิจ ผู้จัดจำหน่ายสินค้า/ผู้ให้บริการ และบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง :

บริษัทจะสื่อสารนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันให้แก่ตัวแทน ตัวกลางทางธุรกิจ ผู้จัดจำหน่ายสินค้า หรือผู้ให้บริการ ตลอดจนบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องทราบ ตั้งแต่เริ่มต้นความสัมพันธ์ทางธุรกิจและในภายหลังตามความเหมาะสม ทั้งนี้ บริษัท สนับสนุนให้ตัวแทน ตัวกลางทางธุรกิจ ผู้จัดจำหน่ายสินค้า/ผู้ให้บริการ และบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องยึดมั่นในมาตรฐานการ รับผิดชอบต่อสังคมเช่นเดียวกับบริษัท

การกำกับติดตามและสอบทาน

ฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธรรมาภิบาลของบริษัทจะทบทวนนโยบายฉบับนี้ และเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบและ คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ หากมีการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งกำกับ และติดตามการนำนโยบายฉบับนี้ไปปฏิบัติและให้ คำแนะนำต่างๆ อย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ หากต้องมีการปรับปรุงใดๆ ต้องดำเนินการ โดยเร็วที่สุด



การแจ้งเบาะแสหรือร้องเรียน

คณะกรรมการบริษัทฯ จัดมีแนวทางดำเนินการที่ชัดเจนกับผู้ที่เกี่ยวข้องจะแจ้งเบาะแส หรือผู้มีส่วนได้เสียผ่านทางเว็บไซต์ หรือแผนกบุคคล หรือรายงานตรงต่อผู้บริหารบริษัทฯ ซึ่งหากเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับพนักงานระดับบริหารจะถูกนำเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ สั่งการให้พิจารณา

เรื่องที่ได้รับแจ้งเบาะแสหรือร้องเรียน

1. การกระทำที่ทุจริตเกี่ยวกับองค์กร
2. การกระทำที่ผิดขั้นตอนตามระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ หรือมีผลกระทบต่อระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ที่อาจจะเป็นช่องทางในการทุจริต ความผิดปกติของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง
3. การกระทำที่ทำให้บริษัทฯ เสี่ยงผลประโยชน์ หรือกระทบต่อชื่อเสียงของบริษัทฯ
4. การกระทำที่ผิดกฎหมาย ผิดศีลธรรม จรรยาบรรณทางธุรกิจของบริษัทฯ
5. การรายงานสถานะทางการเงินที่ไม่ถูกต้องและไม่โปร่งใส

ช่องทางการรับแจ้งเบาะแสหรือร้องเรียนการทุจริต

พนักงาน หรือผู้ร้องเรียน ต้องระบุรายละเอียดของเรื่องที่ได้รับแจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการทุจริต พร้อมชื่อ-นามสกุล และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ และส่งมาตามที่อยู่ของบริษัทฯ

มาตรการคุ้มครองและรักษาความลับ

บริษัทฯ ให้การคุ้มครองสิทธิของผู้ร้องเรียนและผู้ให้ข้อมูลที่กระทำโดยเจตนาสุจริต โดยจะปกปิดชื่อ ที่อยู่ หรือข้อมูลใดๆ ไว้เป็นความลับ โดยห้ามมิให้มีการเปิดเผยข้อมูลแก่บุคคลอื่นที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง เว้นแต่เป็นการเปิดเผยตามหน้าที่ที่กฎหมายกำหนด

มาตรการดำเนินการ / กระบวนการลงโทษ

ผู้ที่กระทำการฝ่าฝืน หรือไม่ปฏิบัติตามนโยบายและแนวทางปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ จะมีโทษตามระเบียบว่าด้วยวินัยพนักงานของบริษัท และ/หรือข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(รายละเอียด "นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ฉบับเต็ม" ตามเอกสารแนบ 5)

➤ 6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทฯ มีการจัดทำ “คู่มือจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ” เป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งถือเป็นการกำหนดมาตรฐานการดำเนินงานและพฤติกรรมของบุคลากรในองค์กร และการกำกับดูแลวัฒนธรรมองค์กรที่สำคัญ โดยคู่มือจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ระบุถึงแนวทางประพฤติปฏิบัติที่ดีที่สะท้อนให้เห็นถึงจิตสำนึก ความรับผิดชอบ ความมีจริยธรรม และความโปร่งใสในการปฏิบัติหน้าที่ และเป็นการช่วยสนับสนุนวิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และกลยุทธ์ขององค์กร ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ ได้ประพฤติตนเป็นแบบอย่างในฐานะผู้นำ สนับสนุน ส่งเสริม ให้มีกลไกในการสร้างและขับเคลื่อนวัฒนธรรมองค์กรที่ยึดมั่นในจริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจในการทำงาน

(รายละเอียด “คู่มือจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจฉบับเต็ม” ตามเอกสารแนบ 5)



➤ **6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา**

6.3.1 การเปลี่ยนแปลง พัฒนา และการทบทวนนโยบายแนวปฏิบัติ

การทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการ

เพื่อเป็นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน คณะกรรมการได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 14/2561 เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2561 ให้ทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป

นโยบายการรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการได้ตระหนักถึงบทบาทและความรับผิดชอบต่อองค์กรที่สร้างคุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืน ได้มีมติในการประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ 11/2562 เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2562 ได้เห็นนโยบายคำนึงถึงความปลอดภัยของสังคมและสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน โดยอนุมัติบริษัทสมัครเข้าร่วมโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW) ภายใต้โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ นอกจากนี้บริษัทได้เข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว ที่จัดโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมเพื่อให้สถานประกอบการมีความรู้เชิงลึกในการบริหารจัดการผลิตเพื่อสิ่งแวดล้อม และเพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินธุรกิจในยุคสังคมคาร์บอนต่ำ และเพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความหมายและความสำคัญของคาร์บอนเครดิตมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม มาตรการด้านภาษีรวมถึงการช่วยธุรกิจลดก๊าซเรือนกระจกตามนโยบายการรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของบริษัท ได้จัดอบรมในหัวข้อ Carbon Credit โอกาสทางธุรกิจในยุคเศรษฐกิจสีเขียว ให้กับฝ่ายจัดการของบริษัทเพิ่มเติมในปี 2564 นี้ และในปี 2565 บริษัทได้ว่าจ้างที่ปรึกษาในการจัดทำรายงานการเปลี่ยนก๊าซเรือนกระจกขององค์กรตามมาตรฐาน ISO 14064-1 เพื่อยกระดับความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและวิธีการในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรด้วย

นโยบายการจัดการให้เป็นไปตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย “พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562” เนื่องจากปัจจุบันมีการล่วงละเมิดสิทธิความเป็นส่วนตัวส่วนตัวของข้อมูลส่วนบุคคลเป็นจำนวนมาก จนสร้างความเดือดร้อนรำคาญ หรือความเสียหายให้แก่เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล ประกอบกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยี ทำให้การเก็บรวบรวม ใช้ หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล อันเป็นการล่วงละเมิดดังกล่าว ทำได้โดยง่าย สะดวก และรวดเร็ว ก่อให้เกิดความเสียหายต่อเศรษฐกิจโดยรวม สมควรกำหนดให้มีกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลเป็นการทั่วไปขึ้น เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์ กลไก หรือมาตรการกำกับดูแลเกี่ยวกับการให้ความคุ้มครองข้อมูล ส่วนบุคคลที่เป็นหลักการทั่วไป จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้ พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 เป็นพระราชบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับเรื่องข้อมูลส่วนบุคคลของเราทุกคนโดยตรง ไม่ว่าจะเป็นชื่อ-นามสกุล เลขบัตรประจำตัวประชาชน อายุ E-mail เบอร์ โทรศัพท์ เป็นต้น คณะกรรมการบริษัทจึงได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 20/2563 เมื่อ 31 กรกฎาคม 2563 แต่งตั้งให้ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล ของบริษัทรับผิดชอบในเรื่องดังกล่าว นอกจากนี้เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจและเตรียมความพร้อมให้กับองค์กรเพื่อปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าว ได้จัดให้มีการอบรมเพิ่มเติมในปี 2564 ในหัวข้อ พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 สำหรับผู้บริหารอีกด้วย

นอกจากนี้เพื่อให้บุคลากรมีองค์ความรู้เกี่ยวกับ พ.ร.บ. ดังกล่าวที่ประเทศใช้แล้วและปรับปรุงงานต่าง ๆ ให้สอดคล้องและเป็นไปตามกฎหมายปี 2565 บริษัทได้มอบหมายให้สำนักกฎหมายมาให้ความรู้และแนะนำบุคลากรของบริษัทเพิ่มเติมอีกด้วย



นโยบายการป้องกันการรั่วข้อมูลภายใน

คณะกรรมการบริษัทตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญต่อการการกับดูแลการใช้ข้อมูลภายในให้เป็นไปตามหลักการการกับดูแลกิจการ ที่ดี โดยยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล ความซื่อสัตย์สุจริต คุณธรรม และจริยธรรม ในการดำเนินธุรกิจ และเพื่อให้ มั่นใจว่า นักลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทได้รับข้อมูลข่าวสารที่เชื่อถือได้อย่างเท่าเทียมและทันท่วงที จึงมีมติในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 26/2563 เมื่อ 16 ตุลาคม 2663 ในเรื่องการดูแลเรื่องการรั่วข้อมูลภายในของบริษัท

นโยบายการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

ในการกำกับดูแลและสร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างมั่นคง และยั่งยืนในระยะยาว จะต้องมีการติดตามผลการปฏิบัติและทบทวนนโยบายอย่างสม่ำเสมอ เนื่องจากปัจจุบันบริษัทมีบริษัทย่อย และบริษัทร่วม รวม 12 บริษัท เห็นควรให้ทบทวนนโยบายการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม จึงมีมติในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 26/2563 เมื่อ 16 ตุลาคม 2663 ในเรื่องการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม เกี่ยวกับ

- กลไกการกำกับดูแล
- กรอบการบริหารจัดการบริษัทในกลุ่ม
- นโยบายการไปดำรงตำแหน่งกรรมการที่อื่นของกรรมการและผู้บริหาร

นโยบายเคารพกฎหมายและหลักสิทธิมนุษยชนสากล

คณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักว่าในสังคมโลกเป็นสังคมที่ปกครองโดยอาศัยอำนาจตามกฎหมาย หรือนิติรัฐ แต่ละประเทศที่บริษัทเข้าไปลงทุน หรือข้องเกี่ยวมีระบบกฎหมาย ขนบธรรมเนียม ประเพณีที่แตกต่างกัน แต่ก็ยึดถือหลักสิทธิมนุษยชนสากลเป็นหลักปฏิบัติร่วมกัน บริษัทและบุคลากรทุกคนจึงต้องเคารพกฎหมายของแต่ละประเทศและหลักสิทธิมนุษยชนสากล รวมทั้ง ยืนหยัดทำในสิ่งที่ถูกต้อง เป็นธรรม และถูกกฎหมาย และเพื่อให้การปฏิบัติงานในหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทได้ดำเนินการตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจึงมีมติในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 30/2563 เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2563 อนุมัติกำหนดนโยบายการเคารพกฎหมาย และหลักสิทธิมนุษยชนสากล ของบริษัท ดังนี้

1. บุคลากรของบริษัทต้องทำความเข้าใจกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่และความรับผิดชอบของตนโดยตรงให้ถี่ถ้วน และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่แน่ใจ ให้ขอคำปรึกษาจากฝ่ายกฎหมาย ห้ามปฏิบัติไปตามความเข้าใจของตนเองโดยไม่มีคำแนะนำ
2. บุคลากรของบริษัทที่ต้องไปปฏิบัติงานในต่างประเทศ ควรศึกษากฎหมาย ขนบธรรมเนียมประเพณี และวัฒนธรรมของประเทศปลายทางก่อนการเดินทาง เพื่อให้แน่ใจว่าสินค้า ตัวอย่างสินค้า และอุปกรณ์ที่นำไปด้วย เอกสารในการเดินทาง วัตถุประสงค์ของการเดินทาง และการปฏิบัติงานในประเทศปลายทาง ไม่ผิดกฎหมาย ไม่ขัดต่อขนบธรรมเนียม ประเพณี และวัฒนธรรมของประเทศปลายทาง
3. บริษัทควรจัดรวบรวมกฎหมาย กฎ และระเบียบของทางราชการให้เป็นหมวดหมู่เพื่อให้ บุคลากรของบริษัทศึกษา และให้การอบรมด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องแก่บุคลากรของบริษัทอย่างเหมาะสม พอควร
4. บริษัทต้องปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชนสากลอย่างเคร่งครัด ให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสิทธิมนุษยชนสากลแก่พนักงานเพื่อนำไปปฏิบัติเป็นส่วนหนึ่งในการดำเนินงาน และไม่สนับสนุนกิจการที่ละเมิดหลักสิทธิมนุษยชนสากล

นโยบายและระยะเวลาการให้สินเชื่อการทำ “Credit Term”

กลุ่มผลิตภัณฑ์	Credit Term
ฟอกหนัง	30 – 60 วัน
ของเล่นสุนัข	30 – 60 วัน
เฟอร์นิเจอร์หนัง	30 – 60 วัน
เบาะหนังและชิ้นส่วนหนังสำหรับรถยนต์	30 – 60 วัน



นโยบายในการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญกับการกำหนดแนวทางการดำเนินธุรกิจขององค์กรเป็นไปเพื่อความยั่งยืนและเพื่อให้มีแนวทางในการปฏิบัติเกี่ยวกับการขับเคลื่อนธุรกิจ และพัฒนาให้มีความยั่งยืนในมิติต่าง ๆ ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน และสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท คณะกรรมการบริษัทจึงได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 14/2564 เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2564 อนุมัติกำหนดนโยบายในการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืนดังนี้

1. การกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. การประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรม
3. การจ้างงานเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน
4. การจัดการพลังงาน สภาพภูมิอากาศ น้ำ และ ของเสีย
5. การลงทุนธุรกิจที่สร้างผลตอบแทน โดยมุ่งเน้นธุรกิจด้านนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน
6. การประเมินด้านความยั่งยืนสำหรับธุรกิจใหม่อย่างรอบด้าน
7. การมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชน สังคม สิ่งแวดล้อม

ปัจจุบันตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ได้มีการส่งเสริมให้บริษัทจดทะเบียนต่าง ๆ มีการรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและเพื่อเป็นการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กรและเพื่อให้ทราบถึงการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กร บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรสำหรับปี 2565 ตามขอบเขตที่เหมาะสมอีกด้วย (รายละเอียด “นโยบายการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน ฉบับเต็ม” ตามเอกสารแนบ 5)

นโยบายคุณภาพ และวัตถุประสงค์คุณภาพของบริษัท

เนื่องจากบริษัทมีแผนในการจัดทำระบบมาตรฐานคุณภาพตามความต้องการของมาตรฐานกลุ่มผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ โดยการดำเนินงานตามระบบ โดยจะเริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี 2565 เป็นต้นไปเพื่อแสดงถึงความตั้งใจและเป้าหมายที่ชัดเจนของบริษัท จึงได้มีการกำหนดนโยบาย และเป้าหมายคุณภาพของบริษัทฯ ขึ้นเพื่อให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันมีกำหนดนโยบายไว้ดังนี้

1. มุ่งมั่นรักษา พัฒนาคุณภาพสินค้า
2. เทคโนโลยีล้ำหน้า สู่มาตรฐานสากล
3. เป็นมิตรต่อชุมชน และสิ่งแวดล้อม
4. ตอบสนองความพึงพอใจของลูกค้า
5. ด้วยความร่วมมือร่วมใจ ของทุกภาคส่วน

6.3.2 การปฏิบัติในเรื่องอื่น ๆ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทได้นำหลักการกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนมาปรับปรุงนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการอย่างต่อเนื่องดังจะเห็นได้จากผลคะแนนรวมของ โครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทย (CGR) ที่มีการพัฒนาขึ้นตามลำดับดังนี้

ผลสำรวจโครงการการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทย (CGR) ของบริษัท ชัยพัฒนา แทนเนอร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

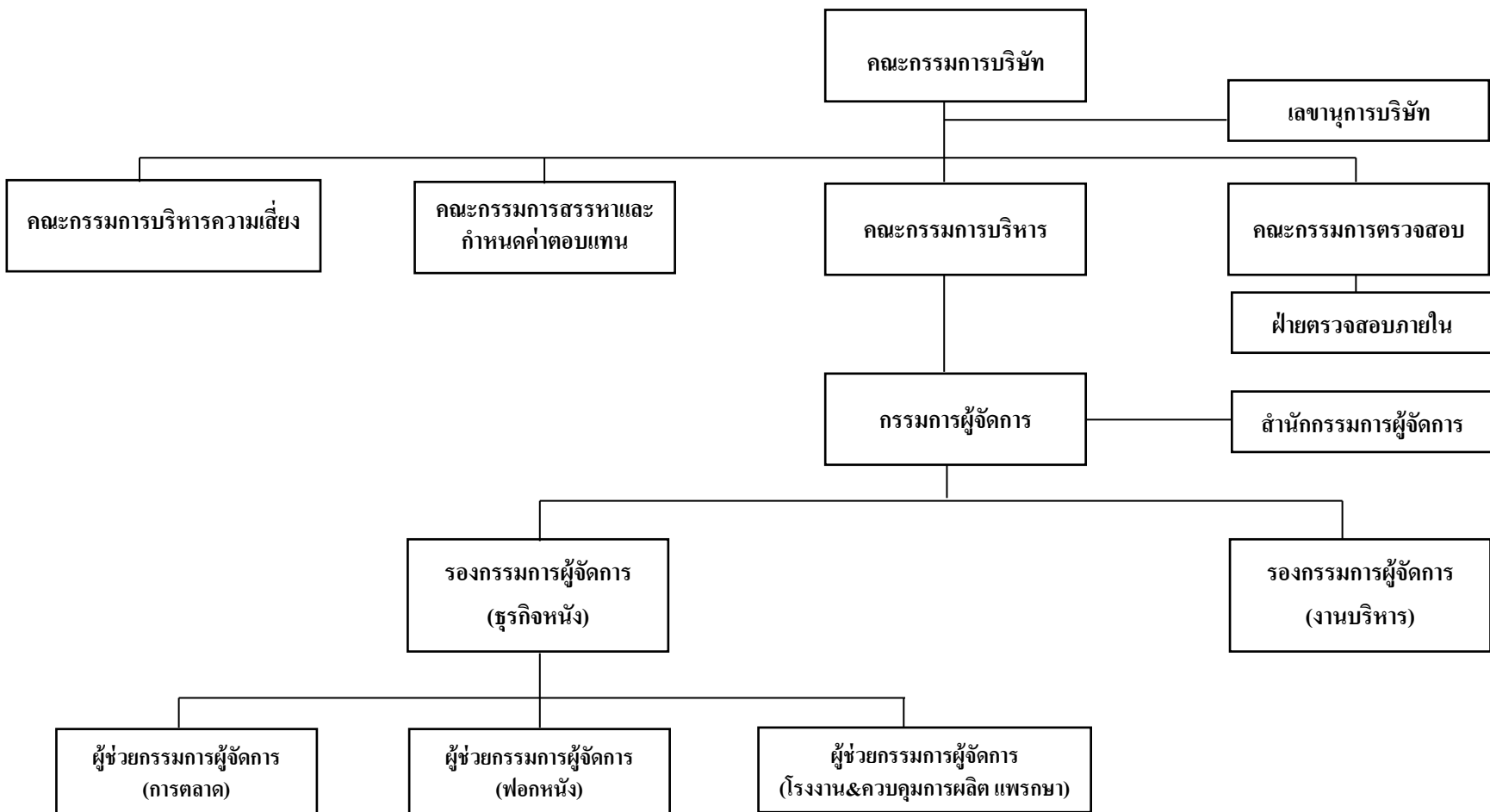
ปี	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566
สิทธิของผู้ถือหุ้น	84%	86%	91%	94%	94%	98%	96%	98%	98%	77%
การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน	96%	94%	94%	87%	94%	94%	96%	94%	94%	
การคำนึงถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย และการพัฒนาธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	41%	75%	76%	84%	86%	87%	90%	92%	93%	70%
การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส	61%	61%	65%	82%	74%	74%	79%	82%	78%	68%
ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท	46%	46%	51%	57%	51%	65%	69%	74%	75%	51%
เฉลี่ยรวม	58%	64%	68%	74%	72%	78%	81%	84%	84%	65%



7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่น ๆ

➢ 7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ

โครงสร้างองค์กร (Organization Structure)





➤ 7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ

7.2.1 องค์ประกอบคณะกรรมการบริษัท

องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการมีความรู้ความชำนาญหลากหลายเหมาะสมกับธุรกิจ เช่น มีทักษะวิชาชีพด้านบัญชี, กฎหมาย และวิศวกรรม ไม่มีลักษณะต้องห้ามตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด

ทั้งนี้ มีกรรมการบริษัทที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 3 ท่าน ได้แก่

1. นายทัพป์ สิริโกศล กรรมการอิสระ
2. นายชัชชนันท์ โสภากันท์ กรรมการอิสระ
3. นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์ กรรมการอิสระ

การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทมีทั้งสิ้นจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

- กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน
- กรรมการตรวจสอบ 3 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 50 ของกรรมการบริษัททั้งหมด

โครงสร้างคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระมากกว่า 1 ใน 3 ของคณะกรรมการทั้งหมด ซึ่งจะทำให้เกิดการถ่วงดุลและการสอบทานการบริหารงาน

7.2.2 ข้อมูลคณะกรรมการบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	ตำแหน่ง	วันที่แต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งแรก	วันที่แต่งตั้งเป็นกรรมการครั้งล่าสุด
1.	นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์	กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ และ ประธานกรรมการ	ปี พ.ศ.2556	24 เม.ย.2566
2.	ดร.ณัฐลีลา ภักศิณานันท์	กรรมการ และ รองประธานกรรมการ	ปี พ.ศ.2553	29 เม.ย.2565
3.	นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	กรรมการ	ปี พ.ศ.2539	24 เม.ย.2566
4.	นางวนิดา ลิกขมาน	กรรมการ	ปี พ.ศ.2539	28 เม.ย.2564
5.	นายทัพป์ สิริโกศล	กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ (แทนนายสุพจน์ ปานน้อย ที่ลาออกเมื่อ 25 เม.ย.2566)	25 เม.ย.2566	-
6.	นายชัชชนันท์ โสภากันท์	กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	ปี พ.ศ.2558	28 เม.ย.2564
7.	นายสุพจน์ ปานน้อย	กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ (ลาออกเมื่อ 25 เม.ย.2566)	ปี พ.ศ.2560	29 เม.ย.2565

หมายเหตุ : ในการประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 ได้แต่งตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ออกตามวาระ ดังนี้

บุคคลลำดับที่ 3. นายวีระพล ไชยธีรรัตน์ ดำรงตำแหน่งกรรมการต่อไปอีกวาระหนึ่ง

บุคคลลำดับที่ 7. วันที่ 25 เม.ย. 66 นายสุพจน์ ปานน้อย ลาออก บริษัทมีมติในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2566

แต่งตั้งนายทัพป์ สิริโกศล เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ แทนนายสุพจน์ ปานน้อย

ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ



คณะกรรมการบริษัทจะได้รับเอกสารประกอบการประชุมจากเลขานุการบริษัทก่อนล่วงหน้าวันประชุมอย่างน้อย 7 วันทำการ (ยกเว้นกรณีพิเศษ)

7.2.3 ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ

บริษัทได้กำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการบริษัท (รายละเอียด “กฎบัตรคณะกรรมการบริษัท” ตามเอกสารแนบ 5)

การปฐมนิเทศกรรมการ

สำหรับกรรมการที่เข้ารับตำแหน่งใหม่ในคณะกรรมการของบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ได้จัดให้มีการปฐมนิเทศเพื่อให้กรรมการใหม่ได้รับทราบนโยบายธุรกิจของบริษัท รวมทั้งข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เช่น โครงสร้างทุน ผู้ถือหุ้น ผลการดำเนินงาน ข้อมูลระบบต่าง ๆ ที่ใช้งานภายในบริษัท รวมทั้งกฎหมาย กฎเกณฑ์ต่าง ๆ พร้อมทั้งส่งมอบคู่มือสำหรับกรรมการ ซึ่งเป็นข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับการเป็นกรรมการ ทั้งนี้ คู่มือกรรมการประกอบด้วย

คู่มือกรรมการ

1. พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด
2. พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
3. ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนบริษัท
4. หนังสือรับรองบริษัท
5. วัตถุประสงค์ของบริษัท
6. ข้อบังคับบริษัท
7. ระเบียบบริษัท
8. คู่มือกรรมการบริษัทจดทะเบียน

ข้อมูลสำหรับกรรมการ

1. Presentation แนะนำการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยกรรมการผู้จัดการ
2. รายชื่อคณะกรรมการ และผังโครงสร้างการจัดการ
3. หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี สำหรับบริษัทจดทะเบียน
4. รายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทจดทะเบียน
5. ข้อเสนอแนะการให้สารสนเทศสำหรับผู้บริหารจดทะเบียน
6. Company Profile บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
7. รายงานประจำปี
8. รายงานทางการเงิน

➤ 7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

7.3.1 บริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการชุดย่อยทั้งหมด 4 ชุด ได้แก่

1. คณะกรรมการตรวจสอบ
2. คณะกรรมการบริหาร
3. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
4. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



โดยมีรายชื่อคณะกรรมการแต่ละชุด และขอบเขตอำนาจหน้าที่ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. คณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัท “CWT”
1. นายทัพป์ สิริ โภคิ	ประธานกรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ
2. นายชัชชนนท์ โสภากันท์	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ
3. นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ

หมายเหตุ : กรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน คือ นายทัพป์ สิริ โภคิ โดยสำเร็จการศึกษา 1.ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต จาก จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2.ปริญญาโท สาขาเคหพัฒนา ศาสตร์ จาก จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 3.ปริญญาโท Master in Management Asian Institute of Management และเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงินเป็นอย่างดี

นियามกรรมการอิสระของบริษัท

1. ถือหุ้นไม่เกิน 1 % ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท* ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
 2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท* เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
 3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายของกรรมการรายอื่น ผู้บริหารบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
 4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท* ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของคน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท* เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
 5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท* และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท* เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
 6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท* และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
 7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย
 9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท
- * รวมถึงบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทซึ่งนิยามดังกล่าวเท่ากับข้อกำหนดที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ได้กำหนดไว้



- คณะกรรมการตรวจสอบ (นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์ ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 และ นายชัชชนนท์ โสภากันท์ ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 25/2560 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 และ นายทัพป์ สิริโกศล ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2566 เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2566

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2567 เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 มีกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่ง ตามวาระ จำนวน 2 ท่าน ดังนี้คือ 1. นางวนิดา สิกขมาน 2. นายชัชชนนท์ โสภากันท์

อนึ่ง บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับเลือกตั้งเป็นกรรมการสำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2567 ของบริษัทล่วงหน้าทางเว็บไซต์ของบริษัท ตั้งแต่วันที่ 16 มกราคม 2567 ถึงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2567 ทั้งนี้เพื่อเป็นการส่งเสริมการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน ปรากฏว่า ไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอเรื่องดังกล่าวล่วงหน้าแต่อย่างใด

ที่ประชุมคณะกรรมการจึงมีมติเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติแต่งตั้งกรรมการที่ครบวาระกลับเข้าดำรงตำแหน่งอีกวาระหนึ่ง คือ นางวนิดา สิกขมาน และ นายชัชชนนท์ โสภากันท์ เข้ารับเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท โดยการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 จะมีขึ้นในวันศุกร์ที่ 19 เมษายน 2567

ขอบเขตและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทได้กำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ (รายละเอียด “กฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ” ตามเอกสารแนบ 5)

2. คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ปัจจุบันบริษัทมีคณะกรรมการบริหารจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัท “CWT”
1. นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	ประธานกรรมการบริหาร	กรรมการ
2. ดร.ณัฐฐิษา ภาภักชนานันท์	กรรมการบริหาร	รองประธานกรรมการบริษัท
3. นางวนิดา สิกขมาน	กรรมการบริหาร	กรรมการ
4. นายอนุพงศ์ สิกขมาน	กรรมการบริหาร	-
5. นางณฐวรรณ์ ไชยธีรรัตน์	กรรมการบริหาร	-
6. นายชนกร ชัยวรโสภณ	กรรมการบริหาร	-

หมายเหตุ : คณะกรรมการบริหาร ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 23/2560 เมื่อวันที่ 19 ต.ค.2560

คุณวีระพล ไชยธีรรัตน์ ลาออกจากกรรมการบริหารวันที่ 18 ก.ค.2560 เข้าดำรงตำแหน่งอีกครั้ง 1 ก.พ.2561

ขอบเขตและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

บริษัทได้กำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการบริหาร (รายละเอียด “กฎบัตรคณะกรรมการบริหาร” ตามเอกสารแนบ 5)



ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการ

- 1) ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้อนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และ / หรือ คณะกรรมการบริหารของบริษัท
- 2) มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึกลง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
- 3) มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัทต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
- 4) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
- 5) เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริหาร ทุกประการ

ทั้งนี้ การมอบอำนาจให้แก่กรรมการผู้จัดการ ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่กรรมการผู้จัดการเห็นควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทและตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด) กับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

การกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงิน

การกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงินสำหรับ การชำระ หรือใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัท มีรายละเอียดดังนี้

	วงเงินอนุมัติ
กรรมการผู้จัดการ	80 ล้านบาท
คณะกรรมการบริหาร	150 ล้านบาท
คณะกรรมการบริษัท	ไม่จำกัดวงเงิน

3. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง จำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัท "CWT"
1. นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)
2. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์	กรรมการบริหารความเสี่ยง	กรรมการ
3. นางวนิดา สิกขมาน	กรรมการบริหารความเสี่ยง	กรรมการ

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Committee : RMC) ให้จัดตั้งขึ้นเพื่อให้มีขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบ และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ กลุ่มบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาระบบบริหารความเสี่ยงที่เป็นระบบขึ้นภายในองค์กร ซึ่งถือเป็นเครื่องมือสำคัญประการหนึ่งของการบริหารจัดการของกลุ่มบริษัทฯ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะให้การสนับสนุนและปฏิบัติการในนามของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งอาศัยหลักการพื้นฐานของการกำกับดูแลกิจการขององค์กรที่ดี (Good Corporate Governance) โดยมีการเชื่อมโยงกับวิสัยทัศน์ การกิจ และเป้าหมายขององค์กร และให้มีกรอบการบริหารจัดการความเสี่ยงองค์กรตามแนวทางสากล (COSO Enterprise Risk Management Framework : COSO ERM) รวมถึงส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร และปลูกฝังให้เป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมของกลุ่มบริษัทฯ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียขององค์กรสามารถเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าการดำเนินงานเชิงกลยุทธ์ของกลุ่มบริษัทฯ มุ่งไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล



ขอบเขตและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการความเสี่ยง

บริษัทได้กำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการความเสี่ยงไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการความเสี่ยง (รายละเอียด “กฎบัตรคณะกรรมการความเสี่ยง” ตามเอกสารแนบ 5)

4. คณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ปัจจุบันบริษัทมีคณะกรรมการสรรหา และ กำหนดค่าตอบแทน จำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัท “CWT”
1. นายชัชชนันท์ โสภากันท์	ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)
2. ดร.ณัฐฐิษา ภักัชรนันท์	กรรมการสรรหา และ กำหนดค่าตอบแทน	รองประธานกรรมการ
3. นางสาววิภาณี ไชยวัฒนสกุล	กรรมการสรรหา และ กำหนดค่าตอบแทน	-

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (Nomination and Remuneration Committee : NRC) จัดตั้งขึ้น เพื่อส่งเสริมหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยรับผิดชอบในการกำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัท และกรรมการชุดย่อย รวมทั้งสรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลที่เหมาะสมให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกำหนดค่าตอบแทนสำหรับกรรมการบริษัท ตลอดจนปฏิบัติงานด้านอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี

ขอบเขตและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

บริษัทได้กำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (รายละเอียด “กฎบัตรคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน” ตามเอกสารแนบ 5)

➤ **7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร**

7.4.1 ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 คณะผู้บริหารของบริษัทฯ ตามนิยามที่สำนักงาน ก.ล.ต. กำหนดมีจำนวน 11 ท่านดังนี้

1. นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	กรรมการผู้จัดการ
2. ดร.ณัฐฐิษา ภักัชรนันท์	รองกรรมการผู้จัดการ / งานบริหาร ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน (CFO)
3. นางวนิดา สิกขมาน	รองกรรมการผู้จัดการ / สำนักกรรมการผู้จัดการ
4. นายอนุพงศ์ สิกขมาน	รองกรรมการผู้จัดการ / สำนักกรรมการผู้จัดการ
5. นางณัฐวรรณ ไชยธีรรัตน์	รองกรรมการผู้จัดการ / สำนักกรรมการผู้จัดการ
6. นายชนกร ชัยวรโสภณ	รองกรรมการผู้จัดการ / ธุรกิจหนึ่ง
7. นายสวัสดิ์ สุขะอาจิณ	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ / โรงงาน&ควบคุมการผลิต แพรรักษา
8. นายธงชัย อธิปไตยกุล	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ / ฟอกหนัง
9. นายธีรเสฏฐ์ มโนเกษมสันต์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ / การตลาด
10. นางประคอง รอดบุญชัย	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี



การถือครองหุ้นบริษัทของกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ลำดับ	ชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น 31 ธ.ค. 2565	จำนวนหุ้น 31 ธ.ค. 2566
1	นายวิระพล ไชยธีรรัตน์ คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	กรรมการ - -	132,349,086 - -	113,549,086 - -
2	ดร.ณัฐฐิศา ภากักชนานันท์ คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	รองประธานกรรมการ - -	9,918 - -	9,918 - -
3	นางวนิดา ลิกขมาน คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	กรรมการ - -	258,756 250,234 -	258,756 250,234 -
4	นายทัพพี สิริโกศล คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ - -	- - -	- - -
5	นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์ คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ประธานกรรมการ,กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ - -	5,890 - -	5,890 - -
6	นายชัชชนนท์ โสภากันท์ คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ - -	- - -	- - -
7	นายอนุพงศ์ ลิกขมาน คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	รองกรรมการผู้จัดการ/สำนักกรรมการผู้จัดการ - -	250,234 258,756 -	250,234 258,756 -
8	นางณัฐวรรณ ไชยธีรรัตน์ คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	รองกรรมการผู้จัดการ/สำนักกรรมการผู้จัดการ - -	16,500 - -	18,150 - -
9	นายธนกร ชัยวรโสภณ คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	รองกรรมการผู้จัดการ / ธุรกิจหนึ่ง - -	- - -	- - -
10	นายสวัสดิ์ สุขะอาจิน คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ/โรงงาน&ควบคุมการผลิต แพรรักษา - -	- - -	- - -
11	นายธงชัย อธิปัตยกุล คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ / ฟอกหนัง - -	- - -	- - -
12	นายธีรเสถียร มโนเกษมสันต์ คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ / การตลาด - -	- - -	- - -
13	นางประคอง รอดบุญชัย คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี - -	60 - -	60 - -



เลขานุการบริษัท

บริษัท ได้จัดให้มีเลขานุการบริษัท ได้แก่ นางสาววรรณฯ ถันทกิจ โชคไชย ได้รับแต่งตั้งตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2555 เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2555 โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท (ปรากฏในเอกสารแนบ 1)

โดยกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

1. ให้คำแนะนำและสนับสนุนงานของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับข้อกฎหมาย และระเบียบปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ ถูกต้องตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับของบริษัทและสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดี
2. ดูแลให้มีการดำเนินการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีรวมทั้งติดตามให้เห็น โขบายและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการบริษัท มีผลในการปฏิบัติโดยคำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติที่เป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้น
3. กำกับดูแลให้บริษัท คณะกรรมการและฝ่ายจัดการ ปฏิบัติตามข้อกฎหมายและระเบียบปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้แก่พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด ข้อบังคับและประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
4. ติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้นและดูแลผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสม
5. ติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้อง

7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทมีนโยบายจ่ายค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารในระดับที่เหมาะสม โดยคำนึงถึงผลการดำเนินงานของบริษัทและความสอดคล้องกับธุรกิจ/อุตสาหกรรมเดียวกัน รวมถึงความเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการและผู้บริหารแต่ละคน โดยค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทจะอยู่ในรูปของค่าตอบแทนกรรมการเป็นรายปี ในอัตราที่เท่ากัน ยกเว้นผู้ที่ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการของแต่ละคณะจะมีค่าตอบแทนที่สูงกว่า และมีค่าเบี้ยประชุมในอัตราเดียวกัน ครั้งละ 10,000 บาท/ครั้ง/คน (เฉพาะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม)

7.4.3 ค่าตอบแทนกรรมการบริษัทที่ได้รับจากการเป็นกรรมการในบริษัทย่อย

รายชื่อคณะกรรมการ	รอบปี 2564		รอบปี 2565		รอบปี 2566	
	ค่าบำเหน็จ (บาท)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)	ค่าบำเหน็จ (บาท)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)	ค่าบำเหน็จ (บาท)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)
องค์ประกอบค่าตอบแทน						
1. นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	-	-	-	-	-	50,000
2. นางวนิดา ลิกขมาน	-	-	-	-	-	-
3. ดร.ณัฐฐิษา ภาภักธนานันท์	1,200,000	-	1,300,000	-	-	50,000
รวม	1,200,000	-	1,300,000	-	-	100,000



ค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหารของบริษัท และ บริษัทย่อย

บริษัทได้กำหนดค่าตอบแทนผู้บริหารไว้อย่างเหมาะสมตามหน้าที่และความรับผิดชอบและงานที่ได้รับมอบหมายโดยผู้บริหารจะได้รับค่าตอบแทนในรูปของเงินเดือนและโบนัส โดยสรุปได้ดังนี้

ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ผู้บริหารบริษัท ตามเกณฑ์ กตด. (จำนวนราย)	ผู้บริหาร บริษัทย่อย (จำนวนราย)	รอบปีบัญชี 2564	รอบปีบัญชี 2565	รอบปีบัญชี 2566
			จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
เงินเดือน	10	6	11.98	10.43	20.09
โบนัส	10	6	4.50	5.48	4.28
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	10	6	0.22	0.21	0.57
อื่นๆ	-	-	2.40	9.41	4.66
รวม	10	6	19.10	25.53	29.60

ค่าตอบแทนอื่นๆ

เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2549 บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ใน พ.ศ.2530 ตามระเบียบของกองทุน, พนักงานประจำมีสิทธิสมัครเข้าเป็นสมาชิกของกองทุน โดยสมาชิกสามารถเลือกอัตรา การนำส่งเงินสะสมกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานได้คือ เลื่อนำส่งเงินสมทบร้อยละ 3 และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 อัตราเดียว ซึ่งพนักงานจะได้ผลประโยชน์ดังกล่าวเมื่อพ้นสภาพจากการเป็นพนักงาน ต่อมาเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2552 บริษัทได้ ดำเนินการแจ้งบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนเปลี่ยนแปลงการนำส่งเงินสมทบเป็นร้อยละ 2 และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อย ละ 2 ของค่าจ้างเช่นเดียวกัน และเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2559 บริษัทได้ดำเนินการแจ้งเปลี่ยนแปลงการนำส่งเงินสมทบแบ่งเป็น ตำแหน่งพนักงานนำส่งเงินสมทบร้อยละ 2 และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 2 สำหรับตำแหน่งผู้บริหารนำส่งเงินสมทบ ร้อยละ 4 และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 4 และทั้งปีสมาชิกสามารถเลือกจำนวนเงินสะสมมากกว่าอัตราที่กำหนดได้แต่ไม่ เกินร้อยละ 15 ของค่าจ้างตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัท

➤ 7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

จำนวนพนักงานและผลตอบแทน

ณ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทและบริษัทย่อย มีจำนวนพนักงานประจำรวมทั้งสิ้น โดยแบ่งตามสาขางานหลักได้ดังนี้

รอบปีบัญชี 2566								
ชื่อบริษัท / บริษัทย่อย	จำนวนพนักงาน			เงินเดือน (ล้านบาท)	โบนัส (ล้านบาท)	เงินสมทบ กองทุนสำรอง เลี้ยงชีพ (ล้านบาท)	จำนวนพนักงาน ที่เข้าร่วมกองทุน สำรองเลี้ยงชีพ	
	ชาย	หญิง	รวม				คน	ร้อยละ
	(คน)	(คน)	(คน)					
บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป								
ส่วนงานกลาง	15	31	46	36.97	3.99	0.60	35	13.78
สาขาของเล่นสุนัข	28	50	78	16.33	1.17	0.08	17	6.69
สาขาเฟอร์นิเจอร์หนัง	10	19	29	4.75	0.69	0.03	9	3.54
สาขาเบาะหนังและชิ้นส่วน หนังสำหรับรถยนต์	127	268	395	91.36	7.76	0.75	78	30.71
สาขาฟอกหนัง	142	125	267	68.08	5.54	0.65	92	36.22
รวม บมจ.ชัยวัฒนาฯ	322	493	815	217.50	19.15	2.11	231	90.94



รอบปีบัญชี 2566									
ชื่อบริษัท / บริษัทย่อย	จำนวนพนักงาน			เงินเดือน	โบนัส	เงินสมทบ กองทุนสำรอง เลี้ยงชีพ	จำนวนพนักงาน ที่เข้าร่วมกองทุน สำรองเลี้ยงชีพ		
	ชาย	หญิง	รวม				คน	ร้อยละ	
	(คน)	(คน)	(คน)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)			
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	3	2	5	0.66	0.23	0.02	5	1.97	
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	10	3	13	1.03	0.02	0.01	1	0.39	
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด	50	17	67	16.39	2.78	0.28	14	5.51	
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด	47	7	54	6.99	0.41	0.04	3	1.18	
บจก.สกลฤทธิ์ อินโนเวชั่น	7	3	10	7.20	-	-	-	-	
รวมบริษัทย่อย	117	32	149	32.27	3.44	0.35	23	9.06	
รวมทั้งสิ้น	439	525	964	249.76	22.59	2.46	254	100	

จำนวนพนักงานจำแนกตามอายุ (บริษัทและบริษัทย่อย)

(หน่วย : คน)

ช่วงอายุพนักงาน	ปี 2564			ปี 2565			ปี 2566		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
อายุน้อยกว่า 30 ปี	147	149	296	138	186	324	165	165	330
อายุ 30-50 ปี	198	321	519	183	345	528	226	299	525
อายุมากกว่า 50 ปี	44	61	105	46	71	117	48	61	109
รวม	389	531	920	367	602	969	439	525	964

จำนวนพนักงานจำแนกตามตำแหน่ง (บริษัทและบริษัทย่อย)

(หน่วย : คน)

ตำแหน่ง	ปี 2564			ปี 2565			ปี 2566		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
ระดับปฏิบัติการ	369	522	891	345	592	937	403	500	903
ระดับบริหาร	18	8	26	17	9	26	26	19	45
ผู้บริหารระดับสูง	2	1	3	5	1	6	10	6	16
รวม	389	531	920	367	602	969	439	525	964

จำนวนการจ้างงานคนพิการรวม (บริษัทและบริษัทย่อย)

(หน่วย : คน)

พนักงาน	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566
จำนวนพนักงานผู้พิการ	-	-	10
จำนวนลูกจ้างผู้พิการที่ไม่ใช่พนักงาน	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	-	-	10



จำนวนค่าตอบแทนรวม (บาท) (บริษัทและบริษัทย่อย) (หน่วย : บาท)

พนักงาน	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566
พนักงานชาย	110,855,712	102,484,323	132,554,798
พนักงานหญิง	145,137,814	128,357,253	159,609,183
รวมทั้งสิ้น	255,993,526	230,841,576	292,163,981

ในปี 2564 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานและผู้บริหารในรูปแบบของเงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ และผลประโยชน์อื่น เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 276.68 ล้านบาท

ในปี 2565 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานและผู้บริหารในรูปแบบของเงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ และผลประโยชน์อื่น เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 297.89 ล้านบาท

ในปี 2566 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานและผู้บริหารในรูปแบบของเงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ และผลประโยชน์อื่น เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 328.37 ล้านบาท

การเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานอย่างมีนัยสำคัญในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา

ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีการเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานดังนี้

ข้อมูล ณ วันที่	จำนวนพนักงาน (คน)		
	บริษัทฯ	บริษัทย่อย	รวม
31 ธันวาคม 2564	920	37	957
31 ธันวาคม 2565	969	39	1,008
31 ธันวาคม 2566	815	149	964

ค่าตอบแทนอื่น ๆ

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2549 บริษัทฯ ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ใน พ.ศ.2530 ตามระเบียบของกองทุน, พนักงานประจำมีสิทธิสมัครเข้าเป็นสมาชิกของกองทุน โดยสมาชิกสามารถเลือกอัตรา การนำส่งเงินสะสมกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน ได้คือ เลือกนำส่งเงินสมทบร้อยละ 3 และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 อัตราเดียว ซึ่งพนักงานจะได้ผลประโยชน์ดังกล่าวเมื่อพ้นสภาพจากการเป็นพนักงาน และเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2552 บริษัทฯ ได้ดำเนินการแจ้งบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนเปลี่ยนแปลงการนำส่งเงินสมทบเป็นร้อยละ 2 และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อย ละ 2 ของค่าจ้างเช่นเดียวกัน สำหรับตำแหน่งฝ่ายบริหารนำส่งเงินสมทบร้อยละ 4 และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 4 และ ทั้งปีสมาชิกสามารถเลือกจำนวนเงินสะสมมากกว่าอัตราที่กำหนดได้แต่ไม่เกินร้อยละ 15 ของค่าจ้างตามระเบียบได้กองทุนของ บริษัท

- ในปี พ.ศ.2563-2566 ไม่มีการเปลี่ยนแปลงของพนักงานอย่างมีนัยสำคัญ และไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา
- บริษัทมีนโยบายในการพัฒนาพนักงาน โดยมีแผนการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรในด้านต่างๆ โดยจัดส่งพนักงานไป อบรมภายนอก และจัดอบรมภายในอย่างต่อเนื่อง เช่น การนำหลักสูตรการบริหารงานด้วยระบบ TPS มาใช้เพื่อฝึกความคิด และทักษะในการทำงานทางด้านโรงงานให้แก่พนักงาน



➤ **7.6 ข้อมูลสำคัญอื่น ๆ**

7.6.1 รายชื่อผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งให้ **นางประคอง รอดบุญชัย** ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ โดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี ตั้งแต่วันที่ 5 พฤษภาคม 2565 โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี (ปรากฏในเอกสารแนบ 1)

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งให้ **น.ส.วรรณฉวี ฉันทกิจโชคไชย** ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2555 โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท (ปรากฏในเอกสารแนบ 1)

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งให้ **บริษัท สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที. ออดิท กรุ๊ป จำกัด** เป็นหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งผู้ตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (ปรากฏในเอกสารแนบ 3)

7.6.2 รายชื่อหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

น.ส.วรรณฉวี ฉันทกิจโชคไชย อีเมลล์ที่ imex@cwt.co.th

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 419-420 หมู่ 6 ถนนพุทธรักษา ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280

โทรศัพท์ : 7037880-1 ต่อ 1020

7.6.3 ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

1. **ค่าตรวจสอบบัญชีประจำปี (Audit Fee)**

สำหรับปี 2566 บริษัทได้จ้างผู้สอบบัญชี ได้แก่ นายสุรชัย ดำเนินวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4721 แห่งบริษัท อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปี 2565 โดยมีค่าธรรมเนียมสอบบัญชีรวม 7,425,000.-บาท (เจ็ดล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

2. **ค่าบริการอื่น (non-audit fee)**

คิดเป็นจำนวนเงิน 393,136.- บาท (สามแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)



8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

➤ 8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

8.1.1 การสรรหาพัฒนา และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

• การพัฒนาของคณะกรรมการบริษัท

- การอบรม / สัมมนา

คณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงให้ความสำคัญต่อการเข้าร่วมอบรมสัมมนาหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาความรู้ความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่กรรมการอย่างสม่ำเสมอ (ดังรายละเอียดตามข้อมูลในประวัติของแต่ละท่าน) โดยกรรมการ บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป ส่วนใหญ่มีประวัติได้เข้ารับการอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) แล้ว โดยบริษัทให้การสนับสนุนและดำเนินการให้กรรมการพิจารณาเข้ารับการอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย และสถาบันอื่น ๆ ในทุกหลักสูตรที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่องตลอดปี รวมถึงการจัดให้คณะกรรมการได้ดูงานจากหน่วยงาน หรือองค์กรอื่นตามความเหมาะสม ทำให้เกิดมุมมองความคิดที่เป็นประโยชน์มาประยุกต์ใช้กับธุรกิจของบริษัทฯ

กรรมการเข้ารับการอบรม / สัมมนา ดังนี้

ปี	รายชื่อกรรมการ	หลักสูตรอบรม / หัวข้อสัมมนา
ปี 2548 ปี 2556	คุณวีระพล ไชยธีรรัตน์	- หลักสูตรกรรมการ DAP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2548 - หลักสูตรกรรมการ DCP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2556 - หลักสูตรประธานกรรมการ RCP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2556
ปี 2554 ปี 2559 ปี 2562 ปี 2563 ปี 2564 ปี 2565 ปี 2566	ดร.ณัฐฐิษา ภาคชนานันท์	- หลักสูตรกรรมการ DAP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2554 - FSD - Financial Statements for Directors ปี 2559 - ACPG - Anti-Corruption : The Practical Gide ปี 2559 - การจัดหาเงินทุนสำหรับกิจการเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืนด้วยเครื่องมือตลาดทุน ปี2559 - หลักสูตร Strategic CFO in Capital Markets รุ่นที่ 8 ปี 2562 - หลักสูตร CFO Refresher Course รุ่นที่ 1 ปี 2563 - หลักสูตร CFO Refresher Course รุ่นที่ 2 ปี 2564 - หลักสูตร CFO's Refresher (ภาษาไทย) - หลักสูตร CFO Refresher Course 2023
ปี 2549	คุณวนิดา สิทธิขมาน	- หลักสูตรกรรมการ DAP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2549
ปี 2551 ปี 2553 ปี 2556 ปี 2558	คุณทัฬหี สิริโกติ	- Pacific Rim Bankers Program (University of Washington) ปี 2551 - หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ(วปอ.53) - Thai Intelligent Investors Program รุ่นที่ 4 ปี 2556 - Executive Energy Program – EEP รุ่นที่ 1 ปี 2558 - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการบริหารงานพัฒนาเมือง มหานคร รุ่นที่ 4 ปี 2558 - Microfinance Appreciation Course (Philippines) ปี 2558



กรรมการเข้ารับการอบรม / สัมมนา ดังนี้

ปี	รายชื่อกรรมการ	หลักสูตรอบรม / หัวข้อสัมมนา
ปี 2559 ปี 2560 ปี 2561 ปี 2562 ปี 2563	คุณทัฬหะ สิริโกศล	- CSR Sustain ability & Corporate Social Innovation Summit 2016 ปี 2559 - Study Tour on MSME Development Programs and Policies of Taiwan ปี 2560 - สถาบันวิทยาการตลาดทุน (วตท.) กลุ่มแม่น้ำโขง (CMA-GMA) ปี 2560 - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 27 (วตท.27) - Introduction to Compassionate Systems Framework in School สหรัฐอเมริกา - หลักสูตรบัญชีเล่มเดียวและแนวทางการแนะนำลูกค้า ปี 2562 - หลักสูตรผู้นำการส่งเสริมดิจิทัลด้านธุรกิจเกษตร รุ่นที่ 1 ปี 2562 - หลักสูตรกรรมการ DAP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2563
ปี 2559 ปี 2561	คุณชัชชนนท์ โสภางจันทร์	- หลักสูตรกรรมการ DAP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2559 - หลักสูตรวุฒิบัตรสาขาวิชากฎหมายเกี่ยวกับธุรกิจอสังหาริมทรัพย์และกฎหมายเกี่ยวกับหลักประกันทางธุรกิจ ปี 2561 - หลักสูตรวุฒิบัตรสาขาวิชากฎหมายเกี่ยวกับการลงทุน กฎหมายเกี่ยวกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ปี 2561
ปี 2556	คุณธีระวัฒน์ ภูโพนุลย์	- หลักสูตรกรรมการ DAP สถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2556



8.1.2 การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการรายบุคคล

การประชุมคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย

บริษัทฯ มีการจัดประชุมคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อยในปี 2566 สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2566 โดยมีรายละเอียดการประชุมดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ	จำนวนที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนการประชุมทั้งหมด (ครั้ง)																											
		คณะกรรมการบริษัท				คณะกรรมการตรวจสอบ				คณะกรรมการบริหาร				คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง				คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน				สามัญผู้ถือหุ้นประจำปี				วิสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี			
		2565	%	2566	%	2565	%	2566	%	2565	%	2566	%	2565	%	2566	%	2565	%	2566	%	2565	%	2566	%	2564	%	2565	%
1	นายวิระพล ไชยธีรรัตน์	26/26	100	17/17	100	-	-	-	-	18/18	100	9/9	100	1/1	100	4/4	100	-	-	-	-	1/1	100	1/1	100	-	-	-	-
2	ดร.ณัฐศิลา ภักธนานันท์	26/26	100	17/17	100	-	-	-	-	16/18	88.8	8/9	88.9	-	-	-	-	1/1	100	2/2	100	1/1	100	1/1	100	-	-	-	-
3	นางวนิดา ดิกขมาน	26/26	100	16/17	94.1	-	-	-	-	17/18	94.4	6/9	66.7	1/1	100	4/4	100	-	-	-	-	1/1	100	-	-	-	-	-	-
4	นายสุพจน์ ปานน้อย	26/26	100	5/5	100	4/4	100	1/1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/1	100	1/1	100	-	-	-	-
5	นายทัฬหะ สิริโกศล	-	-	6/7	85.7	-	-	3/3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	นายชัชชนนท์ โสภจันทร	26/26	100	17/17	100	4/4	100	4/4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	1/1	100	2/2	100	1/1	100	1/1	100	-	-	-	-
7	นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์	26/26	100	17/17	100	4/4	100	4/4	100	-	-	-	-	1/1	100	4/4	100	-	-	-	-	1/1	100	1/1	100	-	-	-	-
8	นายอนุพงษ์ ดิกขมาน	-	-	-	-	-	-	-	-	17/18	94.4	8/9	88.9	-	-	-	-	-	-	-	-	1/1	100	-	-	-	-	-	-
9	นายชนกร ชัยวรโสภณ	-	-	-	-	-	-	-	-	14/18	77.7	8/9	88.9	-	-	-	-	-	-	-	-	1/1	100	1/1	100	-	-	-	-
10	นางณัฐวรรณ ไชยธีรรัตน์	-	-	-	-	-	-	-	-	5/18	27.7	3/9	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1/1	100	-	-	-	-	-	-
11	น.ส.วิภาณี ไชยวัฒนสกุล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/1	100	2/2	100	1/1	100	-	-	-	-	-	-
รวมจำนวนครั้งที่จัดประชุม		26	100	17	97.1	4	100	4	100	18	80.5	9	77.8	1	100	4	100	1	100	2	100	1	100	1	83.3	-	-	-	-

หมายเหตุ : คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีมติแต่งตั้งเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2561

คณะกรรมการบริษัทมีส่วนของการเข้าร่วมประชุมอย่างน้อยร้อยละ 75 ของการประชุมทุกปี



ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ค่าตอบแทนกรรมการบริษัท และ คณะกรรมการชด้อย ประจำปี 2566 ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 เมื่อวันจันทร์ที่ 24 เมษายน 2566 โดยค่าตอบแทนกรรมการ สิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม 2566 ประกอบด้วย บำเหน็จและเบี่ยประชุมและเงิน โบนัส สรุปได้ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการบริษัทฯ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน ก.บริษัทฯ รายปี 2566	โบนัส ก.บริษัทฯ 0.10% ของ รายได้รวม	โบนัส ก.บริหาร 0.10% ของ รายได้รวม	ค่าเบี่ย ประชุม ก. บริษัทฯ	ค่าเบี่ย ประชุมก. ตรวจสอบ	ค่าเบี่ย ประชุมก. ความเสี่ยง	ค่าเบี่ย ประชุมก. สรรหาฯ	รวมทั้งสิ้น	ค่าตอบแทน ปี 2565	ค่าตอบแทน ปี 2564
1	นายธีระวัฒน์ ภูไพบูลย์	ประธานกรรมการบริษัทฯ ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง กรรมการตรวจสอบ	769,230	253,862	-	180,000	40,000	40,000	-	1,283,092	1,053,168	947,887
2	ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักธานันท์	รองประธาน ก.บริษัทฯ กรรมการบริหาร กรรมการสรรหาฯ	615,385	203,090	203,090	180,000	-	-	20,000	1,221,565	1,256,336	947,887
3	นายวิระพล ไชยธีรรัตน์	กรรมการบริษัทฯ ประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยง	615,385	203,090	253,862	180,000	-	40,000	-	1,292,337	2,277,916	2,159,729
4	นางวนิดา สิกขมาน	กรรมการบริษัทฯ กรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยง	615,385	203,090	203,090	160,000	-	40,000	-	1,221,565	1,256,336	947,887
5	นายสุพจน์ ปานน้อย	กรรมการบริษัทฯ ประธานกรรมการตรวจสอบ	-	67,697	-	60,000	10,000	-	-	137,697	1,143,168	1,021,092
6	นายชัชชนันท์ โสภากันท์	กรรมการบริษัทฯ ประธานกรรมการสรรหาฯ กรรมการตรวจสอบ	615,385	203,090	-	180,000	40,000	-	20,000	1,058,475	1,053,168	947,887
7	นายทัพพี สิริโกคี	กรรมการบริษัทฯ ประธานกรรมการตรวจสอบ	769,230	135,393	-	60,000	30,000	-	-	994,623	-	-
8	นางณัฐวรรณ ไชยธีรรัตน์	กรรมการบริหาร	-	-	203,090	-	-	-	-	203,090	243,168	-
9	นายอนุพงษ์ สิกขมาน	กรรมการบริหาร	-	-	203,090	-	-	-	-	203,090	243,168	-
10	นายธนกร ชัยวรโสภณ	กรรมการบริหาร	-	-	203,090	-	-	-	-	203,090	243,168	-
11	นางวิสวณี ไชยวัฒนสกุล	กรรมการสรรหาฯ	-	-	-	-	-	-	20,000	20,000	10,000	-
รวม			4,000,000	1,269,312	1,269,312	1,000,000	120,000	120,000	60,000	7,838,624	8,779,596	6,972,369



8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

กลไกการกำกับดูแล

บริษัท “CWT” ได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลและกำหนดแนวทางการบริหารจัดการให้มีความสอดคล้องและเป็นหนึ่งเดียวกัน เพื่อเป็นเครื่องมือกำกับดูแลบริษัทที่ บริษัทได้เข้าไปถือหุ้น นำไปปฏิบัติและผลักดันให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ผ่านผู้แทนบริษัท ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ กรรมการ ผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้บริษัทในกลุ่ม เด็บโต ไปด้วยกันอย่างโปร่งใสและยั่งยืนต่อไป

กรอบการบริหารจัดการบริษัทในกลุ่มจะประกอบไปด้วยหลักดังนี้

1. การกำหนดตำแหน่งงานหลักในการส่งผู้บริหารและพนักงาน ไปปฏิบัติงาน โดยเป็นไปตามข้อตกลงตามเงื่อนไขทางธุรกิจ

2. ข้อบังคับ ระเบียบ ข้อกำหนด และนโยบาย รวมถึงคำสั่งต่าง ๆ เป็นหนึ่งในหลักการกำกับดูแลเพื่อขับเคลื่อนให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่าง การกำกับดูแลตามนโยบายของกลุ่มบริษัท และการนำนโยบายการกำกับดูแลไปปฏิบัติให้บรรลุผลสำเร็จ โดยข้อบังคับ ระเบียบ ข้อกำหนด นโยบายรวมถึงคำสั่งต่าง ๆ เหล่านี้ เป็นสิ่งที่ผู้แทนบริษัท ซึ่งได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ กรรมการ ผู้บริหารสูงสุด ผู้บริหาร ผู้ปฏิบัติงาน ในบริษัทที่บริษัทฯ ถือหุ้น นำไปปฏิบัติและผลักดันให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ตลอดทั้งกลุ่มบริษัท

3. การรายงานตามสายบังคับบัญชาและการบริหารผลการปฏิบัติงาน โดยบริษัทในกลุ่ม ต้องรายงานความคืบหน้าการดำเนินการตามนโยบายต่าง ๆ ต่อฝ่ายจัดการของบริษัท และ / หรือ คณะกรรมการบริษัท

4. การกำกับดูแลตามลำดับชั้น ดำเนินการผ่านการถ่ายทอดแนวทางการบริหารจัดการแบบกลุ่มบริษัท จาก บมจ.

ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป สู่บริษัทที่ บริษัทถือหุ้นทางตรง และมีอำนาจในการกำกับดูแล ผ่านผู้บริหาร บริษัท ที่ปฏิบัติงานเป็นผู้บริหารสูงสุดของบริษัทฯ ที่ บริษัทถือหุ้น

5. คณะกรรมการจัดการ ซึ่งถือเป็นส่วนสำคัญในการขับเคลื่อนการบริหารจัดการให้บรรลุผลอย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องด้วยเป็นคณะที่สำหรับการปรึกษาหารือ และกำหนดทิศทางการทำงานร่วมกัน โดยกำหนดให้มีการรายงานผลการดำเนินงานตามแนวทางการบริหารจัดการของบริษัทในกลุ่มต่อคณะกรรมการจัดการกลุ่มบริษัทอย่างสม่ำเสมอ เพื่อติดตามประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงาน

นโยบายการไปดำรงตำแหน่งกรรมการที่อื่นของกรรมการและผู้บริหาร

ในปี 2566 บริษัทชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) มีบริษัทในกลุ่มที่ไปลงทุน และถือหุ้นรวม 15 บริษัท ดังนี้ บริษัทจึงได้ให้ความสำคัญและกำหนดรูปแบบการบริหารจัดการ เพื่อสร้างแรงขับเคลื่อนเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจร่วมกัน โดยแต่งตั้งให้กรรมการหรือผู้บริหารของบริษัท ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัทในแต่ละกลุ่มธุรกิจ เพื่อกำกับดูแลให้บริษัทดังกล่าวกำหนดนโยบายและดำเนินธุรกิจที่สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท เพื่อให้เกิดประโยชน์และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ทั้งนี้ วัตถุประสงค์ของการเสนอบุคคลเพื่อไปเป็นกรรมการในบริษัทอื่นมีดังนี้

1. เพื่อกำกับดูแลการบริหารจัดการให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทในกลุ่ม และ ติดตาม ประเมินผลภาพรวมการดำเนินธุรกิจ ให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท เป็นไปในทิศทางเดียวกัน กับบริษัท และมีมาตรฐานใกล้เคียงกัน

2. เป็นการสร้างการทำงานร่วมกันให้กับธุรกิจของบริษัทในกลุ่ม เพื่อให้เกิดการประสานประโยชน์และการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับทุกองค์กรที่เกี่ยวข้อง

3. เพื่อนำประสบการณ์ความสามารถไปช่วยเหลือธุรกิจ ให้เด็บโตต่อไปอย่างเข้มแข็ง และเพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดี

4. ถือเป็นหน้าที่หนึ่งในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการและผู้บริหาร



ที่ผ่านมาบริษัทได้เสนอชื่อบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นกรรมการในบริษัทหรือบริษัทร่วม มีหน้าที่ดำเนินการเพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทย่อย หรือบริษัทร่วมนั้น ๆ และบริษัทได้กำหนดให้บุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งนั้นต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะไปลงมติ หรือใช้สิทธิออกเสียงในเรื่องสำคัญในระดับเดียวกันกับที่ต้องได้รับอนุมัติ

ในกรณีเป็นบริษัทย่อย บุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทนั้นต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีข้อบังคับในเรื่องการทำรายการเกี่ยวโยง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือ การทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทดังกล่าวให้ครบถ้วนถูกต้อง และใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับการดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูลและการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทสามารถตรวจสอบและรวบรวมมาจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

นอกจากนี้บริษัท ได้พิจารณาส่งกรรมการเข้าเป็นกรรมการในบริษัทย่อย โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ,ผู้บริหาร ของบริษัท ที่ดำรงตำแหน่งในบริษัทย่อยของบริษัทโดยส่งกรรมการหรือผู้บริหารเข้าไปเป็นตัวแทนในบริษัทย่อยและควบคุมบริษัทย่อยทางการเงินและบัญชี โดยฝ่ายบัญชีการเงินของบริษัท และควบคุมการจัดซื้อด้วยงบดำเนินงานและงบลงทุน ซึ่งต้องผ่านคณะกรรมการบริหารของบริษัท นอกจากนี้หากบริษัทย่อยมีการดำเนินธุรกิจที่กระทบต่อบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทย่อยต้องขออนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทก่อน

8.1.4 การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้มีการกำหนดข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ และถือเป็นหน้าที่พื้นฐานของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับที่จะต้องรับทราบ ทำความเข้าใจ และปฏิบัติหน้าที่ตาม “นโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ” ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด มีมาตรการปฏิบัติตามสมัครใจ และไม่สามารถอ้างอิงว่าไม่ทราบแนวปฏิบัติที่กำหนดขึ้น

โดยผู้บริหารทุกระดับจะต้องดูแลรับผิดชอบ และถือเป็นเรื่องสำคัญที่จะดำเนินการให้พนักงานภายใต้สายบังคับบัญชาของตนทราบ เข้าใจ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

ทั้งนี้บริษัทฯ ไม่พึงปรารถนาที่จะกระทำกรใด ๆ ที่ผิดกฎหมายขัดกับหลักจริยธรรมที่ดี หากมีการกระทำที่ผิดนโยบายจริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงานที่กำหนดไว้ จะได้รับโทษทางวินัยอย่างเคร่งครัด และหากเป็นการกระทำที่เชื่อได้ว่าผิดกฎหมายของภาครัฐ บริษัทฯจะส่งเรื่องให้เจ้าหน้าที่ภาครัฐดำเนินการต่อไปโดยไม่ชักช้า

คณะกรรมการบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบ และผู้บริหาร กำหนดให้มีการทบทวน “นโยบายจริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน” เป็นประจำทุกปี

บริษัทฯ ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานปฏิบัติตามนโยบายจริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงานดังนี้

- การพิจารณาแต่งตั้ง เลื่อนตำแหน่ง หรือโยกย้าย พนักงาน ให้ใช้พฤติกรรมทางจริยธรรมของพนักงานนั้นพิจารณาควบคู่กับความรู้ความสามารถ

- จัดให้มีการอบรม ให้ความรู้ ปลูกฝังจิตสำนึกที่ดีให้กับพนักงานอย่างสม่ำเสมอ

- เปิดโอกาสให้พนักงานมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นเพื่อส่งเสริมจริยธรรม

- มีมาตรการให้รางวัลหรือลงโทษ อย่างเป็นธรรม

- คณะกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหาร ต้องทำตัวเป็นแบบอย่างที่ดี



การติดตามเพื่อให้เกิดการปฏิบัติตามการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังนี้

■ การใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

สรุปผลการติดตาม

ตามที่บริษัทมีนโยบายห้ามผู้บริหารของบริษัทและบริษัทชอ่ยนำข้อมูลภายในไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัว รวมถึงการชอ่ยขายหลักทรัพย์ของบริษัท ในช่วง 1 เดือนก่อนที่งบการเงินจะเผยแพร่ต่อสาธารณชน

ในปีที่ผ่านมา ปรากฏว่าไม่มีผู้บริหารท่านใด นำข้อมูลภายในไปใช้เพื่อประโยชน์ และไม่มีการชอ่ยขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินจะเผยแพร่ต่อสาธารณชน

■ การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

สรุปผลการติดตาม

ตามที่บริษัทมีนโยบายและแนวทางการปฏิบัติการต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชันและจรรยาบรรณทางธุรกิจของบริษัท ในปีที่ผ่านมา กรรมการ, ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท ได้ปฏิบัติตามนโยบายอย่างเคร่งครัด และไม่ปรากฏว่าผู้บริหาร, กรรมการ หรือพนักงานกระทำการทุจริต และสร้างความเสียหายให้แก่องค์กรแต่อย่างใด

➤ 8.2 รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบในรอบปีที่ผ่านมา

8.2.1 จำนวนครั้งการประชุม และการเข้าประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน ได้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 4 ครั้งจากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง

➤ 8.3 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

8.3.1 จำนวนครั้งการประชุมและการเข้าประชุมของคณะกรรมการชุดย่อย

บริษัทฯ มีการจัดประชุมคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อยในปี 2566 สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2566 ตามรายละเอียดข้อ 8.1.2 การเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย

8.3.2 ผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยและชุดอื่น ๆ อีก 4 คณะคือ คณะกรรมการตรวจสอบ, คณะกรรมการบริหาร, คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยและชุดอื่น ๆ

ปีที่ผ่านมาคณะกรรมการชุดย่อยได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทตามขอบเขตและหน้าที่ความรับผิดชอบที่ระบุไว้ในกฎบัตรและจรรยาบรรณของบริษัทอย่างเคร่งครัด



9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

➤ 9.1 การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2561 ครั้งที่ 6/2561 ได้แต่งตั้งให้ บริษัท สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที. โซลูชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) ปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทตั้งแต่เดือนมกราคม 2562 เป็นต้นไปจนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลง บริษัท สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที. โซลูชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) ได้มอบหมายให้ นางนิตา ภูมิใจวอด ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน บริษัท สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที. โซลูชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของ บริษัท สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที. โซลูชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) และ นางนิตา ภูมิใจวอด แล้วเห็นว่า มีความเหมาะสมเพียงพอกับการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว เนื่องจากมีความเป็นอิสระ และมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายใน มาเป็นระยะ 15 ปี และเคยเข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านตรวจสอบ ตามที่กล่าวในเอกสารแนบที่ 3

ทั้งนี้ การพิจารณาและอนุมัติ แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัท จะต้องผ่านการอนุมัติ หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบโดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในปรากฏในเอกสารแนบ 3

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมกันประเมินระบบการควบคุมภายในโดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหาร เกี่ยวกับการจัดให้มีระบบการควบคุมภายในอย่างมีประสิทธิภาพเพียงพอ และเหมาะสมสำหรับการดำเนินงานในปี 2565 แล้วสรุปได้ว่า จากการประเมินระบบควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 ส่วน คือ องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม

คณะกรรมการบริษัทเห็นว่า บริษัทและบริษัทย่อย มีระบบการควบคุมภายในและการติดตามควบคุมดูแลการดำเนินงานเพียงพอและเหมาะสมแล้วที่จะช่วยลดความเสี่ยงในการทำธุรกิจ สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อยจากการสูญหาย หรือนำไปใช้โดยบุคคลที่ไม่มีอำนาจหน้าที่ และช่วยให้รายงานทางการเงินของบริษัทมีความถูกต้องน่าเชื่อถือ นอกจากนี้บริษัทได้ให้ความสำคัญแก่ระบบการควบคุมภายในทั้งในระดับบริหารและระดับปฏิบัติงาน โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นกลไกหลักในการส่งเสริมระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบภายใน รวมทั้งติดตามให้มีการปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องที่พบจากการตรวจสอบเพื่อลดความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ และกลไกหลักที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือบริษัทได้จัดให้มีการกำหนดภาระหน้าที่ของฝ่ายปฏิบัติการและของผู้บริหารไว้อย่างชัดเจน มีการแบ่งแยกหน้าที่ของผู้ปฏิบัติงานและผู้ติดตามประเมินผลออกจากกันเพื่อให้มีการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกัน อย่างเพียงพอ

➤ 9.2 รายการระหว่างกัน

บริษัทมีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งต่างๆ ซึ่งรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้นเป็นการทำรายการกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผู้บริหารร่วมกัน และรายการดังกล่าวได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมทั้งหนังสือแสดงความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งสามารถสรุปลักษณะความสัมพันธ์และรายละเอียดของรายการระหว่างกันดังนี้



ชื่อบริษัท/ บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	สรุปรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)			เงื่อนไขความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
			ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
บริษัท พลาทรัพย์ จำกัด (บริษัทย่อยของ บริษัท)	บริษัทถือหุ้นใน สัดส่วนร้อยละ 100และแต่งตั้ง กรรมการเข้าร่วม บริหารด้วย	บริษัทจ่ายค่าเช่าและ ค่าบริการให้บริษัทย่อย - ค่าเช่า - รายได้จากการบริการ - ค่าน้ำค่าไฟ บริษัทกู้จากบริษัทย่อย - เงินกู้ยืมระยะสั้น - ดอกเบี้ยจ่าย	0.48 0.30 2.07 - -	0.48 0.30 2.40 - -	0.48 0.30 2.10 13.00 0.21	- บริษัทได้ทำสัญญาเช่าอาคาร โรงงานและเครื่องจักรจากบริษัทย่อยเพื่อใช้ในการผลิตและเก็บสินค้า ในอัตราค่าเช่าเดือนละ 0.04 ล้านบาท ซึ่งอัตราค่าเช่าดังกล่าวเป็นไปตามสัญญาและราคาตลาดทั่วไป <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความเหมาะสม เนื่องจากเป็นการใช้อาคาร โรงงานและเครื่องจักรเพื่อใช้ในการดำเนินการปกติของบริษัท และมีความเหมาะสมเนื่องจากเป็นไปตามธุรกิจการค้าปกติ โดยราคาและเงื่อนไขสัญญาเป็นราคาตลาดทั่วไป - บริษัทกู้ยืมจากบริษัท พลาทรัพย์ จำกัด จำนวน 13.00 ล้านบาท เป็นเงินกู้ยืมโดยไม่มีหลักประกัน คิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.55 ต่อปี ครบกำหนด 31 ธันวาคม 2567
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	บริษัทถือหุ้นใน สัดส่วนร้อยละ 100 และแต่งตั้ง กรรมการเข้าร่วม บริหารด้วย	บริษัทให้เงินกู้กับบริษัทย่อย - ยอดเงินให้กู้ยืมระยะยาว และดอกเบี้ยค้างรับ - ดอกเบี้ยรับ - ค่าบริหารจัดการ	611.29 36.85 -	663.07 31.27 -	768.04 39.35 4.00	- บริษัทให้กู้ยืมแก่บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด จำนวนเงิน เป็นเงินให้กู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน โดยคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> เนื่องจากบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทย่อยและเป็นการกู้ยืมเพื่อความจำเป็นในการประกอบธุรกิจ โดยอัตราดอกเบี้ยเป็นไปตามอัตราดอกเบี้ยปกติในตลาด
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	บริษัทย่อยทาง อ้อมและแต่งตั้ง กรรมการเข้าร่วม บริหารด้วย	บริษัทให้เงินกู้กับบริษัทย่อย ทางอ้อม - เงินให้กู้ยืมระยะสั้น และดอกเบี้ยค้างรับ ณ วันสิ้นงบ	- -	- -	85.58	- บริษัทให้กู้ยืมแก่บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด เพื่อนำเข้าเครื่องจักรจากต่างประเทศ เนื่องจากบริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด อยู่ระหว่างการขอสินเชื่อโครงการ โดยตัดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 0.55 ต่อปี และชำระคืนเรียบร้อยแล้วเมื่อเดือนมีนาคม 2567 <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> เนื่องจากบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทย่อยและเป็นการกู้ยืมเพื่อความจำเป็นในการประกอบธุรกิจ



ชื่อบริษัท/ บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	สรุปรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)			เงื่อนไขความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
			ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจ मेंท์ จำกัด	บริษัทถือหุ้นใน สัดส่วนร้อยละ 100 และแต่งตั้ง กรรมการเข้าร่วม บริหาร	บริษัทจ่ายค่าบริหารกิจการ ให้แก่บริษัทย่อยทางอ้อม - ค่าบริหารจัดการ	6.60	13.00	-	- บริษัทว่าจ้างบริษัทย่อยดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตรวมถึงบริหารจัดการ เรื่องระบบการควบคุมคุณภาพ ซึ่งค่าบริหารจัดการดังกล่าวเป็นไปตามราคาตลาดทั่วไป <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความเหมาะสม เนื่องจากการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้เครื่องจักรเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิต ทำให้เกิดการประหยัดต้นทุนการผลิต โดยราคาและเงื่อนไข เป็นไปตามราคาตลาดทั่วไป
บริษัท สกกุลฎีชี อินโนเวชั่น จำกัด	บริษัทถือหุ้นใน สัดส่วนร้อยละ 50.01 และแต่งตั้ง กรรมการเข้าร่วม บริหารด้วย	บริษัทให้เงินกู้กับบริษัทย่อย - ยอดเงินให้กู้ยืมระยะสั้น และดอกเบี้ยค้างรับ - ยอดเงินให้กู้ยืมระยะยาว และดอกเบี้ยค้างรับ - ดอกเบี้ยรับ	9.85 89.04 6.77	10.58 95.01 6.80	27.74 100.97 7.36	- บริษัทให้เงินกู้ยืมแก่บริษัท สกกุลฎีชี อินโนเวชั่น จำกัด เป็นเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและ ระยะยาว คิดดอกเบี้ยร้อยละ 9 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยและ ได้วางหลักประกันเป็นแม่พิมพ์ผลิตรถยนต์ และหุ้นสามัญของบริษัท สกกุลฎีชี อิน โนเวชั่น จำกัด และคุณนำชัย สกกุลฎีโชคนำชัย ผู้ถือหุ้นเป็นผู้ค้ำประกันวงเงิน <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> เนื่องจากบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทย่อยและเป็นการกู้ยืมเพื่อความจำเป็นในการประกอบ ธุรกิจ โดยอัตราดอกเบี้ยเป็นไปตามอัตราดอกเบี้ยปกติในตลาด
บริษัท โชคนำชัย ออดี เพรสซิ่ง จำกัด	กรรมการของ บริษัทย่อย ถือหุ้น และเป็น กรรมการใน บริษัท โชคนำ ออดี เพรสซิ่ง จำกัด	บริษัท โชคนำชัย ออดี เพรสซิ่ง จำกัด มีรายการ ระหว่างกันกับบริษัท สกกุลฎี ชี อินโนเวชั่น จำกัด ดังนี้ - ค่าใช้จ่ายในการบริหาร - ต้นทุนทางการเงิน - เจ้าหนี้อื่น	0.06 0.02 0.01	0.19 0.08 0.10	0.52 0.08 -	- บริษัท โชคนำชัย ออดี เพรสซิ่ง จำกัด เป็นผู้ให้บริการด้านขนส่งและให้กู้ยืมเงินแก่ บริษัท สกกุลฎีชี อินโนเวชั่น จำกัด โดยคิดราคาตลาดทั่วไป ซึ่งบริษัทดังกล่าวมีกรรมการ จากบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นและเป็นกรรมการของบริษัทด้วย นอกจากนี้ บริษัท โชคนำชัย ออดี เพรสซิ่ง จำกัด ให้ บริษัท สกกุลฎีชี อินโนเวชั่น จำกัด กู้ยืมเงินจำนวน 1.50 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ย 8.12 ต่อปี จ่ายคืนเงินต้นเมื่อทวงถาม <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> มีความเหมาะสม และเป็นการกู้ยืมเงินเพื่อความจำเป็นในการหมุนเวียนบัญชีของธุรกิจ โดยอัตราดอกเบี้ยเป็นไปตามอัตราดอกเบี้ยปกติในตลาด



ชื่อบริษัท/ บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	สรุปรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)			เงื่อนไขความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
			ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
บริษัท โชนาชัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด	กรรมการของ บริษัทย่อยคือ คุณนำชัย สกุศลฎ์ โชนาชัย และ คุณรุจิรา สกุศลฎ์ โชนาชัย ถือหุ้น และเป็น กรรมการใน บริษัท โชนา ชัยไฮ-เทค เพรส ซิ่ง จำกัด	บริษัท โชนาชัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด มีรายการ ระหว่างกันกับบริษัท สกุศลฎ์ ชี อินโนเวชั่น จำกัด ดังนี้ - ซื้อสินทรัพย์ (แม่พิมพ์) - ซื้อสินค้า - ค่าเช่า - ค่าใช้จ่ายในการบริหาร - ต้นทุนทางการเงิน - ดอกเบี้ยรับ - รายได้อื่น - ลูกหนี้อื่น - ลูกหนี้อื่น-เงินจ่ายล่วงหน้า ค่าสินค้า สุทธิ - เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและ ดอกเบี้ยค้างจ่าย - เจ้าหนี้อื่น - เจ้าหนี้การค้า	- 17.47 - 0.48 0.13 - 1.02 - 30.99 7.35 33.92 0.66	- 52.44 - 0.21 0.19 - 0.74 - 30.78 19.63 33.92 1.91	- 35.63 - 0.03 2.27 - 1.34 - 28.00 30.77 30.47 3.24	- บริษัท โชนาชัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด เป็นผู้รับจ้างผลิตเรือและรถโดยสารขนาดเล็ก ให้แก่ บริษัท สกุศลฎ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด โดยคิดราคาซื้อ-ขาย ในราคาตลาดทั่วไป ซึ่ง บริษัทดังกล่าวมีกรรมการจากบริษัท 2 ท่าน เป็นผู้ถือหุ้นและเป็นกรรมการของบริษัทด้วย <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> มีความเหมาะสม และเป็นไปตามธุรกิจการค้าปกติ โดยราคาซื้อขายเป็นราคาตลาด เทียบเคียงกับราคาขายของรายอื่นทั่วไปได้ และเงื่อนไขทางการค้าไม่แตกต่างกัน <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> มีความเหมาะสม และเป็น การกู้ยืมเพื่อความจำเป็นในการประกอบธุรกิจ โดยอัตรา ดอกเบี้ยเป็นไปตามอัตราดอกเบี้ยปกติในตลาด



ชื่อบริษัท/ บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	สรุปรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)			เงื่อนไขความเหมาะสมผลและความจำเป็น
			ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	
นายวิระพล ไชยธีร์รัตน์	ผู้บริหารและ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	- เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	4.49	4.74	5.81	- กรรมการให้เงินยืมแก่บริษัท สกกุลฎีชี อิน โนวาชั่น จำกัด เป็นเงินให้กู้ยืมระยะสั้นมีทั้ง คิดดอกเบี้ยร้อยละ 8.0 ต่อปี และไม่คิดดอกเบี้ย โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อม ดอกเบี้ย <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> มีความเหมาะสมและเป็นไปตามธุรกรรมตามปกติในสถานการณ์ COVID 19 และคิด อัตราดอกเบี้ยเป็นไปตามดอกเบี้ยปกติในตลาด
บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	กรรมการของ บริษัทคือ นาย วิระพล ไชยธี ร์รัตน์ เข้าถือหุ้น และเป็น กรรมการใน บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยถือหุ้น ร้อยละ 20	บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ซื้อสินค้าจากบริษัท - รายได้จากการขาย - ลูกหนี้คงค้าง ณ วันสิ้นงวด - รายได้ค่าเช่าเครื่องจักร - ค่าขายหน้า - รายได้อื่น	54.28 9.49 - 11.08 0.35	45.53 10.56 - 10.69 -	41.89 3.51 - 10.58 -	- บริษัทขายหน้าและขึ้นส่วนหนึ่งเบาะรถยนต์ให้กับบริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในราคาตลาดทั่วไป ซึ่งบริษัทดังกล่าว กรรมการบริษัทจำนวน 1 ท่านเป็นผู้ถือหุ้นและกรรมการของบริษัทด้วย <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> มีความเหมาะสมและเป็นไปตามธุรกิจการค้าปกติ โดยราคาซื้อขายเป็นราคาตลาด สามารถเทียบเคียงกับราคาขายกับรายอื่นทั่วไปได้ และมีเงื่อนไขทางการค้าไม่แตกต่างกัน - บริษัทจ่ายค่านายหน้าให้แก่บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด เนื่องจากเป็นผู้ซื้อช่องทางการจำหน่ายหน้าสำหรับรถยนต์ให้แก่บริษัท และอัตราการจ่าย ค่านายหน้าเป็นไปตามสัญญาที่ตกลงกันซึ่งเป็นไปตามธุรกิจการค้าปกติทั่วไป <u>ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ</u> มีความเหมาะสมและเป็นไปตามเงื่อนไขของธุรกิจการค้าหน้าและขึ้นส่วนหนึ่งเบาะ รถยนต์ โดยอัตราค่านายหน้าที่จ่ายสามารถเทียบเคียงกับรายอื่นทั่วไปได้

**การค้าประกันเงินกู้ให้กับบริษัทย่อย**

สำหรับการเข้าค้าประกันเงินกู้ยืมของบริษัทให้แก่บริษัท สกฤกษ์ชี อิน โนเวชั่น จำกัด จำนวน 48 ล้านบาทจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนสำหรับการดำเนินธุรกิจ โดยมีบริษัทและบริษัท ไชคนำชัย ไฮ-เทค เพอร์สซิ่ง จำกัด และคุณนำชัย สกฤกษ์ไชคนำชัย เป็นผู้ค้าประกันวงเงินดังกล่าวด้วย

ชื่อบุคคล และความเกี่ยวข้องกันในแต่ละบริษัท

● ความเกี่ยวข้องกันของบุคคล

1. นายวิระพล	ไชยธีร์รัตน์	น้องชายของคนที่ 2
2. นางวนิดา	สิกขมาน	พี่สาวของคนี่ 1
3. นายอนุพงษ์	สิกขมาน	สามีของคนี่ 2

● ความเกี่ยวข้องกันในแต่ละบริษัท

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น(%)
1. บริษัท ไชยดีอิง จำกัด	-	157,628,452	25.02
2. นายวิระพล ไชยธีร์รัตน์	กรรมการ	113,549,086	18.02
3. นางวนิดา สิกขมาน	กรรมการ	258,756	0.04

บริษัท พลาทาร์พ์ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น(%)
1. บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	-	14,999,993	99.99%
2. นายวิระพล ไชยธีร์รัตน์	กรรมการ	1	-
3. นางวนิดา สิกขมาน	กรรมการ	1	-
4. นายอนุพงษ์ สิกขมาน	กรรมการ	1	-

บริษัท ไชยดีอิง จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้น(%)
1. นายวิระพล ไชยธีร์รัตน์	กรรมการ	3,438,000	76.40%
2. นางวนิดา สิกขมาน	กรรมการ	274,000	6.09%

ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

บริษัทและบริษัทย่อยเข้าทำรายการระหว่างกันด้วยความระมัดระวัง โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท และบริษัทย่อย และผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ การทำรายการระหว่างกันของบริษัทและบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทุกรายการเป็นรายการตามธุรกิจปกติ และเป็นรายการที่มีความจำเป็นและมีความสมเหตุสมผลเพื่อสนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัทและบริษัทย่อย โดยมีเงื่อนไขต่าง ๆ ของรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นจะถูกกำหนดให้เป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป และเป็นไปตามราคาตลาด และดำเนินการเช่นเดียวกับที่ปฏิบัติกับคู่ค้าทั่วไป ซึ่งรายการระหว่างกันรวมถึงการกู้ยืมเงิน/การให้กู้ยืมเงินระหว่างบริษัทกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง และการกู้ยืมระหว่างบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกับ กรรมการ ผู้บริหารหรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการไปเพื่อเสริมสภาพคล่องตามความจำเป็นเท่านั้น



การอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ที่ผ่านมารายการระหว่างกันของบริษัทจะเกิดขึ้นระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยและกรรมการของบริษัท โดยรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นกับบริษัทย่อยจะเป็นธุรกรรมจากการค้าและการสนับสนุนทางการเงินเป็นหลัก สำหรับในส่วนของกรรมการของบริษัทนั้น จะเป็นการให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บริษัท ทั้งนี้การทำรายการระหว่างกันที่ผ่านมา บริษัทมีการกำหนดอำนาจดำเนินการไว้อย่างชัดเจนในการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท พร้อมทั้งกำหนดไม่ให้ผู้บริหารมีส่วนในการอนุมัติรายการที่มีส่วนได้เสีย ซึ่งการกำหนดอำนาจอนุมัติได้มีการพิจารณาทบทวนสม่ำเสมอ เพื่อให้มีความคล่องตัวในการดำเนินงาน และมีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม รวมทั้งบริษัทได้จัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเข้ามาพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของรายการดังกล่าวด้วย เพื่อดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

หากในอนาคตมีรายการระหว่างกันเกิดขึ้น บริษัทจะยึดถือนโยบายที่จะดำเนินการให้รายการระหว่างกันดังกล่าวตั้งอยู่บนพื้นฐานของความยุติธรรมและเหมาะสม รวมทั้งเป็นราคาที่ยุติธรรมสามารถเทียบเคียงกับราคาตลาดที่ใช้กับลูกค้าทั่วไปได้ รวมทั้งจะมีการจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่ในการดูแลให้การทำรายการระหว่างกันในอนาคตของบริษัทและบริษัทย่อย หรือนุคคลที่เกี่ยวข้อง หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจทั่วไป หรือเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยมุ่งเน้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญ และผลตอบแทนที่บริษัทและบริษัทย่อยจะได้รับหรือจ่ายไปเป็นราคายุติธรรม (Fair Market value)

ในกรณีที่รายการดังกล่าวกำหนดให้บริษัทต้องจัดทำรายงานแจ้งต่อตลาดหลักทรัพย์ และต้องขอมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น และแต่งตั้งที่ปรึกษาทางการเงินอิสระเพื่อให้ความเห็นต่อผู้ถือหุ้น บริษัทจะดำเนินการอย่างเคร่งครัด เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบข้อกำหนดของ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในส่วนที่เกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยจะยึดหลักการดังนี้

- เป็นรายการที่ผ่านกระบวนการอนุมัติที่โปร่งใส โดยผู้มีส่วนได้เสียไม่ได้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ
- เป็นรายการที่กระทำโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัท เสมือนการทำรายการกับบุคคลภายนอก
- มีระบบการติดตามและตรวจสอบที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการทำรายการเป็นไปตามขั้นตอนที่ถูกต้อง

ทั้งนี้บริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัท หรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันนั้น พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคา ความสมเหตุสมผลของการทำรายการ ตลอดจนการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน การได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนด โดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย



กรอบวงเงินอนุมัติในการทำรายการระหว่างกัน

ประเภทรายการ	อำนาจดำเนินการ		
	เล็ก	กลาง	ใหญ่
1. รายการธุรกิจปกติ 2. รายการสนับสนุนธุรกิจปกติ - เงินใจการค้าทั่วไป - ไม่มีเงินใจการค้าทั่วไป	คณะกรรมการบริษัทอนุมัติหลักการ โดยกำหนดกรอบให้ฝ่ายจัดการดำเนินการ		
	ฝ่ายจัดการ	คณะกรรมการบริษัท + เปิดเผยข้อมูลต่อ ตลท.	ผู้ถือหุ้น
3. รายการเช่าหรือให้เช่า อสังหาริมทรัพย์ไม่เกิน 3 ปีและ ไม่มีเงินใจการค้าทั่วไป	ฝ่ายจัดการ	ฝ่ายจัดการ + เปิดเผยข้อมูลต่อ ตลท.	คณะกรรมการบริษัท + เปิดเผยข้อมูลต่อ ตลท.
4. รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือ บริการ	ฝ่ายจัดการ	คณะกรรมการบริษัท + เปิดเผยข้อมูลต่อ ตลท.	ผู้ถือหุ้น
5. รายการให้หรือรับความ ช่วยเหลือทางการเงิน - ให้ความช่วยเหลือทางการเงิน แก่นบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือบริษัท ที่บุคคลที่เกี่ยวข้องถือหุ้น มากกว่า บจ. ถือ	คณะกรรมการบริษัท (น้อยกว่า 100 ล้านบาท หรือ 3%NTA แล้วแต่ จำนวนใดจะต่ำกว่า)	-	ผู้ถือหุ้น (มากกว่า 100 ล้านบาทหรือ 3%NTA แล้วแต่จำนวนใด จะต่ำกว่า)
- ให้ความช่วยเหลือทางการเงิน แก่บริษัทที่บริษัทจดทะเบียนถือ หุ้นมากกว่าบุคคลเกี่ยวข้อง	ฝ่ายจัดการ	คณะกรรมการบริษัท + เปิดเผยข้อมูลต่อ ตลท.	ผู้ถือหุ้น
- รับความช่วยเหลือทางการเงิน	ฝ่ายจัดการ	คณะกรรมการบริษัท + เปิดเผยข้อมูลต่อ ตลท.	ผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ

เงินใจการค้าทั่วไป คือ เงินใจการค้าที่มีราคาและเงินใจที่เป็นธรรมและไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทผลประโยชน์ ซึ่งรวมถึงเงินใจการค้าที่มีราคาและเงินใจดังต่อไปนี้

- ราคาและเงินใจที่บริษัทจดทะเบียนหรือบริษัทย่อยได้รับหรือให้กับบุคคลทั่วไป
- ราคาและเงินใจที่บุคคลที่เกี่ยวข้องกันให้กับบุคคลทั่วไป
- ราคาและเงินใจที่บริษัทจดทะเบียนสามารถแสดงได้ว่าเป็นผู้ประกอบการในลักษณะทำนองเดียวกันให้กับบุคคลทั่วไป

การขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ต้องได้รับอนุมัติด้วยคะแนนเสียง 3 ใน 4 ของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียง โดยไม่นับรวมผู้ถือหุ้นที่มีส่วนได้เสียเป็นพิเศษ ทั้งนี้ในการขออนุมัติจากผู้ถือหุ้นจะต้องแต่งตั้งที่ปรึกษาทางการเงินอิสระ (IFA) ให้ความเห็นต่อการทำรายการดังกล่าว โดย IFA จะต้องแสดงความเห็นในเรื่องต่าง ๆ เช่น ความสมเหตุสมผลและประโยชน์ของรายการต่อบริษัท ความเป็นธรรมของราคาและเงินใจรายการ และความเสี่ยง เป็นต้น



กรณีบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเป็นหน่วยงานของรัฐ นิติบุคคลที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้น หรือกิจการที่หน่วยงานของรัฐ หรือนิติบุคคลที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้นเป็นเจ้าของ ให้บริษัทได้รับยกเว้นไม่ต้องขออนุมัติการเข้าทำธุรกรรมดังกล่าวจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น หากได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทแล้ว

การคำนวณขนาดรายการ

- การนับรวมรายการอาจนับรวมรายการที่เกี่ยวข้องกันหลายรายการเป็นรายการเดียวกัน หากปรากฏว่ารายการดังกล่าวทำขึ้นโดยมีเจตนาแยกเป็นหลายรายการเพื่อเลี่ยงการปฏิบัติตามเกณฑ์โดยในการนับรวมรายการดังกล่าว ให้รวมถึงการรายการที่เกิดขึ้นในระหว่าง 6 เดือนก่อนวันที่มีการตกลงเข้าทำรายการซึ่งเกิดจากบุคคลเดียวกัน หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง และญาติสนิทของบุคคลดังกล่าว ทั้งนี้ ยกเว้นเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกันที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว
- บริษัทวัดขนาดรายการเพื่อพิจารณาว่าหากมีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทจะต้องเปรียบเทียบมูลค่ารายการกับค่าที่สูงกว่าระหว่างจำนวนอ้างอิง 2 จำนวนตามงบการเงินงวดล่าสุด (โดยให้ X เป็นมูลค่ารายการ) ดังนี้

ขนาดรายการ	เลือกใช้ค่าที่สูงกว่าระหว่าง	
เล็ก	$X \leq 1$ ล้านบาท	$X \leq 0.03\% \text{NTA}^*$
กลาง	$1 \text{ ล้านบาท} < X < 20$ ล้านบาท	$0.03\% \text{NTA}^* < X < 3\% \text{NTA}^*$
ใหญ่	$X \geq 20$ ล้านบาท	$X \geq 3\% \text{NTA}^*$

* มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ (NTA) หมายถึง สินทรัพย์รวม – สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – หนี้สินรวม – ส่วนผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)



ส่วนที่ 3

งบการเงิน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
และบริษัทย่อย

งบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นของ บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

ความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และของเฉพาะบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะบริษัท งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะบริษัท และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและหมายเหตุประกอบงบการเงินเฉพาะบริษัท รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า ยกเว้นผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากเรื่องที่กำลังกล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในรายงานของข้าพเจ้า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12 งบการเงินเฉพาะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 บริษัทได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน จำนวน 21.21 ล้านบาท (สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า จำนวน 9.87 ล้านบาท) และงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ได้รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย จำนวน 30.59 ล้านบาท มีส่วนแบ่งผลกำไรของเงินลงทุนในบริษัทร่วม และผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน จำนวน 9.44 ล้านบาท และ จำนวน 2.93 ล้านบาท ตามลำดับ งบการเงินดังกล่าว จัดทำขึ้น โดยอาศัยข้อมูลทางการเงินที่จัดทำขึ้น โดยฝ่ายบริหารของบริษัทร่วม ซึ่งยังไม่ผ่านการตรวจสอบและรับรองจากผู้สอบบัญชี เนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมดังกล่าวไม่สามารถจัดเตรียมงบการเงินให้มีการตรวจสอบได้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด อีกทั้งบริษัทร่วมไม่อยู่ในอำนาจการควบคุมของฝ่ายบริหารของบริษัท ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงไม่สามารถระบุได้ว่าจำเป็นต้องปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีของเงินในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทหรือไม่ เพียงใด

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจรรยาบรรณดังกล่าว ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่องบการเงินของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

การค้ำค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย - บริษัท สกุกฎ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด รวมถึงสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7, ข้อ 13 และข้อ 15 ผู้บริหารของบริษัทได้บันทึกค่าเผื่อการค้ำค่าของเงินลงทุนในบริษัท สกุกฎ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด จำนวนรวม 200.04 ล้านบาท และบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยพร้อมดอกเบี้ยค้างรับ จำนวนรวม 125.95 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังได้บันทึกค่าเผื่อการค้ำค่าของแม่พิมพ์รถมินิบัสและเรือของบริษัท สกุกฎ์ชี อินโนเวชั่น จำกัด มูลค่ารวมทั้งสิ้น 368 ล้านบาท ในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน เนื่องจากบริษัทย่อยมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญในการหาแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ และการได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ทำให้บริษัทย่อยเกิดปัญหาด้านเงินทุนหมุนเวียนที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ และเกิดข้อบ่งชี้ของการค้ำค่าที่มีนัยสำคัญหลายประการที่ส่งผลกระทบต่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินลงทุนในบริษัทย่อย ตลอดจนสินทรัพย์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับบริษัทย่อยดังกล่าว

การกลับรายการค้ำค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อย - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด”)

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15 บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด ได้มีการทดสอบการค้ำค่าของมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนพิจารณาจากมูลค่าจากการใช้ ซึ่งคำนวณโดยการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้สินทรัพย์จนถึงวันที่สัญญาซื้อขายไฟฟ้าสิ้นสุดลง โดยประมาณการตามแผนการดำเนินธุรกิจและอัตราคิดลดซึ่งคำนวณจากต้นทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของเงินลงทุน ซึ่งส่งผลให้กลุ่มบริษัทบันทึกกลับรายการค้ำค่าสินทรัพย์ในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นจำนวน 68 ล้านบาท เนื่องจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ดังกล่าวสูงกว่ามูลค่าตามบัญชี

ข้อสมมติที่ใช้ดังกล่าวข้างต้นมาจากดุลยพินิจของผู้บริหารของกลุ่มบริษัท และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและการดำเนินธุรกิจ รวมถึงการคาดการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่า สมเหตุสมผลในสถานการณ์ปัจจุบัน โดยหากมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล หรือมีข้อมูลใหม่ที่ชัดเจนขึ้น อาจทำให้เกิดผลกระทบต่อเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติและอัตราคิดลดที่จะนำมาใช้ในการคำนวณประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตคิดลด ตลอดจนความอ่อนไหวของข้อสมมติต่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีข้างต้นนี้แต่อย่างใด

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

การค้ำค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย - บริษัท สกลฤทธิ์ อินโนเวชั่น จำกัด รวมถึงสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7, ข้อ 13 และข้อ 15 บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทย่อย – บริษัท สกลฤทธิ์ อินโนเวชั่น จำกัด และสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยดังกล่าวทั้งในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทที่มีสาระสำคัญ ซึ่งในปี พ.ศ. 2566 ผู้บริหารของบริษัทได้ประเมินว่า เงินลงทุนและสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยดังกล่าวมีข้อบ่งชี้ของการค้ำค่าที่มีนัยสำคัญหลายประการ ทั้งนี้ในการพิจารณาการค้ำค่าของสินทรัพย์ดังกล่าว บริษัทจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารที่เกี่ยวข้องกับการประเมินความเป็นไปได้ของแผนแก้ไขปัญหารู้นฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานและสภาพคล่องทางการเงินของบริษัทย่อย ซึ่งดุลยพินิจดังกล่าวทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าของค่าเผื่อค้ำค่าสินทรัพย์ที่บันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและตรวจสอบความเหมาะสมของผลการประเมินของผู้บริหารของบริษัทที่สรุปว่า มีข้อบ่งชี้ที่แสดงว่าอาจมีผลขาดทุนจากการค้ำค่าของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยเกิดขึ้น โดยพิจารณาว่า ผู้บริหารได้คำนึงถึงข้อมูลทั้งจากแหล่งข้อมูลภายนอกและภายในของบริษัทย่อย ตลอดจนแนวโน้มของการปฏิบัติตามแผนแก้ไขปัญหารู้นฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานและสภาพคล่องทางการเงิน และความสามารถในการดำเนินธุรกิจในอนาคตของบริษัทย่อยดังกล่าวอย่างครบถ้วนแล้ว รวมทั้ง ตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้องเพื่อประเมินความเหมาะสมของการประเมินการค้ำค่าของสินทรัพย์ที่จัดทำโดยผู้บริหารของบริษัท นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ประเมินความเสี่ยงพอของการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินการค้ำค่าของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยดังกล่าวแล้ว

ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้ำคงเหลือ

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8 บริษัทมีสินค้ำคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 265.47 ล้านบาท ในงบแสดงฐานะการเงินรวมและจำนวน 216.23 ล้านบาท ในงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะบริษัท ข้าพเจ้าให้ความสำคัญกับการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้ำคงเหลือ เนื่องจากต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารค่อนข้างมากในการพิจารณาจำนวนค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้ำคงเหลือที่เหมาะสมสำหรับสินค้ำล้ำสมัยและสินค้ำที่ค้างนาน

ข้าพเจ้าได้ประเมินเกี่ยวกับความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้ำ โดยเข้าร่วมสังเกตการณ์ตรวจนับสินค้ำคงเหลือประจำปีเพื่อระบุสินค้ำที่เคลื่อนไหวช้าและล้ำสมัย ทดสอบรายงานสินค้ำคงเหลือค้างนาน วิเคราะห์ปริมาณสินค้ำที่คงเหลือและการเคลื่อนไหวของสินค้ำเพื่อระบุสินค้ำที่ค้างนานหรือสินค้ำที่ไม่มีมีการเคลื่อนไหว วิเคราะห์เปรียบเทียบจำนวนเงินสุทธิที่บริษัทได้รับจากการขายสินค้ำภายหลังวันที่ในงบการเงินกับราคาทุนของสินค้ำคงเหลือ และพิจารณาความเพียงพอของการตั้งค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้ำคงเหลือ

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทคือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้วและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่เหมาะสมต่อไป

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยที่เกี่ยวข้องในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ จนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท แสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายใน กลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแลและการปฏิบัติงาน ตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่น ซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่ถูกกฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้า เพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้



สุรัชย์ ดำเนินวงศ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4721

บริษัท อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด

กรุงเทพมหานคร

29 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

หมายเหตุ	(หน่วย: บาท)				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	104,059,945	50,574,381	47,765,807	12,235,667
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ	6	348,728,777	365,422,581	116,034,569	253,490,384
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	85,582,414	9,104,336
ส่วนของเงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่มีกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	7	-	-	-	71,302,682
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	8	265,468,444	320,138,309	216,229,257	297,378,574
เงินลงทุนชั่วคราว	9	237,340	169,423	237,340	169,423
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกันระยะสั้น	10	40,290,141	83,842,313	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11	33,617,403	15,297,988	4,360,597	5,514,664
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		792,402,050	835,444,995	470,209,984	649,195,730
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกันระยะยาว	10	8,205,389	8,170,742	8,010,319	7,955,888
เงินลงทุนในบริษัทร่วม สุทธิ	12	30,590,879	24,075,346	21,213,140	6,313,502
เงินลงทุนในบริษัทย่อย สุทธิ	13	-	-	569,999,780	681,039,780
เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่ใช่หลักทรัพย์จดทะเบียน สุทธิ	14	6,093,318	15,303,028	1,071,200	1,071,200
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน สุทธิ	7	-	-	768,042,362	685,937,061
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	15	2,301,673,904	2,547,300,974	1,146,438,289	1,059,712,651
สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน สุทธิ	17	279,258,664	-	-	-
สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า สุทธิ	18	178,199,698	46,139,332	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ	16	8,054,441	8,570,503	8,014,462	8,553,922
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	31	375,657	354,873	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	19	14,479,271	4,444,412	445,997	179,176
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,826,931,221	2,654,359,210	2,523,235,549	2,450,763,180
รวมสินทรัพย์		3,619,333,271	3,489,804,205	2,993,445,533	3,099,958,910

หมายเหตุ	(หน่วย: บาท)				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
หนี้สินค้ำประกัน	23	-	32,857,514	-	-
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	20	362,377,368	68,997,599	270,366,882	8,997,599
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	21	307,262,181	335,609,864	208,800,909	244,874,812
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	24	231,217,639	228,987,323	127,975,971	153,499,323
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	23	46,769,893	40,194,788	26,162,387	34,839,210
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น	25	30,000,000	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันและดอกเบี้ยค้างจ่าย	7	39,838,139	24,366,557	29,504,344	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		14,043,949	18,215,917	12,676,370	17,356,538
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	26	15,819,153	10,442,655	6,515,912	6,487,033
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,047,328,322	759,672,217	682,002,775	466,054,515
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หุ้นกู้แปลงสภาพ - องค์ประกอบที่เป็นหนี้สิน	22	197,615,225	195,413,850	197,615,225	195,413,850
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	24	441,482,817	259,579,023	63,133,451	101,293,347
หนี้สินตามสัญญาเช่า สุทธิ	23	96,203,878	71,030,473	65,085,503	47,819,272
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	31	90,798,637	91,386,823	79,194,536	79,782,722
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานระยะยาว สุทธิ	27	32,961,708	29,112,824	30,091,898	27,150,971
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		4,731,000	4,731,205	731,000	731,000
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		863,793,265	651,254,198	435,851,613	452,191,162
รวมหนี้สิน		1,911,121,587	1,410,926,415	1,117,854,388	918,245,677

หมายเหตุ	(หน่วย: บาท)				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 870,256,299 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	29.1	870,256,299	870,256,299	870,256,299	870,256,299
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 630,105,065 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท (พ.ศ.2565 หุ้นสามัญ 630,103,128 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)	29.1	630,105,065	630,103,128	630,105,065	630,103,128
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		356,892,663	356,887,820	356,892,663	356,887,820
ส่วนต่ำกว่าทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย		(3,311,173)	(3,311,173)	-	-
หุ้นผู้แปลงสภาพ - องค์กรประกอบที่เป็นทุน	22	4,586,150	4,586,150	4,586,150	4,586,150
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	29.2	55,626,742	55,126,742	55,126,742	55,126,742
ยังไม่ได้จัดสรร		510,339,464	661,869,947	488,028,862	794,157,730
องค์กรประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น		256,735,868	268,874,403	340,851,663	340,851,663
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		1,810,974,779	1,974,137,017	1,875,591,145	2,181,713,233
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	13	(102,763,095)	104,740,773	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,708,211,684	2,078,877,790	1,875,591,145	2,181,713,233
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		3,619,333,271	3,489,804,205	2,993,445,533	3,099,958,910

		(หน่วย : บาท)				
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
หมายเหตุ		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
	รายได้จากการขายและบริการ	7	1,786,365,992	1,863,919,481	1,192,892,551	1,449,527,599
	ต้นทุนขายและบริการ	7	(1,480,460,158)	(1,424,182,895)	(992,080,977)	(1,099,911,070)
	กำไรขั้นต้น		305,905,834	439,736,586	200,811,574	349,616,529
	กำไร(ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน		(2,053,833)	2,125,548	(2,053,833)	2,125,548
	ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วม	12	9,444,360	5,650,692	-	-
	กำไร(ขาดทุน) จากการขายสินทรัพย์		4,655,149	(5,125,480)	4,655,149	(5,078,595)
	กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม		-	37,317,643	-	-
	รายได้อื่น	7 และ 28	41,457,130	31,414,064	78,473,694	68,144,546
	ค่าใช้จ่ายในการขาย	7	(49,398,690)	(69,086,263)	-	(57,096,494)
	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	7	(190,751,240)	(160,638,819)	(124,263,404)	(100,463,458)
	ขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	15	(300,000,000)	-	-	-
	ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	(200,040,000)	-
	ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย	7	-	-	(126,926,970)	-
	ค่าตอบแทนผู้บริหาร	7	(37,987,330)	(25,531,109)	(30,637,173)	(24,331,109)
	ต้นทุนทางการเงิน	7	(83,458,963)	(58,001,296)	(47,788,828)	(31,894,620)
	กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้		(302,187,583)	197,861,566	(247,769,791)	201,022,347
	ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	31	(28,662,963)	(45,346,214)	(24,658,681)	(41,953,589)
	กำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี		(330,850,546)	152,515,352	(272,428,472)	159,068,758
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					
	รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	12	(2,928,825)	1,032,391	-	-
			(2,928,825)	1,032,391	-	-
	รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
	ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าสุทธิธรรมตราสารทุน	14	(9,209,710)	(10,608,172)	-	-
	ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน		-	161,096,080	-	126,838,480
	กำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		(1,133,363)	8,743,312	-	8,007,178
			(10,343,073)	159,231,220	-	134,845,658
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(344,122,444)	312,778,963	(272,428,472)	293,914,416
	การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)					
	ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		(116,196,678)	180,063,505	(272,428,472)	159,068,758
	ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	13	(214,653,868)	(27,548,153)	-	-
	กำไรสุทธิสำหรับปี		(330,850,546)	152,515,352	(272,428,472)	159,068,758
	การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม					
	ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		(129,468,576)	340,327,116	(272,428,472)	293,914,416
	ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	13	(214,653,868)	(27,548,153)	-	-
	กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(344,122,444)	312,778,963	(272,428,472)	293,914,416
	กำไรต่อหุ้น					
	ขั้นพื้นฐาน	32	(0.18)	0.29	(0.43)	0.25
	ปรับลด	32	(0.18)	0.29	(0.43)	0.25

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(หน่วย : บาท)												
งบการเงินรวม												
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนค่าว่าทุนจาก		กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น			รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้นของ บริษัทใหญ่	ส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	รวม
		ส่วนเกิน	การเปลี่ยนแปลง สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัทย่อย	หุ้นผู้แปลงสภาพ - องค์ประกอบที่เป็นทุน	จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ผลต่างจากการ แปลงค่างบการเงิน	การเปลี่ยนแปลง ในมูลค่ายุติธรรม ตราสารทุน	ส่วนเกินทุนจาก การตีราคาที่ดิน			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	630,103,128	356,887,820	(1,307,104)	-	47,173,305	514,718,408	932,116	(109,750,000)	226,171,988	1,664,929,661	188,038,012	1,852,967,673
ออกจำหน่ายหุ้นผู้แปลงสภาพ	22	-	-	4,586,150	-	-	-	-	-	4,586,150	-	4,586,150
เงินปันผลจ่าย	29.2	-	-	-	-	(33,701,841)	-	-	-	(33,701,841)	-	(33,701,841)
สำรองตามกฎหมาย	29.3	-	-	-	7,953,437	(7,953,437)	-	-	-	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	180,063,505	-	-	-	180,063,505	(27,548,153)	152,515,352
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	8,743,312	1,032,391	(10,608,172)	161,096,080	160,263,611	-	160,263,611
การซื้อขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,532,794	1,532,794
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,850,000	5,850,000
การขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	(2,004,069)	-	-	-	-	-	-	(2,004,069)	(63,131,880)	(65,135,949)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	630,103,128	356,887,820	(3,311,173)	4,586,150	55,126,742	661,869,947	1,964,507	(120,358,172)	387,268,068	1,974,137,017	104,740,773	2,078,877,790
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566	630,103,128	356,887,820	(3,311,173)	4,586,150	55,126,742	661,869,947	1,964,507	(120,358,172)	387,268,068	1,974,137,017	104,740,773	2,078,877,790
เพิ่มทุนระหว่างปี	1,937	4,843	-	-	-	-	-	-	-	6,780	-	6,780
เงินปันผลจ่าย	29.2 และ 13	-	-	-	-	(33,700,442)	-	-	-	(33,700,442)	-	(33,700,442)
สำรองตามกฎหมาย	29.3	-	-	-	500,000	(500,000)	-	-	-	-	-	-
ขาดทุนสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	(116,196,678)	-	-	-	(116,196,678)	(214,653,868)	(330,850,546)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	(1,133,363)	(2,928,825)	(9,209,710)	-	(13,271,898)	-	(13,271,898)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,150,000	7,150,000
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	630,105,065	356,892,663	(3,311,173)	4,586,150	55,626,742	510,339,464	(964,318)	(129,567,882)	387,268,068	1,810,974,779	(102,763,095)	1,708,211,684

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(หน่วย : บาท)								
งบการเงินเฉพาะบริษัท								
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	หุ้นกู้แปลงสภาพ - องค์ประกอบที่เป็นทุน	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวม
				จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ส่วนเกินทุนจาก การตีราคาที่ดิน		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	630,103,128	356,887,820	-	47,173,305	668,737,072	214,013,183		1,916,914,508
ออกจำหน่ายหุ้นกู้แปลงสภาพ	22	-	4,586,150	-	-	-	-	4,586,150
เงินปันผลจ่าย	29.2	-	-	-	(33,701,841)	-	-	(33,701,841)
สำรองตามกฎหมาย	29.3	-	-	7,953,437	(7,953,437)	-	-	-
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	159,068,758	-	-	159,068,758
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	8,007,178	126,838,480	-	134,845,658
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	630,103,128	356,887,820	4,586,150	55,126,742	794,157,730	340,851,663		2,181,713,233
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566	630,103,128	356,887,820	4,586,150	55,126,742	794,157,730	340,851,663		2,181,713,233
เพิ่มทุนระหว่างงวด	29.1	1,937	4,843	-	-	-	-	6,780
เงินปันผลจ่าย	29.2	-	-	-	-	(33,700,396)	-	(33,700,396)
ขาดทุนสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	(272,428,472)	-	(272,428,472)
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	630,105,065	356,892,663	4,586,150	55,126,742	488,028,862	340,851,663		1,875,591,145

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	(302,187,583)	197,861,566	(247,769,791)	201,022,347
ปรับกระทบกำไร(ขาดทุน)สุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	140,906,643	124,557,668	44,881,903	40,647,163
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (กลับรายการ)	(3,680,812)	365,930	(3,680,812)	(2,023,317)
ประมาณการส่วนลดจ่ายและรับคืนสินค้า (กลับรายการ)	(4,166,509)	(2,758,539)	(4,166,509)	(2,758,539)
ขาดทุนจากการซื้อขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	300,000,000	-	-	-
ขาดทุนจากการซื้อขายของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	200,040,000	-
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย	-	-	126,926,970	-
ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้า	51,744,855	19,098,502	51,744,855	19,098,502
สำรองผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	3,301,929	4,415,387	2,940,927	3,909,575
ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วม	(9,444,360)	(5,650,692)	-	-
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนชั่วคราว	(66,918)	(99,037)	(66,918)	(99,037)
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(4,655,149)	5,125,480	(4,655,149)	5,078,595
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	1,916	1,507	-	-
สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าตัดจำหน่าย	29,711,108	4,474,191	-	-
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริง	(2,737,027)	(2,763,634)	(2,737,027)	(2,763,634)
กำไรจากการยกเลิกตราสารอนุพันธ์	-	(3,601,599)	-	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม	-	(37,317,643)	-	-
กำไรจ่ายจากการลงทุน	-	6,846,485	-	-
ขาดทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	-	4,627,595	-	-
กลับรายการซื้อขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	(14,899,637)	-
ขาดทุนจากการปรับโครงสร้างหนี้	1,875,545	-	-	-
เงินปันผลรับ	(40,800)	(40,800)	(30,000)	(30,000)
ดอกเบี้ยรับ	(877,886)	(524,011)	(47,421,578)	(38,407,607)
ดอกเบี้ยจ่าย	83,458,963	58,001,296	47,788,828	31,894,620
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	283,143,915	372,619,652	148,896,062	255,568,668
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	74,193,494	(90,490,555)	143,709,722	(101,281,757)
สินค้าคงเหลือ	6,506,458	63,198,534	29,404,462	73,972,232
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(16,953,604)	12,969,672	1,154,067	2,866,177
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(10,034,859)	(11,333)	(266,820)	72,673
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(51,530,890)	6,296,630	(48,083,057)	(35,825)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,687,090	1,809,107	368,154	1,687,487
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(205)	10,000	-	10,000
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	288,011,399	366,401,707	275,182,590	232,859,655
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(1,321,600)	-	-	-
จ่ายดอกเบี้ย	(77,612,749)	(53,380,514)	(43,572,225)	(29,573,096)
จ่ายภาษีเงินได้	(29,605,243)	(52,184,954)	(28,498,414)	(51,749,393)
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	179,471,807	260,836,239	203,111,951	151,537,166

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
รับดอกเบี้ย	877,887	524,011	38,530,494	52,927,494
รับเงินปันผล	40,800	40,800	30,000	30,000
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	7,150,000	5,850,000	-	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	43,517,525	(34,639,572)	(54,431)	(151,655)
เงินลงทุนชั่วคราว(เพิ่มขึ้น) ลดลง	(999)	23,000,000	(999)	23,000,000
เงินให้ผู้มีระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน(เพิ่มขึ้น) ลดลง	-	-	(101,292,109)	-
เงินให้ผู้มีระยะยาวแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	(401,200,000)	(208,600,000)
รับคืนเงินจากผู้มีระยะยาวจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	297,175,527	135,600,000
เงินสดจ่ายจากการลงทุนในบริษัทย่อย	(189,991,289)	(11,258,802)	(89,000,000)	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	108,713,711	-	-
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	15,156,502	6,940,659	5,991,141	6,753,263
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวร	(305,682,074)	(182,251,269)	(65,015,203)	(62,435,389)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(973,776)	(485,000)	(919,980)	(485,000)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(429,905,424)	(83,565,462)	(315,755,560)	(53,361,287)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
จ่ายเงินปันผล	(33,700,442)	(33,701,841)	(33,700,396)	(33,701,841)
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินผู้มีระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	266,323,840	(127,796,060)	263,798,858	(119,796,060)
รับชำระค่าหุ้น	6,780	-	6,780	-
ออกหุ้นผู้แปลงสภาพ	-	200,000,000	-	200,000,000
เงินผู้มีระยะสั้นจากบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	14,773,439	10,778,000	-	-
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(61,021,611)	(52,617,750)	(46,275,478)	(47,915,978)
จ่ายชำระหนี้ผู้มีระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(483,808,623)	(355,020,911)	(150,596,623)	(113,517,911)
รับเงินผู้มีระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	29,000,000	-
รับเงินผู้มีระยะยาวจากสถาบันการเงิน	608,553,677	172,985,875	86,468,487	-
จ่ายค่าธรรมเนียมสำหรับเงินกู้ยืม	(7,180,000)	(3,940,000)	(500,000)	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	303,947,060	(189,312,687)	148,201,628	(114,931,790)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	53,513,443	(12,041,910)	35,558,019	(16,755,911)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	50,574,381	62,597,841	12,235,667	28,973,128
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(27,879)	18,450	(27,879)	18,450
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	104,059,945	50,574,381	47,765,807	12,235,667

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสดประกอบด้วย				
1) สินทรัพย์และหนี้สินเพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทย่อย				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	49,817,162	-	-	-
สินค้าคงเหลือ	3,581,448	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4,921,129	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	108,224,464	-	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ	4,062	-	-	-
สินทรัพย์ไม่มีหมุนเวียนอื่น	-	204,616	-	-
สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	161,771,474	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	29,485,504	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น	30,000,000	-	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	9,462,163	30,000	-	-
เจ้าหนี้อื่นค่าซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	3,259,720	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	62,640,526	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	3,028,684	-	-	-
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	451,852	-	-	-
2) สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน เพิ่มขึ้นจากเจ้าหนี้อื่นก่อสร้าง	14,510,367	-	-	-
3) รายการสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการทำสัญญาเช่า	58,037,062	5,083,313	54,864,886	5,083,313
4) สินทรัพย์และหนี้สินลดลง ขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	100,010,098	-	-
ที่ดินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	-	43,225,000	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	242,759,152	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	165,970,411	-	-
5) รายการที่ดินที่เพิ่มขึ้นจากการประเมินมูลค่าใหม่ สุทธิจากภาษีเงินได้	-	161,096,080	-	126,838,480
6) โอนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ไปเป็นสิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน	279,487,771	-	-	-

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจดทะเบียนจัดตั้งมีภูมิลำเนาในประเทศไทย และได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีที่อยู่ตามที่จดทะเบียนไว้ ดังนี้

ตั้งอยู่เลขที่ 176/1, 1480 หมู่ที่ 1 เขตอุตสาหกรรมฟอกหนัง (ก.ม.30) ถนนสุขุมวิท ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280

บริษัทเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลจึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่า “กลุ่มบริษัท”

กลุ่มบริษัทได้ประกอบธุรกิจหลัก 3 กลุ่มธุรกิจ คือ

- กลุ่มผลิตภัณฑ์หนัง : ฟอกหนัง เบาะรถยนต์ ของเล่นสุนัขและเฟอร์นิเจอร์
- กลุ่มพลังงาน : ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน รวมถึงโรงกำจัดขยะและผลิต และจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากขยะ (ณ ปัจจุบัน กลุ่มบริษัทยังไม่มีรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากขยะ)
- กลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายยานพาหนะ : ออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กที่ผลิตด้วยอูมิเนียม

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทนี้ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทเพื่อให้เผยแพร่เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

2. เกณฑ์ในการจัดทางการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท กลุ่มบริษัทและบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนรวมสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนรวม จำนวน 254.93 ล้านบาท และจำนวน 211.79 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากบริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพื่อนำมาชำระค่าก่อสร้างโครงการให้กับบริษัทย่อย โดยบริษัทเป็นผู้สนับสนุนการดำเนินการขออนุมัติสินเชื่อโครงการ (Project Finance) ให้กับบริษัทย่อยเหล่านี้ ทั้งนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวอยู่ระหว่างการพิจารณาสินเชื่อโครงการจากสถาบันการเงิน อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทและบริษัทยังมีวงเงินสินเชื่อที่ยังมิได้เบิกใช้ตามที่เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 37 ที่เพียงพอเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมที่จะถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี ดังนั้น ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเห็นว่า การจัดทางการเงิน โดยใช้เกณฑ์การดำเนินงานต่อเนื่องนั้นยังคงเหมาะสมจากเหตุผลดังกล่าว

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ฝ่ายบริหารประมาณการและกำหนดสมมติฐานที่เกี่ยวข้องอันจะมีผลต่อตัวเลขของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน และข้อมูลรายได้และค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาที่เสนองบการเงินดังกล่าว ตัวเลขที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากตัวเลขประมาณการ ถึงแม้ว่าฝ่ายบริหารได้จัดทำตัวเลขประมาณการขึ้นจากความเข้าใจในเหตุการณ์และสิ่งที่ได้กระทำไปในปัจจุบันอย่างดีที่สุดแล้ว

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้น โดยรวมงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 ของบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และงบการเงินของบริษัทย่อย ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	อัตราร้อยละการถือหุ้น		จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
บริษัท พลาทาร์พ์ จำกัด	ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์	100	100	ไทย
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด*	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	100	100	ไทย
บริษัท สกุลผู้ชี อินโนเวชั่น จำกัด	ออกแบบและจำหน่ายยานพาหนะ	50.01	50.01	ไทย
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด	โรงฟอกหนัง	100	100	ไทย

*โครงสร้างของบริษัทย่อยที่ถือหุ้นผ่านบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 13

- 2.1 กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมเหนือบริษัทดังกล่าว ทั้งนี้กลุ่มบริษัทพิจารณาอำนาจในการควบคุมตามเกณฑ์ที่ได้เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีที่สำคัญ
- 2.2 ยอดคงค้างและรายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว
- 2.3 ยอดเงินลงทุนในบริษัทย่อยในบัญชีของบริษัทได้ตัดกับส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยแล้ว
- 2.4 งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้นหรือไม่รวมอยู่ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ขายหุ้น
- 2.5 งบการเงินรวมจัดทำขึ้น โดยใช้ นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่คล้ายคลึงกัน
- 2.6 ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัท และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวม และ ส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

2.7 บริษัทจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

2.8 ในกรณีที่กลุ่มบริษัทยังคงมีอำนาจควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม เช่นเดียวกันกับรายการกับผู้เป็นเจ้าของของกลุ่มบริษัท ผลต่างระหว่างราคาจ่ายซื้อหรือราคาขายจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนในบริษัทย่อยกับราคาตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามสัดส่วนที่เปลี่ยนแปลงไปจะถูกรับรู้ในส่วนของเจ้าของ

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566 ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัท

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 เรื่องที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ได้อธิบายให้ชัดเจนโดยห้ามกิจการนำสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการขายชิ้นงานที่ผลิตในระหว่างการเตรียมความพร้อมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ให้อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหารไปหักต้นทุนของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 เรื่องประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ได้อธิบายให้ชัดเจนว่าในการพิจารณาว่าสัญญาเป็นสัญญาที่สร้างภาระ ต้นทุนการปฏิบัติตามสัญญาประกอบด้วยต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติตามสัญญาและการปันส่วนต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติตามสัญญา นอกจากนี้กิจการต้องรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ใช้ในการปฏิบัติตามสัญญาก่อนที่จะตั้งประมาณการหนี้สินแยกต่างหากสำหรับสัญญาที่สร้างภาระ

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่องการรวมธุรกิจ ได้อธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการปรับการอ้างอิงกรอบแนวคิดรายงานทางการเงินให้เป็นฉบับปัจจุบัน และเพิ่มการพิจารณาการรับรู้หนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่รับมาจากการรวมธุรกิจ และไม่รับรู้สินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อ

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่องเครื่องมือทางการเงิน ได้อธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการพิจารณาการตัดรายการหนี้สินทางการเงินด้วยวิธีทดสอบร้อยละ 10 โดยให้รวมเฉพาะค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้นระหว่างผู้กู้และผู้ให้กู้

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566 กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงดังกล่าวข้างต้น โดยไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มบริษัท

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2567 ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัทและกลุ่มบริษัทที่ยังไม่ได้นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 เรื่องการนำเสนอของงบการเงิน ได้แก้ไขข้อกำหนดของการเปิดเผยจาก “การเปิดเผยนโยบายการบัญชีที่มีนัยสำคัญ” เป็น “การเปิดเผยข้อมูลนโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ” ทั้งนี้ การแก้ไขเพิ่มเติมได้มีการให้แนวทางการพิจารณาว่านโยบายบัญชีเป็นนโยบายบัญชีที่มีสาระสำคัญ ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงไม่จำเป็นต้องเปิดเผยข้อมูลนโยบายการบัญชีที่ไม่มีสาระสำคัญ หากกลุ่มบริษัทเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะต้องไม่บดบังข้อมูลนโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 เรื่องนโยบายการบัญชีการเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด ได้แก้ไขคำนิยามของประมาณการทางบัญชีเพื่อช่วยให้กลุ่มบริษัทจำแนกความแตกต่างของ “การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี” จาก “การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี” การจำแนกความแตกต่างนั้นมีความสำคัญ เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีรับรู้ผลกระทบโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป ซึ่งถือปฏิบัติกับรายการ เหตุการณ์อื่นและสถานการณ์ที่เกิดขึ้นนับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงเป็นต้นไป ในขณะที่การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีรับรู้ผลกระทบโดยการนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติย้อนหลังไปที่รายการและเหตุการณ์ในอดีตรวมถึงปัจจุบัน โดยถือเสมือนว่าได้มีการนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติโดยตลอด

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ ได้ปรับปรุง ดังนี้

1) กำหนดให้กลุ่มบริษัทรับรู้ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดขึ้นจากรายการเดียว ซึ่ง การรับรู้เมื่อเริ่มแรกก่อให้เกิดของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีและผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่มูลค่าเท่ากัน ตัวอย่างของรายการ เช่น สัญญาเช่า และภาระผูกพันจากการรื้อถอน

การปรับปรุงดังกล่าวถือปฏิบัติกับรายการที่เกิดขึ้นในหรือหลังวันเริ่มต้นของรอบระยะเวลาเปรียบเทียบแรกสุดที่นำเสนอ นอกจากนี้กลุ่มบริษัทต้องรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (โดยรับรู้เท่ากับจำนวนที่เป็นไปได้ก่อนข้างแน่ที่จะได้ใช้ประโยชน์) และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันเริ่มต้นของรอบระยะเวลาเปรียบเทียบแรกสุดที่นำเสนอสำหรับผลต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและที่ต้องเสียภาษีทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับ

- สินทรัพย์สิทธิการใช้ และหนี้สินตามสัญญาเช่า และ
- หนี้สินจากการรื้อถอน หนี้สินจากการบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน และจำนวนเงินที่รับรู้เป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบสะสมของการปรับปรุงนี้ให้รับรู้ในกำไรสะสมยกมาหรือองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นตามความเหมาะสม

- 2) กำหนดให้กิจการนำภาษีเงินได้ที่เกิดขึ้นจากกฎหมายอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือจะมีผลบังคับใช้ อย่างแน่นอนเกี่ยวกับกฎการคำนวณภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง (Pillar Two model rule) ที่เผยแพร่โดยองค์การเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนา (OECD) ซึ่งเป็นองค์การระหว่างประเทศนั้นมาถือปฏิบัติ

ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2564 OECD ได้ออกกฎการคำนวณภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง (Pillar Two model rule) ซึ่งใช้ กฎ Global Anti-Base Erosion Proposal เพื่อปฏิรูปภาษีนิติบุคคลระหว่างประเทศ กิจการขนาดใหญ่ภายในขอบเขต ของกฎดังกล่าวจะต้องคำนวณอัตราภาษีที่แท้จริงตามกฎ Global Anti-Base Erosion Proposal ของแต่ละประเทศที่ กลุ่มบริษัทนั้นดำเนินงาน โดยกิจการขนาดใหญ่ภายในขอบเขตจะต้องรับผิดชอบในการจ่ายภาษีเพิ่มเติมสำหรับ ส่วนต่างระหว่างอัตราภาษีดังกล่าวและอัตราภาษีที่แท้จริงขั้นต่ำร้อยละ 15

การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ ในเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566 ได้ให้ข้อยกเว้นเป็นการ ชั่วคราวจากข้อกำหนดการรับรู้รายการและเปิดเผยข้อมูล เกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการ ตัดบัญชีที่เกิดจากภาษีเงินได้เสาหลักที่สองที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่จะมีผลบังคับใช้อย่างแน่นอนในการนำกฎการ คำนวณภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง มาถือปฏิบัติ รวมถึงกฎหมายอากรที่ทำให้มีการจัดเก็บภาษีอากรเพิ่มเติมขั้นต่ำ ภายในประเทศตามเกณฑ์ดังกล่าว นอกจากนี้ การปรับปรุงยังกำหนดให้เปิดเผยดังนี้

- เปิดเผยข้อเท็จจริงว่ากลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามข้อยกเว้นในการรับรู้และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับ สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง
- เปิดเผยค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง (ถ้ามี) และ
- ในรอบระยะเวลาที่นิติบัญญัติเสาหลักที่สองที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่จะมีผลบังคับใช้อย่างแน่นอน แต่ยังไม่ มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน กิจการต้องเปิดเผยข้อมูลที่ทราบหรือข้อมูลที่ประมาณได้อย่างสมเหตุสมผลที่จะ ช่วยให้ผู้ใช้งบการเงินเข้าใจฐานะเปิดของกิจการต่อภาษีเงินได้เสาหลักที่สองที่เกิดขึ้นจากนิติบัญญัติ ดังกล่าว ถ้ายังไม่ทราบข้อมูลหรือยังประมาณไม่ได้ อย่างสมเหตุสมผล กิจการต้องเปิดเผยข้อความเกี่ยวกับ ผลกระทบนั้นและเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความคืบหน้าของกิจการในการประเมินฐานะเปิดดังกล่าวแทน

แนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่องเครื่องมือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย ได้มีการแก้ไขเรื่อง การเปิดเผยข้อมูลนโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ เพื่อให้สอดคล้องกับการปรับปรุงมาตรฐาน การบัญชีฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน

ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาใช้

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่สำคัญซึ่งใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทมีดังต่อไปนี้

4.1 การรับรู้รายได้

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม ภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า และส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากการขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้านับรับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าซึ่งโดยทั่วไปเกิดขึ้นเมื่อมีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า สำหรับสัญญาที่ให้สิทธิลูกค้าในการคืนสินค้า รายได้จะรับรู้ในจำนวนที่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน ในระดับสูงมากกว่าจะไม่มี การกลับรายการอย่างมีนัยสำคัญของรายได้ที่รับรู้สะสม ดังนั้น รายได้ที่รับรู้จะปรับปรุงด้วยประมาณการรับคืนสินค้าซึ่งประมาณการจากข้อมูลในอดีต

รายได้จากการขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายไฟฟ้ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตามจำนวนหน่วยวัดที่ส่งด้วยอัตราที่กำหนดไว้

รายได้จากการให้บริการรวมถึงรายได้จากการให้บริการกำจัดขยะ

รายได้จากการให้บริการรับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทเสร็จสิ้นการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง และเมื่อโอนการควบคุมในบริการไปยังลูกค้าหรือเมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว

รายได้ค่าเช่า

รายได้ค่าเช่ารับรู้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงเวลาการให้เช่าที่ระบุในสัญญาเช่า

รายได้อื่น

รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์ ดังนี้

- รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง
- รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล
- รายได้อื่นรับรู้เมื่อสิทธิที่จะได้รับเกิดขึ้น

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดในมือและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ และเงินเบิกเกินบัญชีจะแสดงไว้ในส่วนของหนี้สินหมุนเวียนอื่นในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะบริษัท

4.3 เครื่องมือทางการเงิน

การรับรู้รายการและการวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรก

ลูกหนี้การค้า ตราสารหนี้ที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้ออก และเจ้าหนี้การค้ารับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อมีการออกตราสารเหล่านั้น สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินอื่น ๆ ทั้งหมดรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อกลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ หรือวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน) จะวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกต้นทุนการทำรายการซึ่งเกี่ยวข้อง โดยตรงกับการได้มาหรือการออกตราสาร ลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาของการทำรายการ สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกและภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมและต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้อง โดยตรงกับการได้มาหรือการออกตราสารนั้นบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายและสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยพิจารณาจากแผนธุรกิจของกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น

สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าววัดมูลค่าในภายหลังโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการ การเปลี่ยนแปลง หรือการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการกำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทเงินลงทุนในกองทุนรวมตราสารหนี้เป็นเงินลงทุนเพื่อค้า สินทรัพย์เหล่านี้วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม กำไรและขาดทุนสุทธิรวมถึงรายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการกำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ตราสารทุน)

ณ วันที่รับรู้รายการวันแรก กลุ่มบริษัทสามารถเลือกจัดประเภทเงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งไม่ได้ถือไว้เพื่อค้า เป็นตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยไม่สามารถเปลี่ยนการจัดประเภทในภายหลังได้ ทั้งนี้ การจัดประเภทรายการจะพิจารณาเป็นรายตราสาร

ผลกำไรและขาดทุนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของสินทรัพย์ทางการเงินนี้จะไม่สามารถโอนไปรับรู้ในงบกำไรขาดทุนได้ในภายหลัง

เงินปันผลรับจากเงินลงทุนดังกล่าวถือเป็นรายได้อื่นในงบกำไรขาดทุน เว้นแต่ในกรณีที่เป็นการได้รับคืนของต้นทุนการลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินอย่างชัดเจน กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายการนั้นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

นอกจากนี้ เงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไม่มีข้อกำหนดให้ประเมินการด้อยค่า

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

กลุ่มบริษัทจะพิจารณาจัดประเภทเครื่องมือทางการเงินที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้ออกเป็นหนี้สินทางการเงินหรือตราสารทุนโดยพิจารณาภาระผูกพันตามสัญญา ดังนี้

- หากกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาที่จะต้องส่งมอบเงินสดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่นให้กับกิจการอื่น โดยไม่สามารถปฏิเสธการชำระหรือเลื่อนการชำระออกไปอย่างไม่มีกำหนดได้นั้น เครื่องมือทางการเงินนั้นจะจัดประเภทเป็นหนี้สินทางการเงิน เว้นแต่ว่าการชำระนั้นสามารถชำระโดยการออกตราสารทุนของกลุ่มบริษัทเองด้วยจำนวนตราสารทุนที่คงที่ เพื่อแลกเปลี่ยนกับจำนวนเงินที่คงที่
- หากกลุ่มบริษัทไม่มีภาระผูกพันตามสัญญาหรือสามารถเลื่อนการชำระภาระผูกพันตามสัญญาไปได้ เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นตราสารทุน

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ยกเว้นรายการอนุพันธ์ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกกลุ่มบริษัทต้องวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินทั้งหมดภายหลังการรับรู้รายการด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย ยกเว้นหุ้นกู้แปลงสภาพซึ่งกลุ่มกิจการได้รับรู้ ก) ส่วนของหนี้สิน ณ วันที่รับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ซึ่งคำนวณ โดยอ้างอิงจากอัตราดอกเบี้ยในตลาดของหุ้นกู้ที่ไม่สามารถแปลงสภาพได้ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน และวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย และ ข) ส่วนของทุน ซึ่งคำนวณจากผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรมของจำนวนเงินที่ได้รับจากการออกหุ้นกู้แปลงสภาพ และมูลค่ายุติธรรมของส่วนของหนี้สิน จะรับรู้ไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งจะไม่มีการวัดมูลค่าใหม่ในภายหลัง

การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น ได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กูยเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมา หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในงบกำไรขาดทุน

การหักกลบ

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลบกันเพื่อรายงานในงบแสดงฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิ ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้และกลุ่มบริษัทตั้งใจที่จะชำระด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

อนุพันธ์

อนุพันธ์ได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากกิจกรรมดำเนินงานและกิจกรรมจัดหาเงิน อนุพันธ์ไม่ได้มีไว้เพื่อค้า อย่างไรก็ตาม อนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไขการกำหนดให้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงถือเป็นรายการเพื่อค้า

อนุพันธ์จะถูกบันทึกบัญชีเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการทำรายการดังกล่าวบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น การวัดมูลค่าใหม่ภายหลังการบันทึกครั้งแรกใช้มูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ให้เป็นมูลค่ายุติธรรมบันทึกในกำไรหรือขาดทุนทันที อย่างไรก็ตามหากอนุพันธ์เข้าเงื่อนไขไว้เพื่อเป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง การบันทึกรายการกำไรหรือขาดทุนจากการตีราคาจะขึ้นอยู่กับลักษณะของการป้องกันความเสี่ยง

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยถือตามราคาอ้างอิงของนายหน้า ณ วันที่รายงาน ราคาอ้างอิงเหล่านั้นสามารถทดสอบหาความสมเหตุสมผลได้โดยการคิดลดประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต ภายใต้ข้อกำหนดต่างๆ และวันสิ้นสุดของแต่ละสัญญา และโดยการใช้อัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดของเครื่องมือทางการเงินที่คล้ายคลึงกัน ณ วันที่รายงาน

4.4 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงถึงจำนวนเงินที่ลูกค้าจะต้องชำระสำหรับการขายและการให้บริการตามปกติธุรกิจ และแสดงอยู่ในรายการหมุนเวียน

กลุ่มบริษัทรับรู้ลูกหนี้การค้าเมื่อเริ่มแรกด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับชำระ ยกเว้นในกรณีที่เป็นรายการที่มีองค์ประกอบด้านการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มกิจการจะรับรู้ลูกหนี้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของสิ่งตอบแทน และจะวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายเนื่องจากกลุ่มบริษัทตั้งใจที่จะรับชำระกระแสเงินสดตามสัญญา

4.5 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าจำนวน ดังนี้

สินค้าสำเร็จรูป สินค้าระหว่างผลิตและเชื้อเพลิง จำนวน โดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

วัตถุดิบแห้ง วัตถุดิบเคมี และวัสดุคงเหลือ จำนวนราคาทุน โดยวิธีเข้าก่อน-ออกก่อน

ต้นทุนในการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้าคงเหลือนั้น เช่น ค่าภาษีอากร ค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อสินค้า ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปประกอบด้วยค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรง และค่าสูญหายในการผลิต มูลค่าที่จะได้รับประมาณจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจ หักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้านั้นสำเร็จรูป ต้นทุนในการทำต่อให้แล้วเสร็จและค่าใช้จ่ายในการขายในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้ทำการตั้งค่าเผื่อลดมูลค่าสำหรับสินค้าเก่า ล้าสมัย หรือเสื่อมคุณภาพ

4.6 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุนหักค่าเผื่อด้อยค่า (ถ้ามี) ส่วนการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมใช้วิธีส่วนได้เสีย

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการ (ซึ่งรวมถึงกิจการเฉพาะกิจ) ที่กลุ่มบริษัทควบคุม กลุ่มบริษัทควบคุมกิจการเมื่อกลุ่มบริษัทมีการเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุนและมีความสามารถทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการใช้อำนาจเหนือผู้ที่ได้รับการควบคุม กลุ่มบริษัทรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจควบคุม

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจโดยถือปฏิบัติตามวิธีซื้อ สิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อบริษัทย่อย ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ผู้ซื้อโอนให้และหนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิมของผู้ถูกซื้อและส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นที่ออกโดยกลุ่มบริษัท รวมถึงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หรือหนี้สินที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระ ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น และวัดมูลค่าเริ่มแรกของสินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นในการรวมธุรกิจด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือ มูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ในการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ ผู้ซื้อต้องวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ผู้ซื้อถืออยู่ในผู้ถูกซื้อก่อนหน้าการรวมธุรกิจใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่นั้นในกำไรหรือขาดทุน

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายโดยกลุ่มบริษัท รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่รับรู้ภายหลังวันที่ซื้อซึ่งจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินให้รับรู้ผลกำไรขาดทุนที่เกิดขึ้นในกำไรหรือขาดทุน หรือในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นต้องไม่มีการวัดมูลค่าใหม่ และให้บันทึกการจ่ายชำระในภายหลังไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนเกินของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ มูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ ที่มากกว่ามูลค่ายุติธรรมสุทธิ ณ วันที่ซื้อของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มา ต้องรับรู้เป็นค่าความนิยม หากมูลค่าของมูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ มูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ น้อยกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยที่ได้มาเนื่องจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม จะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังกำไรขาดทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญโดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของผู้ที่ได้รับการลงทุน แต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมในนโยบายดังกล่าว

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภายใต้วิธีส่วนได้เสีย รายการเงินลงทุนในบริษัทร่วมจะถูกรับรู้เมื่อเริ่มแรกในงบแสดงฐานะการเงินรวมด้วยราคาทุน และถูกปรับปรุงภายหลังจากที่ได้มาด้วยส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและสัดส่วนของกลุ่มบริษัทในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของ บริษัทร่วม เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมมีจำนวนเท่ากับหรือสูงกว่าส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทใน บริษัทร่วม (รวมถึงส่วนได้เสียระยะยาวใดๆ ซึ่งโดยเนื้อหาแล้ว ถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิของกลุ่มบริษัทใน บริษัทร่วม) กลุ่มบริษัทจะหยุดรับรู้ส่วนแบ่งในขาดทุนที่เกินกว่าส่วนได้เสียของตนในบริษัทร่วมนั้น สำหรับจำนวน ขาดทุนเพิ่มเติมจะรับรู้เป็นหนี้สินที่ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือมีภาระผูกพันจากการอนุমানหรือได้ จ่ายเงิน เพื่อชำระภาระผูกพันแทนบริษัทร่วมไปแล้ว

4.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมตามราคาประเมิน โดยผู้ประเมินราคาอิสระภายนอกได้ประมาณการไว้และทบทวนการ ประเมินทุก ๆ 5 ปี การตีราคาที่ดินใหม่ทำให้มูลค่าตามบัญชีที่เพิ่มขึ้นจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและจะแสดงอยู่ ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ในส่วนของผู้ถือหุ้น และหากมูลค่าของส่วนที่เคยมีการตีราคาเพิ่มขึ้นลดลงกิจการ ต้องนำส่วนที่ลดลงจากการตีราคาใหม่ไปรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และลดส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ ข้างต้นที่อยู่ในส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงตามไปด้วย ส่วนที่ลดลงที่เหลือจะบันทึกไปยังกำไรหรือขาดทุน

ราคาทุนประกอบด้วย ราคาซื้อและต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสถานที่และสภาพที่ พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหาร

ราคาทุนรวมต้นทุนที่ประมาณในเบื้องต้นสำหรับการซื้อ การขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ ซึ่งเป็นภาระ ผูกพันของกิจการที่เกิดขึ้น เมื่อกิจการได้สินทรัพย์นั้นมาหรือเป็นผลจากการใช้สินทรัพย์นั้นในช่วงเวลาหนึ่งเพื่อ วัตถุประสงค์ต่าง ๆ ที่มีใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการผลิตสินค้าคงเหลือในระหว่างรอบระยะเวลานั้น

อาคารและอุปกรณ์แสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงเพื่อลดราคาตามบัญชีของทรัพย์สินแต่ละชนิดตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของ สินทรัพย์นั้น ๆ ดังต่อไปนี้ ยกเว้นที่ดินซึ่งอายุการใช้งานไม่จำกัด

ที่ดินภายใต้สัญญาเช่าและส่วนปรับปรุงที่ดิน	16 และ 25	ปี
อาคารโรงงาน	16, 20 และ 25	ปี
เครื่องจักร	5 - 25	ปี
อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้	5 และ 10	ปี
เครื่องตกแต่งและติดตั้งสำนักงาน	5 และ 10	ปี
ยานพาหนะ	5 และ 10	ปี

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

กำไรขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์จะคำนวณ โดยเปรียบเทียบสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และบันทึกเป็นกำไรขาดทุนจากการดำเนินงาน รายจ่ายเกี่ยวกับการต่อเติม การต่ออายุ หรือการปรับปรุงสินทรัพย์ให้ดีขึ้น ซึ่งทำให้ราคาเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นอย่างเป็นสาระสำคัญจะรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ส่วนค่าซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษารับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดขึ้น

4.8 ข้อตกลงสัมปทานบริการ

ข้อตกลงสัมปทานบริการ คือ ข้อตกลงระหว่างภาครัฐ (ผู้ให้สัมปทาน) กับเอกชน (ผู้ประกอบการ) ที่ให้ผู้ประกอบการเป็นผู้ก่อสร้าง โครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้บริการสาธารณะหรือเพื่อยกระดับ โครงสร้างพื้นฐาน การดำเนินการ และการบำรุงรักษาโครงสร้างพื้นฐานในช่วงเวลาที่ระบุไว้ ซึ่งผู้ประกอบการจะได้รับค่าบริการตลอดระยะเวลาของข้อตกลง โดยผู้ให้สัมปทานจะมีความควบคุมหรือกำกับดูแลประเภทของบริการที่ผู้ประกอบการต้องดำเนินการในการใช้โครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้บริการ กลุ่มผู้ที่ได้รับบริการ และราคาการให้บริการ และผู้ให้สัมปทานควบคุมส่วนได้เสียคงเหลือที่สำคัญในโครงสร้างพื้นฐานเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาของข้อตกลงไม่ว่าโดยการเป็นเจ้าของ การได้รับประโยชน์ หรือวิธีอื่นใด

ในกรณีที่กลุ่มบริษัทในฐานะผู้ประกอบการเป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างหรือยกระดับการให้บริการ จะบันทึกต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างหรือการยกระดับการให้บริการ โดยอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงานก่อสร้าง

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์ไม่มีตัวตนเนื่องจากกลุ่มบริษัทสร้างโครงสร้างพื้นฐานและได้รับสิทธิ (ใบอนุญาต) ในการเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ใช้บริการสาธารณะ ซึ่งสิทธิในการเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ใช้บริการสาธารณะไม่ใช่สิทธิอันปราศจากเงื่อนไขที่จะได้รับเงินสด เนื่องจากจำนวนเงินดังกล่าวขึ้นอยู่กับจำนวนการให้บริการสาธารณะ

ภาระผูกพันตามสัญญาในการบำรุงรักษาหรือปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างพื้นฐานที่ไม่ใช่เป็นการปรับปรุงเพื่อยกระดับ จะรับรู้และวัดมูลค่าด้วยจำนวนประมาณการที่ดีที่สุดของรายจ่ายที่ต้องนำไปจ่ายชำระภาระผูกพันในปัจจุบัน ณ วันสิ้นงวดบัญชี

ปัจจุบันกลุ่มบริษัทมีข้อตกลงสัมปทานบริการที่รับรู้สิทธิในการให้บริการข้อตกลงสัมปทานเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ซึ่งได้แสดงเปิดเผยแยกออกมา

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน

สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานเป็นสิทธิที่ได้มาจากข้อตกลงสัมปทานในการให้บริการกำจัดขยะตามโครงการบริหารจัดการ และกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้าจากภาครัฐ ตามนโยบายการบัญชีที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.8 สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาของสัญญาสัมปทาน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

4.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – โปรแกรมคอมพิวเตอร์

โปรแกรมคอมพิวเตอร์แสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงเป็นเวลา 3 ปี และ 10ปี

4.11 สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและค่าตัดจำหน่าย

กลุ่มบริษัทบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าที่ได้มาจากการรวมธุรกิจตามมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์นั้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ภายหลังจากการรับรู้รายการเริ่มแรก สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

กลุ่มบริษัทตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาให้สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าที่เหลืออยู่ของบริษัทย่อย นับจากวันที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมบริษัทย่อย

4.12 การด้อยค่าสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (รวมถึง เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น รวมถึงเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่นและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน)

การวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตด้วยความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนัก ผลขาดทุนด้านเครดิตคำนวณโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับ (เช่น ผลต่างระหว่างกระแสเงินสดที่กิจการจะต้องจ่ายตามสัญญาและกระแสเงินสดที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับ) ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น คัดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์ทางการเงิน

การวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตนั้นคำนวณดังต่อไปนี้

- ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า ผลขาดทุนดังกล่าวประมาณจากผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการผิดเงื่อนไขตามสัญญาที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้าภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน หรือ
- ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ผลขาดทุนดังกล่าวประมาณจากผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการผิดเงื่อนไขตามสัญญาที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาทั้งหมดที่เหลืออยู่ของสัญญา

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ค่าเพื่อผลขาดทุนสำหรับลูกหนี้การค้า วัสดุมูลค่าผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของสินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้ประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองซึ่งวิธีดังกล่าวมีการนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีต การปรับปรุงปัจจัยที่มีความเฉพาะเจาะจงกับลูกหนี้ต่างๆ และการประเมินทั้งข้อมูลสภาพการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบันและข้อมูลคาดการณ์สภาพการณ์เศรษฐกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน

ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินอื่น กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตนับแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต ซึ่งกรณีดังกล่าวจะวัดค่าเพื่อผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา

ระยะเวลาสูงสุดที่ใช้ในการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นพิจารณาจากระยะเวลาที่ยาวที่สุดตามสัญญาที่กลุ่มบริษัทมีฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านเครดิต

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำเมื่อมีอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ใน ‘ระดับที่นำลงทุน’ ซึ่งเป็นการจัดอันดับที่เข้าใจในระดับสากล

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญหากเกินกำหนดชำระมากกว่า 30 วัน มีการเปลี่ยนแปลงของอันดับความน่าเชื่อถือที่ลดระดับลงอย่างมีนัยสำคัญ มีการดำเนินงานที่ถดถอยอย่างมีนัยสำคัญของลูกหนี้ หรือมีการเปลี่ยนแปลงหรือคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ตลาด สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจหรือกฎหมายที่ส่งผลในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของลูกหนี้ในการจ่ายชำระภาระผูกพันให้กับกลุ่มบริษัท

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินจะเกิดการผิดสัญญาเมื่อ

- ผู้กู้ไม่สามารถจ่ายชำระภาระผูกพันด้านเครดิตให้แก่กลุ่มบริษัทได้เต็มจำนวน อีกทั้งกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิในการไถ่เบีย เช่น การยึดหลักประกัน (หากมีการวางหลักประกัน) หรือ
- สินทรัพย์ทางการเงินค้างชำระเกินกว่า 90 วัน

การประเมินการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญนั้นมีการประเมินทั้งแบบเป็นรายลูกหนี้หรือแบบกลุ่มขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน หากการประเมินความเสี่ยงเป็นการประเมินแบบกลุ่มต้องมีการจัดกลุ่มเครื่องมือทางการเงินตามลักษณะความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เช่น สถานการณ์ค้างชำระและอันดับความน่าเชื่อถือ

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นมีการประเมินใหม่ ณ สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน เพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงของความเสียหายด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินนับจากวันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก การเพิ่มขึ้นของค่าเผื่อผลขาดทุนแสดงเป็นขาดทุนจากการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุน ค่าเผื่อผลขาดทุนแสดงเป็นรายการหักออกจากมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงิน

4.13 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ทุกวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน กลุ่มบริษัทจะทำการประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ซึ่งแสดงว่าสินทรัพย์ด้อยค่าลงหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า กลุ่มบริษัทจะทำการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ และหากพบว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้นมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะลดมูลค่าของสินทรัพย์ลงให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน และรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์หมายถึงราคาขายสุทธิหรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า)

หลังจากนั้น หากมีข้อบ่งชี้ว่าการด้อยค่าของสินทรัพย์ได้หมดไปหรือลดลง กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้นใหม่ เพื่อเปรียบเทียบกับมูลค่าตามบัญชีและโอนกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่เคยรับรู้ในงวดก่อน เพื่อสะท้อนถึงประมาณการมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนที่เปลี่ยนแปลงไป

4.14 สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ กลุ่มบริษัทนำค่านิยามของสัญญาเช่าตามมาตรฐานรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 มาใช้ในการประเมินว่าสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุหรือไม่

ในฐานะผู้เช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า สัญญาที่มีส่วนประกอบที่เป็นสัญญาเช่ากลุ่มบริษัทจะเป็นส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามเกณฑ์ราคาขายที่เป็นเอกเทศ สำหรับสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์กลุ่มบริษัทเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าและรับรู้สัญญาเช่าและส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าเป็นสัญญาเช่าเพียงอย่างเดียว

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

สินทรัพย์สิทธิการใช้แสดงเป็นส่วนหนึ่งของรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ซึ่งวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่า และปรับปรุงเมื่อมีการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินตามสัญญาเช่า ต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่าปรับปรุงด้วยจำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเริ่มมีผลรวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรกและประมาณการต้นทุนในการบูรณะและสุทธิจากสิ่งจูงใจในสัญญาเช่าที่ได้รับค่าเสื่อมราคารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดของอายุสัญญาเช่า เว้นแต่สัญญาเช่าดังกล่าวมีการโอนกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ที่เช่าให้กับกลุ่มบริษัทเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่า หรือต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้สะท้อนว่ากลุ่มบริษัท จะมีการใช้สิทธิในการซื้อสินทรัพย์ ในกรณีนี้สินทรัพย์สิทธิการใช้จะบันทึกค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า ซึ่งกำหนดตามเกณฑ์เดียวกันกับสินทรัพย์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตาม نرخของสัญญาเช่า เว้นแต่อัตรานั้น ไม่สามารถกำหนดได้ กลุ่มบริษัท ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท ค่าเช่ารวมถึงค่าเช่าคงที่หักสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่าค้างรับ จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสิทธิเลือกซื้อ สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือสิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า หากกลุ่มบริษัทมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิ ค่าเช่าผันแปรที่ไม่ขึ้นอยู่กับดัชนีหรืออัตราจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการ

กลุ่มบริษัทกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่ม โดยนำอัตราดอกเบี้ยจากแหล่งข้อมูลทางการเงินภายนอกหลายแห่งและได้ปรับปรุงบางส่วนเพื่อให้สะท้อนระยะเวลาของสัญญาเช่าและลักษณะของสินทรัพย์ที่เช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงอายุสัญญาเช่า การเปลี่ยนแปลงค่าเช่า การเปลี่ยนแปลงประมาณการจำนวนเงินที่คาดว่าจะต้องจ่ายภายใต้การรับประกันมูลค่าคงเหลือ หรือการเปลี่ยนแปลงการประเมินการใช้สิทธิเลือกซื้อ สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือสิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า เมื่อมีการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ จะปรับปรุงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ได้ถูกลดมูลค่าลงจนเป็นศูนย์แล้ว

ในฐานะผู้ให้เช่า

ณ วันที่เริ่มต้นของสัญญาเช่าหรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า สัญญาที่มีส่วนประกอบที่เป็นสัญญาเช่ารายการหนึ่งหรือมากกว่าหรือมีส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่า กลุ่มบริษัทจะบันทึกส่วนสิ่งตอบแทนที่จะได้รับตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบตามเกณฑ์ราคาขายที่เป็นเอกเทศ

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเช่าที่ได้รับจากสัญญาเช่าดำเนินงานเป็นรายได้ค่าเช่าด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า และแสดงเป็นส่วนหนึ่งของรายได้อื่น ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้นเพื่อการได้มาซึ่งสัญญาเช่าดำเนินงานจะรวมเป็นมูลค่าตามบัญชี

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ของสินทรัพย์ที่ให้เช่าและรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญาเช่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกันกับรายได้ค่าเช่า ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้ในรอบระยะเวลาบัญชีที่ได้รับ

4.15 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน (โครงการสมทบเงิน)

กลุ่มบริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัท เงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน (โครงการผลประโยชน์)

กลุ่มบริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งกลุ่มบริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

กลุ่มบริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วย(Projected Unit Credit Method) ที่ประมาณการไว้ โดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งหลักการประมาณการดังกล่าวต้องใช้ข้อสมมติที่หลากหลาย รวมถึงข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงาน อัตราภาระและอัตราเงินเฟ้อ เป็นต้น

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial gains and losses) สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ในส่วนของเจ้าของผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ในงวดที่เกิดขึ้น

4.16 ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในงบการเงินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทได้เกิดภาระที่จะต้องจ่ายเงินตามข้อผูกพันทางกฎหมายอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตและจำนวนที่ต้องจ่าย สามารถประมาณการได้อย่างมีเหตุผล

4.17 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัทมีการวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของกลุ่มบริษัท

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าบันทึกรับรู้เป็นกำไรขาดทุนในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิมแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

กิจการในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของกิจการในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

รายได้และค่าใช้จ่ายของกิจการในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนตัวเฉลี่ย

ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่า บันทึกรับรู้เป็นกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป

4.18 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมกลุ่มบริษัท หรือถูกควบคุมโดยกลุ่มบริษัท ไม่ว่าจะ เป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้นบริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียง ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของกลุ่มบริษัท ตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าวและกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัทแต่ละรายการ โดยคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

4.19 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลจำแนกตามส่วนงานได้จัดทำขึ้น โดยอาศัยรายงานภายในของกลุ่มบริษัทซึ่งจำแนกข้อมูลทางการเงินตามการให้บริการหรือผลิตภัณฑ์ของแต่ละสายธุรกิจ

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

4.20 ภาษีเงินได้นิติบุคคล

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นตามลำดับ

ภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบัน

ภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบัน คือ จำนวนภาษีเงินได้ที่ต้องชำระโดยคำนวณจากกำไรทางภาษีสำหรับปี กำไรทางภาษีแตกต่างจากกำไรที่แสดงในงบกำไรขาดทุนเนื่องจากกำไรทางภาษีไม่ได้รวมรายการที่ไม่ถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษีในปีอื่น ๆ และไม่ได้รวมรายการที่ไม่ถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษี หนี้สินภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบันคำนวณโดยใช้อัตราภาษี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นการรับรู้ผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างมูลค่าทางบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินกับมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินที่ใช้ในการคำนวณกำไรทางภาษี (ฐานภาษี) กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กำไรทางภาษีจะมีจำนวนเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ได้โดยมีการทบทวนมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกปรับลดลงเมื่อกำไรทางภาษีที่จะนำมาใช้ประโยชน์ลดลง การกลับรายการจะทำเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบางส่วนหรือทั้งหมดมาใช้ประโยชน์ได้

บริษัทคำนวณมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีด้วยอัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

4.21 กำไรต่อหุ้น

ขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปี ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายแล้วในระหว่างปี

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ปรับลด

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยผลรวมของจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกอยู่ในระหว่างปีกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทอาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดจากการแปลงสภาพตามใบสำคัญแสดงสิทธิทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าได้มีการแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นปีหรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า

4.22 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน การใช้ดุลยพินิจและการจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

1) ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การใช้ประเมินการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ในบางกรณีฝ่ายบริหารอาจต้องใช้การประเมินการรายการบัญชีบางรายการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินด้วยเหตุนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงในภายหลังจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินและทบทวนอย่างต่อเนื่องในเรื่องของการประเมินการข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจโดยประเมินอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์เหตุการณ์ในอนาคตที่ผู้บริหารเชื่อว่ากระทำอย่างมีเหตุผลภายใต้สถานการณ์ในขณะนั้น

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ในการประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่คาดการณ์ไว้ของกลุ่มลูกค้าที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เป็นต้น ทั้งนี้ ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตและการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจของกลุ่มบริษัทอาจไม่ได้บ่งบอกถึงการผิดสัญญาของลูกค้าที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต

ประมาณการส่วนลดจ่าย

กลุ่มบริษัทได้ประมาณการส่วนลดจ่ายที่คาดว่าจะเกิดในอนาคต ซึ่งการประมาณการสัดส่วนร้อยละของส่วนลดที่คาดว่าจะต้องจ่าย โดยพิจารณาจากข้อมูลและประสบการณ์ในอดีต รวมถึงรูปแบบการดำเนินงานธุรกิจในปัจจุบัน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ค่าเพื่อสินค้าล้ำสมัย เสื่อมคุณภาพ และราคาขายต่ำกว่าทุน

กลุ่มบริษัทได้ประมาณการค่าเพื่อสินค้าล้ำสมัยและเสื่อมคุณภาพเพื่อให้สะท้อนถึงการด้อยค่าลงของสินค้าคงเหลือ โดยการประมาณการนั้นจะพิจารณาจากการหมุนเวียนและการเสื่อมสภาพของสินค้าคงเหลือแต่ละประเภท นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังได้ประมาณการค่าเพื่อสำหรับสินค้าที่มีราคาขายต่ำกว่าทุนเพื่อให้สะท้อนถึงประมาณการผลขาดทุนอันเป็นผลมาจากสินค้าที่มีราคาขายต่ำกว่าทุน โดยการประมาณการนั้นจะพิจารณาจากราคาขายที่ได้มีการตกลงกับลูกค้าและแนวโน้มของราคาขายในตลาด

การด้อยค่าของเงินลงทุน

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทจะมีการประเมินการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม เมื่อพบว่ามูลค่ายุติธรรมดังกล่าวลดลงอย่างมีสาระสำคัญ และเป็นระยะเวลาสั้น โดยประเมินจากผลการดำเนินงานและแผนงานในอนาคตของบริษัทนั้น ซึ่งการพิจารณาดังกล่าวต้องใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ฝ่ายบริหารเป็นผู้ประมาณการอายุการใช้งาน และมูลค่าซาก สำหรับอาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัท โดยฝ่ายบริหารจะทบทวนค่าเสื่อมราคาเมื่ออายุการใช้งานมีความแตกต่างไปจากประมาณการเดิม หรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่เสื่อมสภาพหรือไม่ได้ใช้งานโดยการขายหรือเลิกใช้

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่า ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อมีข้อบ่งชี้และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทแสดงมูลค่าของที่ดินด้วยราคาที่ดีที่สุด ซึ่งราคาที่ดีที่สุดนี้ได้ประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ โดยใช้วิธีเปรียบเทียบราคาตลาดสำหรับสินทรัพย์ประเภทที่ดิน ซึ่งการประเมินมูลค่าดังกล่าวต้องอาศัยข้อมูลพื้นฐานและการประมาณการบางประการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้ดินตาม โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อมูลพื้นฐานที่หลากหลาย รวมถึงข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน อัตราภาระ และอัตราเงินเพื่อ เป็นต้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในกรณีนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัทควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

สัญญาเช่า

การกำหนดอายุสัญญาเช่าที่มีสิทธิการเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือยกเลิกสัญญาเช่า – กลุ่มบริษัทในฐานะผู้เช่า

ในการกำหนดอายุสัญญาเช่า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินว่ากลุ่มบริษัทมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลหรือไม่ที่จะใช้สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือยกเลิกสัญญาเช่า โดยคำนึงถึงข้อเท็จจริงและสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่ทำให้เกิดสิ่งจูงใจทางเศรษฐกิจสำหรับกลุ่มบริษัทในการใช้หรือไม่ใช้สิทธิเลือกนั้น

การกำหนดอัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่ม – กลุ่มบริษัทในฐานะผู้เช่า

กลุ่มบริษัทไม่สามารถกำหนดอัตราดอกเบี้ยตาม نرخของสัญญาเช่า ดังนั้น ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการกำหนดอัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทในการคิดลดหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยอัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มเป็นอัตราดอกเบี้ยที่กลุ่มบริษัทจะต้องจ่ายในการกู้ยืมเงินที่จำเป็นเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกับสินทรัพย์สิทธิการใช้ในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่คล้ายคลึง โดยมีระยะเวลาการกู้ยืมและหลักประกันที่คล้ายคลึง

การจัดประเภทของสัญญาเช่า - กลุ่มบริษัทในฐานะผู้ให้เช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

2) การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มบริษัทในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มบริษัท เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนทางการเงินของทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน กลุ่มบริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

4.23 การประมาณการมูลค่ายุติธรรม

เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมจำแนกตามวิธีการประมาณมูลค่า ความแตกต่างของระดับข้อมูลสามารถแสดงได้ดังนี้

- ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน (ข้อมูลระดับที่ 1)
- ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในระดับที่ 1 ที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคาตลาด) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณจากราคาตลาด) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น (ข้อมูลระดับที่ 2)
- ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้อ้างอิงจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้) (ข้อมูลระดับที่ 3)

เครื่องมือทางการเงินอื่นที่ไม่ได้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะทางการเงินเป็นรายการที่มีระยะเวลาครบกำหนดสั้น และมีการเปลี่ยนแปลงตามราคาตลาดปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ ดังนั้นมูลค่าตามบัญชีเป็นมูลค่ายุติธรรม ผู้บริหารของกิจการเชื่อว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินจะไม่แตกต่างอย่างมีสาระสำคัญกับมูลค่าตามบัญชี

5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดในมือ	172,899	104,811	74,739	91,796
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	103,887,046	50,469,570	47,691,068	12,143,871
รวม	104,059,945	50,574,381	47,765,807	12,235,667

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถามมีอัตราดอกเบี้ยอยู่ที่ร้อยละ 0.25 ต่อปี (พ.ศ. 2565: ร้อยละ 0.25 ต่อปี)

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ลูกหนี้การค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)				
แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระดังนี้				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,506,366	10,562,163	3,506,366	10,562,163
เกินกำหนดชำระไม่เกิน 3 เดือน	-	-	-	-
เกินกำหนดชำระมากกว่า 6 เดือนถึง 12 เดือน	-	-	-	-
เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	-	-	-	-
รวม	3,506,366	10,562,163	3,506,366	10,562,163
ลูกหนี้การค้าบุคคลหรือบริษัทอื่น				
แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระดังนี้				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	191,648,101	263,472,466	95,187,105	209,476,666
เกินกำหนดชำระไม่เกิน 3 เดือน	7,863,762	9,269,448	1,135,259	1,472,927
เกินกำหนดชำระมากกว่า 3 เดือนถึง 6 เดือน	3,135,000	3,320,533	-	185,533
เกินกำหนดชำระมากกว่า 6 เดือนถึง 12 เดือน	2,922,895	6,270,000	-	-
เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	2,200,926	3,789,964	2,200,926	3,789,964
รวม	207,770,684	285,122,411	98,523,290	214,925,090
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(2,477,011)	(4,056,444)	(2,477,011)	(4,056,444)
สุทธิ	205,293,673	282,065,967	96,046,279	210,868,646
รวมลูกหนี้การค้า สุทธิ	208,800,039	292,628,130	99,552,645	221,430,809
ลูกหนี้อื่น				
ลูกหนี้อื่น-บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	-	1,729,478	-	1,729,478
ลูกหนี้อื่น-บุคคลและบริษัทอื่น	12,381,914	13,134,513	7,955,906	12,047,764
เงินมัดจำค่าที่ดิน	72,641,400	-	-	-
เงินทดรองจ่าย	1,115,636	8,555,210	1,800	8,380,642
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า-บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน สุทธิ (หมายเหตุ 7)	34,180,797	36,456,179	-	-
เงินค้ำประกันผลงาน	1,323,800	72,450	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า-บริษัทอื่น	7,766,159	7,779,328	2,280,886	7,705,928
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	8,263,392	9,682,067	6,965,109	5,733,780
รายได้ดอกเบี้ยค้างรับ	712,699	63	-	-
รายได้ค้างรับ-บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	714,862	-	714,862	-
รายได้ค้างรับ-บริษัทอื่น	3,774,209	7,500	-	-
รวม	142,874,868	77,418,788	17,918,563	35,597,592
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(2,946,130)	(4,622,337)	(1,436,639)	(3,538,017)
รวมลูกหนี้อื่น สุทธิ	139,928,738	72,794,451	16,481,924	32,059,575

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ	348,728,777	365,422,581	116,034,569	253,490,384

ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 บริษัทได้ทำการขายสิทธิเรียกร้องในลูกหนี้การค้าจำนวน 74.79 ล้านบาท (พ.ศ. 2565 : จำนวน 19.10 ล้านบาท) ซึ่งเป็นแบบ “ไม่มีสิทธิเรียกร้องความเสียหาย” กับทางบริษัทให้แก่ธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งและได้ตัดรายการลูกหนี้การค้าดังกล่าวจากบัญชีแล้ว (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20)

การเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ยอดต้นปี	8,678,781	8,312,852	7,594,461	7,228,532
รับรัฐขาดทุน(กำไร)ในงบกำไรขาดทุน	(3,255,640)	365,929	(3,680,811)	365,929
ยอดปลายปี	5,423,141	8,678,781	3,913,650	7,594,461

7. รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทมีรายการธุรกิจระหว่างกันกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ได้แก่ บุคคลหรือกิจการต่าง ๆ ที่มีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัท โดยการมีผู้ถือหุ้นร่วมกันหรือมีกรรมกรร่วมกัน

รายละเอียดความสัมพันธ์ที่กลุ่มบริษัทมีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งมีการควบคุมหรือควบคุมร่วมกันในบริษัทหรือเป็นบุคคลหรือกิจการที่มีรายการบัญชีกับบริษัท มีดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท พลาทาร์พ จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางตรง
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางตรง
บริษัท สกลผู้ชี อินโนเวชั่น จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางตรง
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางตรง
บริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด	ประเทศกัมพูชา	โดยการถือหุ้นทางตรง
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม
บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม
บริษัท บลูโซลาร์ฟาร์ม 3 จำกัด*	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ชื่อบริษัท	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด*** (เดิมชื่อ “บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด”)	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม
บริษัท กาศลินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด**	ประเทศไทย	โดยการถือหุ้นทางอ้อม
บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ประเทศไทย	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท แก้วคำดวน กรุ๊ป จำกัด	ประเทศไทย	ผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยทางอ้อม
บริษัท ไชยดีเยี่ยม จำกัด	ประเทศไทย	ผู้ถือหุ้นของบริษัทและกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทรัพย์ธีรรัตน์ จำกัด	ประเทศไทย	กรรมการร่วมกัน
บริษัท ไชคนำชัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด	ประเทศไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกันของบริษัทย่อย
บริษัท ไชคนำชัย ออโต้เพรสซิ่ง จำกัด	ประเทศไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกันของบริษัทย่อย
บริษัท ไชคนำชัย อีสเทิร์น เพรสซิ่ง จำกัด	ประเทศไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกันของบริษัทย่อย
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	ประเทศไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกันของบริษัทย่อย
บริษัท ซีเอ็นซี ดี-เทคซ์ จำกัด	ประเทศไทย	กรรมการร่วมกันของบริษัทย่อย

*สิ้นสุดการเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกันตั้งแต่วันที่ 8 มิถุนายน พ.ศ. 2565 เนื่องจากกลุ่มบริษัทได้ขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม
- บริษัท บลูโซลาร์ฟาร์ม 3 จำกัด ทั้งหมดแล้ว

**เข้าเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกันตั้งแต่วันที่ 21 ตุลาคม พ.ศ. 2565 เนื่องจากกลุ่มบริษัทได้เข้าลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าว

***เข้าเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกันตั้งแต่วันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2566 เนื่องจากกลุ่มบริษัทได้เข้าลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าว

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการขาย	ราคาตลาด
รายได้ค่าเช่าและจากการบริการ	ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยรับ	อัตราร้อยละ 0.45 ถึงร้อยละ 9.0ต่อปี
รายได้อื่น	ราคาตลาด
ค่าเช่าและค่าบริการ	ราคาตามสัญญา
ค่าบริการจัดการ ค่าที่ปรึกษาและค่าความช่วยเหลือด้านเทคนิค	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่านายหน้า	ราคาตามสัญญา
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ต้นทุนทางการเงิน	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อสินค้า	ราคาตลาด
ซื้อ - ขายสินทรัพย์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

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

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัท พลาทีย์ จำกัด				
รายได้จากการบริการ	-	-	300,000	300,000
ค่าเช่า	-	-	480,000	480,000
ค่าน้ำค่าไฟ	-	-	2,101,023	2,403,991
ต้นทุนทางการเงิน	-	-	212,434	-
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด				
ดอกเบี้ยรับ	-	-	39,351,640	31,269,610
รานได้ค่าเช่า	-	-	-	-
ค่าบริหารจัดการ	-	-	4,000,000	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด				
ดอกเบี้ยรับ	-	-	61,434	-
รายได้ค่าเช่า	-	-	12,600	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด				
รายได้ค่าเช่า	-	-	12,600	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด				
รายได้ค่าเช่า	-	-	12,600	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด				
รายได้ค่าเช่า	-	-	12,600	-
บริษัท กาศสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด				
รายได้ค่าเช่า	-	-	12,600	-
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด				
ค่าบริหารจัดการ	-	-	1,500,000	13,000,000
บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด				
รายได้จากการขาย	41,889,495	45,529,182	41,889,495	45,529,182
ค่านายหน้า	10,578,492	10,691,667	10,578,492	10,691,667

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัท โคลนนำชัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด				
ซื้อสินค้า	35,629,448	52,437,878	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	29,651	208,577	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	2,268,454	1,192,083	-	-
รายได้อื่น	1,335,114	740,789	-	-
บริษัท โคลนนำชัย ออโต้ เพรสซิ่ง จำกัด				
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	8,515,843	196,040	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	-	81,089	-	-
บริษัท สกิลูซี่ อินโนเวชั่น จำกัด				
ดอกเบี้ยรับ	-	-	7,363,806	6,803,074
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด				
ดอกเบี้ยรับ	-	-	85,890	-
ต้นทุนทางการเงิน	-	-	291,910	-
บริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด				
รายได้ค่าบริหารจัดการ	1,530,953	1,729,478	1,530,953	1,729,478
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
รายได้อื่น	-	65,000	-	-
กรรมการ				
ซื้อสินทรัพย์	-	9,557,100	-	-
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	37,987,330	25,531,109	30,637,173	24,331,109
ต้นทุนทางการเงิน	435,128	253,136	-	-

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ยอดคงเหลือที่มีสาระสำคัญของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ลูกหนี้การค้า				
บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	3,506,366	10,562,163	3,506,366	10,562,163
ลูกหนี้อื่น				
บริษัท เอ็นเอชเค สปรिंग (กัมพูชา) จำกัด	-	1,729,478	-	1,729,478
ลูกหนี้อื่น - เงินย่ำล่วงหน้าค่าสินค้า สุทธิ				
บริษัท แก้วลำดวน กรุ๊ป จำกัด	21,173,903	21,173,903	-	-
บริษัท โชคนาชัย ไฮ-เทค เพอร์สซิ่ง จำกัด	28,500,248	30,775,630	-	-
รวม	49,674,151	51,949,533	-	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(15,493,354)	(15,493,354)	-	-
สุทธิ	34,180,797	36,456,179	-	-
รายได้ค้างรับ				
บริษัท เอ็นเอชเค สปรिंग (กัมพูชา) จำกัด	714,862	-	714,862	-

เงินย่ำล่วงหน้าค่าสินค้า – บริษัท แก้วลำดวน กรุ๊ป จำกัด

เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 บริษัทย่อยทางอ้อม – บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด ได้ฟ้องร้องดำเนินคดีกับลูกหนี้ของ บริษัทย่อยทางอ้อมในข้อหาผิดสัญญาไม่ชำระคืนเงินย่ำล่วงหน้าค่าสินค้าแก่บริษัทย่อยทางอ้อม เป็นเงินทั้งสิ้น 15.49 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันฟ้องเป็นต้น ไปจนกว่าจะชำระเสร็จสิ้น ซึ่งต่อมาศาลได้มีคำพิพากษาให้บริษัท แก้วลำดวน กรุ๊ป จำกัด ชำระเงินจำนวน 15.49 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้นดังกล่าวนับตั้งแต่วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2560 จนถึงวันที่ชำระเสร็จสิ้น และต้องไม่เกิน 1.12 ล้านบาท แก่บริษัทย่อยทางอ้อม แต่ปรากฏว่า บริษัทดังกล่าวไม่ปฏิบัติตามคำพิพากษา ศาลจึงได้ออกหมายบังคับคดีเพื่อยึด และอายัดทรัพย์สิน ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เจ้าพนักงานบังคับคดีอยู่ระหว่างการดำเนินการขายทรัพย์สินทอดตลาด

อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทได้บันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น จำนวน 15.49 ล้านบาท สุทธิจากยอดคงค้างเจ้าหนี้การค้าจำนวน 5.68 ล้านบาท แล้วในงบการเงินรวม

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ				
แก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
เงินต้น	-	-	110,456,292	9,164,183
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	2,861,867	1,414,924
รวม	-	-	113,318,159	10,579,107
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(27,735,745)	(1,474,771)
สุทธิ	-	-	85,582,414	9,104,336
ประกอบด้วย				
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	-	-	85,582,414	-
บริษัท สกกุลฎ์ ซี อินโนเวชั่น จำกัด	-	-	27,735,745	10,579,107
รวม	-	-	113,318,159	10,579,107
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(27,735,745)	(1,474,771)
สุทธิ	-	-	85,582,414	9,104,336
รายการเคลื่อนไหว – เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและ				
ดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้				
มูลค่าตามบัญชีต้นปี สุทธิ	-	-	9,104,336	8,974,336
เพิ่มขึ้น	-	-	147,834,805	40,834,639
ลดลง	-	-	(45,095,753)	(40,101,693)
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(26,260,974)	(602,946)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี สุทธิ	-	-	85,582,414	9,104,336
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับแก่				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน สุทธิ				
เงินต้น	-	-	779,103,606	675,079,133
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	90,440,201	82,996,059
รวม	-	-	869,543,807	758,075,192
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(101,501,445)	(835,449)
รวม	-	-	768,042,362	757,239,743
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	(71,302,682)
สุทธิ	-	-	768,042,362	685,937,061

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ประกอบด้วย				
บริษัท สกุลฤทธิ์ อินโนเวชั่น จำกัด	-	-	100,974,178	95,005,743
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	-	-	768,569,629	663,069,449
รวม	-	-	869,543,807	758,075,192
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(101,501,445)	(835,449)
รวม	-	-	768,042,362	757,239,743
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	(71,302,682)
สุทธิ	-	-	768,042,362	685,937,061
รายการเคลื่อนไหว - เงินให้กู้ยืมระยะยาวและ ดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้				
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	-	-	757,239,743	696,500,383
เพิ่มขึ้น	-	-	446,520,075	245,838,045
ลดลง	-	-	(335,051,460)	(188,090,879)
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (เพิ่มขึ้น)	-	-	(100,665,996)	2,992,194
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	-	-	768,042,362	757,239,743

การเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
ยอดต้นปี	-	2,310,220
รับรู้ขาดทุนในงบกำไรขาดทุน	-	126,926,970
ยอดปลายปี	-	129,237,190
ส่วนที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน ประกอบด้วย		
บริษัท สกุลฤทธิ์ อินโนเวชั่น จำกัด*	-	125,951,790
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	-	975,180
รวม	-	126,926,970

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัท สกุกู้ชี อินโนเวชั่น จำกัด

ในปี พ.ศ. 2566 ผู้บริหารของบริษัทได้บันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัท สกุกู้ชี อินโนเวชั่น จำกัด พร้อมดอกเบี้ยค้างรับ มูลค่ารวมทั้งสิ้น 125.95 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทย่อยดังกล่าวมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญในการหาแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจและการได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ทำให้บริษัทย่อยเกิดปัญหาด้านเงินทุนหมุนเวียนที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ ตามที่อธิบายในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 13 ผู้บริหารของบริษัทเห็นว่า มีความเป็นไปได้สูงที่บริษัทจะไม่ได้รับชำระหนี้เงินให้กู้ยืมพร้อมดอกเบี้ยดังกล่าว

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายจากบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
เงินต้น	38,673,390	23,899,951	29,000,000	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	1,164,748	466,606	504,344	-
รวม	<u>39,838,138</u>	<u>24,366,557</u>	<u>29,504,344</u>	<u>-</u>
ประกอบด้วย				
กรรมการ	9,071,695	4,739,857	-	-
บริษัท โชนาซัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด	30,766,443	19,626,700	-	-
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี จำกัด	-	-	16,291,910	-
บริษัท พลาทรัพย์ จำกัด	-	-	13,212,434	-
รวม	<u>39,838,138</u>	<u>24,366,557</u>	<u>29,504,344</u>	<u>-</u>
รายการเคลื่อนไหว – เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายจากบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	24,366,557	13,340,560	-	-
เพิ่มขึ้น	17,105,981	14,293,836	29,504,344	-
ลดลง	(1,634,400)	(3,267,839)	-	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	<u>39,838,138</u>	<u>24,366,557</u>	<u>29,504,344</u>	<u>-</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น - เงินมัดจำ				
บริษัท พลาทรัพย์ จำกัด	-	-	100,000	100,000
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัท แก้วลำควน กรุ๊ป จำกัด	5,680,549	5,680,549	-	-
บริษัท โชนาซัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด	3,239,687	1,906,172	-	-
รวม	<u>8,920,236</u>	<u>7,586,721</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	-	-	1,070,000	-
บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	107,000	-	107,000	-
บริษัท พลาทาร์พ จำกัด	-	-	165,134	278,195
บริษัท โซคณาชัย ไฮ-เทค เพรสซิ่ง จำกัด	30,468,477	33,919,000	-	-
บริษัท โซคณาชัย ออโต้ เพลสซิ่ง จำกัด	-	99,550	-	-
รวม	<u>30,575,477</u>	<u>34,018,550</u>	<u>1,342,134</u>	<u>278,195</u>
เจ้าหนี้อื่น - ค่านายหน้าค้างจ่าย				
บริษัท โนโซมิ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด	<u>2,656,729</u>	<u>4,297,046</u>	<u>2,656,729</u>	<u>4,297,046</u>
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
กรรมการ	<u>-</u>	<u>17,470</u>	<u>-</u>	<u>17,470</u>

ภาระค่าประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทมีภาระจากการรับประกันให้แก่กันตามที่กล่าวไว้ใน หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20 และ 24

8. **สินค้าคงเหลือ สุทธิ**

	(หน่วย : บาท)							
	งบการเงินรวม							
	ราคาทุน		ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ				สุทธิ	
พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	ยอดยกมา		ยอดยกไป		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
		พ.ศ. 2566	เพิ่มขึ้น	ลดลง	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
สินค้าสำเร็จรูป	62,451,758	60,568,520	(42,271,543)	-	496,996	(41,774,547)	20,677,211	18,296,977
สินค้าระหว่างผลิต	133,610,134	153,166,508	(29,121,204)	(3,973,375)	-	(33,094,579)	100,515,555	124,045,304
วัตถุดิบ	157,372,636	166,211,944	(17,876,847)	(48,268,476)	-	(66,145,323)	91,227,313	148,335,097
เชื้อเพลิง	49,142,749	22,759,735	-	-	-	-	49,142,749	22,759,735
สินค้าระหว่างทาง	3,905,616	6,701,196	-	-	-	-	3,905,616	6,701,196
รวม	<u>406,482,893</u>	<u>409,407,903</u>	<u>(89,269,594)</u>	<u>(52,241,851)</u>	<u>496,996</u>	<u>(141,014,449)</u>	<u>265,468,444</u>	<u>320,138,309</u>

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(หน่วย : บาท)								
งบการเงินเฉพาะบริษัท								
ราคาทุน		ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ				สุทธิ		
		ยอดยกมา		ยอดยกไป				
พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	เพิ่มขึ้น	ลดลง	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
สินค้าสำเร็จรูป	62,355,320	60,568,520	(42,271,543)	-	496,996	(41,774,547)	20,580,773	18,296,977
สินค้าระหว่างผลิต	133,610,134	153,166,508	(29,121,204)	(3,973,375)	-	(33,094,579)	100,515,555	124,045,304
วัตถุดิบ	157,372,636	166,211,944	(17,876,847)	(48,268,476)	-	(66,145,323)	91,227,313	148,335,097
สินค้าระหว่างทาง	3,905,616	6,701,196	-	-	-	-	3,905,616	6,701,196
รวม	<u>357,243,706</u>	<u>386,648,168</u>	<u>(89,269,594)</u>	<u>(52,241,851)</u>	<u>496,996</u>	<u>(141,014,449)</u>	<u>216,229,257</u>	<u>297,378,574</u>

ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือจำนวน 51.74 ล้านบาท ได้แสดงรวมอยู่ในต้นทุนขายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 (พ.ศ. 2565: 19.10 ล้านบาท)

9. เงินลงทุนชั่วคราว

(หน่วย : บาท)			
งบการเงินรวม			
พ.ศ. 2566		พ.ศ. 2565	
ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม
เงินลงทุนชั่วคราว :			
กองทุนรวมตราสารหนี้			
234,810	237,340	169,396	169,423

(หน่วย : บาท)			
งบการเงินเฉพาะบริษัท			
พ.ศ. 2566		พ.ศ. 2565	
ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	มูลค่ายุติธรรม
เงินลงทุนชั่วคราว :			
กองทุนรวมตราสารหนี้			
234,810	237,340	169,396	169,423

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนชั่วคราวมีดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ยอดคงเหลือต้นปี	169,423	23,070,386	169,423	23,070,386
ซื้อระหว่างปี	170,000,000	398,000,000	170,000,000	398,000,000
ขายระหว่างปี	(169,999,001)	(421,000,000)	(169,999,001)	(421,000,000)
ปรับปรุงมูลค่าเงินลงทุน	66,918	99,037	66,918	99,037
ยอดคงเหลือปลายปี	237,340	169,423	237,340	169,423

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในกองทุนรวม อ้างอิงจากมูลค่าสินทรัพย์สุทธิ (NAV) ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน ซึ่งคำนวณและเผยแพร่โดยผู้จัดการกองทุนผู้ออกตราสารนั้น มูลค่ายุติธรรมนี้ถูกจัดอยู่ในระดับที่ 1 ของลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

10. เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน

เงินฝากสถาบันการเงิน ที่ใช้เป็นหลักประกัน	ใช้เป็นหลักประกัน	(หน่วย : บาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ระยะสั้น	ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อระยะยาว แก่สถาบันการเงิน (หมายเหตุ 24) และวงเงินหนังสือค้ำประกันของ ธนาคาร (หมายเหตุ 37)	40,290,141	83,842,313	-	-
ระยะยาว	ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อระยะสั้น แก่สถาบันการเงิน (หมายเหตุ 20) และวงเงินหนังสือค้ำประกัน ของธนาคาร (หมายเหตุ 37)	8,205,389	8,170,742	8,010,319	7,955,888
	รวม	48,495,530	92,013,055	8,010,319	7,955,888

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

11. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ลูกหนี้กรรมสรรพากร	27,198,996	8,139,478	-	2,022
ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	5,394,140	6,774,532	3,495,703	5,492,589
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	326	204,876	-	-
อื่น ๆ	1,023,941	179,102	864,894	20,053
รวม	<u>33,617,403</u>	<u>15,297,988</u>	<u>4,360,597</u>	<u>5,514,664</u>

12. เงินลงทุนในบริษัทร่วม สุทธิ

ชื่อบริษัท	ประเภท กิจการ	ประเทศ ที่ตั้ง	(หน่วย : บาท)					
			งบการเงินรวม		สัดส่วนถือหุ้นและ		เงินลงทุนวิธีส่วนได้เสีย	
			ทุนชำระแล้ว พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	สิทธิออกเสียง พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด	ผลิต เบาะรถยนต์	กัมพูชา	USD 3,658,000	USD 3,658,000	25%	25%	<u>30,590,879</u>	<u>24,075,346</u>
ชื่อบริษัท	ประเภท กิจการ	ประเทศ ที่ตั้ง	(หน่วย : บาท)					
			งบการเงินเฉพาะบริษัท		สัดส่วนถือหุ้นและ		เงินลงทุนวิธีราคาทุน	
			ทุนชำระแล้ว พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	สิทธิออกเสียง พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด	ผลิต เบาะรถยนต์	กัมพูชา	USD 3,658,000	USD 3,658,000	25%	25%	31,083,855	31,083,855
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน สุทธิ							<u>(9,870,715)</u>	<u>(24,770,353)</u>
							<u>21,213,140</u>	<u>6,313,502</u>

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

การเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย : บาท)
ยอดต้นปี	24,770,353
รับรู้กลับรายการค่าเผื่อด้อยค่าในงบกำไรขาดทุน	(14,899,638)
ยอดปลายปี	9,870,715

ในปี พ.ศ. 2566 บริษัท ได้กลับรายการค่าเผื่อด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัท เอ็นเอชเค สปริง (กัมพูชา) จำกัด จำนวน 14.90 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนเฉพาะบริษัท เนื่องจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนสูงกว่ามูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนดังกล่าว

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังต่อไปนี้

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	24,075,346	17,392,263
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(2,928,826)	1,032,391
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	9,444,360	5,650,692
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	30,590,880	24,075,346

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วมโดยสรุปดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	64,523,471	68,536,826
สินทรัพย์อื่น (ไม่รวมเงินสด)	242,683,176	277,457,438
หนี้สินรวม	(184,843,128)	(249,692,880)
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วม	122,363,519	96,301,384
รายได้	370,465,662	436,469,922
ค่าใช้จ่าย	(332,688,224)	(413,867,156)
กำไรสุทธิสำหรับปี	37,777,438	22,602,766

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการกระทบยอดข้อมูลทางการเงินข้างต้นกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่รับรู้ในงบการเงินรวม

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม (ตามวิธีส่วนได้เสีย)	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วม	122,363,519	96,301,384
สัดส่วนเงินลงทุน	25%	25%
มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในบริษัทร่วม	30,590,880	24,075,346

การบันทึกเงินลงทุนในบริษัทร่วมโดยวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวมได้ใช้ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม ดังต่อไปนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ข้อมูลทางการเงิน	จัดทำโดยผู้บริหารของบริษัทร่วม ซึ่งยังไม่ได้ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชี	ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของ บริษัทร่วมแล้ว*

*เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ผู้สอบบัญชีของบริษัทร่วมได้เสร็จสิ้นการตรวจสอบงบการเงินของบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 แล้ว โดยงบการเงินที่ตรวจสอบแล้วดังกล่าวไม่แตกต่างอย่างมีสาระสำคัญจากงบการเงินที่จัดทำโดยผู้บริหาร บริษัทจึงไม่ได้ปรับปรุงส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนและผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินของบริษัทร่วมที่เคยรับรู้ไว้ในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย สุทธิ

บริษัท	ประเภทกิจการ	(หน่วย : บาท)					
		งบการเงินเฉพาะบริษัท					
		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุนวิธีราคาทุน	
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัทย่อยทางตรง							
บริษัท พลาทาร์พ จำกัด	ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์	80,000,000	80,000,000	100%	100%	80,000,000	80,000,000
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	ลงทุนในธุรกิจพลังงาน	400,000,000	400,000,000	100%	100%	399,999,980	399,999,980
บริษัท สกฤกษ์ อินโนเวชั่น จำกัด	ออกแบบและจำหน่ายยานพาหนะ	400,000,000	400,000,000	50.01%	50.01%	200,040,000	200,040,000
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด	โรงฟอกหนัง	90,000,000	1,000,000	100%	100%	89,999,800	999,800
รวม						770,039,780	681,039,780
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน						(200,040,000)	-
สุทธิ						569,999,780	681,039,780

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด มีเงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

		(หน่วย : บาท)					
		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุนวิธีราคาทุน	
บริษัท	ประเภทกิจการ	31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
บริษัทย่อยทางอ้อมที่ถือผ่านบริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด							
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน	ประกอบกิจการให้คำปรึกษา						
แมนเนจเม้นท์ จำกัด	ด้านการบริหารจัดการโครงการ						
	พลังงานทดแทน	5,000,000	5,000,000	100%	100%	4,999,980	4,999,980
บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด	ส่งออกชิ้นไม้สับ	10,000,000	10,000,000	80%	80%	9,599,880	9,599,880
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	510,109,300	300,000,000	100%	100%	580,109,100	369,999,980
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	โรงกำเนิดขยะและผลิต และจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ	-	125,000,000	-	100%	-	124,999,490
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	79,500,000	-	100%	-	79,999,800
บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอเพาเวอร์ 2012 จำกัด	บริษัทจัดการและจำหน่ายเชื้อเพลิงจากขยะ	-	33,400,000	-	75%	-	22,148,381
บริษัทย่อยทางอ้อมที่ถือผ่านบริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด (หลังการปรับโครงสร้างการถือหุ้น)							
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	โรงกำเนิดขยะและผลิต และจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ	200,000,000	125,000,000	100%	-	170,019,465	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	79,500,000	79,500,000	100%	-	71,498,788	-
บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	1,030,000,000	-	100%	-	199,755,195	-
บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอเพาเวอร์ 2012 จำกัด	โรงกำเนิดขยะและผลิต และจำหน่ายไฟฟ้าจากขยะ	62,000,000	33,400,000	75%	-	39,191,581	-

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีดังนี้

เงินลงทุนในบริษัทย่อยทางตรง

บริษัท สกุลฎูชี อิน โนว์ชั่น จำกัด

ในปี พ.ศ. 2566 ผู้บริหารของบริษัท ได้บันทึกค่าเผื่อค้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัท สกุลฎูชี อิน โนว์ชั่น จำกัด จำนวนรวม 200.04 ล้านบาท รวมถึง บันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยพร้อมดอกเบี้ยค้างรับ และบันทึกค่าเผื่อการค้อยค่าของแม่พิมพ์รถมินิบัสและเรือ ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7 และข้อ 15 เนื่องจากบริษัทย่อยมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญในการหาแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ และการได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ทำให้บริษัทย่อยเกิดปัญหาด้านเงินทุนหมุนเวียนที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ และเกิดข้อบ่งชี้ของการค้อยค่าที่มีนัยสำคัญหลายประการที่ส่งผลกระทบต่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินลงทุนในบริษัทย่อย ตลอดจนสินทรัพย์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับบริษัทย่อยดังกล่าว

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี จำกัด

เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ของบริษัทย่อยทางตรง - บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี จำกัด เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ได้มีการอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนจากจำนวน 1 ล้านบาท เป็นจำนวน 80 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 790,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงิน 79 ล้านบาท โดยบริษัทได้ลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัทย่อยทางตรงดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทย่อยทางตรง

เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ของบริษัทย่อยทางตรง - บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากจำนวน 80 ล้านบาท เป็นจำนวน 100 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ซึ่งเรียกชำระแล้วมูลค่าหุ้นละ 50 บาท โดยบริษัทได้ลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัทย่อยทางตรงดังกล่าว เป็นจำนวน 200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 50 บาท รวมเป็นเงิน 10 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทย่อยทางตรง

เงินลงทุนในบริษัทย่อยทางอ้อม

บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมเนจเม้นท์ จำกัด

เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมเนจเม้นท์ จำกัด ครั้งที่ 1/2566 ได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสะสม โดยให้จ่ายเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 23 บาท จำนวน 500,000หุ้น เป็นจำนวนเงิน 11.50 ล้านบาท และได้จัดสรรสำรองตามกฎหมาย เป็นจำนวนเงิน 0.50 ล้านบาท

บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด

เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มบริษัทได้ทำการปรับโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มพลังงานจากเดิมที่บริษัทย่อยทางตรง - บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยทางอ้อม ซึ่งประกอบด้วย บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด, บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด, บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด และบริษัท กาพลินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด เปลี่ยนให้บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยทางอ้อมดังที่กล่าว โดยบริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 2,101,093 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นจำนวน 210.11 ล้านบาท ให้แก่บริษัทย่อย - บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด เพื่อเป็นค่าตอบแทนจากการโอนหุ้นตามแผนการปรับโครงสร้างการถือหุ้นดังกล่าว

บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด

วันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยทางตรง - บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้จ่ายชำระค่าหุ้นที่เรียกเพิ่มเติมจากบริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด เป็นจำนวนหุ้น 10,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3 บาท รวมเป็นเงิน 30 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทย่อยทางอ้อมก่อนการปรับโครงสร้างการถือหุ้น

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ต่อมาวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยทางตรง - บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้จ่ายชำระค่าหุ้นที่เรียกเพิ่มเติมจากบริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด เป็นจำนวนหุ้น 10,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 4.50 บาท รวมเป็นเงิน 45 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทย่อยทางอ้อมก่อนการปรับโครงสร้างการถือหุ้น

บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด”)

เมื่อวันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยทางตรง - บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ได้เข้าลงทุนโดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนร้อยละ 100 ของบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด”) ในมูลค่าเงินลงทุนจำนวน 205.71 ล้านบาท เพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า

นอกจากนี้ บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด ยังมีภาระผูกพันตามข้อตกลงเพิ่มเติมในสัญญาซื้อขายเงินลงทุนที่จะต้องจ่ายชำระเงินเพิ่มเติมจำนวน 10 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม หากบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด ขณะคดีฟ้องร้องเกี่ยวกับที่ดินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน ซึ่งมีข้อพิพาท อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทยังมีได้บันทึกที่ดินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน จำนวน 6.71 ล้านบาท และภาระผูกพันที่เกี่ยวข้องจำนวน 10 ล้านบาท ดังกล่าวในงบการเงิน เนื่องจากยังมีความไม่แน่นอนในผลของคดีและมีโอกาสที่บริษัทย่อย - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด จะต้องโอนกรรมสิทธิ์ในที่ดินดังกล่าวคืนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม

ข้อมูลของสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้และมูลค่าที่รับรู้สำหรับสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาแต่ละประเภทที่สำคัญ มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	12,455,667
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	49,817,162
สินค้าคงเหลือ	3,581,448
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4,921,129
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	108,224,464
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ	4,062
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(29,485,504)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(9,462,163)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น	(30,000,000)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(62,640,526)
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(451,852)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(3,028,684)
สินทรัพย์ สุทธิ	43,935,203
สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	161,771,474
สิ่งตอบแทนที่โอนให้	205,706,677

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด

วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ได้จ่ายชำระค่าหุ้นที่เรียกเพิ่มเติมจากบริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด เป็นจำนวนหุ้น 225,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 22 บาท รวมเป็นเงิน 4.95 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากจำนวน 40 ล้านบาท เป็นจำนวน 128 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 880,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100บาท บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ได้ลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าว เป็นจำนวน 660,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 25 บาท รวมเป็นเงิน 16.50 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นเดิมในบริษัทย่อยทางอ้อม

ข้อมูลเพิ่มเติม

งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และงบการเงินของบริษัทย่อย ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ร้อยละของสินทรัพย์ ที่รวมอยู่ในสินทรัพย์รวม		ร้อยละของรายได้ ที่รวมอยู่ในรายได้รวม	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัท พลาทาร์พ จำกัด	4.95	4.87	2.09	2.07
บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	48.26	34.10	29.36	17.52
บริษัท สกุกุญชี อิน โนเวชั่น จำกัด	1.52	13.26	2.17	3.50
บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด	2.49	0.02	-	-

โดยข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทย่อยที่กลุ่มบริษัทไม่ได้ถือหุ้นทั้งหมดซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม มีดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	(ร้อยละ)		(หน่วย : บาท)			
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมสะสม	
			ดำเนินการถือหุ้นและสิทธิในการออกเสียงของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จจัดสรรสำหรับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัทย่อยทางตรง						
บริษัท สกุกุญชี อิน โนเวชั่น จำกัด	49.99	49.99	(214,278,607)	(27,296,588)	(115,601,477)	98,677,130
บริษัทย่อยทางอ้อม						
บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด	20.00	20.00	-	-	-	-
บริษัท บลูโซลาร์ฟาร์ม 3 จำกัด	-	-	-	1,067,586	-	-
บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด	25.00	25.00	(375,261)	(1,319,151)	12,838,382	6,063,643
รวม			(214,653,868)	(27,548,153)	(102,763,095)	104,740,773

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปก่อนตัดรายการระหว่างกันของแต่ละบริษัทย่อยที่กลุ่มบริษัทไม่ได้ถือหุ้นทั้งหมดซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	บริษัท สกลรัฐชิ อินโนเวชั่น จำกัด		บริษัท ภาพสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
งบแสดงฐานะการเงินแบบย่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,172	8,528	15,836	12,919
สินทรัพย์หมุนเวียน	32,899	31,270	352	674
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	20,901	424,235	38,994	10,885
หนี้สินหมุนเวียน	(244,284)	(234,586)	(883)	(224)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(41,535)	(31,644)	(2,945)	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท	115,245	(99,335)	(38,516)	(18,419)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	115,602	(98,468)	(12,838)	(6,064)
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นแบบย่อ				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
รายได้รวม	38,647	65,148	52	-
ค่าใช้จ่ายรวม	(467,667)	(119,745)	(1,553)	(5,277)
ขาดทุนสุทธิสำหรับปี	(429,020)	(54,597)	(1,501)	(5,277)
ส่วนของผู้ถือหุ้น (ขาดทุน) ที่เป็นของ				
ผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(214,741)	(27,300)	(1,126)	(3,958)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(214,279)	(27,297)	(375)	(1,319)
งบกระแสเงินสดแบบย่อ				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(14,077)	3,938	(3,559)	(899)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	29	8	(22,124)	(9,768)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	14,773	(193)	28,600	23,400
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	725	3,753	2,917	12,733

หลักทรัพย์ค้ำประกัน

บริษัทย่อยทางอ้อม – บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด และบริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด ได้นำใบหุ้นไปวางเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อระยะยาวกับสถาบันการเงิน ตามที่อธิบายในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

14. เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่ใช่หลักทรัพย์จดทะเบียน สุทธิ

		(หน่วย : บาท)					
		งบการเงินรวม					
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนการลงทุน		ตราสารทุนที่วัดมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัท สหอุตสาหกรรมฟอกหนังไทย จำกัด	ฟอกหนัง	6,000,000	6,000,000	2.27%	2.27%	390,000	390,000
บริษัท นครทองบ้านและที่ดิน จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	18,750,000	18,750,000	0.66%	0.66%	-	-
บริษัท เขตประกอบอุตสาหกรรมฟอกหนัง ก.ม.30 จำกัด	การจัดการน้ำเสีย	64,009,600	64,009,600	1.20%	1.20%	771,200	771,200
บริษัท รัถย์บ้านเรา จำกัด	ผลิตไฟฟ้า	176,000,000	176,000,000	9.09%	9.09%	4,932,118	6,141,828
บริษัท แอดวานซ์ เพาเวอร์ คอนเวอร์ชัน จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง โรงไฟฟ้า	1,050,000,000	1,050,000,000	5.00%	5.00%	-	8,000,000
รวม						6,093,318	15,303,028

		(หน่วย : บาท)					
		งบการเงินเฉพาะบริษัท					
ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนการลงทุน		ตราสารทุนที่วัดมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
บริษัท สหอุตสาหกรรมฟอกหนังไทย จำกัด	ฟอกหนัง	6,000,000	6,000,000	1.67%	1.67%	300,000	300,000
บริษัท นครทองบ้านและที่ดิน จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	18,750,000	18,750,000	0.66%	0.66%	-	-
บริษัท เขตประกอบอุตสาหกรรมฟอกหนัง ก.ม.30 จำกัด	การจัดการน้ำเสีย	64,009,600	64,009,600	1.20%	1.20%	771,200	771,200
รวม						1,071,200	1,071,200

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารทุนของบริษัทที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียนและจัดประเภทเงินลงทุนดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยใช้เทคนิคการวัดมูลค่าจากมูลค่าสินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่รายงาน ซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับรู้ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าว จำนวน 9.21 ล้านบาท ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 (พ.ศ. 2565 : จำนวน 10.61 ล้านบาท)

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

15. ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ

	(หน่วย : บาท)									
	งบการเงินรวม									
	ที่ดิน	ที่ดินภายใต้สัญญาเช่า	ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร	อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้	เครื่องตกแต่งและติดตั้งสำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565										
ราคาทุน	401,637,016	15,779,340	77,539,756	493,068,626	1,695,337,736	66,792,481	32,520,119	74,944,125	159,765,077	3,017,384,276
มูลค่ายุติธรรม	476,479,171	-	-	-	-	-	-	-	-	476,479,171
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,525,336)	(22,353,736)	(298,140,678)	(509,874,678)	(54,517,317)	(22,207,428)	(37,943,300)	-	(946,562,473)
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	878,116,187	14,254,004	55,186,020	194,927,948	1,185,463,058	12,275,164	10,312,691	37,000,825	159,765,077	2,547,300,974
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566										
มูลค่าตามบัญชีต้นปี สุทธิ	878,116,187	14,254,004	55,186,020	194,927,948	1,185,463,058	12,275,164	10,312,691	37,000,825	159,765,077	2,547,300,974
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 13)	6,987,268	-	-	15,522,961	84,499,377	42,157	-	1,172,701	-	108,224,464
ซื้อสินทรัพย์	-	3,454,316	230,000	5,238,353	68,463,130	40,321,366	2,499,539	11,022,959	244,432,495	375,662,158
ขายสินทรัพย์ สุทธิ	-	-	-	(29,592)	(95,055)	(524,718)	(802,075)	(2,043,096)	(6,981,308)	(10,475,844)
โอนเข้า (ออก) สินทรัพย์ สุทธิ	-	-	-	28,847,476	40,580,925	1,039,933	675,379	-	(71,143,713)	-
โอนไปเป็นสิทธิมนุษยการให้บริการ (หมายเหตุ 17)	-	-	-	-	-	-	-	-	(279,487,771)	(279,487,771)
กลับรายการค้อยค่า	3,499,735	-	12,739,639	8,397,024	43,338,636	24,013	-	953	-	68,000,000
ขาดทุนจากการค้อยค่า	-	-	-	-	(368,000,000)	-	-	-	-	(368,000,000)
ค่าเสื่อมราคา	-	(717,960)	(4,853,756)	(10,766,189)	(107,767,486)	(4,152,562)	(2,948,378)	(8,343,746)	-	(139,550,077)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี สุทธิ	888,603,190	16,990,360	63,301,903	242,137,981	946,482,585	49,025,353	9,737,156	38,810,596	46,584,780	2,301,673,903
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566										
ราคาทุน	412,124,019	19,233,656	90,509,395	599,844,424	1,837,537,505	79,171,866	26,675,500	84,492,511	46,584,780	3,196,173,656
มูลค่ายุติธรรม	476,479,171	-	-	-	-	-	-	-	-	476,479,171
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2,243,296)	(27,207,492)	(357,706,443)	(891,054,920)	(30,146,513)	(16,938,344)	(45,681,915)	-	(1,370,978,923)
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	888,603,190	16,990,360	63,301,903	242,137,981	946,482,585	49,025,353	9,737,156	38,810,596	46,584,780	2,301,673,903

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)							
	งบการเงินเฉพาะบริษัท							
	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร	อุปกรณ์และ เครื่องมือเครื่องใช้	เครื่องตกแต่งและ ติดตั้งสำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565								
ราคาทุน	234,963,422	330,016,799	502,145,362	64,492,087	28,286,220	50,679,966	38,214,068	1,248,797,924
มูลค่ายุติธรรม	426,064,578	-	-	-	-	-	-	426,064,578
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(250,852,921)	(26,1828,953)	(52,914,225)	(18,628,626)	(30,925,126)	-	(615,149,851)
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	661,028,000	79,163,878	240,316,409	11,577,862	9,657,594	19,754,840	38,214,068	1,059,712,651
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566								
มูลค่าตามบัญชีต้นปี สุทธิ	661,028,000	79,163,878	240,316,409	11,577,862	9,657,594	19,754,840	38,214,068	1,059,712,651
ซื้อสินทรัพย์	-	5,153,853	30,890,775	40,010,814	2,499,539	9,358,202	43,910,186	131,823,369
ขายสินทรัพย์ สุทธิ	-	-	(2)	(524,163)	(802,076)	(9,752)	-	(1,335,993)
โอนเข้า (ออก) สินทรัพย์ สุทธิ	-	25,547,476	40,580,925	718,333	675,379	-	(67,522,113)	-
ค่าเสื่อมราคา	-	(6,268,854)	(25,258,977)	(3,855,321)	(2,815,774)	(5,562,812)	-	(43,761,738)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี สุทธิ	661,028,000	103,596,353	286,529,130	47,927,525	9,214,662	23,540,478	14,602,141	1,146,438,289
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566								
ราคาทุน	234,963,422	360,718,128	572,308,976	73,820,767	22,441,601	57,252,768	14,602,141	1,336,107,803
มูลค่ายุติธรรม	426,064,578	-	-	-	-	-	-	426,064,578
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(257,121,775)	(285,779,846)	(25,893,242)	(13,226,939)	(33,712,290)	-	(615,734,092)
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	661,028,000	103,596,353	286,529,130	47,927,525	9,214,662	23,540,478	14,602,141	1,146,438,289

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ดิน อาคารและเครื่องจักร ในงบการเงินรวมราคาตามบัญชี จำนวน 1,841.80 ล้านบาท (พ.ศ. 2565: 1,420.14 ล้านบาท) และในงบการเงินเฉพาะบริษัทราคาตามบัญชี จำนวน 541.03 ล้านบาท (พ.ศ. 2565: 541.03 ล้านบาท) นำไปเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมกับธนาคารพาณิชย์ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20 และข้อ 24

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ ราคาทุน 392.65 ล้านบาท (พ.ศ. 2565: 402.37 ล้านบาท) ในงบการเงินรวม และราคาทุน 345.66 ล้านบาท (พ.ศ. 2565: 365.63 ล้านบาท) ในงบการเงินเฉพาะบริษัท ได้ตัดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 บริษัทมีสิทธิการใช้ภายใต้สัญญาเช่า ซึ่งแสดงเป็นส่วนหนึ่งของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในราคาทุน จำนวน 196.67 ล้านบาท (พ.ศ. 2565: 255.76 ล้านบาท) ในงบการเงินรวม และราคาทุน 177.44 ล้านบาท (พ.ศ. 2565: 216.42 ล้านบาท) ในงบการเงินเฉพาะบริษัท

ค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เกี่ยวกับสัญญาเช่าที่รับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนมีดังต่อไปนี้

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้	48,091,307	15,582,317
ดอกเบี้ยจ่ายจากหนี้สินตามสัญญาเช่า	7,753,951	3,431,546
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าระยะสั้น	1,319,250	1,167,500
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ	54,800	-
รวม	57,219,308	20,181,363

ในปี พ.ศ. 2565 กลุ่มบริษัทได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาสินทรัพย์อิสระทำการประเมินราคาที่ดินใหม่ ซึ่งผู้ประเมินราคาได้ใช้วิธีการประเมินราคาแบบวิธีเปรียบเทียบตลาด (Market Approach) ซึ่งพิจารณาจากราคาเสนอซื้อขายหรือราคาซื้อขายสำหรับที่ดินที่คล้ายคลึงกัน ในตลาดที่ปรับปรุงปัจจัยอื่น เช่น สถานที่ตั้ง ขนาด สภาพของที่ดิน และศักยภาพในการพัฒนา

การวัดมูลค่ายุติธรรมของที่ดินถูกจัดลำดับชั้นการวัดมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 3 จากเกณฑ์ข้อมูลที่น่ามาใช้ในเทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรม

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

การพิจารณาซื้อขายค่า

รายละเอียดของรายการขาดทุนจากการซื้อขายค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ ในงบกำไรขาดทุนรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)
ขาดทุนจากการซื้อขายค่า	368,000,000
กลับรายการซื้อขายค่า	(68,000,000)
สุทธิ	300,000,000

ขาดทุนจากการซื้อขายค่า

ในปี พ.ศ. 2566 ผู้บริหารของบริษัท ได้บันทึกค่าเพื่อการซื้อขายของแม่พิมพ์รถมินิบัสและเรือของบริษัท สกิลด์ซี อินโนเวชั่น จำกัด มูลค่ารวมทั้งสิ้น 368 ล้านบาท ในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เนื่องจากบริษัทย่อยมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญในการหาแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ และการได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ทำให้บริษัทย่อยเกิดปัญหาด้านเงินทุนหมุนเวียนที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ และเกิดข้อบ่งชี้ของการซื้อขายที่มีนัยสำคัญหลายประการที่ส่งผลกระทบต่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ของบริษัทย่อยดังกล่าว ตามที่อธิบายในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13

กลับรายการซื้อขายค่า

ในปีพ.ศ. 2566 บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด ได้มีการทดสอบการซื้อขายของมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนพิจารณาจากมูลค่าจากการใช้ ซึ่งคำนวณโดยการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้สินทรัพย์จนถึงวันที่สัญญาซื้อขายไฟฟ้าสิ้นสุดลง โดยประมาณการตามแผนการดำเนินธุรกิจ และอัตราคิดลดซึ่งคำนวณจากต้นทุนถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของเงินลงทุน ซึ่งส่งผลให้กลุ่มบริษัทบันทึกกลับรายการซื้อขายค่าสินทรัพย์ในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นจำนวน 68 ล้านบาท เนื่องจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ดังกล่าวสูงกว่ามูลค่าตามบัญชี

ข้อสมมติที่ใช้ดังกล่าวข้างต้นมาจากดุลยพินิจของผู้บริหารของกลุ่มบริษัท และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและการดำเนินธุรกิจ รวมถึงการคาดการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่า สมเหตุสมผลในสถานการณ์ปัจจุบัน โดยหากมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล หรือมีข้อมูลใหม่ที่ชัดเจนขึ้น อาจทำให้เกิดผลกระทบต่อเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติและอัตราคิดลดที่จะนำมาใช้ในการคำนวณประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตคิดลด ตลอดจนความอ่อนไหวของข้อสมมติต่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – โปรแกรมคอมพิวเตอร์ สุทธิ

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565		
ราคาทุน	14,045,651	13,974,651
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(5,475,148)	(5,420,729)
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	<u>8,570,503</u>	<u>8,553,922</u>
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566		
มูลค่าตามบัญชีต้นปี สุทธิ	8,570,503	8,553,922
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 13)	4,062	-
ซื้อระหว่างปี	974,033	919,980
ตัดจำหน่าย สุทธิ	(27,423)	-
ค่าตัดจำหน่าย	(1,466,734)	(1,459,440)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี สุทธิ	<u>8,054,441</u>	<u>8,014,462</u>
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566		
ราคาทุน	15,555,253	14,894,631
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(7,500,812)	(6,880,169)
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	<u>8,054,441</u>	<u>8,014,462</u>

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

17. สิทธิในการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทาน สุทธิ

	(หน่วย : บาท)				รวม
	งบการเงินรวม				
	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	อุปกรณ์สำนักงาน	เครื่องตกแต่งและ ติดตั้งสำนักงาน	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566					
มูลค่าตามบัญชียกมา	-	-	-	-	-
รับโอนจากสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง (หมายเหตุ 15)	127,554,200	151,213,649	719,922	-	279,487,771
ซื้อระหว่างปี	-	3,074,836	372,354	26,799	3,473,989
ค่าตัดจำหน่าย	(1,803,737)	(1,763,687)	(135,202)	(470)	(3,703,096)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี สุทธิ	125,750,463	152,524,798	957,074	26,329	279,258,664
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566					
ราคาทุน	127,554,200	154,288,485	1,092,276	26,799	282,961,760
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(1,803,737)	(1,763,687)	(135,202)	(470)	(3,703,096)
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	125,750,463	152,524,798	957,074	26,329	279,258,664

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2563 บริษัทย่อย - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด ได้เข้าทำสัญญากับเทศบาลนครนครสวรรค์ในการรับจ้างทำงานกำจัดขยะตามโครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า เป็นระยะเวลา 25 ปี นับจากวันที่ลงนามในสัญญา ซึ่งกำหนดให้บริษัทย่อยดังกล่าวก่อสร้างอาคารและระบบกำจัดขยะตามที่ระบุในสัญญาบนพื้นที่เช่าจากเทศบาลนครสวรรค์ โดยมีระยะเวลาการเช่าตามสัญญาการรับจ้างทำงานกำจัดขยะ อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าวจะตกเป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลนครนครสวรรค์เมื่อครบกำหนดในสัญญาดังกล่าวโดยไม่คิดมูลค่า นอกจากนี้บริษัทย่อยดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุไว้ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทพิจารณาสัญญาฉบับดังกล่าวตามการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 “เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ” แล้วพบว่าสัญญาดังกล่าวมีลักษณะอยู่ภายใต้ขอบเขตของการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ ดังนั้นผู้บริหารของกลุ่มบริษัทจึงบันทึกสิทธิการให้บริการจากข้อตกลงสัมปทานเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนจำนวนรวม 282.96 ล้านบาท เพื่อเป็นสิ่งคอบแทนจากการก่อสร้างสินทรัพย์ตามข้อตกลงสัมปทานและตัดจำหน่ายสิทธิดังกล่าวตลอดอายุสัญญาสัมปทาน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

18. สิทธิในการดำเนินการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า สุทธิ

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565		
ราคาทุน	67,112,870	-
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(20,973,538)	-
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	<u>46,139,332</u>	<u>-</u>
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566		
มูลค่าตามบัญชีต้นปี สุทธิ	46,139,332	-
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 13)	161,771,474	-
ค่าตัดจำหน่าย	(29,711,108)	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี สุทธิ	<u>178,199,698</u>	<u>-</u>
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566		
ราคาทุน	228,884,344	-
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(50,684,646)	-
มูลค่าตามบัญชี สุทธิ	<u>178,199,698</u>	<u>-</u>

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

19. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	6,550,872	630,779	-	-
เงินมัดจำ	6,738,996	2,770,676	345,997	79,176
เงินมัดจำ-บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	-	-	100,000	100,000
อื่น ๆ	1,189,403	1,042,957	-	-
รวม	14,479,271	4,444,412	445,997	179,176

20. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน				
- เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	50,201,523	-	45,932,854	-
- เงินกู้ยืมระยะสั้น	-	40,000,000	-	-
- ตั๋วสัญญาใช้เงิน	224,211,817	20,000,000	136,470,000	-
- ทรัสต์รีซีท	87,964,028	8,997,599	87,964,028	8,997,599
รวม	362,377,368	68,997,599	270,366,882	8,997,599

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

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

งบการเงินรวม

ประเภทเงินกู้	(หน่วย : ล้านบาท)				อัตราดอกเบี้ย	เงื่อนไขการชำระ
	วงเงิน		ใช้ไป			
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565		
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	80.00	60.00	50.20	-	ร้อยละ 7.28 – 7.38 ต่อปี (ร้อยละ 7.28 – 7.38 ต่อปี)	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน
ตัวสัญญาใช้เงิน	793.00	728.00	224.21	20.00	MOR – 2.00% ต่อปี (MOR – 2.00% ต่อปี)	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือนและเงินต้นจะครบกำหนดชำระภายใน 1-3 เดือน นับจากวันที่ในตัวสัญญาใช้เงิน
เงินกู้ยืมระยะสั้นและ ทรัสต์รีซีท			87.96	49.00	ร้อยละ 7.97-8.71 ต่อปี (ร้อยละ 6.14 – 7.95 ต่อปี)	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือนและเงินต้นจะครบกำหนดชำระภายใน 6 เดือน นับจากวันที่ได้รับเงินกู้
เงินกู้ยืมตามสัญญาขาย ลดหนี้กับสถาบันการเงิน*	300.00	300.00	74.79	19.10	MRR – 2.125% ต่อปี (MRR – 2.125% ต่อปี)	---

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

งบการเงินเฉพาะบริษัท

ประเภทเงินกู้	(หน่วย : ล้านบาท)				อัตราดอกเบี้ย	เงื่อนไขการชำระ
	วงเงิน		ใช้ไป			
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565		
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	60.00	60.00	45.93	-	ร้อยละ 7.28 – 7.38 ต่อปี (ร้อยละ 7.28 – 7.38 ต่อปี)	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	640.00	640.00	136.47	-	MOR – 2.00% ต่อปี (MOR – 2.00% ต่อปี)	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือนและเงินต้นจะครบกำหนดชำระภายใน 1-3 เดือน นับจากวันที่ในตั๋วสัญญาใช้เงิน
เงินกู้ยืมระยะสั้นและ ทรัสต์รีซีท			87.96	9.00	ร้อยละ 7.97-8.71 ต่อปี (ร้อยละ 6.14 – 7.95 ต่อปี)	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือนและเงินต้นจะครบกำหนดชำระภายใน 6 เดือน นับจากวันที่ได้รับเงินกู้
เงินกู้ยืมตามสัญญาขาย ลดหนี้กับสถาบันการเงิน*	300.00	300.00	74.79	19.10	MRR – 2.125% ต่อปี (MRR – 2.125% ต่อปี)	---

*วงเงินกู้ยืมตามสัญญาขายลดหนี้กับสถาบันการเงินใช้ไปเกิดจากบริษัทได้ทำการขายสิทธิเรียกร้องในลูกหนี้การค้าซึ่งเป็น “แบบไม่มีสิทธิเรียกร้องความเสียหาย” กับทางบริษัทให้แก่ธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง และบริษัทได้ตัดรายการลูกหนี้การค้าดังกล่าวจากบัญชีแล้ว ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 6

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หลักทรัพย์ค้ำประกัน

ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนของบริษัทและที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและที่ดินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงานของบริษัทย่อย ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15 บวกด้วยผลประโยชน์จากการประกันอสังหาริมทรัพย์ดังกล่าว เงินฝากประจำตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 และกรรมการของบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันและผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยร่วมกันค้ำประกัน รวมทั้งห้ามนำเครื่องจักรของบริษัทไปก่อภาระผูกพันใดๆ

21. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	8,920,236	7,586,721	-	-
บริษัทอื่น	141,408,889	165,507,758	133,425,210	163,243,547
รวม	<u>150,329,125</u>	<u>173,094,479</u>	<u>133,425,210</u>	<u>163,243,547</u>
เจ้าหนี้อื่น				
บุคคลหรือบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	30,575,477	34,018,550	1,342,134	278,195
บริษัทอื่น	65,422,242	22,511,143	41,291,523	17,580,604
ค่านายหน้าค้ำจ่ายบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	2,656,729	4,297,046	2,656,729	4,297,046
ค่านายหน้าค้ำจ่าย	985,878	4,584,076	985,878	4,584,076
เงินทศกรรรับ - บริษัทอื่น	14,272	5,683,117	-	-
โบนัสและเงินเดือนค้ำจ่าย	18,996,442	45,508,334	17,295,156	44,002,079
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่ายบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	-	17,470	-	17,470
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย - บริษัทอื่น	25,628,580	36,872,797	8,438,711	6,409,024
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	9,252,095	4,639,679	1,129,517	2,792,716
ดอกเบี้ยค้ำจ่าย	3,401,341	4,383,173	2,236,051	1,670,055
รวม	<u>156,933,056</u>	<u>162,515,385</u>	<u>75,375,699</u>	<u>81,631,265</u>
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	<u>307,262,181</u>	<u>335,609,864</u>	<u>208,800,909</u>	<u>244,874,812</u>

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

22. หุ้นกู้แปลงสภาพ

เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2565 บริษัทได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพที่ออกใหม่ครั้งที่ 1/2565 จำนวน 200,000 หน่วย มูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ 1,000 บาท มูลค่าที่เสนอขายรวมทั้งสิ้น เป็นจำนวน 200 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่มีสิทธิได้รับการจัดสรรตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภท :	หุ้นกู้แปลงสภาพประเภทไม่ด้อยสิทธิ และไม่มีหลักประกัน
จำนวนเงินต้นทั้งหมด :	200 ล้านบาท
อัตราดอกเบี้ย :	ร้อยละ 5.5 ต่อปี โดยชำระดอกเบี้ยเป็นรายไตรมาสนับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ
อายุ :	2 ปี 6 เดือน นับจากวันที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพ โดยจะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
การชำระคืนเงินต้น :	ชำระงวดเดียว เมื่อครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้
จำนวนหุ้นที่จัดสรรเพื่อ รองรับการแปลงสภาพ :	120,000,000 หุ้น
ราคาแปลงสภาพ :	5 บาท ต่อหุ้น (ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 30)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 เรื่อง “การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน” กำหนดให้กิจการที่ออกหุ้นกู้แปลงสภาพต้องแสดงองค์ประกอบของหนี้สินแยกจากองค์ประกอบที่เป็นทุนเพื่อแสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ดังนั้น ณ วันออกหุ้นกู้แปลงสภาพดังกล่าวบริษัทได้แยกองค์ประกอบของหนี้สินและองค์ประกอบที่เป็นทุนออกจากกัน โดยองค์ประกอบของหนี้สินนั้นได้คำนวณจากกระแสเงินสดของเงินต้นและดอกเบี้ยที่ต้องจ่ายในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยในตลาดที่เป็นอยู่ขณะนั้น

หุ้นกู้แปลงสภาพ – องค์ประกอบที่เป็นทุนคือผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของหุ้นกู้แปลงสภาพหักด้วยส่วนที่เป็นองค์ประกอบของหนี้สิน

หุ้นกู้แปลงสภาพส่วนที่เป็นหนี้สินแสดงด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายจนกว่ามีการแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ หรือครบอายุการชำระคืนของหุ้นกู้ หุ้นกู้แปลงสภาพส่วนที่เป็นทุนซึ่งกำหนดขึ้น ณ วันที่ออกหุ้นกู้จะไม่มีการเปลี่ยนแปลงในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไป

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีหุ้นกู้แปลงสภาพสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท	
	หุ้นกู้แปลงสภาพ - องค์ประกอบที่เป็นหนี้สิน	หุ้นกู้แปลงสภาพ - องค์ประกอบที่ทุน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566	195,413,850	4,586,150
ปรับมูลค่ายุติธรรมระหว่างปี	2,201,375	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	197,615,225	4,586,150

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

23. หนี้สินตามสัญญาเช่า สุทธิ

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
หนี้สินตามสัญญาเช่า	181,012,348	173,651,467	106,723,909	89,277,207
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอตัดบัญชี	(38,038,577)	(29,568,692)	(15,476,019)	(6,618,725)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	142,973,771	144,082,775	91,247,890	82,658,482
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(46,769,893)	(40,194,788)	(26,162,387)	(34,839,210)
หัก หนี้สินผิคนัดชำระ*	-	(32,857,514)	-	-
สุทธิ	96,203,878	71,030,473	65,085,503	47,819,272

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 หนี้สินตามสัญญาเช่าจำนวน 181.01 ล้านบาท และ 106.72 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะบริษัท ตามลำดับ เป็นหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและยานพาหนะ จำนวน 48 สัญญา มีระยะเวลา 24 - 60งวด โดยมีกำหนดจ่ายชำระงวดละประมาณ 0.01 ล้านบาท ถึง 2.14 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 หนี้สินตามสัญญาเช่าจำนวน 173.65 ล้านบาท และ 89.28 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะบริษัท ตามลำดับ เป็นหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและยานพาหนะ จำนวน 48 สัญญา มีระยะเวลา 24 - 60งวด โดยมีกำหนดจ่ายชำระงวดละประมาณ 0.01 ล้านบาท ถึง 2.14 ล้านบาท

กลุ่มบริษัทมีการระงับการฟ้องคดีที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าดังนี้

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม			
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2566			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	54,022,952	96,278,625	30,710,771	181,012,348
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่ารอการตัดบัญชี	(7,253,058)	(16,803,539)	(13,981,980)	(38,038,577)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	46,769,893	79,475,087	16,728,791	142,973,771

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม			
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	80,721,072	64,493,309	28,437,086	173,651,467
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่ารอการตัดบัญชี	(7,668,770)	(8,259,024)	(13,640,898)	(29,568,692)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	<u>73,052,302</u>	<u>56,234,285</u>	<u>14,796,188</u>	<u>144,082,775</u>

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2566			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	30,097,156	76,626,753	-	106,723,909
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่ารอการตัดบัญชี	(3,934,769)	(11,541,250)	-	(15,476,019)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	<u>26,162,387</u>	<u>65,085,503</u>	<u>-</u>	<u>91,247,890</u>

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	37,922,786	51,354,421	-	89,277,207
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่ารอการตัดบัญชี	(3,083,576)	(3,535,149)	-	(6,618,725)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	<u>34,839,210</u>	<u>47,819,272</u>	<u>-</u>	<u>82,658,482</u>

*หนี้สินผิคนัดชำระ

บริษัทย่อย – บริษัท สกิลด์ซี อิน โนเวชั่น จำกัด ได้ผิคนัดชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่า มีผลทำให้เจ้าหนี้สถาบันการเงินมีสิทธิยึดหลักประกันเพื่อชำระหนี้คงค้างได้ทันที

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทจึงได้แสดงหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าดังกล่าวทั้งจำนวน 32.86 ล้านบาทเป็นหนี้สินผิคนัดชำระ

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ข้อพิพาททางกฎหมายกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินดังกล่าว

สถาบันการเงินดังกล่าวได้ฟ้องร้องดำเนินคดีอาญากับบริษัทย่อยและกรรมการของบริษัทย่อย ดังนี้

คดีที่	วันที่ถูกฟ้องร้อง	มูลหนี้ บาท
1	วันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564	1,997,019
2	วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2564	1,997,019
3	วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2565	5,991,058
4	วันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2565	4,992,549
5	วันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2565	4,992,548
6	วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2565	4,992,548
	รวม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	24,962,741

นอกจากนี้ เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 สถาบันการเงินดังกล่าวได้ฟ้องร้องดำเนินคดีแพ่งกับบริษัทย่อย - บริษัท สกกุลฎีชี อิน โนเวชั่น จำกัด รวมถึงบริษัทและกรรมการของบริษัทย่อยในฐานะผู้ค้ำประกัน เพื่อเรียกร้องค่าเสียหายในความผิดเกี่ยวกับการผิดนัดชำระหนี้ตามสัญญาเช่าซื้อของบริษัทย่อยดังกล่าว โดยมีมูลค่าเรียกร้องค่าเสียหาย ดังนี้

- ให้ร่วมกันส่งมอบทรัพย์สินที่เช่าซื้อคืน หากไม่สามารถส่งมอบทรัพย์สินที่เช่าซื้อคืนได้ ให้ร่วมกันชดใช้เป็นจำนวนเงิน 37.88 ล้านบาท
- ชำระค่าขาดประโยชน์เป็นจำนวนเงิน 20 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี ของเงินต้นดังกล่าวนับแต่วันที่ฟ้อง โดยให้ชำระในอัตราเดือนละ 0.83 ล้านบาท
- ชำระค่าปรับเนื่องจากการผิดนัดชำระค่าเช่าซื้อ ไม่ตรงเวลาเป็นจำนวนเงิน 8.74 ล้านบาท และ
- ร่วมกันชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 5 ต่อปีของวงเงินค่าเสียหายทั้งหมด นับแต่วันที่ฟ้อง

ต่อมา เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 บริษัทย่อย - บริษัท สกกุลฎีชี อิน โนเวชั่น จำกัด, บริษัท และผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยดังกล่าว ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับเจ้าหนี้สถาบันการเงิน โดยตกลงที่จะจ่ายชำระหนี้ เป็นจำนวนเงินรวม 12.40 ล้านบาท ให้แก่เจ้าหนี้สถาบันการเงินดังกล่าว ณ วันที่ทำสัญญาประนีประนอมยอมความนี้เพื่อที่จะระงับข้อพิพาทข้างต้น สำหรับหนี้สินส่วนที่เหลือ จำนวน 27.60 ล้านบาท ให้จ่ายชำระเป็นรายเดือน ๆ ละไม่ต่ำกว่า 0.80 ล้านบาท มีระยะเวลา 36 เดือน หรือภายในวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2569 ซึ่งกลุ่มบริษัทได้บันทึกขาดทุนจากการปรับโครงสร้างหนี้ดังกล่าว จำนวน 1.88 ล้านบาท ไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

การค้ำประกัน

หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อของบริษัทย่อยบางส่วน ค้ำประกันโดยเครื่องจักรบางส่วนของบริษัทย่อย ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15 และบริษัทและกรรมการของบริษัทย่อยดังกล่าว

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

24. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
วงเงินสินเชื่อเงินกู้ยืมระยะยาว				
วงเงิน 500.00 ล้านบาท	-	216,600,000	-	-
วงเงิน 57.15 ล้านบาท	-	19,502,000	-	-
วงเงิน 480.00 ล้านบาท	420,371,007	-	-	-
วงเงิน 100.00 ล้านบาท	16,484,745	63,340,946	16,484,745	63,340,946
วงเงิน 100.00 ล้านบาท	26,200,000	64,000,000	26,200,000	64,000,000
วงเงิน 100.00 ล้านบาท	29,791,280	62,856,104	29,791,280	62,856,104
วงเงิน 100.00 ล้านบาท	32,742,799	65,618,396	32,742,799	65,618,396
วงเงิน 100.00 ล้านบาท	86,468,486	-	86,468,486	-
วงเงิน 173.20 ล้านบาท*	11,823,524	-	-	-
วงเงิน 120.00 ล้านบาท*	7,617,002	-	-	-
วงเงิน 40.00 ล้านบาท	31,627,524	-	-	-
วงเงิน 32.00 ล้านบาท	10,151,977	-	-	-
รวม	673,278,344	491,917,446	191,687,310	255,815,446
หัก ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอดบัญชี	(577,888)	(3,351,100)	(577,888)	(1,022,776)
เงินกู้ยืมระยะยาว	672,700,456	488,566,346	191,109,422	254,792,670
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(231,217,639)	(228,987,323)	(127,975,971)	(153,499,323)
สุทธิ	441,482,817	259,579,023	63,133,451	101,293,347

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566	488,566,346	254,792,670
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย* (หมายเหตุ 13)	62,640,526	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	608,553,677	86,468,487
จ่ายชำระระหว่างปี	(483,808,623)	(150,569,623)
ค่าธรรมเนียมทางการเงินเพิ่มขึ้น	(7,180,000)	(500,000)
ตัดจ่ายค่าธรรมเนียมทางการเงิน	3,928,530	944,888
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566	672,700,456	191,109,422

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

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

วงเงิน	วงเงิน (พันบาท)	ยอดคงเหลือ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 (พันบาท)	ยอดคงเหลือ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 (พันบาท)	เงื่อนไขการชำระ														
1	500,000	-	216,000	<p>เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 บริษัทย่อยกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาว คิดดอกเบี้ยในอัตรา THBFIX 6 บวกร้อยละ 3.5 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกไตรมาส ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td>16,700,000ต่อไตรมาส</td> </tr> <tr> <td>3-6</td> <td>15,000,000ต่อไตรมาส</td> </tr> <tr> <td>7-14</td> <td>15,500,000ต่อไตรมาส</td> </tr> <tr> <td>15-18</td> <td>16,500,000ต่อไตรมาส</td> </tr> <tr> <td>19-30</td> <td>16,700,000ต่อไตรมาส</td> </tr> <tr> <td>31</td> <td>เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	1-2	16,700,000ต่อไตรมาส	3-6	15,000,000ต่อไตรมาส	7-14	15,500,000ต่อไตรมาส	15-18	16,500,000ต่อไตรมาส	19-30	16,700,000ต่อไตรมาส	31	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน
งวดที่	บาท																	
1-2	16,700,000ต่อไตรมาส																	
3-6	15,000,000ต่อไตรมาส																	
7-14	15,500,000ต่อไตรมาส																	
15-18	16,500,000ต่อไตรมาส																	
19-30	16,700,000ต่อไตรมาส																	
31	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																	
2	57,150	-	19,502	<p>เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 บริษัทย่อยกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาว คิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือนตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-78</td> <td>724,000ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>79</td> <td>เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	1-78	724,000ต่อเดือน	79	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน								
งวดที่	บาท																	
1-78	724,000ต่อเดือน																	
79	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																	
3	480,000	420,371	-	<p>เมื่อวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาว โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกไตรมาสไตรมาสละประมาณ 13.66 ล้านบาท ถึง 18.56 ล้านบาท ดอกเบี้ยคำนวณตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>ร้อยละต่อปี</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-15</td> <td>4.15%</td> </tr> <tr> <td>16-31</td> <td>THOR +3.00%</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	ร้อยละต่อปี	1-15	4.15%	16-31	THOR +3.00%								
งวดที่	ร้อยละต่อปี																	
1-15	4.15%																	
16-31	THOR +3.00%																	
4	100,000	16,485	63,341	<p>เมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2564 บริษัทกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวคิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR-0.625 ต่อปี คิดเป็นร้อยละ 6 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ๆ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2-12</td> <td>2,000,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>13-24</td> <td>3,000,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>25-34</td> <td>5,000,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>35</td> <td>เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	2-12	2,000,000บาท ต่อเดือน	13-24	3,000,000บาท ต่อเดือน	25-34	5,000,000บาท ต่อเดือน	35	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน				
งวดที่	บาท																	
2-12	2,000,000บาท ต่อเดือน																	
13-24	3,000,000บาท ต่อเดือน																	
25-34	5,000,000บาท ต่อเดือน																	
35	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																	

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรั กะรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

วงเงิน	วงเงิน (พันบาท)	ยอดคงเหลือ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 (พันบาท)	ยอดคงเหลือ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 (พันบาท)	เงื่อนไขการชำระ																
5	100,000	26,200	64,000	<p>เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2564 บริษัทกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวคิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR+0.5 ต่อปี คิดเป็นร้อยละ 5.75 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ๆ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-24</td> <td>2,000,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>25-35</td> <td>4,300,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	1-24	2,000,000บาท ต่อเดือน	25-35	4,300,000บาท ต่อเดือน	36	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน								
งวดที่	บาท																			
1-24	2,000,000บาท ต่อเดือน																			
25-35	4,300,000บาท ต่อเดือน																			
36	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																			
6	100,000	29,791	62,856	<p>เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 บริษัทกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวคิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR-0.695 ต่อปี คิดเป็นร้อยละ 6 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ๆ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 35</td> <td>3,050,000บาทต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	1 – 35	3,050,000บาทต่อเดือน	36	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน										
งวดที่	บาท																			
1 – 35	3,050,000บาทต่อเดือน																			
36	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																			
7	100,000	32,743	65,618	<p>เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวคิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR-0.695 ต่อปี คิดเป็นร้อยละ 6 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ๆ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 35</td> <td>3,050,000บาทต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	1 – 35	3,050,000บาทต่อเดือน	36	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน										
งวดที่	บาท																			
1 – 35	3,050,000บาทต่อเดือน																			
36	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																			
8	100,000	86,469	-	<p>เมื่อวันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2566 บริษัทกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวคิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR เกลี่ย 4 ธนาคาร ต่อปี ลบอีกร้อยละ 1.305 คิดเป็นร้อยละ 4.925 ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ๆ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>เดือนที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 12</td> <td>ยังไม่ชำระเงินต้น</td> </tr> <tr> <td>13 เป็นต้นไป</td> <td>2,300,000บาทต่อเดือน</td> </tr> </tbody> </table>	เดือนที่	บาท	1 – 12	ยังไม่ชำระเงินต้น	13 เป็นต้นไป	2,300,000บาทต่อเดือน										
เดือนที่	บาท																			
1 – 12	ยังไม่ชำระเงินต้น																			
13 เป็นต้นไป	2,300,000บาทต่อเดือน																			
9	173,200*	11,824	-	<p>เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม พ.ศ. 2561 บริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 - 6</td> <td>ชำระเฉพาะดอกเบี้ย</td> </tr> <tr> <td>7 -11</td> <td>1,000,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>1,600,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>13 -14</td> <td>600,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>15 -53</td> <td>1,700,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>54 - 84</td> <td>2,200,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>85</td> <td>เงินต้นและดอกเบี้ยคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	1 - 6	ชำระเฉพาะดอกเบี้ย	7 -11	1,000,000บาท ต่อเดือน	12	1,600,000บาท ต่อเดือน	13 -14	600,000บาท ต่อเดือน	15 -53	1,700,000บาท ต่อเดือน	54 - 84	2,200,000บาท ต่อเดือน	85	เงินต้นและดอกเบี้ยคงเหลือทั้งจำนวน
งวดที่	บาท																			
1 - 6	ชำระเฉพาะดอกเบี้ย																			
7 -11	1,000,000บาท ต่อเดือน																			
12	1,600,000บาท ต่อเดือน																			
13 -14	600,000บาท ต่อเดือน																			
15 -53	1,700,000บาท ต่อเดือน																			
54 - 84	2,200,000บาท ต่อเดือน																			
85	เงินต้นและดอกเบี้ยคงเหลือทั้งจำนวน																			

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

วงเงิน	วงเงิน (พันบาท)	ยอดคงเหลือ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 (พันบาท)	ยอดคงเหลือ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 (พันบาท)	เงื่อนไขการชำระ																								
				โดยมีอัตราดอกเบี้ย ดังนี้ <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>ร้อยละต่อปี</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 36</td> <td>MLR ลบร้อยละ 0.50</td> </tr> <tr> <td>7 – 11</td> <td>MLR บวกร้อยละ 1.00</td> </tr> <tr> <td>12 เป็นต้นไป</td> <td>MLR ลบร้อยละ 0.25</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	ร้อยละต่อปี	1 – 36	MLR ลบร้อยละ 0.50	7 – 11	MLR บวกร้อยละ 1.00	12 เป็นต้นไป	MLR ลบร้อยละ 0.25																
งวดที่	ร้อยละต่อปี																											
1 – 36	MLR ลบร้อยละ 0.50																											
7 – 11	MLR บวกร้อยละ 1.00																											
12 เป็นต้นไป	MLR ลบร้อยละ 0.25																											
10	120,000*	7,617	-	เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม พ.ศ. 2561 บริษัทได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้ <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 - 6</td> <td>ชำระเฉพาะดอกเบี้ย</td> </tr> <tr> <td>7 -11</td> <td>720,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>1,120,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>13 -14</td> <td>600,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>15 -29</td> <td>1,000,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>30- 84</td> <td>1,400,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>85</td> <td>เงินต้นและดอกเบี้ยคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table> โดยมีอัตราดอกเบี้ย ดังนี้ <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>ร้อยละต่อปี</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 36</td> <td>MLR ลบร้อยละ 0.50</td> </tr> <tr> <td>7 – 11</td> <td>MLR บวกร้อยละ 1.00</td> </tr> <tr> <td>12 เป็นต้นไป</td> <td>MLR ลบร้อยละ 0.25</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	บาท	1 - 6	ชำระเฉพาะดอกเบี้ย	7 -11	720,000บาท ต่อเดือน	12	1,120,000บาท ต่อเดือน	13 -14	600,000บาท ต่อเดือน	15 -29	1,000,000บาท ต่อเดือน	30- 84	1,400,000บาท ต่อเดือน	85	เงินต้นและดอกเบี้ยคงเหลือทั้งจำนวน	งวดที่	ร้อยละต่อปี	1 – 36	MLR ลบร้อยละ 0.50	7 – 11	MLR บวกร้อยละ 1.00	12 เป็นต้นไป	MLR ลบร้อยละ 0.25
งวดที่	บาท																											
1 - 6	ชำระเฉพาะดอกเบี้ย																											
7 -11	720,000บาท ต่อเดือน																											
12	1,120,000บาท ต่อเดือน																											
13 -14	600,000บาท ต่อเดือน																											
15 -29	1,000,000บาท ต่อเดือน																											
30- 84	1,400,000บาท ต่อเดือน																											
85	เงินต้นและดอกเบี้ยคงเหลือทั้งจำนวน																											
งวดที่	ร้อยละต่อปี																											
1 – 36	MLR ลบร้อยละ 0.50																											
7 – 11	MLR บวกร้อยละ 1.00																											
12 เป็นต้นไป	MLR ลบร้อยละ 0.25																											
11	40,000	31,627	-	เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2566 บริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีอัตราดอกเบี้ย MLR+0.25% คิดเป็นร้อยละ 6.25 โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือน ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้ <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>งวดที่</th> <th>ร้อยละต่อปี</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 59</td> <td>532,000บาท ต่อเดือน</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน</td> </tr> </tbody> </table>	งวดที่	ร้อยละต่อปี	1 – 59	532,000บาท ต่อเดือน	60	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																		
งวดที่	ร้อยละต่อปี																											
1 – 59	532,000บาท ต่อเดือน																											
60	เงินต้นคงเหลือทั้งจำนวน																											
12	32,000	10,152	-	เมื่อวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2566 บริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นทุกเดือนๆละ 667,000 บาท เป็นจำนวน 48 งวด โดยเริ่มชำระงวดแรก ณ วันที่ 30 เมษายน 2567 และมีอัตราดอกเบี้ยที่ MLR-ร้อยละ 2.5 ตลอดอายุสัญญา																								
		673,279	491,917																									

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ยืมข้างต้น บริษัทและบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการรักษาระดับอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น การจ่ายเงินปันผล การก่อหนี้สินเพิ่มขึ้น เป็นต้น

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

หลักทรัพย์ค้ำประกัน

เงินฝากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 หุ้นสามัญของบริษัทย่อยทางอ้อมตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13 ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทและบริษัทย่อย ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15 รวมทั้งบริษัท และกรรมการของบริษัทร่วมกันค้ำประกัน

25. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	-	-
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 13)	30,000,000	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	30,000,000	-

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทอื่น เป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันจากผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด ซึ่งคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 2 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม

26. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	5,631,949	3,019,688	3,218,924	3,006,991
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	4,939,716	3,280,740	2,046,654	2,205,101
ภาษีขายรอเรียกเก็บ	3,085,941	2,162,439	-	-
อื่น ๆ	2,161,547	1,979,788	1,250,334	1,274,941
รวม	15,819,153	10,442,655	6,515,912	6,487,033

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

27. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานระยะยาว

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	29,112,824	35,510,329
ต้นทุนดอกเบี้ย	888,401	667,882
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานจากการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ	2,413,528	3,747,505
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 13)	451,852	-
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,416,703	(10,812,892)
จ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานระหว่างปี	(1,321,600)	-
รวม	32,961,708	29,112,824
หัก: หนี้สินผลประโยชน์พนักงานที่จะถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	-	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	32,961,708	29,112,824

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	27,150,971	33,250,370
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานจากการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ	2,109,918	3,291,994
ต้นทุนดอกเบี้ย	831,009	617,581
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	(10,008,974)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	30,091,898	27,150,971

รายการเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม สรุปลงได้ดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานจากการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ	2,720,224	3,747,505
ต้นทุนดอกเบี้ย	888,401	667,882
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย, สุทธิจากภาษี	1,416,704	(8,743,312)
รวม	5,025,334	(4,327,925)

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานจากการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ	2,109,918	3,291,994
ต้นทุนดอกเบี้ย	831,009	617,581
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย, สุทธิจากภาษี	-	(8,007,178)
รวม	2,940,927	(4,097,603)

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	พ.ศ. 2566		พ.ศ. 2565	
	สำหรับพนักงาน รายเดือน	สำหรับพนักงาน รายวัน	สำหรับพนักงาน รายเดือน	สำหรับพนักงาน รายวัน
อัตราคิดลด	2.21% - 2.84%	2.84%	2.21% - 2.84%	1.67%
อัตราการขึ้นเงินเดือน	1.64% - 3.51%	2.06%	1.64% - 3.51%	3.30%
อัตราการลาออก	0 - 75%	0 - 61%	0% - 75%	0%-67%

	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
	พ.ศ. 2566		พ.ศ. 2565	
	สำหรับพนักงาน รายเดือน	สำหรับพนักงาน รายวัน	สำหรับพนักงาน รายเดือน	สำหรับพนักงาน รายวัน
อัตราคิดลด	2.84%	2.84%	2.84%	2.84%
อัตราการขึ้นเงินเดือน	3.37%	2.06%	3.37%	2.06%
อัตราการลาออก	0%-75%	0%-61%	0%-75%	0%-61%

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลักในประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

การเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติ	งบการเงินรวม				
	ผลกระทบต่อภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้				
	การเพิ่มขึ้น ของข้อสมมติ		การลดลง ของข้อสมมติ		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
อัตราคิดลด	ร้อยละ 0.50%	ลดลง 3.78%	ลดลง 3.66%	เพิ่มขึ้น 4.00%	เพิ่มขึ้น 3.87%
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนที่คาดไว้	ร้อยละ 0.50%	เพิ่มขึ้น 3.84%	เพิ่มขึ้น 3.71%	ลดลง 3.66%	ลดลง 3.54%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุ)	ร้อยละ 0.50%	ลดลง 4.07%	ลดลง 3.94%	เพิ่มขึ้น 1.98%	เพิ่มขึ้น 1.96%

การเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ผลกระทบต่อภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้				
	การเพิ่มขึ้น ของข้อสมมติ		การลดลง ของข้อสมมติ		
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	
อัตราคิดลด	ร้อยละ 0.50%	ลดลง 3.79%	ลดลง 3.79%	เพิ่มขึ้น 4.02%	เพิ่มขึ้น 4.02%
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนที่คาดไว้	ร้อยละ 0.50%	เพิ่มขึ้น 3.86%	เพิ่มขึ้น 3.86%	ลดลง 3.68%	ลดลง 3.68%
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุ)	ร้อยละ 0.50%	ลดลง 4.08%	ลดลง 4.08%	เพิ่มขึ้น 1.95%	เพิ่มขึ้น 1.95%

28. รายได้อื่น

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้ค่าบริการจัดการ	1,530,953	1,729,478	1,830,953	2,029,478
ดอกเบี้ยรับ	877,886	524,011	47,421,578	38,407,607
เงินปันผลรับ	40,800	40,800	30,000	30,000
รายได้ค่าเช่า	3,756,322	4,185,622	3,901,222	4,185,622
รายได้บริการอื่น	14,675,233	14,016,565	14,675,233	14,016,565
อื่น ๆ	20,575,936	10,917,588	10,614,708	9,475,274
รวม	41,457,130	31,414,064	78,473,694	68,144,546

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

29. **ทุนเรือนหุ้น เงินปันผลจ่าย และสำรองตามกฎหมาย**

29.1 เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม พ.ศ. 2566 ทางบริษัท ได้ดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้ว จากเดิม 630,103,128 บาท เป็น 630,105,065 บาท ซึ่งเป็นผลมาจากการใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (CWT-W5) โดยบริษัท ได้ดำเนินการจดทะเบียนต่อนายทะเบียนบริษัทมหาชนจำกัด กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

29.2 ผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติเงินปันผล ดังนี้

วันที่อนุมัติ	อัตราหุ้นละ (บาท)	จำนวนหุ้น (พันหุ้น)	รวมเป็นเงิน (พันบาท)
24 เมษายน พ.ศ. 2566	0.0535	630,103	33,700
29 เมษายน พ.ศ. 2565	0.0535	630,103	33,702

29.3 ตามมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลได้

30. **ใบสำคัญแสดงสิทธิ**

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2565 ได้อนุมัติให้บริษัทออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 6 (CWT-W6) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ที่จองซื้อและได้รับจัดสรรหุ้นที่เปลี่ยนแปลงสภาพตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Right Offering) ในอัตราส่วน 1 หน่วยหุ้นที่เปลี่ยนแปลงสภาพต่อ 600 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ ทั้งนี้ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 6 (CWT-W6) เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้วเมื่อวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดของใบสำคัญแสดงสิทธิดังนี้

อัตราการใช้สิทธิ :	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยการซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น
ราคาใช้สิทธิต่อหุ้น :	5.00 บาท ต่อหุ้น
ระยะเวลาการใช้สิทธิ :	ใช้สิทธิในวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ :	1 ปี 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ (วันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567)

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

31. ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้นิติบุคคลคำนวณขึ้นจากกำไรก่อนภาษีเงินได้สำหรับงวดคูณด้วยอัตราภาษี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน				
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	28,988,592	46,208,020	25,246,867	42,735,504
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการ				
เกิดผลแตกต่างชั่วคราวและกลับรายการ	(325,629)	(861,806)	(588,186)	(781,915)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงในงบกำไรขาดทุน	28,662,963	45,346,214	24,658,681	41,953,589

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มบริษัทมีผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ และไม่ได้นำไปรวมในการคำนวณสินทรัพย์ ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเพื่อรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินเป็นจำนวน 289.60 ล้านบาท (พ.ศ. 2565: 306.73 ล้านบาท) เนื่องจากกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ายังมีความไม่แน่นอนที่บริษัทย่อยจะมีกำไรที่เพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีจากรายการดังกล่าวในอนาคต

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	6,394,037	7,004,947	6,018,380	5,430,194
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(96,817,017)	99,026,897	(85,212,916)	(85,212,916)
สุทธิ	(90,422,980)	(91,031,950)	(79,194,536)	(79,782,722)

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

(หน่วย : บาท)				
งบการเงินรวม				
ยอด ณ วันที่	รับรู้เป็นกำไร	รับรู้ในกำไร	ยอด ณ วันที่	
1 มกราคม	รับรู้เป็นกำไร	ขาดทุน	31 ธันวาคม	
พ.ศ. 2566	หรือขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	พ.ศ. 2566	
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
สำรองผลประโยชน์พนักงานระยะยาว				
รวม	5,785,067	325,629	283,341	6,394,037
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี				
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์				
รวม	96,817,017	-	-	96,817,017
(หน่วย : บาท)				
งบการเงินเฉพาะ				
ยอด ณ วันที่	รับรู้เป็นกำไร	รับรู้ในกำไร	ยอด ณ วันที่	
1 มกราคม	รับรู้เป็นกำไร	ขาดทุน	31 ธันวาคม	
พ.ศ. 2566	หรือขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	พ.ศ. 2566	
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
สำรองผลประโยชน์พนักงานระยะยาว				
รวม	5,430,194	588,186	-	6,018,380
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี				
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์				
รวม	85,212,916	-	-	85,212,916

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

32. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน/ปรับลด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 บริษัทคำนวณกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและกำไรต่อหุ้นปรับลด โดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566					
กำไรสุทธิสำหรับปี		จำนวนหุ้น สามัญเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก	กำไรต่อหุ้นสำหรับปี		
งบการเงิน รวม	งบการเงิน เฉพาะบริษัท		งบการเงิน รวม	งบการเงิน เฉพาะบริษัท	
บาท	บาท	หุ้น	บาท	บาท	
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(116,197,862)	(272,428,472)	630,103,595	(0.18)	(0.43)
กำไรต่อหุ้นปรับลด					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(116,197,862)	(272,428,472)	630,103,595	(0.18)	(0.43)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565					
กำไรสุทธิสำหรับปี		จำนวนหุ้น สามัญเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก	กำไรต่อหุ้นสำหรับปี		
งบการเงิน รวม	งบการเงิน เฉพาะบริษัท		งบการเงิน รวม	งบการเงิน เฉพาะบริษัท	
บาท	บาท	หุ้น	บาท	บาท	
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	180,063,505	159,068,758	630,103,128	0.29	0.25
กำไรต่อหุ้นปรับลด					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	180,063,505	159,068,758	630,103,128	0.29	0.25

33. ส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทคือกรรมการผู้มีอำนาจ

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน กลุ่มบริษัทจัด โครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยงานธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ กลุ่มบริษัทมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 6 ส่วนงาน คือ ฟอกหนัง ผลิตภัณฑ์พลาสติกและผลิตภัณฑ์พลาสติก และกลุ่มพลังงาน และกลุ่มออกแบบและจัดจำหน่ายเรือและรถโดยสารขนาดเล็กที่ผลิตด้วยอลูมิเนียม

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน กลุ่มบริษัทประเมินผลการปฏิบัติงานโดยใช้เกณฑ์เดียวกันที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานในงบการเงิน อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทบริหารงานด้านการจัดหาเงิน กิจกรรมบริหารและภาษีเงินได้ของทั้งกลุ่มบริษัท ดังนั้น จึงไม่มีการปันส่วนให้แต่ละส่วนงานดำเนินงาน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 เป็นดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม													
	ฟอกหนัง		เบาะรถยนต์		ของเล่นสุนัข		เฟอร์นิเจอร์		กลุ่มพลังงาน จำหน่ายไฟฟ้า		เรือและรถโดยสาร ขนาดเล็ก		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	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
รายได้จากการขายและบริการ														
- 징หวะการรับรู้รายได้ : เมื่อปฏิบัติ														
ตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น	161,405	180,946	959,650	1,154,692	83,774	120,582	22,578	29,080	520,312	313,471	38,647	65,148	1,786,366	1,863,919
ต้นทุนขายและบริการ	(114,278)	(129,978)	(810,965)	(879,647)	(69,775)	(91,266)	(18,132)	(21,982)	(399,890)	(217,206)	(67,420)	(84,104)	(1,480,460)	(1,424,183)
กำไรขั้นต้น	47,127	50,968	148,685	275,045	13,999	29,316	4,446	7,098	120,422	96,265	(28,773)	(18,956)	305,906	439,736
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน													(2,054)	2,126
ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วม													9,444	5,650
กำไร(ขาดทุน)จากการขายสินทรัพย์													4,655	(5,125)
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย														
ทางอ้อม													-	37,317
รายได้อื่น													41,457	31,414
ค่าใช้จ่ายในการขาย													(49,399)	(69,086)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร													(190,751)	(160,639)
ขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน อาคาร														
และอุปกรณ์ สุทธิ													(300,000)	-
ค่าตอบแทนผู้บริหาร													(37,987)	(25,531)
ต้นทุนทางการเงิน													(83,459)	(58,001)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้													(302,188)	197,861
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้													(28,663)	(45,346)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี													(330,851)	152,515

ลูกค้ารายใหญ่

รายได้จากลูกค้าสามรายจากส่วนงานฟอกหนังผลิตเบาะรถยนต์ และผลิต และจำหน่ายไฟฟ้า เป็นจำนวนเงินประมาณ 933 ล้านบาท จากรายได้ของกลุ่มบริษัท (พ.ศ. 2565: จำนวนสามราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 1,125 ล้านบาท)

34. ประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

34.1 คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด ได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เพื่อผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 60-0697-1-00-1-0 ลงวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

(ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

(ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม มีกำหนดเวลาแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทย่อยดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

34.2 คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด ได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เพื่อผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 66-0403-2-00-1-0 ลงวันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2566 ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

(ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

(ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม มีกำหนดเวลาแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทย่อยดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

34.3 คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ไออีซี สาระแก้ว 1 จำกัด”) ได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เพื่อผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภค และบริการขั้นพื้นฐานตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1372(1)/2555 ลงวันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2554 พอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

(ก) ระหว่างได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล มีผลขาดทุนเกิดขึ้นสามารถนำผลขาดทุนนั้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ไม่เกินห้าปีนับแต่พ้นกำหนดเวลาดังนั้น

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

- (ข) ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตรากาฬิมิ กำหนดห้าปี นับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม
- (ค) ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปาสองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลาสิบปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทย่อยดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

35. เครื่องมือทางการเงิน

35.1 วัตถุประสงค์และนโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของกลุ่มบริษัท ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน เงินลงทุนในตราสารทุน สินทรัพย์ทางการเงินอื่น เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน หนี้สินตามสัญญาเช่า เงินกู้ยืมระยะยาว หุ้นกู้ และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยง ดังนี้

ความเสี่ยงด้านเครดิต

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านเครดิตที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืม เงินฝากกับธนาคารและสถาบันการเงิน และเครื่องมือทางการเงินอื่นๆ โดยจำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สินทรัพย์ทางการเงินอื่น ที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ลูกหนี้การค้า

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงโดยใช้นโยบายและขั้นตอนในการควบคุมการให้สินเชื่ออย่างเหมาะสม จึงไม่คาดว่าจะเกิดผลขาดทุนทางการเงินที่มีสาระสำคัญ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ

กลุ่มบริษัทพิจารณาการด้อยค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระสำหรับกลุ่มลูกหนี้ที่มีรูปแบบของความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน โดยทั่วไป กลุ่มบริษัทจะพิจารณาตัดจำหน่ายลูกหนี้การค้าออกจากบัญชีเมื่อทางกลุ่มบริษัทคาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้ รวมทั้งมีการดำเนินการตามกฎหมายในการตามมูลหนี้รายดังกล่าว

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

เงินสดและเงินฝากธนาคาร

กลุ่มบริษัทที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตของเงินสดและเงินฝากธนาคารไม่สูงมากนักเนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารที่มีอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตที่อยู่ในระดับสูงซึ่งประเมินโดยสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตระหว่างประเทศ

ความเสี่ยงด้านตลาด

กลุ่มบริษัทที่มีความเสี่ยงด้านตลาด 2 ประเภท ได้แก่ ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน และ ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ

การวิเคราะห์ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัท ไม่มีผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีอย่างเป็นทางการสำคัญจากการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท			
	พ.ศ. 2566		พ.ศ. 2565	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ดอลลาร์สหรัฐ	16,212	419,309	69,976	1,065,135
ยูโร	-	70,192	-	42,660

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยนี้เกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดอนาคต ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากกับธนาคาร เงินให้กู้ยืมและกู้ยืมกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร หนี้กู้ยืม และเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินดังกล่าวส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ดังนั้นความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของกลุ่มบริษัทจึงอยู่ในระดับต่ำ อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน (สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย) ตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 34 เพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว ซึ่งกลุ่มบริษัทไม่ได้ใช้มาตรฐานการบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยดังกล่าว

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการติดตามความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่อง โดยการใช้เงินเบิกเกินบัญชี และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะยาว สัญญาเช่า หุ่นกู้ เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินประมาณร้อยละ 55 ที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปีเมื่อเทียบกับมูลค่าตามบัญชีทั้งหมดของหนี้สินดังกล่าวที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวม (พ.ศ. 2565: ร้อยละ 54) (เฉพาะบริษัท พ.ศ. 2566 : ร้อยละ 61, พ.ศ. 2565: ร้อยละ 51) กลุ่มบริษัทได้ประเมินการกระจุกตัวของความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการกู้ยืมเงินเพื่อนำไปชำระหนี้สินเดิมและได้ข้อสรุปว่า กลุ่มบริษัทมีความสามารถในการเข้าถึงแหล่งของเงินทุนที่หลากหลายอย่างเพียงพอ

35.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มบริษัทจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

กลุ่มบริษัทมีวิธีการและสมมติฐานที่ใช้ในการประมาณการมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังนี้

- ก) สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น ได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืม เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น หุ่นกู้ และเงินกู้ยืมแสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน
- ข) เงินลงทุนในตราสารทุนแสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด หรืออ้างอิงจากแบบจำลองราคาที่ได้รับการยอมรับโดยทั่วไปในกรณีที่ไม่มีราคาตลาด
- ค) เงินลงทุนในหน่วยลงทุนแสดงมูลค่ายุติธรรม ซึ่งคำนวณโดยใช้มูลค่าหน่วยลงทุนที่ประกาศโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน
- ง) เงินกู้ยืมระยะยาวที่จ่ายดอกเบี้ยในอัตราใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

ในระหว่างปีปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

36. ภาระผูกพันและสัญญาที่สำคัญ

36.1 ภาระผูกพัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และ พ.ศ. 2565 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าสินทรัพย์และสัญญาซื้อสินทรัพย์และบริการ ซึ่งมีกำหนดจ่ายชำระดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
สัญญาเช่าโรงงานและเครื่องจักร				
ภายใน 1 ปี	-	864,000	-	1,344,000
ภายใน 1-3 ปี	-	-	-	-
รวม	<u>-</u>	<u>864,000</u>	<u>-</u>	<u>1,344,000</u>
สัญญาซื้อสินค้า*				
ภายใน 1 ปี	<u>35,024,000</u>	<u>35,024,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
สัญญาซื้อสินทรัพย์*				
ภายใน 1 ปี	738,347,028	263,370,907	-	-
ภายใน 1-3 ปี	<u>3,630,644</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
รวม	<u>741,977,672</u>	<u>263,370,907</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
สัญญาบริการ				
ภายใน 1 ปี	21,345,700	35,249,201	1,190,000	100,000
ภายใน 1-3 ปี	<u>1,846,800</u>	<u>90,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
รวม	<u>23,192,500</u>	<u>35,339,201</u>	<u>1,190,000</u>	<u>100,000</u>

*บริษัทย่อย - บริษัท สกิลส์ซี อินโนเวชั่น จำกัด ยังไม่ได้ดำเนินการตามภาระผูกพันเกี่ยวกับการซื้อสินค้าและสินทรัพย์จำนวน 35.02 ล้านบาท และ จำนวน 189.47 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากบริษัทย่อยประสบปัญหาสภาพคล่องตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

36.2 สัญญาที่สำคัญ

บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด

บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (“กฟภ.”) ลงวันที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2558 ในอัตราการรับซื้อไฟฟ้าแบบ Feed-in Tariff (FiT) จำนวน 1 สัญญา โดยมีระยะเวลา 15 ปี 4 เดือน นับจากวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า คือ วันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2560

ต่อมา เมื่อวันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารการรับซื้อไฟฟ้าครั้งที่ 6/2560 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีมติเห็นชอบให้เลื่อนวัน SCOD ออกไปอีกเป็นระยะเวลา 6 เดือน นับแต่วันที่ครบกำหนดในสัญญา โดยมีกำหนดวัน SCOD ใหม่เป็นวันที่ 16 เมษายน พ.ศ. 2561 และเมื่อวันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2561 บริษัทย่อยดังกล่าวมีรายได้ขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์แล้ว

บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2563 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด ได้ทำสัญญาก่อสร้างและบริหารจัดการระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนกับเทศบาลนครนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ (เทศบาล) โดยเทศบาลตกลงให้บริษัทย่อยทางอ้อมก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนและติดตั้งระบบบำบัดมลพิษในที่ดินอันเป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาล โดยบริษัทย่อยทางอ้อมได้รับสิทธิดำเนินการบริหารจัดการระบบดังกล่าวเป็นเวลา 25 ปี นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

โดยมีรายละเอียดที่สำคัญดังต่อไปนี้

- ก) ชำระค่าเช่าที่ดินให้แก่เทศบาล สำหรับปีที่ 1 – 3 เป็นจำนวน 1,000,000 บาทต่อปี และจะปรับค่าเช่าเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 10 ต่อปีในทุก ๆ 3 ปี ซึ่งบริษัทย่อยได้รับรู้สิทธิ (สิทธิการใช้) และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์และหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
- ข) ต้องทำประกันภัยคุ้มครองทรัพย์สินและระบุให้เทศบาลเป็นผู้รับผลประโยชน์
- ค) ต้องจ่ายผลตอบแทนให้แก่เทศบาลเป็นรายเดือน ๆ ละ ไม่น้อยกว่า 83,333 บาท รวมแล้วไม่น้อยกว่าปีละ 1,000,000 บาท นับจากวันที่เริ่มดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน และจะปรับค่าตอบแทนเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปีในทุก ๆ 3 ปี โดยเทศบาลจะหักจากค่ากำจัดขยะมูลฝอยที่บริษัทย่อยทางอ้อมขอเบิกในแต่ละเดือน
- ง) ต้องจ่ายผลตอบแทนจากรายได้จากการจำหน่ายเชื้อเพลิงพลังงาน (Refuse Derived Fuel) และรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตประเภทอื่นที่เกิดจากการแปลงขยะมูลฝอยชุมชนให้แก่เทศบาลตามอัตราที่ระบุไว้ในสัญญา
- จ) เทศบาลตกลงชำระค่ากำจัดขยะให้บริษัทย่อยทางอ้อมสำหรับปีที่ 1 – 3 ในอัตราดันละ 250 บาท และจะปรับปรุงค่ากำจัดขยะในอัตราไม่เกินร้อยละ 10 ทุก 3 ปี
- ฉ) กรรมสิทธิ์ในสิ่งก่อสร้าง อาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์อื่นของระบบตามสัญญาให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลนับแต่วันสิ้นสุดสัญญาหรือวันที่บอกเลิกสัญญา

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด

เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการลงทุนในโครงการบริหารจัดการขยะเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าโดยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าโรงช้าง อำเภอพุน จังหวัดสุราษฎร์ธานี กับบริษัทสองแห่ง

บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด”)

บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (“กฟภ.”) ลงวันที่ 22 สิงหาคม พ.ศ. 2555 ในอัตรากรับซื้อไฟฟ้าแบบ Feed-in Tariff (FiT) จำนวน 1 สัญญา โดยมีระยะเวลา 17 ปี 1 เดือน โดยสัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดในวันที่ 9 เมษายน พ.ศ. 2572

บริษัทย่อยทางอ้อม - บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด

บริษัท กาฬสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะมูลฝอยให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (“กฟภ.”) ลงวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ในอัตรากรับซื้อไฟฟ้าแบบ Feed-in Tariff (FiT) จำนวน 1 สัญญา โดยมีกำหนดวัน SCOD ภายในวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2569 โดยสัญญา มีระยะเวลา 20 ปี นับจากวัน SCOD หรือวัน COD แล้วแต่อย่างใดจะเกิดขึ้นก่อน

37. หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

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

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
หนังสือค้ำประกัน (ล้านบาท)	687.43	46.61	147.23	3.70
เลตเตอร์ออฟเครดิต (ดอลลาร์สหรัฐ)	309,810.00	37,532.80	309,810.00	37,532.80
วงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้ใช้จากสถาบันการเงิน (ล้านบาท)	382.00	740.00	340.00	720.00

บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอริ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566

38. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2565
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	292,163,981	197,896,055	245,575,028	274,966,028
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	140,553,179	82,795,250	42,091,134	40,647,162
ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและอื่น ๆ	35,162,882	21,423,072	14,041,245	13,054,305
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และสินค้าระหว่างผลิต (เพิ่มขึ้น) ลดลง	31,798,708	54,935,530	31,895,147	66,025,400
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	1,099,355,143	809,635,584	641,041,040	688,266,179

39. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2566 บริษัทได้เข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง จำนวน 60 ล้านบาท ซึ่งคิดดอกเบี้ยในอัตรา MLR ลบร้อยละ 0.50 ต่อปี เพื่อชำระค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างโครงการ โรงกำจัดขยะของบริษัทย่อย

**CHAI WATANA TANNERY GROUP
PUBLIC COMPANY LIMITED
AND ITS SUBSIDIARIES**

**Financial Statements
31 December 2023**

**Independent Auditor's Report
To the Shareholders of
Chai Watana Tannery Group Public Company Limited**

Qualified Opinion

I have audited the consolidated and company financial statements of Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries (the Group) and of Chai Watana Tannery Group Public Company Limited, which comprise the consolidated and company statements of financial position as at 31 December 2023, and the related consolidated and company statements of comprehensive income, changes in shareholders' equity and cash flows for the year then ended, and notes to the consolidated and company financial statements, including a summary of significant accounting policies.

In my opinion, except for the possible effects on the matter described in the Basis for Qualified Opinion section of my report, the financial statements referred to above present fairly, in all material respects, the consolidated and company financial position of Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries (the Group) and of Chai Watana Tannery Group Public Company Limited as at 31 December 2023, and its consolidated and company financial performance and cash flows for the year then ended in accordance with Thai Financial Reporting Standards.

Basis for Qualified Opinion

As discussed in Note 12 to the financial statements, the company's financial statements as at 31 December 2023 included investment in associated company accounted for under the cost method of Baht 21.21 million (net of allowance for impairment of Baht 9.87 million). Moreover, the consolidated financial statements as at 31 December 2023 included investment in associated company accounted for under the equity method of Baht 30.59 million and share of profit from investment in associated company and exchange differences on translating of the financial statements of this associated company for the year then ended of Baht 9.44 million and Baht 12.93 million, respectively. Those financial statements were prepared based on the financial information compiled by the management of associated company which have not yet been audited and certified by its auditor since the management of the said associated company could not finalise the financial statements to be available for audit within the restricted time frame. In addition, the Company's management has no control over this associated company. I was therefore unable to determine whether and to what extent any adjustments are required to the carrying value of the investment in associated company in the consolidated and company's financial statements.

I conducted my audit in accordance with Thai Standards on Auditing. My responsibilities under those standards are further described in the Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated and Company Financial Statements section of my report. I am independent of the Group and the Company in accordance with the Code of Ethics for Professional Accountants including Independence Standards issued by the Federation of Accounting Professions (Code of Ethics for Professional Accountants) that are relevant to my audit of the financial statements, and I have fulfilled my other ethical responsibilities in accordance with the Code of Ethics for Professional Accountants. I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my qualified opinion.

Emphasis of matters

Impairment on investment in subsidiary – Sakun C Innovation Co., Ltd.

I draw attention to Notes 7, 13 and 15 to the financial statements, the Company's management has recorded allowance for impairment on investment in Sakun C Innovation Co., Ltd. totaling Baht 200.04 million and allowance for expected credit loss on the outstanding loans to the said subsidiary and interest receivables totaling Baht 125.95 million in the company's financial statements for the year ended 31 December 2023. In addition, the Group has recorded allowance for impairment loss on minibus and boat molds of Sakun C Innovation Co., Ltd. totaling Baht 368 million in the consolidated financial statements for the year then ended since the subsidiary has been continuously generated losses from its operations and had a substantial uncertainty in obtaining a new source of fund for its operations as well as credit approval from a financial institution that caused the financial liquidity problems for its business operations and indications of impairment that would affect the expected recoverable amount of investment as well as assets related to the said subsidiary.

Reversal of impairment loss on property, plant and equipment of the subsidiary – Green Power 5 Co., Ltd. (formerly known as "IEC Sakaeo 1 Co., Ltd.")

I draw attention to Note 15, the subsidiary – Green Power 5 Co., Ltd. performed impairment test of carrying amount of its property, plant and equipment which the recoverable amount was determined by the value in use. Such value in use was determined by discounted future cash flows to be generated from the continuing operations until the expire date of power purchase agreement according to the business plan and discount rate which is calculated by weighted average cost of capital. Consequently, the recoverable amount of such assets is higher than its carrying value and the Group reversed of impairment loss of such assets of Baht 68 million in the consolidated financial statements for the year ended 31 December 2023.

These assumptions were based on the management's judgement and past experiences and business plan, as well as the future prediction that is believed to be reasonable in the present situation. Changes in the information or new noticeable information may lead to the change in the assumptions and the discount rate for the estimation of the discounted future cash flows as well as the sensitivity to the assumption of the recoverable amount.

My opinion is not qualified in respect of the above matters.

Key Audit Matters

Key audit matters are those matters that, in my professional judgment, were of most significance in my audit of the consolidated and company financial statements of the current period. These matters were addressed in the context of my audit of the consolidated and company financial statements as a whole, and in forming my opinion thereon, and I do not provide a separate opinion on these matters.

I have fulfilled the responsibilities described in the Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements section of my report, including in relation to these matters. Accordingly, my audit included the performance of procedures designed to respond to my assessment of the risks of material misstatement of the financial statements. The results of my audit procedures, including the procedures performed to address the matters below, provide the basis for my audit opinion on the accompanying financial statements as a whole.

Key audit matters and how audit procedures respond for each matter are described below.

Impairment on investment in subsidiary – Sakun C Innovation Co., Ltd. and related assets

As described in Notes 7, 13 and 15 to the financial statements, the Company had a significant investment in subsidiary and assets related to Sakun C Innovation Co., Ltd. in the consolidated and company's financial statements which, according to the management, might be impaired as a number of significant indicators of impairment were identified during the year 2023. In determining the impairment of those assets, the management was required to exercise significant judgement with respect to the assessment of the feasibility of business plan to resolve the financial position, financial performance and financial liquidity problems. This is thus a risk with respect to the recognition of the provision for impairment on those assets in the consolidated and company's financial statements for the year ended 31 December 2023.

I gained an understanding of and evaluated the appropriateness of the management's assessment, which concluded that there were indicators of impairment loss on investment and assets related to the said subsidiary, by determining whether the management had considered both external and internal sources of information, and had taken into account the implementation of business plan to resolve the financial position, financial performance and financial liquidity problems and ability to operate its business in the future. I also checked relevant documents to evaluate the appropriateness of the impairment of those assets by the management. In addition, I assessed the adequacy of disclosure of information relating to the assessment of impairment loss related to the subsidiary.

Allowance for diminution in value of inventories

As disclosed in Note 8 to the financial statements, there were outstanding balances of inventories stated at the lower of cost and net realisable value as at 31 December 2023 of Baht 265.47 million in the consolidated statement of financial position and Baht 216.23 million in the company statement of financial position. I focused on this area because the determination of appropriate allowance for diminution in value of inventories requires a significant judgment addressed by the management in respect of obsolete and slow-moving inventories.

I assessed the appropriateness of the assumptions used by the management for the determination of the allowance for diminution in value of inventories by observing annual physical inventory counts to determine the slow-moving and obsolete inventory items, testing the report on long-outstanding inventories, analysing the quantity of slow-moving inventories, comparing proceeds from sales transactions occurred subsequent to the financial statements against the related cost of inventories and considering the adequacy of the allowance for diminution in value of inventories.

Other Information

Management is responsible for the other information. The other information comprise the information included in annual report of the Group, but does not include the financial statements and my auditor's report thereon. The annual report of the Group is expected to be made available to me after the date of this auditor's report.

My opinion on the financial statements does not cover the other information and I do not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with my audit of the consolidated and company financial statements, my responsibility is to read the other information identified above when it becomes available and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the consolidated and company financial statements or my knowledge obtained in the audit or otherwise appears to be materially misstated.

When I read the annual report, if I conclude that there is a material misstatement therein, I am required to communicate the matter to those charged with governance for correction of the misstatement.

Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Consolidated and Company Financial Statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the consolidated and company financial statements in accordance with Thai Financial Reporting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of the consolidated and company financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the consolidated and company financial statements, management is responsible for assessing the Group's and the Company's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Group and the Company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the Group's and the Company's financial reporting process.

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated and Company Financial Statements

My objectives are to obtain reasonable assurance about whether the consolidated and company financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes my opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with Thai Standards on Auditing will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these consolidated and company financial statements.

As part of an audit in accordance with Thai Standards on Auditing, I exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. I also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the consolidated and company financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Group's and the Company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Group's and the Company's ability to continue as a going concern. If I conclude that a material uncertainty exists, I am required to draw attention in my auditor's report to the related disclosures in the consolidated and company financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify my opinion. My conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of my auditor's report. However, future events or conditions may cause the Group and the Company to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the consolidated and company financial statements, including the disclosures, and whether the consolidated and company financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the Group to express an opinion on the consolidated financial statements. I am responsible for the direction, supervision and performance of the group audit. I remain solely responsible for my audit opinion.

I communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that I identify during my audit.

I also provide those charged with governance with a statement that I have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on my independence, and where applicable, related safeguards.

From the matters communicated with those charged with governance, I determine those matters that were of most significance in the audit of the consolidated and company financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. I describe these matters in my auditor's report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, I determine that a matter should not be communicated in my report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.

I am responsible for the audit resulting in this independent auditor's report.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'S. Damnoenwong'.

Surachai Damnoenwong
Certified Public Accountant (Thailand) No. 4721
RSM Audit Services (Thailand) Limited

Bangkok
29 February 2024

Statement of Financial Position

As at 31 December 2023

		(Unit : Baht)				
		Consolidated		The Company		
Notes		2023	2022	2023	2022	
ASSETS						
Current Assets						
	Cash and cash equivalents	5	104,059,945	50,574,381	47,765,807	12,235,667
	Trade and other accounts receivable, net	6	348,728,777	365,422,581	116,034,569	253,490,384
	Short-term loans to related companies and accrued interest income	7	-	-	85,582,414	9,104,336
	Current portion of long - term loans to related companies and accrued interest income, net	7	-	-	-	71,302,682
	Inventories, net	8	265,468,444	320,138,309	216,229,257	297,378,574
	Current investments	9	237,340	169,423	237,340	169,423
	Deposits at financial institutions used as collateral, current	10	40,290,141	83,842,313	-	-
	Other current assets	11	33,617,403	15,297,988	4,360,597	5,514,664
	Total Current Assets		792,402,050	835,444,995	470,209,984	649,195,730
Non - Current Assets						
	Deposits at financial institutions used as collateral, non-current	10	8,205,389	8,170,742	8,010,319	7,955,888
	Investment in associated company, net	12	30,590,879	24,075,346	21,213,140	6,313,502
	Investments in subsidiary companies, net	13	-	-	569,999,780	681,039,780
	Investments in equity instruments of non-listed companies, net	14	6,093,318	15,303,028	1,071,200	1,071,200
	Long - term loans to related companies and accrued interest income, net	7	-	-	768,042,362	685,937,061
	Property, plant and equipment, net	15	2,301,673,904	2,547,300,974	1,146,438,289	1,059,712,651
	Rights to service under concession agreement, net	17	279,258,664	-	-	-
	Right to generate and sell electricity, net	18	178,199,698	46,139,332	-	-
	Intangible asset, net	16	8,054,441	8,570,503	8,014,462	8,553,922
	Deferred tax assets	31	375,657	354,873	-	-
	Other non-current assets	19	14,479,271	4,444,412	445,997	179,176
	Total Non - Current Assets		2,826,931,221	2,654,359,210	2,523,235,549	2,450,763,180
	Total Assets		3,619,333,271	3,489,804,205	2,993,445,533	3,099,958,910

Statement of Financial Position

As at 31 December 2023

		(Unit : Baht)			
		Consolidated		The Company	
Notes		2023	2022	2023	2022
LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY					
Current Liabilities					
Default liabilities	23	-	32,857,514	-	-
Overdrafts and short - term loans from financial institutions	20	362,377,368	68,997,599	270,366,882	8,997,599
Trade and other accounts payable	21	307,262,181	335,609,864	208,800,909	244,874,812
Current portion of long - term loans from financial institutions	24	231,217,639	228,987,323	127,975,971	153,499,323
Current portion of lease payables	23	46,769,893	40,194,788	26,162,387	34,839,210
Short-term loans from other company	25	30,000,000	-	-	-
Short-term loans and accrued interest expense from related parties	7	39,838,139	24,366,557	29,504,344	-
Corporate income tax payable		14,043,949	18,215,917	12,676,370	17,356,538
Other current liabilities	26	15,819,153	10,442,655	6,515,912	6,487,033
Total Current Liabilities		1,047,328,322	759,672,217	682,002,775	466,054,515
Non - Current Liabilities					
Convertible debentures - liability component	22	197,615,225	195,413,850	197,615,225	195,413,850
Long - term loans from financial institutions, net	24	441,482,817	259,579,023	63,133,451	101,293,347
Lease payables, net	23	96,203,878	71,030,473	65,085,503	47,819,272
Deferred tax liabilities	31	90,798,637	91,386,823	79,194,536	79,782,722
Provision for long-term employee benefits, net	27	32,961,708	29,112,824	30,091,898	27,150,971
Other non-current liabilities		4,731,000	4,731,205	731,000	731,000
Total Non - Current Liabilities		863,793,265	651,254,198	435,851,613	452,191,162
Total Liabilities		1,911,121,587	1,410,926,415	1,117,854,388	918,245,677

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and Its Subsidiaries

Statement of Financial Position

As at 31 December 2023

		(Unit : Baht)			
		Consolidated		The Company	
Notes		2023	2022	2023	2022
Shareholders' equity					
Share capital					
Registered					
		870,256,299	870,256,299	870,256,299	870,256,299
	29.1	870,256,299	870,256,299	870,256,299	870,256,299
Issued and paid - up					
		630,105,065	630,103,128	630,105,065	630,103,128
	29.1	630,105,065	630,103,128	630,105,065	630,103,128
		(2022 : 630,103,128 ordinary shares of Baht 1 each			
Premium on share capital					
		356,892,663	356,887,820	356,892,663	356,887,820
Deficit from the changes in the ownership interests in subsidiary					
		(3,311,173)	(3,311,173)	-	-
Convertible debentures - equity component					
	22	4,586,150	4,586,150	4,586,150	4,586,150
Retained earnings					
		55,626,742	55,126,742	55,126,742	55,126,742
	29.2	55,626,742	55,126,742	55,126,742	55,126,742
Unappropriated					
		510,339,464	661,869,947	488,028,862	794,157,730
Other components of shareholders' equity					
		256,735,868	268,874,403	340,851,663	340,851,663
Equity attributable to owners of the Parent		1,810,974,779	1,974,137,017	1,875,591,145	2,181,713,233
Non-controlling interests					
	13	(102,763,095)	104,740,773	-	-
Total Shareholders' Equity		1,708,211,684	2,078,877,790	1,875,591,145	2,181,713,233
Total Liabilities and Shareholders' Equity					
		3,619,333,271	3,489,804,205	2,993,445,533	3,099,958,910

The accompanying notes form an integral part of these financial statements

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and Its Subsidiaries

Statement of Comprehensive Income

For the year ended 31 December 2023

		(Unit : Baht)			
		Consolidated		The Company	
Notes		2023	2022	2023	2022
Sales and services	7	1,786,365,992	1,863,919,481	1,192,892,551	1,449,527,599
Cost of sales and services	7	(1,480,460,158)	(1,424,182,895)	(992,080,977)	(1,099,911,070)
Gross profit		305,905,834	439,736,586	200,811,574	349,616,529
Gain (loss) on exchange rate		(2,053,833)	2,125,548	(2,053,833)	2,125,548
Share of gain from investment in associated company	12	9,444,360	5,650,692	-	-
Gain (loss) from disposal of assets		4,655,149	(5,125,480)	4,655,149	(5,078,595)
Gain on sale of investment in indirect subsidiary		-	37,317,643	-	-
Other income	7 and 28	41,457,130	31,414,064	78,473,694	68,144,546
Selling expenses	7	(49,398,690)	(69,086,263)	-	(57,096,494)
Administrative expenses	7	(190,751,240)	(160,638,819)	(124,263,404)	(100,463,458)
Loss on impairment of property, plant and equipment, net	15	(300,000,000)	-	-	-
Loss on impairment of investment in subsidiary	13	-	-	(200,040,000)	-
Expected credit loss on loans to subsidiary	7	-	-	(126,926,970)	-
Management's remuneration	7	(37,987,330)	(25,531,109)	(30,637,173)	(24,331,109)
Finance costs	7	(83,458,963)	(58,001,296)	(47,788,828)	(31,894,620)
Profit before income tax		(302,187,583)	197,861,566	(247,769,791)	201,022,347
Income (loss) tax expense	31	(28,662,963)	(45,346,214)	(24,658,681)	(41,953,589)
Net profit for the year		(330,850,546)	152,515,352	(272,428,472)	159,068,758
Other comprehensive income (loss):					
Item that will be classified subsequently to profit or loss					
Exchange differences on translating financial statements	12	(2,928,825)	1,032,391	-	-
		(2,928,825)	1,032,391	-	-
Item that will not be classified subsequently to profit or loss					
Loss from change in fair value of equity instruments	14	(9,209,710)	(10,608,172)	-	-
Surplus from land revaluation		-	161,096,080	-	126,838,480
Actuarial gain (loss) from post - employee benefits		(1,133,363)	8,743,312	-	8,007,178
		(10,343,073)	159,231,220	-	134,845,658
Total comprehensive income for the year		(344,122,444)	312,778,963	(272,428,472)	293,914,416
Profit (loss) attributable to:					
Equity holders of the Parent		(116,196,678)	180,063,505	(272,428,472)	159,068,758
Non-controlling interests	13	(214,653,868)	(27,548,153)	-	-
Net profit for the year		(330,850,546)	152,515,352	(272,428,472)	159,068,758
Total comprehensive income (loss) attributable to:					
Equity holders of the Parent		(129,468,576)	340,327,116	(272,428,472)	293,914,416
Non-controlling interests	13	(214,653,868)	(27,548,153)	-	-
Total comprehensive income for the year		(344,122,444)	312,778,963	(272,428,472)	293,914,416
Earnings per share					
Basic	32	(0.18)	0.29	(0.43)	0.25
Diluted	32	(0.18)	0.29	(0.43)	0.25

The accompanying notes form an integral part of these financial statements

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and Its Subsidiaries

Statement of Changes in Shareholders' Equity

For the year ended 31 December 2023

(Unit : Baht)													
Consolidated													
	Notes	Issued and paid-up share capital	Premium on share capital	Deficit from the changes in the ownership interests in subsidiary	Convertible debentures - equity component	Retained earnings		Other components of shareholders' equity			Total equity attributable to owners of the Parent	Non-Controlling interests	Total
						Appropriated legal reserve	Unappropriated	Translating financial statements	Change in fair value of equity instruments	Surplus from land revaluation			
Balance as at 1 January 2022		630,103,128	356,887,820	(1,307,104)	-	47,173,305	514,718,408	932,116	(109,750,000)	226,171,988	1,664,929,661	188,038,012	1,852,967,673
Issuance of convertible debentures	22	-	-	-	4,586,150	-	-	-	-	-	4,586,150	-	4,586,150
Dividend paid	29.2	-	-	-	-	-	(33,701,841)	-	-	-	(33,701,841)	-	(33,701,841)
Legal reserve	29.3	-	-	-	-	7,953,437	(7,953,437)	-	-	-	-	-	-
Net profit (loss) for the year		-	-	-	-	-	180,063,505	-	-	-	180,063,505	(27,548,153)	152,515,352
Other comprehensive income (loss) for the year		-	-	-	-	-	8,743,312	1,032,391	(10,608,172)	161,096,080	160,263,611	-	160,263,611
Purchase of investment in indirect subsidiary		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,532,794	1,532,794
Increase in non-controlling interests		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,850,000	5,850,000
Sale of investment in indirect subsidiary		-	-	(2,004,069)	-	-	-	-	-	-	(2,004,069)	(63,131,880)	(65,135,949)
Balance as at 31 December 2022		<u>630,103,128</u>	<u>356,887,820</u>	<u>(3,311,173)</u>	<u>4,586,150</u>	<u>55,126,742</u>	<u>661,869,947</u>	<u>1,964,507</u>	<u>(120,358,172)</u>	<u>387,268,068</u>	<u>1,974,137,017</u>	<u>104,740,773</u>	<u>2,078,877,790</u>
Balance as at 1 January 2023		630,103,128	356,887,820	(3,311,173)	4,586,150	55,126,742	661,869,947	1,964,507	(120,358,172)	387,268,068	1,974,137,017	104,740,773	2,078,877,790
Insuance of ordinary shares	22	1,937	4,843	-	-	-	-	-	-	-	6,780	-	6,780
Dividend paid	29.2	-	-	-	-	-	(33,700,442)	-	-	-	(33,700,442)	-	(33,700,442)
Legal reserve	29.3 and 13	-	-	-	-	500,000	(500,000)	-	-	-	-	-	-
Net loss for the year		-	-	-	-	-	(116,196,678)	-	-	-	(116,196,678)	(214,653,868)	(330,850,546)
Other comprehensive loss for the year		-	-	-	-	-	(1,133,363)	(2,928,825)	(9,209,710)	-	(13,271,898)	-	(13,271,898)
Increase in non-controlling interest	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,150,000	7,150,000
Balance as at 31 December 2023		<u>630,105,065</u>	<u>356,892,663</u>	<u>(3,311,173)</u>	<u>4,586,150</u>	<u>55,626,742</u>	<u>510,339,464</u>	<u>(964,318)</u>	<u>(129,567,882)</u>	<u>387,268,068</u>	<u>1,810,974,779</u>	<u>(102,763,095)</u>	<u>1,708,211,684</u>

The accompanying notes form an integral part of these financial statements

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and Its Subsidiaries

Statement of Changes in Shareholders' Equity

For the year ended 31 December 2023

(Unit : Baht)							
The Company							
Notes	Issued and paid-up share capital	Premium on share capital	Convertible debentures - equity component	Retained earnings		Other component of shareholders' equity	Total
				Appropriated legal reserve	Unappropriated	Surplus from land revaluation	
Balance as at 1 January 2022	630,103,128	356,887,820	-	47,173,305	668,737,072	214,013,183	1,916,914,508
Issuance of convertible debentures	22	-	-	4,586,150	-	-	4,586,150
Dividends paid	29.1	-	-	-	(33,701,841)	-	(33,701,841)
Legal reserve	29.2	-	-	7,953,437	(7,953,437)	-	-
Net profit for the year		-	-	-	159,068,758	-	159,068,758
Other comprehensive income for the year		-	-	-	8,007,178	126,838,480	134,845,658
Balance as at 31 December 2022	630,103,128	356,887,820	4,586,150	55,126,742	794,157,730	340,851,663	2,181,713,233
Balance as at 1 January 2023	630,103,128	356,887,820	4,586,150	55,126,742	794,157,730	340,851,663	2,181,713,233
Insuance of ordinary shares	29.1	1,937	4,843	-	-	-	6,780
Dividend paid	29.2	-	-	-	(33,700,396)	-	(33,700,396)
Net loss for the year		-	-	-	(272,428,472)	-	(272,428,472)
Other comprehensive income for the year		-	-	-	-	-	-
Balance as at 31 December 2023	630,105,065	356,892,663	4,586,150	55,126,742	488,028,862	340,851,663	1,875,591,145

The accompanying notes form an integral part of these financial statements

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and Its Subsidiaries

Statement of Cash Flows

For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Cash flows from operating activities:				
Profit (loss) before income tax	(302,187,583)	197,861,566	(247,769,791)	201,022,347
Adjustments to reconcile net profit (loss) to net cash provided by (used in) operating activities:				
Depreciation and amortization	140,906,643	124,557,668	44,881,903	40,647,163
Expected credit loss (reversal)	(3,680,812)	365,930	(3,680,812)	(2,023,317)
Provision for sale discount and return (reversal)	(4,166,509)	(2,758,539)	(4,166,509)	(2,758,539)
Loss on impairment of property, plant and equipment	300,000,000	-	-	-
Loss on impairment of investments in subsidiary	-	-	200,040,000	-
Expected credit loss on loans to subsidiary	-	-	126,926,970	-
Loss from stock devaluation	51,744,855	19,098,502	51,744,855	19,098,502
Provision for long-term employee benefits	3,301,929	4,415,387	2,940,927	3,909,575
Share of gain from investment in associated company	(9,444,360)	(5,650,692)	-	-
Unrealised gain on revaluation of current investment	(66,918)	(99,037)	(66,918)	(99,037)
Loss on disposal of fixed assets	(4,655,149)	5,125,480	(4,655,149)	5,078,595
loss on fixed asset written-off	1,916	1,507	-	-
Amortization on right to generate and sell electricity	29,711,108	4,474,191	-	-
Unrealised gain on exchange rate	(2,737,027)	(2,763,634)	(2,737,027)	(2,763,634)
Gain on early termination of derivative	-	(3,601,599)	-	-
Gain on sale of investment in indirect subsidiary	-	(37,317,643)	-	-
Expenses incurred from acquisition	-	6,846,485	-	-
Loss on land revaluation	-	4,627,595	-	-
Reversal of impairment of investment in associated company	-	-	(14,899,637)	-
Loss from debt restructuring	1,875,545	-	-	-
Dividend income	(40,800)	(40,800)	(30,000)	(30,000)
Interest income	(877,886)	(524,011)	(47,421,578)	(38,407,607)
Interest expense	83,458,963	58,001,296	47,788,828	31,894,620
Income from operating activities before changes in operating assets and liabilities	283,143,915	372,619,652	148,896,062	255,568,668
(Increase) decrease in operating assets:				
Trade and other accounts receivable	74,193,494	(90,490,555)	143,709,722	(101,281,757)
Inventories	6,506,458	63,198,534	29,404,462	73,972,232
Other current assets	(16,953,604)	12,969,672	1,154,067	2,866,177
Other non-current assets	(10,034,859)	(11,333)	(266,820)	72,673
Increase (decrease) in operating liabilities:				
Trade and other accounts payable	(51,530,890)	6,296,630	(48,083,057)	(35,825)
Other current liabilities	2,687,090	1,809,107	368,154	1,687,487
Other non-current liabilities	(205)	10,000	-	10,000
Cash received from operation	288,011,399	366,401,707	275,182,590	232,859,655
Cash paid for employee benefits	(1,321,600)	-	-	-
Cash paid for interest expense	(77,612,749)	(53,380,514)	(43,572,225)	(29,573,096)
Cash paid for income tax	(29,605,243)	(52,184,954)	(28,498,414)	(51,749,393)
Net cash provided by operating activities	179,471,807	260,836,239	203,111,951	151,537,166

The accompanying notes form an integral part of these financial statements

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and Its Subsidiaries

Statement of Cash Flows (Continued)

For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Cash flows from investing activities				
Interest received	877,887	524,011	38,530,494	52,927,494
Dividend received	40,800	40,800	30,000	30,000
Increase in non-controlling interests	7,150,000	5,850,000	-	-
(Increase) decrease in deposits at financial institutions used as collateral	43,517,525	(34,639,572)	(54,431)	(151,655)
Increase (decrease) in current investments	(999)	23,000,000	(999)	23,000,000
(Increase) decrease in short-term loans to related companies	-	-	-	-
and accrued interest income	-	-	(101,292,109)	-
Increase in long - term loans to related companies	-	-	(401,200,000)	(208,600,000)
Cash received from long-term loan to related companies	-	-	297,175,527	135,600,000
Cash paid from investment in subsidiary companies	(189,991,289)	(11,258,802)	(89,000,000)	-
Cash received from sale of investment in subsidiary company	-	108,713,711	-	-
Cash received from disposal of fixed assets	15,156,502	6,940,659	5,991,141	6,753,263
Cash paid for acquisition of fixed assets	(305,682,074)	(182,251,269)	(65,015,203)	(62,435,389)
Cash paid for acquisition of intangible assets	(973,776)	(485,000)	(919,980)	(485,000)
Net cash used in investing activities	(429,905,424)	(83,565,462)	(315,755,560)	(53,361,287)
Cash flows from financing activities				
Dividend paid	(33,700,442)	(33,701,841)	(33,700,396)	(33,701,841)
Increase (decrease) in overdrafts and short-term loans				
from financial institutions	266,323,840	(127,796,060)	263,798,858	(119,796,060)
Cash received from ordinary shares	6,780	-	6,780	-
Issuance of convertible debentures	-	200,000,000	-	200,000,000
Increase in short - term loans from related parties	14,773,439	10,778,000	-	-
Repayment for lease payable	(61,021,611)	(52,617,750)	(46,275,478)	(47,915,978)
Repayment for long-term loans from financial institutions	(483,808,623)	(355,020,911)	(150,596,623)	(113,517,911)
Cash received from short - term loans from related parties	-	-	29,000,000	-
Cash received from long - term loans from financial institutions	608,553,677	172,985,875	86,468,487	-
Cash paid for fee on long-term loans from financial institutions	(7,180,000)	(3,940,000)	(500,000)	-
Net cash provided by (used in) financing activities	303,947,060	(189,312,687)	148,201,628	(114,931,790)
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents	53,513,443	(12,041,910)	35,558,019	(16,755,911)
Cash and cash equivalents - beginning of the year	50,574,381	62,597,841	12,235,667	28,973,128
Exchange differences on translating cash and cash equivalent	(27,879)	18,450	(27,879)	18,450
Cash and cash equivalents - end of the year	104,059,945	50,574,381	47,765,807	12,235,667

The accompanying notes form an integral part of these financial statements

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and Its Subsidiaries

Statement of Cash Flows (Continued)

For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Supplemental cash flows information:				
Non-cash items consist of				
1) Increase in assets and liabilities from acquisition of subsidiary				
Trade and other accounts receivable	49,817,162	-	-	-
Inventories	3,581,448	-	-	-
Other current assets	4,921,129	-	-	-
Property, plant and equipment, net	108,224,464	-	-	-
Intangible asset, net	4,062	-	-	-
Other non-current assets	-	204,616	-	-
Right to generate and sell electricity, net	161,771,474	-	-	-
Short - term loans from financial institutions	29,485,504	-	-	-
Short - term loans from other company	30,000,000	-	-	-
Trade and other accounts payable	9,462,163	30,000	-	-
Other payable for investment	3,259,720	-	-	-
Long - term loans from financial institution	62,640,525	-	-	-
Other current liabilities	3,028,684	-	-	-
Employee benefit obligation	451,852	-	-	-
2) Increase in right to service under concession agreement				
from construction payables	14,510,367	-	-	-
3) Acquisition of assets under leases				
	58,037,062	5,083,313	54,864,886	5,083,313
4) Decrease in assets and liabilities from sale of subsidiary				
Trade and other accounts receivable	-	100,010,098	-	-
Land not use in operation	-	43,225,000	-	-
Property, plant and equipment	-	242,759,152	-	-
Long - term loans from financial institution	-	165,970,411	-	-
5) Revaluation of land, net of tax				
	-	161,096,080	-	126,838,480
6) Transfer property, plant and equipment to right to service				
under concession agreement	279,487,771	-	-	-

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

1. GENERAL INFORMATION

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited (“the Company”) is a public limited company, incorporated in Thailand and is registered on the Stock Exchange of Thailand. The address of its registered office is as follows:

176/1, 1480 Moo 1 Tannery Industrial District (K.M. 30), Sukhumvit Road, Tambon Thaiban, Amphur Maung Samudprakarn, 10280.

The Company is listed on the Stock Exchange of Thailand. For reporting purposes, the Company and its subsidiaries are referred to as “the Group”.

The Group is engaged in three principal businesses comprise of:

- Tannery hide, automotive leather cutting, dog chew and furniture cutting
- Renewable energy: generate and sell of electricity from alternative energy including provide services on waste disposal plant and generate electricity from waste (at present, the Group has no income from sales of electricity from waste).
- Design and distribution of vehicles: Design and distribution of boat and minibus made from aluminum

The consolidated and company financial statements were authorised for issue by the Board of Directors on 29 February 2024.

2. BASIS FOR PREPARATION

The consolidated and company financial statements have been prepared in accordance with Thai Financial Reporting Standards enunciated under the Accounting Professions Act B.E. 2547, and the financial reporting requirements of the Securities and Exchange Commission under the Securities and Exchange Act.

The consolidated and company financial statements have been prepared under the historical cost convention except as disclosed in the accounting policies below.

As at 31 December 2023, the Group and the Company had total current liabilities that exceeded total current assets in the consolidated and the Company’s financial statements by Baht 254.93 million and Baht 211.79 million, respectively. This is because the Company had short-term borrowings from financial institutions to pay for project construction for subsidiaries. The project finances for such subsidiaries were sponsored by the Company which is in the process of considering project finance from financial institutions. Moreover, the Group and the Company have unutilized credit facilities, as disclosed in Note 37, which are sufficient for the purpose of short-term borrowings that will be due within one year. Therefore, the Group’s management considered that the preparation of the financial statements on a going concern basis is still appropriate for the above reasons.

The preparation of financial statements in conformity with Thai Financial Reporting Standards requires management to make estimates and assumptions that affect the reported amounts of assets and liabilities, the disclosure of contingent assets and liabilities at the date of the financial statements and the amounts of revenues and expenses in the reported periods. Although these estimates are based on management’s best knowledge of current events and actions, actual results may differ from those estimates.

An English version of the consolidated and company financial statements have been prepared from the statutory financial statements that are in the Thai language. In the event of a conflict or a difference in interpretation between the two languages, the Thai language statutory financial statements shall prevail.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

The consolidated financial statements include the financial statements for the years ended 31 December 2023 and 2022 of Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries, details of which are as follows:

Company's name	Nature of business	Percentage of shareholding		Country of incorporation
		2023	2022	
Pala Assets Co., Ltd.	Property rental service	100	100	Thailand
Chai Watana Green Co., Ltd.*	Investment holding in renewable energy business	100	100	Thailand
Sakun C Innovation Co., Ltd.	Design and distribution of vehicles	50.01	50.01	Thailand
Chai Watana Tannery Co., Ltd.	Property rental service	100	100	Thailand

*The composition of subsidiaries held through Chai Watana Green Co., Ltd. are described in Note 13 to the financial statements.

- 2.1 The Group has power over such companies. The Group considered the power over the companies as described in the significant accounting policies.
- 2.2 Material balances and transactions between the Company and its subsidiaries have been eliminated from the consolidated financial statements.
- 2.3 Investments in the subsidiary companies as recorded in the Company's books of account are eliminated against the equity of the subsidiaries.
- 2.4 The financial statements of the subsidiary companies have been included in or excluded from the consolidated financial statements being the date on which the Company obtains control, and continue to be consolidated until the date when such control ceases.
- 2.5 The consolidated financial statements have been prepared by applying the same accounting policy for the same accounting transaction or similar accounting event.
- 2.6 Non-controlling interests represent the portion of profit or loss and net assets of the subsidiaries that are not held by the Company and are presented separately in the consolidated profit or loss and within equity in the consolidated statement of position.
- 2.7 The separate financial statements present investments in subsidiaries and associates under the cost method.
- 2.8 The Group treats transactions with non-controlling interests that do not result in a loss of control as transactions with equity owners of the Group. A difference between the amount of the adjustment to non-controlling interests to reflect their relative interest in the subsidiary and any consideration paid or received is recognised within equity.

3. AMENDED FINANCIAL REPORTING STANDARDS

3.1 Amended financial reporting standards that are effective for accounting periods beginning on or after 1 January 2023 and relevant to the Group

TAS 16 Property, plant and equipment clarified to prohibit entities from deducting from the cost of an item of Property plant and equipment any proceeds received from selling any items produced while the entity is preparing that asset for its intended use.

TAS 37 Provisions, contingent liabilities and contingent assets clarified that, in considering whether a contract is onerous, the direct costs of fulfilling a contract include both the incremental costs of fulfilling the contract and an allocation of other costs directly related to fulfilling the contract. Before recognising a separate provision for an onerous contract, the entity must recognise any impairment losses that have occurred on the assets used in fulfilling the contract.

TFRS 3 Business combinations clarified some minor amendments to update its references to the Conceptual Framework for Financial Reporting and added a consideration for the recognition of liabilities and contingent liabilities acquired from business combinations. The amendments also confirmed that contingent assets shouldn't be recognised at the acquisition date.

TFRS 9 Financial Instruments clarified which fees should be included in the 10% test for the derecognition of financial liabilities. It should only include fees between the borrower and lender.

Since 1 January 2023, the Group has adopted the amended financial reporting standards as above. The adoption of those standards does not have significant impact on the Group.

3.2 Amended financial reporting standards that are effective for accounting period beginning or after 1 January 2024 and relevant to the Group which the Group did not early adopt these standards

TAS 1 Presentation of financial statements revised the disclosure from 'significant accounting policies' to 'material accounting policies'. The amendment also provides guidelines on identifying when the accounting policy information is material. Consequently, immaterial accounting policy information does not need to be disclosed. If it is disclosed, it should not obscure material accounting information.

TAS 8 Accounting policies, changes in accounting estimates and errors revised to the definition of 'accounting estimates' to clarify how companies should distinguish between changes in accounting policies and changes in accounting estimates. The distinction is important because changes in accounting estimates are applied prospectively to transactions, other events and conditions from the date of that change. Whereas changes in accounting policies are generally applied retrospectively to past transactions and other past events as well as the current period as if the new accounting policy had always been applied.

TAS 12 Income taxes was amended as follows:

- 1) Companies must recognise any deferred tax related to assets and liabilities arising from a single transaction that, on initial recognition, gives rise to equal amounts of taxable and deductible temporary differences. Example transactions are leases and decommissioning obligations.

The amendment should be applied to transactions on or after the beginning of the earliest comparative period presented. In addition, entities should recognise deferred tax assets (to the extent that they can probably be utilised) and deferred tax liabilities at the beginning of the earliest comparative period for all deductible and taxable temporary differences associated with

- Right-of-use assets and lease liabilities, and
- Decommissioning, restoration and similar liabilities, and the corresponding amounts recognised as part of the cost of the related assets.

The cumulative effect of recognising these adjustments is recognised at the beginning of retained earnings or any other component of equity, as appropriate.

- 2) Companies must apply all income taxes arising from the tax law enacted or substantively enacted to implement the Pillar Two model rules published by the Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD), an international organisation.

In December 2021, the OECD released the Pillar Two model rules to apply the Global Anti-Base Erosion Proposal, or 'GloBE') to reform international corporate taxation. Large multinational enterprises within the rules' scope must calculate the GloBE effective tax rates for each territory in which they operate and pay a top-up tax for the differences between these and the 15% minimum rate.

In December 2023, the amendments to TAS 12 provide a temporary relief from the requirement to recognise and disclose deferred taxes arising from enacted or substantively enacted tax law that implements the Pillar Two model rules, including tax law that implements qualified domestic minimum top-up taxes described in those rules. The amendments also require affected companies to disclose:

- The fact that they have applied the exception to recognising and disclosing information about deferred tax assets and liabilities related to Pillar Two income taxes;
- Their current tax expense (if any) related to the Pillar Two income taxes; and
- During the period between the legislation being enacted or substantially enacted and the legislation becoming effective, known or reasonably estimable information that would help users of financial statements to understand an entity's exposure to Pillar Two income taxes arising from that legislation. If this information is not known or reasonably estimable, entities are instead required to disclose a statement to that effect and information about their progress in assessing the exposure.

Accounting Guidance related to financial instruments and disclosures applicable to insurance business revised the disclosures in 'material accounting policies' to align with Amendment to TAS 1 - Presentation of financial statements.

The Group's management is currently assessing the impact of adoption of these standards.

4. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

The principal accounting policies adopted in the preparation of these consolidated and company financial statements are set out below:

4.1 Revenue recognition

Revenue is recognised when a customer obtains control of the goods or services in an amount that reflects the consideration to which the Group expects to be entitled, excluding those amounts collected on behalf of third parties, value added tax and is after deduction of any trade discounts and volume rebates.

Revenue from sales of goods

Revenue from sales of goods is recognised when a customer obtains control of the goods, generally on delivery of the goods to the customers. For contracts that permit the customers to return the goods, revenue is recognised to the extent that it is highly probable that a significant reversal in the amount of cumulative revenue recognised will not occur. Therefore, the amount of revenue recognised is adjusted for estimated returns, which are estimated based on the historical data. Revenue for rendering of services is recognised over time as the services are provided.

Revenue from sales of electricity

Revenues from sales of electricity is recognised in profit or loss based on the units of sales delivered at the applicable tariff rates.

Revenue from services including revenue from waste management services

Revenue from services is recognised when the Group satisfies the performance obligation at a point in time generally when the significant acts have been completed and when transfer of control occurs or for services that are not significant transactions revenue is recognised as the services are provided.

Rental income

Rental income is recognised on a straight-line basis over the lease term.

Other income

Other income recognised in accordance with the criteria as follows:

- Interest income is recognised using the effective interest rate method
- Dividend income is recognised when the right to receive payment is established
- Other income is recognised when the right to receive payment is established

4.2 Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents consist of cash on hand, cash at banks and all highly liquid investments with an original maturity of three months or less and not subject to withdrawal restrictions.

In the consolidated and company statements of financial positions, bank overdrafts are shown in current liabilities.

4.3 Financial instruments

Recognition and initial measurement

Trade receivables, debt securities issued and trade payables are initially recognised when they are originated. All other financial assets and financial liabilities are initially recognised when the Group becomes a party to the contractual provisions of the instrument.

A financial asset and financial liability (unless it is a trade receivable without a significant financing component or measured at FVTPL) is initially measured at fair value plus transaction costs that are directly attributable to its acquisition or issue. A trade receivable without a significant financing component is initially measured at the transaction price. A financial assets and financial liabilities measured at FVTPL, which are initially and subsequently measured at fair value, and any transaction costs that are directly attributable to its acquisition or issue of the securities are recognised in profit or loss.

Classification and measurement of financial assets

Financial assets are classified, at initial recognition, as to be subsequently measured at amortised cost and fair value through other comprehensive income (FVOCI). The classification of financial assets at initial recognition is driven by the Group's business model for managing the financial assets and the contractual cash flows characteristics of the financial assets.

Financial assets at amortised cost

The Group measures financial assets at amortised cost if the financial asset is held in order to collect contractual cash flows and the contractual terms of the financial asset give rise on specified dates to cash flows that are solely payments of principal and interest on the principal amount outstanding.

Financial assets at amortised cost are subsequently measured using the effective interest rate (EIR) method and are subject to impairment. Gains and losses are recognised in the income statement when the asset is derecognised, modified or impaired.

Financial assets designated at FVTPL

The Group classifies its investment in mutual fund in debt instrument as investment held for trading. Such assets are subsequently measured at fair value. Net gains and losses, including any interest or dividend income, are recognized in profit or loss.

Financial assets designated at FVOCI (equity instruments)

Upon initial recognition, the Group can elect to irrevocably classify its equity investments which are not held for trading as equity instruments designated at FVOCI. The classification is determined on an instrument-by-instrument basis.

Gains and losses recognised in other comprehensive income on these financial assets are never recycled to the income statement.

Dividends are recognised as other income in profit or loss, except when the dividends clearly represent a recovery of part of the cost of the financial asset, in which case, the gains are recognised in other comprehensive income.

Equity instruments designated at FVOCI are not subject to impairment assessment.

Classification and measurement of financial liabilities

Financial instruments issued by the Group are classified as either financial liabilities or equity securities by considering contractual obligations.

- Where the Group has an unconditional contractual obligation to deliver cash or another financial asset to another entity, it is considered a financial liability unless there is a predetermined or possible settlement for a fixed amount of cash in exchange of a fixed number of the Group's own equity instruments.
- Where the Group has no contractual obligation or has an unconditional right to avoid delivering cash or another financial asset in settlement of the obligation, it is considered an equity instrument.

Borrowings are classified as current liabilities unless the Group has an unconditional right to defer settlement of the liability for at least 12 months after the reporting date.

Except for derivative liabilities, financial liabilities are initially recognised at fair value and are subsequently measured at amortised cost. Except convertible debentures that the Group separately recognises i) host debt initially at its fair value, which is determined using a market interest rate for an equivalent non-convertible bond and subsequently measured at amortised cost, and ii) the remainder of the proceeds/fair value of the whole instrument is allocated to the equity that will not be subsequently remeasured.

Derecognition of financial instruments

A financial asset is primarily derecognised when the rights to receive cash flows from the asset have expired or have been transferred and either the Group has transferred substantially all the risks and rewards of the asset, or the Group has transferred control of the asset.

A financial liability is derecognised when the obligation under the liability is discharged or cancelled or expires. When an existing financial liability is replaced by another from the same lender on substantially different terms, or the terms of an existing liability are substantially modified, such an exchange or modification is treated as the derecognition of the original liability and the recognition of a new liability. The difference in the respective carrying amounts is recognised in the income statement.

Offsetting

Financial assets and financial liabilities are offset and the net amount presented in the statement of financial position when, and only when, the Group currently has a legally enforceable right to set off the amounts and it intends either to settle them on a net basis or to realise the asset and settle the liability simultaneously.

Derivatives

Derivatives are used to manage exposure to foreign exchange and interest rate risks arising from operational, financing and investment activities. Derivatives are not used for trading purposes. However, derivatives that do not qualify for hedge accounting are accounted for as trading instruments.

Derivatives are recognised initially at fair value; attributable transaction costs are recognised in profit or loss when incurred. Subsequent to initial recognition, they are remeasured at fair value. The gain or loss on remeasurement to fair value is recognised immediately in profit or loss. However, where derivatives qualify for hedge accounting, recognition of any resultant gain or loss depends on the nature of the item being hedged.

The fair value of interest rate swaps is based on broker quotes at the reporting date. Those quotes are tested for reasonableness by discounting estimated future cash flows based on the terms and maturity of each contract and using market interest rates for a similar instrument at the reporting date.

4.4 Trade accounts receivable

Trade receivables are amounts due from customers for goods sold or service performed in the ordinary course of business and therefore are classified as current.

Trade receivables are recognised initially at the amount of consideration that is unconditional unless they contain significant financing components, they are recognised at fair value. The Group holds the trade receivables with the objective to collect the contractual cash flows and therefore measures them subsequently at amortised cost.

4.5 Inventories

Inventories are stated at the lower of cost and net realisable value. Cost is determined on as follow;

Finished goods, work in process and fuel are determined by the weighted average basis.

Tannery and chemical materials and supplies are determined by the first-in first-out method.

The cost of purchases comprises both the purchase price and costs directly attributable to the acquisition of the inventory, such as import duties and freight, less all attributable discounts, allowances or rebates. The cost of finished goods comprises raw materials, direct labour, other direct costs and related production overheads. Net realisable value is the estimate of the selling price in the ordinary course of business, less the costs of completion and selling expenses. Provision is made, where necessary, for obsolete, slow-moving and defective inventories.

4.6 Investments in subsidiaries and associates

Investments in subsidiaries and associates in the separate financial statements of the Company are accounted for using the cost method less allowance for impairment (if any). Investments in associates in the consolidated financial statements are accounted for using the equity method.

Investments in subsidiary companies

Subsidiaries are all entities (including structured entities) over which the Group has control. The Group controls an entity when the group is exposed to, or has rights to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the entity. Subsidiaries are fully consolidated from the date on which control is transferred to the Group. They are deconsolidated from the date that control ceases.

The Group applies the acquisition method of accounting to account for business combinations. The consideration transferred for the acquisition of a subsidiary is the fair value of the assets transferred, the liabilities incurred to the former owners of acquire and the equity interests issued by the Group. The consideration transferred includes the fair value of any asset or liability resulting from a contingent consideration arrangement. Acquisition-related costs are expensed as incurred. Identifiable assets acquired and liabilities and contingent liabilities assumed in a business combination are measured initially at their fair values at the acquisition date. On an acquisition-by-acquisition basis, the Group recognizes any non-controlling interest in the acquire either at fair value or at the non-controlling interest's proportionate share of the acquire's net assets.

If the business combination is achieved in stages, the acquisition date carrying value of the acquirer's previously held equity interest in the acquire is re-measured to fair value at the acquisition date; any gains or losses arising from such re-measured are recognized in profit or loss.

Any contingent consideration to be transferred by the group is recognized at fair value at the acquisition date. Subsequent changes to the fair value of the contingent consideration that is deemed to be an asset or liability is recognized either in profit or loss or as a change to other comprehensive income. Contingent consideration that is classified as equity is not re-measured, and its subsequent settlement is accounted for within equity.

The excess of the consideration transferred, the amount of any non-controlling interest in the acquire and the acquisition-date fair value of any previous equity interest in the acquire over the fair value of the identifiable net assets acquired is recorded as goodwill. If the total of consideration transferred, non-controlling interest recognize and previously held interest measured is less than the fair value of the net assets of the subsidiary acquired in the case of a bargain purchase, the difference is recognized directly in profit or loss.

Investment in associated company

Associates are those entities in which the Group has significant influence. Significant influence is the power to participate in the financial and operating policy decision of the investee, but not to control.

Under the equity method, an investment in an associate is initially recognized in the consolidated statement of financial position at cost and adjusted thereafter to recognize the Group's share of the profit or loss and other comprehensive income of the associate. When the Group's share of losses of an associate equals or exceeds the Group's interest in that associate (which includes any long-term interests that, in substance, form part of the Group's net investment in the associate), the Group discontinues recognizing its share of further losses. Additional losses are recognized only to the extent that the Group has incurred legal or constructive obligations or made payments on behalf of the associate.

4.7 Property plant and equipment

Land is shown at fair value, based on quinquennial valuations by external independent values. Increases in the carrying amount arising on revaluation of land are credited to statement of comprehensive income and shown as gain on asset revaluation in shareholders' equity. Decreases that offset previous increases of the same asset are charged in other comprehensive income and debited against gain on asset revaluation directly in equity, all other decreases are charged to profit or loss.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Cost includes acquisition cost and any cost directly attributable to bringing the asset or component to the location and condition necessary for it to be capable of operating in the manner intended by management.

Cost also includes the initial estimate of the costs of dismantling and removing the item and restoring the site on which it is located, the obligation for which an entity incurs either when the item is acquired or as a consequence for having used the item during a particular period for purposes other than to produce inventories during that period.

Plant and equipment is stated at cost less accumulated depreciation and provision for impairment (if any).

Depreciation is calculated on the straight line method to write off the cost or the amount of each asset, except for land which is considered to have an indefinite life, to its residual value over the estimated useful lives as follows:

Leasehold land and land improvement	16 and 25	years
Factory Building	16, 20 and 25	years
Machinery	5-25	years
Equipment and tools	5 and 10	years
Furniture and office equipment	5 and 10	years
Vehicles	5 and 10	years

Gains and losses on disposal of property, plant and equipment are determined by comparing the proceeds with their carrying amount and are taken into account in determining profit/loss from operations.

Expenditures for additions, renewals and improvements, which result in substantial increase in an asset's current replacement value, are capitalised. Repair and maintenance costs are recognized as an expense when incurred.

4.8 Service concession arrangements

Service concession arrangements are arrangements between government (the grantor) and a private sector entity (an operator) which involve the operator constructing the infrastructure used to provide the public service or upgrading it, operating and maintaining that infrastructure for a specified period of time. The operator is paid for its services over the period of the arrangement. The grantor controls or regulates that services that the operator must provide with the infrastructure, to whom it must provide them, and service fee and the grantor control-through ownership, beneficial entitlement or otherwise - any significant residual interest in the infrastructure at the end of the term of the arrangement.

If the Group as the operator provides construction or upgrade services, costs relating to construction or upgrade services shall be accounted for based on the stage of completion on the construction contract.

The Group recognise an intangible asset since it receives a right (a license) to charge users of the public service. A right to charge users of the public service is not an unconditional right to receive cash because the amounts are contingent on the extent that the public uses the service.

Contractual obligations to maintain or restore infrastructure, except for any upgrade element shall be recognised and measured at the best estimate of expenditure that would be required to settle the present obligation at the end of the reporting period.

Currently, the Group has recognised service concession arrangements separately as intangible assets.

4.9 Rights to service under concession arrangements

Rights to service under concession arrangements are the rights obtained from the concession arrangement to provide waste management service and to convert solid waste into electrical energy. According to accounting policy as describe in Note 4.8, rights to service under concession arrangements is amortised as expense in statement of comprehensive income using straight-line method throughout the period specified in the contract.

4.10 Intangible assets – computer software

Computer software is stated cost less accumulated amortization and provision for impairment (if any) and is amortized as expense on a straight-line basis over a period of 3 and 10 years.

4.11 Right to generate and sell electricity and amortization

The Group recognized right to generate and sell electricity acquired from a business combination at their acquisition-date fair values. Subsequent to initial recognition, right to generate and sell electricity has been stated at cost less accumulated amortization and allowance for impairment (if any).

Amortization of rights to generate and sell electricity is calculated by reference to cost on a straight-line basis over the remaining terms of the rights to generate and sell electricity from the date on which the Group assumes control over the subsidiaries.

4.12 Impairment of financial assets

The Group recognises allowances for expected credit losses (ECLs) on financial assets measured at amortised cost (including cash and cash equivalents, trade receivables and other receivables, loans to others and related parties).

Measurement of ECLs

ECLs are a probability-weighted estimate of credit losses. Credit losses are measured as the present value of all cash shortfalls (i.e. the difference between the cash flows due to the entity in accordance with the contract and the cash flows that the Group expects to receive). ECLs are discounted at the effective interest rate of the financial asset.

ECLs are measured on either of the following bases:

- 12-month ECLs: these are losses that are expected to result from possible default events within the 12 months after the reporting date; or
- lifetime ECLs: these are losses that are expected to result from all possible default events over the expected lives of a financial instrument.

Loss allowances for trade receivables are always measured at an amount equal to lifetime ECLs. ECLs on these financial assets are estimated using a provision matrix based on the group's historical credit loss experience, adjusted for factors that are specific to the debtors and an assessment of both current and forecast general economic conditions at the reporting date.

Loss allowances for all other financial instruments, the Group recognises ECLs equal to 12-month ECLs unless there has been a significant increase in credit risk of the financial instrument since initial recognition or credit-impaired financial assets, in which case the loss allowance is measured at an amount equal to lifetime ECLs.

The maximum period considered when estimating ECLs is the maximum contractual period over which the Group is exposed to credit risk.

The Group considers a financial asset to have low credit risk when its credit rating is equivalent to the globally understood definition of 'investment grade'.

The Group assumes that the credit risk on a financial asset has increased significantly if it is more than 30 days past due, significant deterioration in financial instruments's credit rating, significant deterioration in the operating results of the debtor and existing or forecast changes in the technological, market, economic or legal environment that have a significant adverse effect on the debtor's ability to meet its obligation to the Group.

The Group considers a financial asset to be in default when:

- the debtor is unlikely to pay its credit obligations to the Group in full, without recourse by the Group to actions such as realising security (if any is held); or
- the financial asset is more than 90 days past due.

Depending on the nature of the financial instruments, the assessment of a significant increase in credit risk is performed on either an individual basis or a collective basis. When the assessment is performed on a collective basis, the financial instruments are grouped based on shared credit risk characteristics, such as past due status and credit risk ratings.

ECLs are remeasured at each reporting date to reflect changes in the financial instrument's credit risk since initial recognition. Increased in loss allowance is recognised as an impairment loss in profit or loss. Loss allowances for financial assets measured at amortised cost are deducted from the gross carrying amount of the assets.

4.13 Impairment of non – financial assets

The Group assesses at each reporting date whether there is an indication that an asset may be impaired. If any such indication exists, the Group makes an estimate of the asset's recoverable amount. Where the carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount, the asset is considered impaired and is written down to its recoverable amount. Impairment losses are recognized in the comprehensive income statement. An asset's recoverable amount is the higher of fair value less costs to sell and value in use.

If there is subsequently any indication that previously recognized impairment losses may no longer exists or may have decreased, the Group will make another estimate of the asset's recoverable value, compare this with the book value, and reverse previously recognized impairment to reflect the change in recoverable value.

4.14 Leases

At inception of a contract, the Group assesses whether a contract is, or contains, a lease. To assess whether a contract conveys the right to control the use of an identified asset, the Group uses the definition of a lease in TFRS 16.

As a lessee

At commencement or on modification of a contract that contains a lease component, the Group allocates the consideration in the contract to each lease component on the basis of its relative stand-alone prices. However, for the leases of property the Group has elected not to separate non-lease components and account for the lease and non-lease components as a single lease component.

The Group recognises a right-of-use asset and a lease liability at the lease commencement date, except for leases of low-value assets and short-term leases which is recognised as an expense on a straight-line basis over the lease term.

Right-of-use asset is presented as part of property, plant and equipment and is measured at cost, less any accumulated depreciation and impairment loss, and adjusted for any remeasurements of lease liability. The cost of right-of-use asset includes the initial amount of the lease liability adjusted for any lease payments made at or before the commencement date, plus any initial direct costs incurred and an estimate of restoration costs, less any lease incentives received. Depreciation is charged to profit or loss on a straight-line method from the commencement date to the end of the lease term, unless the lease transfers ownership of the underlying asset to the Group by the end of the lease term or the cost of the right-of-use asset reflects that the Group will exercise a purchase option. In that case the right-of-use asset will be depreciated over the useful life of the underlying asset, which is determined on the same basis as those of property and equipment.

The lease liability is initially measured at the present value of the lease payments that are not paid at the commencement date, discounted using the interest rate implicit in the lease or, if that rate cannot be readily determined, the Group incremental borrowing rate is applied. The lease payments included fixed payments less any lease incentive receivable, lease payments also include amount under purchase option, extension or termination option if the Group is reasonably certain to exercise option. Variable lease payments that do not depend on index or a rate are recognised as expenses in the accounting period in which they are incurred.

The Group determines its incremental borrowing rate by obtaining interest rates from various external financing sources and makes certain adjustments to reflect the terms of the lease and type of the asset leased.

The lease liability is measured at amortised cost using the effective interest method. It is remeasured when there is a change in lease term, change in lease payments, change in the estimate of the amount expected to be payable under a residual value guarantee, or a change in the assessment of purchase, extension or termination options. When the lease liability is remeasured, a corresponding adjustment is made to the carrying amount of the right-of-use asset or is recorded in profit or loss if the carrying amount of the right-of-use asset has been reduced to zero.

As a lessor

At inception or on modification of a contract that contains a lease component and one or more additional lease or non-lease components, the Group allocates the consideration in the contract to each component on the basis of their relative standalone prices.

The Group recognises lease payments received under operating leases as rental income on a straight-line basis over the lease term as part of other income. Initial direct costs incurred in arranging an operating lease are added to the carrying amount of the leased asset and recognised over the lease term on the same basis as rental income. Contingent rents are recognised as rental income in the accounting period in which they are earned.

4.15 Employee benefits

Post-employment benefits (Defined contribution plans)

The Group's employees have jointly established a provident fund. The fund is monthly contributed by employees and by the Group and the Company. The fund's assets are held in a separate trust fund and the Group's contributions are recognized as expenses when incurred.

Post-employment benefits (Defined benefit plans)

The Group has obligations in respect of the severance payments they must make to employees upon retirement under labor law. The Group treats these severance payment obligations as a defined benefit plan.

The obligation under the defined benefit plan is determined by a professionally qualified independent actuary, using the projected unit credit method. Such determination is made based on various assumptions, including discount rate, future salary increase rate, staff turnover rate, mortality rate, and inflation rates.

Actuarial gains and losses arising from post-employment benefits are recognized in the statements of other comprehensive income in the period in which they arise and included in retained earnings in the statements of changes in shareholders' equity.

4.16 Provisions for liabilities

Provisions are recognized when the Group has a present legal or constructive obligation as a result of past events, it is probable that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation, and a reliable estimate of the amount of the obligation can be made.

4.17 Foreign currency translation

Functional and presentation currency

Items included in the financial statements of each of the Group's entities are measured using the currency of the primary economic environment in which the entity operates ('the functional currency'). The financial statements are presented in Thai Baht, which is the Company's functional and the Group's presentation currency.

Transactions in foreign currencies

Transactions in foreign currencies are translated to Thai Baht at the foreign exchange rates ruling at the dates of the transactions.

Monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies at the reporting date are translated to Thai Baht at the foreign exchange rates ruling at that date. Foreign exchange differences arising on translation are recognized as profit or loss in statement of profit or loss and other comprehensive income.

Non-monetary assets and liabilities measured at cost in foreign currencies are translated to Thai Baht using the foreign exchange rates ruling at the dates of the transactions.

Foreign entities

The assets and liabilities of foreign entities are translated to Thai Baht at the foreign exchange rates ruling at the reporting date.

The revenues and expenses of foreign entities are translated to Thai Baht at average exchanges rates.

Foreign exchange differences arising on translation are recognized as other comprehensive income in the statement of comprehensive income and presented in the foreign currency translation reserve in equity until disposal of the investment.

4.18 Related parties

Enterprises and individuals that directly, or indirectly through one or more intermediaries, control, or are controlled by, or are under common control with, the Group, including holding companies, subsidiaries and fellow subsidiaries are related parties of the Company. Associates and individuals owning, directly or indirectly, an interest in the voting power of the Company that gives them significant influence over the enterprise, key management personnel, including directors and officers of the Group and close members of the family of these individuals and companies associated with these individuals also constitute related parties.

In considering each possible related party relationship, attention is directed to the substance of the relationship, and not merely the legal form.

4.19 Segment reporting

Segment information has been prepared based on the internal report of the Group, which disaggregates its business by services or products.

4.20 Income tax

Income tax expense

The tax expense for the period comprises current and deferred tax. Tax is recognised in profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised in other comprehensive income or directly in equity. In this case the tax is also recognised in other comprehensive income or directly in equity, respectively.

Current tax

The tax currently payable is based on taxable profit for the year. Taxable profit differs from profit as reported in the statement of income because it excludes items of income or expense that are taxable or deductible in other years and it further excludes items that are never taxable or deductible. The current tax liability is calculated using tax rates that have been enacted or substantively enacted at the statement of financial position date.

Deferred tax

Deferred tax is recognised on temporary differences between the carrying amounts of assets and liabilities in the financial statements and the corresponding tax bases used in the computation of taxable profit (tax base). Deferred tax liabilities are generally recognised for all taxable temporary differences, and deferred tax assets are generally recognised for temporary differences to the extent that it is probable that taxable profits will be available against which those temporary differences can be utilised. The carrying amount of deferred tax assets is reviewed at each statement of financial position date. Deferred tax asset shall be reduced to the extent that utilised taxable profits decreased. Any such reduction shall be reversed to the extent that it becomes probable that sufficient taxable profit will be available to allow total or part of the asset to be recovered.

Deferred tax assets and liabilities are measured at the tax rates that have been enacted or substantively enacted at the statement of financial position date.

4.21 Earnings per share

Basic

Basic earnings per share are calculated by dividing the net profit for the year by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the year.

Diluted

Diluted earnings per share is calculated by dividing net income for the year by the weighted average number of ordinary shares in issue during the year plus adjustments of conversion of all dilutive potential ordinary shares from the exercise of the warrants provided that the conversion carried out at the beginning of the year or issuance of potential ordinary shares.

4.22 Critical accounting estimates, assumption, judgements and capital risk management

1) Critical accounting estimates, assumption and judgements

Use of accounting estimates

Preparation of financial statements in conformity with generally accepted accounting principles requires management to make estimates for certain accounting transactions, affecting amounts reported in the financial statements and Notes related thereto. Subsequent actual results may differ from these estimates.

Estimates, assumption and judgements are continually evaluated and are based on historical experience and other factors, including expectations of future events that are believed to be reasonable under the circumstances.

Allowance for expected credit losses

In determining an allowance for expected credit losses of trade receivables, the management needs to make judgement and estimates based upon, among other things, past collection history, aging profile of outstanding debts and the forecast economic condition for groupings of various customer segments with similar credit risks. The Group's historical credit loss experience and forecast economic conditions may also not be representative of whether a customer will actually default in the future.

Provision for sales discount

The Group has estimated the provision for sales discounts which the percentage of sales discount is estimated based on historical information, experiences and existing business model.

Allowance for obsolete and defective inventories and net realizable value

The Group maintains an allowance for obsolete and defective inventories to reflect impairment of inventories. The allowance is based on consideration of inventory turnover and deterioration of each category. In addition, the Group also maintains an allowance for net realizable value to reflect the estimated losses resulting from the selling prices of inventories which are less than their costs. The allowance is based on consideration of committed selling prices and the trend of selling prices in the market.

Estimated impairment of investment

The Group regularly evaluated the impairment of investment in subsidiary and associated companies when there has been a significant or prolonged decline in the fair value below their cost or where other objective evidence of impairment exists. The evaluation is based on results of operation and future plan of its subsidiary and associated companies. Such consideration requires the use of estimate and judgment by the management.

Property, plant and equipment

Management determines the estimated useful lives and residual values for the Group's property, plant and equipment. Management will revise the depreciation charge where useful lives and residual values are different to previously estimated, or it will write off or write down technically obsolete or assets that have been abandoned or sold.

In addition, the management is required to review property, plant and equipment for impairment on a periodical basis and record impairment loss in the period when it is determined that their recoverable amount is lower than the carrying amount. This requires judgements regarding forecast of future revenue and expenses relating to the assets subject to the review.

The Group measures land at revalued amounts. Such amounts are determined by the independent valuer using the market approach for land. The valuation involves certain assumptions and estimates.

Post-employment benefit under defined benefit plans

The obligation under the defined benefit plan is determined based on actuarial techniques. Such determination is made based on various assumptions, including discount rate, future salary increase rate, mortality rate, staff turnover rate and inflation rate.

Deferred tax assets

Deferred tax assets are recognized for deductible temporary differences and unused tax losses to the extent that it is probable that taxable profit will be available against which the temporary differences and losses can be utilised. Significant management judgment is required to determine the amount of deferred tax assets that can be recognized, based upon the likely timing and level of estimate future taxable profits.

Leases

Determining the lease term with extension and termination options - The Group as a lessee

In determining the lease term, the management is required to exercise judgement in assessing whether the Group is reasonably certain to exercise the option to extend or terminate the lease considering all relevant facts and circumstances that create an economic incentive for the Group to exercise either the extension or termination option.

Estimating the incremental borrowing rate - The Group as a lessee

The Group cannot readily determine the interest rate implicit in the lease, therefore, the management is required to exercise judgement in estimating its incremental borrowing rate to discount lease liabilities. The incremental borrowing rate is the rate of interest that the Group would have to pay to borrow over a similar term, and with a similar security, the funds necessary to obtain an asset of a similar value to the right-of-use asset in a similar economic environment.

Lease classification - The Group as lessor

In determining whether a lease is to be classified as an operating lease or finance lease, the management is required to exercise judgement as to whether significant risk and rewards of ownership of the leased asset has been transferred, taking into consideration terms and conditions of the arrangement

2) Capital risk management

The Group's objectives when managing capital are to safeguard the Group's ability to continue as a going concern in order to provide returns for shareholders and benefits for other stakeholders and to maintain an optimal capital structure to reduce the cost of capital.

In order to maintain or adjust the capital structure, the Group may adjust the amount of dividends paid to shareholders, return capital to shareholders, issue new shares or sell assets to reduce debt.

4.23 Fair value estimation

The analyses financial instruments carried at fair value, by valuation method. The different levels have been defined as follows:

- Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities (Level 1).
- Inputs other than quoted prices included within level 1 that are observable for the asset or liability, either directly (that is, as prices) or indirectly (that is, derived from prices) (Level 2).
- Inputs for the asset or liability that are not based on observable market data (that is, unobservable inputs) (Level 3).

Other financial instruments not carried at fair value are typically short-term in nature and reprice to current market rate frequently. Accordingly, their carrying amount is a reasonable approximation of fair value. The management believes that the fair value of the financial assets and liabilities does not materially differ from their carrying value.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

5. CASH AND CASH EQUIVALENTS

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Cash on hand	172,899	104,811	74,739	91,796
Deposits held at call with banks	103,887,046	50,469,570	47,691,068	12,143,871
Total	<u>104,059,945</u>	<u>50,574,381</u>	<u>47,765,807</u>	<u>12,235,667</u>

As at 31 December 2023, the interest rate on deposits held at call with banks represented 0.25% per annum (2022: 0.25% per annum).

6. TRADE AND OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE, NET

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Trade accounts receivable - related company (Note 7)				
Separate from aging follows:				
Within credit term	3,506,366	10,562,163	3,506,366	10,562,163
Overdue not more than 3 months	-	-	-	-
Overdue over 6 months up to 12 months	-	-	-	-
Overdue over 12 months	-	-	-	-
Total	<u>3,506,366</u>	<u>10,562,163</u>	<u>3,506,366</u>	<u>10,562,163</u>
Trade accounts receivable - other parties				
Separate from aging follows:				
Within credit term	191,648,101	263,472,466	95,187,105	209,476,666
Overdue not more than 3 months	7,863,762	9,269,448	1,135,259	1,472,927
Overdue over 3 months up to 6 months	3,135,000	3,320,533	-	185,533
Overdue over 6 months up to 12 months	2,922,895	6,270,000	-	-
Overdue over 12 months	<u>2,200,926</u>	<u>3,789,964</u>	<u>2,200,926</u>	<u>3,789,964</u>
Total	207,770,684	285,122,411	98,523,290	214,925,090
<u>Less</u> Allowance for expected credit losses	<u>(2,477,011)</u>	<u>(4,056,444)</u>	<u>(2,477,011)</u>	<u>(4,056,444)</u>
Net	<u>205,293,673</u>	<u>282,065,967</u>	<u>96,046,279</u>	<u>210,868,646</u>
Total trade accounts receivable, net	<u>208,800,039</u>	<u>292,628,130</u>	<u>99,552,645</u>	<u>221,430,809</u>
Other accounts receivable				
Other receivables - related companies (Note 7)	-	1,729,478	-	1,729,478
Other receivables – other parties	12,381,914	13,134,513	7,955,906	12,047,764
Deposit for land purchase	72,641,400	-	-	-
Advance payment	1,115,636	8,555,210	1,800	8,380,642
Advance payment for goods - related companies, net (Note 7)	34,180,797	36,456,179	-	-
Retention receivable	1,323,800	72,450	-	-

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Advance payment for goods - other companies	7,766,159	7,779,328	2,280,886	7,705,928
Prepaid expenses	8,263,392	9,682,067	6,965,109	5,733,780
Accrued interest income	712,699	63	-	-
Accrued income - related companies (Note 7)	714,862	-	714,862	-
Accrued income - other companies	3,774,209	7,500	-	-
Total other accounts receivable	142,874,868	77,418,788	17,918,563	35,597,592
<u>Less</u> Allowance for expected credit losses	<u>(2,946,130)</u>	<u>(4,622,337)</u>	<u>(1,436,639)</u>	<u>(3,538,017)</u>
Total other accounts receivable net	139,928,738	72,794,451	16,481,924	32,059,575
Total trade and other accounts receivable, net	348,728,777	365,422,581	116,034,569	253,490,384

As at 31 December 2023, trade accounts receivable of Baht 74.79 million (2022: Baht 19.10 million) were sold to the bank on a “without recourse” basis under the factoring agreement. Consequently, these trade accounts receivable have been derecognized from the consolidated and company financial statements (Note 20).

The movement of allowance of expected credit losses can be summarized as below:

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Opening balance	8,678,781	8,312,852	7,594,461	7,228,532
Loss (gain) recognized in profit or loss	<u>(3,255,640)</u>	<u>365,929</u>	<u>(3,680,811)</u>	<u>365,929</u>
Closing balance	<u>5,423,141</u>	<u>8,678,781</u>	<u>3,913,650</u>	<u>7,594,461</u>

7. RELATED PARTY TRANSACTIONS AND BALANCES

The Group has transactions with its related companies. These companies are related through common shareholding and/or directorship.

Details of relationship between the Group and related parties which related through control or transaction are as follows:

Company's Name	Country	Relationship
Pala Assets Co., Ltd.	Thailand	Direct shareholding
Chai Watana Green Co., Ltd.	Thailand	Direct shareholding
Sakun C Innovation Co., Ltd.	Thailand	Direct shareholding
Chai Watana Tannery Co., Ltd.	Thailand	Direct shareholding
NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd.	Cambodia	Direct shareholding
Chai Watana Green Management Co., Ltd.	Thailand	Indirect shareholding
Green Power 1 Co., Ltd.	Thailand	Indirect shareholding
Chai Watana Export Co., Ltd.	Thailand	Indirect shareholding
Green Power 2 Co., Ltd.	Thailand	Indirect shareholding

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Company's Name	Country	Relationship
Blue Solar Farm 3 Co., Ltd.*	Thailand	Indirect shareholding
Green Power 4 Co., Ltd.	Thailand	Indirect shareholding
Green Power 5 Co., Ltd.*** (formerly known as "IEC Sakaeo 1 Co., Ltd.")	Thailand	Indirect shareholding
Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.**	Thailand	Indirect shareholding
Nosomi Enterprise (Thailand) Co., Ltd.	Thailand	Common shareholding
Kaeolumduan Group Co., Ltd.	Thailand	Shareholder of indirect subsidiary company
Chaideeying Co., Ltd.	Thailand	The Company's shareholding and common directorship
Subteerath Co., Ltd.	Thailand	Common directorship
Choknamchai Hi-Tech Pressing Co., Ltd.	Thailand	Common shareholding and directorship of subsidiary
Choknamchai Auto Pressing Co., Ltd.	Thailand	Common shareholding and directorship of subsidiary
Choknamchai Eastern Pressing Co., Ltd.	Thailand	Common shareholding and directorship of subsidiary
National Science and Technology Development Agency	Thailand	Common shareholding and directorship of subsidiary
CNC D-Tex Co., Ltd.	Thailand	Common directorship of subsidiary

*This company has not been considered to be related company since 8 June 2022 because the Group sold 100% investment in indirect subsidiary - Blue Solar Farm 3 Co., Ltd.

**This company has been considered to be related company since 21 October 2022 because the Group acquired investment in indirect subsidiary.

***This company has been considered to be related company since 9 January 2023 because the Group acquired investment in indirect subsidiary.

Pricing policies for related transactions are as follows:

Transactions	Pricing policy
Sales	Market price
Rental and related service income	Contract price
Interest income	Interest rate at 0.45% to 9.0% per annum
Other income	Market price
Rental and related service expenses	Contract price
Consultant fee, management fee and technical support fee	Mutually agreed price
Commission expense	Contract price
Management's remuneration	Mutually agreed price
Finance cost	Mutually agreed price
Purchase of goods	Market price
Purchase - Disposal of assets	Mutually agreed price

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Transactions with related parties for the years ended 31 December 2023 and 2022 were as follows:

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Pala Assets Co., Ltd.				
Service income	-	-	300,000	300,000
Rental expenses	-	-	480,000	480,000
Utility expenses	-	-	2,101,023	2,403,991
Finance cost	-	-	212,434	-
Chai Watana Green Co., Ltd.				
Interest income	-	-	39,351,640	31,269,610
Rental income	-	-	-	-
Management fee	-	-	4,000,000	-
Green Power 1 Co., Ltd.				
Interest income	-	-	61,434	-
Rental income	-	-	12,600	-
Green Power 2 Co., Ltd.				
Rental income	-	-	12,600	-
Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.				
Rental income	-	-	12,600	-
Green Power 4 Co., Ltd.				
Rental income	-	-	12,600	-
Green Power 5 Co., Ltd.				
Rental income	-	-	12,600	-
Chai Watana Green Management Co., Ltd.				
Management fee	-	-	1,500,000	13,000,000
Nosomi Enterprise (Thailand) Co., Ltd.				
Sales	41,889,495	45,529,182	41,889,495	45,529,182
Commission expense	10,578,492	10,691,667	10,578,492	10,691,667
Choknamchai Hi-Tech Pressing Co., Ltd.				
Purchase of goods	35,629,448	52,437,878	-	-
Administrative expenses	29,651	208,577	-	-
Finance cost	2,268,454	1,192,083	-	-
Other income	1,335,114	740,789	-	-

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Choknamchai Auto Pressing Co., Ltd.				
Administrative expenses	8,515,843	196,040	-	-
Finance cost	-	81,089	-	-
Sakun C Innovation Co., Ltd.				
Interest income	-	-	7,363,806	6,803,074
Chai Watana Tannery Co., Ltd.				
Interest income	-	-	85,890	-
Finance cost	-	-	291,910	-
NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd.				
Management income	1,530,953	1,729,478	1,530,953	1,729,478
National Science and Technology Development Agency				
Other income	-	65,000	-	-
Directors				
Purchase of assets	-	9,557,100	-	-
Management's remuneration	37,987,330	25,531,109	30,637,173	24,331,109
Finance cost	435,128	253,136	-	-

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

The significant balances of assets and liabilities with related parties were as follows:

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Trade accounts receivable				
Nosomi Enterprise (Thailand) Co., Ltd.	3,506,366	10,562,163	3,506,366	10,562,163
Other receivables				
NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd.	-	1,729,478	-	1,729,478
Other receivables - advance payment for goods, net				
Kaeolumduan Group Co., Ltd.	21,173,903	21,173,903	-	-
Choknamchai Hi-Tech Pressing Co., Ltd	28,500,248	30,775,630	-	-
Total	49,674,151	51,949,533	-	-
<u>Less:</u> Allowance for expected credit losses	(15,493,354)	(15,493,354)	-	-
Net	34,180,797	36,456,179	-	-
Accrued income				
NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd.	714,862	-	714,862	-

Advance payments for goods – Kaeolumduan Group Co., Ltd.

On 18 May 2018, the indirect subsidiary, Chai Watana Export Co., Ltd., had filed a civil case against its debtor, Kaeolumduan Group Co., Ltd., in allegations of default of payment in respect of claim for advance payment for goods of Baht 15.49 million plus interest rate at 7.5% per annum from the filing date to completion of settlement. Later on, the Court ordered the said debtor to pay the subsidiary in the amount of Baht 15.49 million plus interest rate at 7.5% per annum from 2 June 2017 to the settlement date. Such interest should not exceed amount of Baht 1.12 million. However, such debtor did not comply with the Court's order. This resulted that the Court rendered enforcement of the case to seize the debtor's properties. As at 31 December 2023, the executing officer is in the process of seize its properties for auction.

However, the Group has recorded allowance for expected credit losses of Baht 15.49 million (net of the outstanding balance of trade account payable of Baht 5.68 million) in the financial statements.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Short-term loans to related companies and accrued interest income				
Principal	-	-	110,456,292	9,164,183
Accrued interest income	-	-	2,861,867	1,414,924
Total	-	-	113,318,159	10,579,107
<u>Less: Allowance for expected credit losses</u>	-	-	(27,735,745)	(1,474,771)
Net	-	-	85,582,414	9,104,336
Consisted of :				
Green Power 1 Co., Ltd.	-	-	85,582,414	-
Sakun C Innovation Co., Ltd.	-	-	27,735,745	10,579,107
Total	-	-	113,318,159	10,579,107
<u>Less: Allowance for expected credit losses</u>	-	-	(27,735,745)	(1,474,771)
Net	-	-	85,582,414	9,104,336
Movement of short-term loans to related companies and accrued interest income				
Opening net book amount	-	-	9,104,336	8,974,336
Increase	-	-	147,834,805	40,834,639
Decrease	-	-	(45,095,753)	(40,101,693)
Expected credit losses	-	-	(26,260,974)	(602,946)
Closing net book amount	-	-	85,582,414	9,104,336
Long-term loans to related companies and accrued interest income				
Principal	-	-	779,103,606	675,079,133
Accrued interest income	-	-	90,440,201	82,996,059
Total	-	-	869,543,807	758,075,192
<u>Less: Allowance for expected credit losses</u>	-	-	(101,501,445)	(835,449)
	-	-	768,042,362	757,239,743
<u>Less : Current portion</u>	-	-	-	(71,302,682)
Net	-	-	768,042,362	685,937,061
Consisted of :				
Sakun C Innovation Co., Ltd.	-	-	100,974,178	95,005,743
Chai Watana Green Co., Ltd.	-	-	768,569,629	663,069,449
Total	-	-	869,543,807	758,075,192
<u>Less: Allowance for expected credit losses</u>	-	-	(101,501,445)	(835,449)
	-	-	768,042,362	757,239,743
<u>Less: Current portion</u>	-	-	-	(71,302,682)
Net	-	-	768,042,362	685,937,061

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Movement of long-term loans to related companies and accrued interest income :				
Opening net book amount	-	-	757,239,743	696,500,383
Increase	-	-	446,520,075	245,838,045
Decrease	-	-	(335,051,460)	(188,090,879)
Reversal of expected credit losses (increase)	-	-	(100,666,996)	2,992,194
Closing net book amount	-	-	768,042,362	757,239,743

The movement of allowance for expected credit loss on loans to related companies for the year ended 31 December 2023 can be summarized as below:

	(Unit : Baht)	
	Consolidated	The Company
Opening balance	-	2,310,220
Loss recognized in profit or loss	-	126,926,970
Closing balance	-	129,237,190
Recognized in profit or loss consists of :		
Sakun C Innovation Co., Ltd.	-	125,951,790
Chai Watana Green Co., Ltd.	-	975,180
Total	-	126,926,970

Sakun C Innovation Co., Ltd.

The Company's management has recorded allowance for expected credit loss on the outstanding loans to the said subsidiary and interest receivables totaling Baht 125.95 million in the financial statements for the year ended 31 December 2023 since the subsidiary has been continuously generated losses from its operations and had a substantial uncertainty in obtaining a new source of fund for its operations as well as credit approval from a financial institution that caused the financial liquidity problems for its business operations as described in Note 13 to the financial statements. The management is opinion that there is high possibility that the Company may not receive the repayment of loans together with the related accrued interest income.

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Short-term loans from related parties and accrued interest expenses				
Principal	38,673,390	23,899,951	29,000,000	-
Accrued interest expenses	1,164,748	466,606	504,344	-
Total	39,838,138	24,366,557	29,504,344	-

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Consisted of :				
Directors	9,071,695	4,739,857	-	-
Choknamchai Hi-Tech Pressing Co., Ltd.	30,766,443	19,626,700	-	-
Chai Watana Tannery Co., Ltd.	-	-	16,291,910	-
Pala Assets Co., Ltd.	-	-	13,212,434	-
Total	<u>39,838,138</u>	<u>24,366,557</u>	<u>29,504,344</u>	<u>-</u>
Movement of short-term loans from related parties and accrued interest expenses				
Opening net book amount	24,366,557	13,340,560	-	-
Increase	17,105,981	14,293,836	29,504,344	-
Decrease	(1,634,400)	(3,267,839)	-	-
Closing net book amount	<u>39,838,138</u>	<u>24,366,557</u>	<u>29,504,344</u>	<u>-</u>
Other non-current assets - refundable deposit				
Pala Assets Co., Ltd.	-	-	100,000	100,000
Trade accounts payable				
Kaeolumduan Group Co., Ltd.	5,680,549	5,680,549	-	-
Choknamchai Hi-Tech Pressing Co., Ltd.	3,239,687	1,906,172	-	-
Total	<u>8,920,236</u>	<u>7,586,721</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Other accounts payable				
Chai Watana Green Co., Ltd.	-	-	1,070,000	-
Nosomi Enterprise (Thailand) Co., Ltd.	107,000	-	107,000	-
Pala Assets Co., Ltd.	-	-	165,134	278,195
Choknamchai Hi-Tech Pressing Co., Ltd.	30,468,477	33,919,000	-	-
Choknamchai Auto Pressing Co., Ltd.	-	99,550	-	-
Total	<u>30,575,477</u>	<u>34,018,550</u>	<u>1,342,134</u>	<u>278,195</u>
Other accounts payable - commission payable				
Nosomi Enterprise (Thailand) Co., Ltd.	<u>2,656,729</u>	<u>4,297,046</u>	<u>2,656,729</u>	<u>4,297,046</u>
Accrued expenses				
Directors	-	17,470	-	17,470
<u>Guarantee obligations with related parties</u>				

The Group has outstanding guarantee obligations with each other, as described in Notes 20 and 24 to the financial statements.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

8. INVENTORIES, NET

(Unit : Baht)								
Consolidated								
	Cost		Allowance of diminution in value of inventories				Net	
			Opening balance		Closing balance			
	2023	2022	2023	Increase	Decrease	2023	2023	2022
Finished goods	62,451,758	60,568,520	(42,271,543)	-	496,996	(41,774,547)	20,677,211	18,296,977
Works in process	133,610,134	153,166,508	(29,121,204)	(3,973,375)	-	(33,094,579)	100,515,555	124,045,304
Raw materials	157,372,636	166,211,944	(17,876,847)	(48,268,476)	-	(66,145,323)	91,227,313	148,335,097
Fuel	49,142,749	22,759,735	-	-	-	-	49,142,749	22,759,735
Goods in transit	3,905,616	6,701,196	-	-	-	-	3,905,616	6,701,196
Total	406,482,893	409,407,903	(89,269,594)	(52,241,851)	496,996	(141,014,449)	265,468,444	320,138,309

(Unit : Baht)								
The Company								
	Cost		Allowance of diminution in value of inventories				Net	
			Opening balance		Closing balance			
	2023	2022	2023	Increase	Decrease	2023	2023	2022
Finished goods	62,355,320	60,568,520	(42,271,543)	-	496,996	(41,774,547)	20,580,773	18,296,977
Works in process	133,610,134	153,166,508	(29,121,204)	(3,973,375)	-	(33,094,579)	100,515,555	124,045,304
Raw materials	157,372,636	166,211,944	(17,876,847)	(48,268,476)	-	(66,145,323)	91,227,313	148,335,097
Goods in transit	3,905,616	6,701,196	-	-	-	-	3,905,616	6,701,196
Total	357,243,706	386,648,168	(89,269,594)	(52,241,851)	496,996	(141,014,449)	216,229,257	297,378,574

Loss for diminution in value of inventories of Baht 51.74 million was included in costs of goods sold in the consolidated and company statements of comprehensive income for the year ended 31 December 2023 (2022: Baht 19.10 million).

9. CURRENT INVESTMENTS

(Unit : Baht)				
Consolidated				
	2023		2022	
	Cost Price	Fair Value	Cost Price	Fair Value
Current investment :				
Mutual fund in debt instrument	234,810	237,340	169,396	169,423

(Unit : Baht)				
The Company				
	2023		2022	
	Cost Price	Fair Value	Cost Price	Fair Value
Current investment :				
Mutual fund in debt instrument	234,810	237,340	169,396	169,423

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Movements in current investments were as follows:

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Opening balance	169,423	23,070,386	169,423	23,070,386
Purchase during the year	170,000,000	398,000,000	170,000,000	398,000,000
Disposal during the year	(169,999,001)	(421,000,000)	(169,999,001)	(421,000,000)
Revaluation	66,918	99,037	66,918	99,037
Closing balance	<u>237,340</u>	<u>169,423</u>	<u>237,340</u>	<u>169,423</u>

The fair values of investments in mutual fund are based on Net Asset Valuation (“NAV”) approach as at the end of the reporting year. The data is calculated and publicly by the fund manager of the mutual fund. The fair values are within Level 1 of the fair value hierarchy.

10. DEPOSITS AT FINANCIAL INSTITUTIONS USED AS COLLATERAL

Deposits used as collateral		For	(Unit : Baht)			
			Consolidated		The Company	
			2023	2022	2023	2022
Current	Pledged as collateral against long -term credit facilities from financial institutions (Note 24) and letter of guarantee (Note 37)	40,290,141	83,842,313	-	-	
Non-current	Pledged as collateral against short -term credit facilities from financial institutions (Note 20) and letter of guarantee (Note 37)	8,205,389	8,170,742	8,010,319	7,955,888	
	Total	<u>48,495,530</u>	<u>92,013,055</u>	<u>8,010,319</u>	<u>7,955,888</u>	

11. OTHER CURRENT ASSETS

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Account receivable - Revenue Department	27,198,996	8,139,478	-	2,022
Undue input tax	5,394,140	6,774,532	3,495,703	5,492,589
Withholding tax deducted at source	326	204,876	-	-
Others	1,023,941	179,102	864,894	20,053
Total	<u>33,617,403</u>	<u>15,297,988</u>	<u>4,360,597</u>	<u>5,514,664</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

12. INVESTMENT IN ASSOCIATED COMPANY, NET

			(Unit : Baht)					
			Consolidated					
Company's Name	Type of Business	Country	Paid-up share capital		Percentage of shareholding and voting right		Equity Method	
			2023	2022	2023	2022	2023	2022
NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd.	Production of car cushion	Cambodia	USD 3,658,000	USD 3,658,000	25%	25%	<u>30,590,879</u>	<u>24,075,346</u>

			(Unit : Baht)					
			The Company					
Company's Name	Type of Business	Country	Paid-up share capital		Percentage of shareholding and voting right		Cost Method	
			2023	2022	2023	2022	2023	2022
NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd.	Production of car cushion	Cambodia	USD 3,658,000	USD 3,658,000	25%	25%	31,083,855	31,083,855
<u>Less : Allowance for impairment on investment</u>							<u>(9,870,715)</u>	<u>(24,770,353)</u>
Net							<u>21,213,140</u>	<u>6,313,502</u>

The movement of allowance for impairment on investment in NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd. in the Company's financial statements for the year ended 31 December 2023 can be summarized as below:

	(Unit : Baht)
Opening balance	24,770,353
Recognised reversal of allowance for impairment in statement of income	(14,899,638)
Closing balance	<u>9,870,715</u>

In 2023, the Company reversed allowance for impairment loss on investment in NHK Spring (Cambodia) Co., Ltd. of Baht 14.90 million in the Company's statement of income due to the recoverable amount of investment is higher than its carrying value.

The movement of investment in associated company for the years ended 31 December 2023 and 2022 were as follows:

	(Unit : Baht)	
	Consolidated (equity method)	
	2023	2022
Opening net book amount	24,075,346	17,392,263
Exchange differences on translating financial statements	(2,928,826)	1,032,391
Share of gain from investment in associated company	9,444,360	5,650,692
Closing net book amount	<u>30,590,880</u>	<u>24,075,346</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Financial information of the associate company is summarized below:

	(Unit : Baht)	
	2023	2022
Cash and cash equivalents	64,523,471	68,536,826
Other assets (excluding cash)	242,683,176	277,457,438
Total liabilities	(184,843,128)	(249,692,880)
Net assets value of the associated company	<u>122,363,519</u>	<u>96,301,384</u>
Revenues	370,465,662	436,469,922
Expenses	(332,688,224)	(413,867,156)
Net profit for the year	<u>37,777,438</u>	<u>22,602,766</u>

Reconciliation between the above financial information and net book value of equity recognised in the consolidated financial statements:

	(Unit : Baht)	
	Consolidated (equity method)	
	2023	2022
Net assets value of the associated company	122,363,519	96,301,384
Percentage of shareholding	25%	25%
Net book value of the investment in associated company	<u>30,590,880</u>	<u>24,075,346</u>

The financial information for recording investment in associated company by the equity method in the consolidated financial statements is as follows:

	For the years ended 31 December	
	2023	2022
Financial information	Prepared by the management of the associated company and has not yet audited by the auditor	Audited by the auditor of associated company*

*On 23 June 2023, the auditor of the associate company had already completed the audit of the associated company's financial statements for the year ended 31 December 2022 and revealed that the audited financial statements are insignificant difference from the financial statements prepared by the associated company's management. Consequently, the company did not make any adjustment on the recognised share of loss from investment and exchange differences on translating financial statements in the consolidation financial statements for the year ended 31 December 2022

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

13. INVESTMENTS IN SUBSIDIARY COMPANIES, NET

		(Unit : Baht)					
		The Company					
		Paid-up share capital		Percentage of shareholding		Cost method	
Company's name	Type of Business	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Direct subsidiaries							
Pala Assets Co., Ltd.	Property rental service	80,000,000	80,000,000	100%	100%	80,000,000	80,000,000
Chai Watana Green Co., Ltd.	Investment holding in renewable energy business	400,000,000	400,000,000	100%	100%	399,999,980	399,999,980
SakunC Innovation Co., Ltd.	Design and distribution of vehicles	400,000,000	400,000,000	50.01%	50.01%	200,040,000	200,040,000
Chai Watana Tannery Co., Ltd.	Tannery hide	90,000,000	1,000,000	100%	100%	89,999,800	999,800
Total						770,039,780	681,039,780
Less Allowance for impairment on investment						(200,040,000)	-
Net						569,999,780	681,039,780

In addition, the company has investments in the indirect subsidiaries as follows:

		(Unit : Thousand Baht)					
		Paid-up share capital		Percentage of shareholding		Cost method	
Company's name	Type of business	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Indirect subsidiaries through Chaiwatana Green Co., Ltd.							
Chai Watana Green Management Co., Ltd.	Consulting business for renewable energy project	5,000,000	5,000,000	100%	100%	4,999,980	4,999,980
Chai Watana Export Co., Ltd.	Wholesale of wood chip	10,000,000	10,000,000	80%	80%	9,599,880	9,599,880
Green Power 2 Co., Ltd.	Electricity generation and sales	510,109,300	300,000,000	100%	100%	580,109,100	369,999,980
Green Power 1 Co., Ltd.	Providing waste disposal management service	-	125,000,000	-	100%	-	124,999,490
Green Power 4 Co., Ltd.	Providing waste disposal management service	-	79,500,000	-	100%	-	79,499,800
Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.	Providing service on waste disposal plant and electricity generation from waste	-	33,400,000	-	75%	-	22,148,381
Indirect subsidiaries through Green Power 2 Co., Ltd. (after group restructuring)							
Green Power 1 Co., Ltd.	Providing waste disposal management service	200,000,000	125,000,000	100%	-	170,019,465	-
Green Power 4 Co., Ltd.	Providing waste disposal management service	79,500,000	79,500,000	100%	-	71,498,788	-
Green Power 5 Co., Ltd.	Electricity generation and sales	1,030,000,000	-	100%	-	199,755,195	-
Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.	Providing service on waste disposal plant and electricity generation from waste	62,000,000	33,400,000	75%	-	39,191,581	-

Significant events during the year ended 31 December 2023

Investments in direct subsidiary companies

Sakun C Innovation Co., Ltd.

In 2023, the Company's management has recorded allowance for impairment on investment in Sakun C Innovation Co., Ltd. totaling Baht 200.04 million and allowance for expected credit loss on the outstanding loans to the said subsidiary including interest receivables and allowance for impairment loss on minibus and boat molds of Sakun C Innovation Co., Ltd. as described in Notes 7 and 15 to the financial statements since the subsidiary has been continuously generated losses from its operations and had a substantial uncertainty in obtaining a new source of fund for its operations as well as credit approval from a financial institution that caused the financial liquidity problems for its business operations and indications of impairment that would affect the expected recoverable amount of investment as well as assets related to the said subsidiary.

Chai Watana Tannery Co., Ltd.

On 2 June 2023, the direct subsidiary dated, it was unanimously resolved to increase the registered share capital from Baht 1 million to Baht 80 million by issuing the additional 790,000 ordinary shares at par value of Baht 100 each, totaling of Baht 79 million which were registered with the Ministry of Commerce on 7 June 2023. The Company invested in the increase share capital of the said direct subsidiary in order to maintain its proportionate shareholding in this direct subsidiary following a capital increase.

On 16 June 2023, the said direct subsidiary, increase the registered share capital from Baht 80 million to Baht 100 million by issuing the additional 200,000 ordinary shares at par value of Baht 100 each with the called-up value of Baht 50 each. The Company invested in the increase share capital of the said direct subsidiary by 200,000 ordinary shares at value of Baht 50, totaling of Baht 10 million, in order to maintain its proportionate shareholding in this direct subsidiary following a capital increase.

Investment in indirect subsidiary company

Chai Watana Green Management Co., Ltd.

On 17 May 2023, the Directors' Meeting No. 1/2566 of the indirect subsidiary – Chai Watana Green Management Co., Ltd. has approved a resolution to pay interim dividend from retained earnings at Baht 23 per share to the shareholders of 500,000 shares, totaling Baht 11.50 million and has appropriated for the legal reserve in the amount of Baht 0.50 million.

Green Power 2 Co., Ltd.

On 12 July 2023, the Group has restructured an energy business within the Group by transferring shares of the indirect subsidiaries - Green Power 1 Co., Ltd., Green Power 4 Co., Ltd., Green Power 5 Co., Ltd. and Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd. collectively held by the direct subsidiary – Chai Watana Green Co. Ltd. to Green Power 2 Co., Ltd. Green Power 2 Co., Ltd. has issued additional ordinary shares of 2,101,093 shares at the par value of Baht 100 per share, totaling of Baht 210.11 million as consideration given to the subsidiary – Chai Watana Green Co., Ltd. in respect of the energy business restructuring plan.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Green Power 1 Co., Ltd.

On 25 April 2023, the direct subsidiary company – Chai Watana Green Co., Ltd. has made payment for additional called-up shares from Green Power 1 Co., Ltd. of 10,000,000 ordinary shares at Baht 3 per share, totaling of Baht 30 million in order to maintain its proportionate shareholding in this indirect subsidiary following an additional called-up share capital before the Group Restructuring.

On 23 May 2023, the direct subsidiary company – Chai Watana Green Co., Ltd. has made payment for additional called-up shares from Green Power 1 Co., Ltd. of 10,000,000 ordinary shares at Baht 4.5 per share, totaling of Baht 45 million in order to maintain its proportionate shareholding in this indirect subsidiary following an additional called-up share capital before the Group Restructuring.

Green Power 5 Co., Ltd. (formerly known as “IEC Sakaeo 1 Co., Ltd.”)

On 9 January 2023, the direct subsidiary – Chai Watana Green Co., Ltd. has acquired 100% stakes from the former shareholders of Green Power 5 Co., Ltd. (formerly known as “IEC Sakaeo 1 Co., Ltd.”) at the price of Baht 205.71 million to operate the business of electricity generation and sales.

Moreover, Chai Watana Green Co., Ltd. has commitment in accordance with the addendum to the Investment Sale and Purchase Agreement to make additional payment of Baht 10 million to the former shareholder if Green Power 5 Co., Ltd. wins the litigation case in respect of the disputed land (not use in operation). However, the Group has not recognized the said land not use in operation of Baht 6.71 million and the related commitment of Baht 10 million in the financial statements since there remains uncertainty regarding the outcome of the pending litigation case and there is a probability that the subsidiary – Green Power 5 Co., Ltd. will be required to transfer ownership of the said land back to the former shareholder.

The following summarises the major classes of consideration transferred, and the recognised amounts accurate and of assets acquired and liabilities assumed:

	<u>(Unit : Baht)</u>
Cash and cash equivalents	12,455,667
Trade and other accounts receivable	49,817,162
Inventory	3,581,448
Other current assets	4,921,129
Property, plant and equipment, net	108,224,464
Intangible assets, net	4,062
Short – term loans from financial institutions	(29,485,504)
Trade and other accounts payable	(9,462,163)
Short – term loans from other company	(30,000,000)
Long – term loans from financial institutions	(62,640,526)
Provision for long-term employee benefits	(451,852)
Other current liabilities	(3,028,684)
Net assets	43,935,203
Right to generate and sell electricity	161,771,474
Consideration transferred	<u>205,706,677</u>

Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.

On 15 September 2023, the indirect subsidiary – Green Power 2 Co., Ltd. has made payment for additional called-up shares from Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd. of 225,000 ordinary shares at Baht 22 per share, totaling of Baht 4.95 million.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

On 27 September 2023, the indirect subsidiary - Kalasin Rungruang Bio Power 2012 increase the registered capital from Baht 40 million to Baht 128 million by issuing 880,000 additional ordinary shares with a value of Baht 100 per share. The indirect subsidiary - Green Power 2 Company Limited has invested in additional common shares in the said indirect subsidiary in the amount of 660,000 shares with a value of Baht 25 per share totaling Baht 16.50 million in order to maintain the original shareholding proportion in the indirect subsidiary.

Additional information

The consolidated financial statements include the financial statements of Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries details of which are as follows:

Company's name	Assets as a percentage to the consolidated total assets		Revenues as a percentage to the consolidated total revenues	
	2023	2022	2023	2022
Pala Assets Co., Ltd.	4.95	4.87	2.09	2.07
Chai Watana Green Co., Ltd.	48.26	34.10	29.36	17.52
Sakun C Innovation Co., Ltd.	1.52	13.26	2.17	3.50
Chai Watana Tannery Co., Ltd.	2.49	0.02	-	-

Details of non-wholly owned subsidiaries that have non-controlling interests were as follows:

Company's name	Proportion of ownership interests and voting rights held by non-controlling interests		Comprehensive income (loss) allocated to non-controlling interests			
	(%)		(Unit : Baht)			
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Direct subsidiary						
Sakun C Innovation Co., Ltd.	49.99	49.99	(214,278,607)	(27,296,587)	(115,601,477)	98,677,130
Indirect subsidiaries						
Chai Watana Export Co., Ltd.	20.00	20.00	-	-	-	-
Blue Solar Farm 3 Co., Ltd.	-	-	-	1,067,586	-	-
Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.	25.00	25.00	(375,261)	(1,319,151)	12,838,382	6,063,643
Total			(214,653,868)	(27,548,153)	(102,763,095)	104,740,773

The summarised financial information before intragroup eliminations of the said subsidiaries that have material non-controlling interests for the years ended 31 December 2023 and 2022 was as follows:

	(Unit : Thousand Baht)			
	Sakun C Innovation Co., Ltd.		Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.	
	2023	2022	2023	2022
Condensed statement of financial position				
As at 31 December				
Cash and cash equivalents	1,172	8,528	15,836	12,919
Current assets	32,899	31,270	352	674
Non-current assets	20,901	424,235	38,994	10,885
Current liabilities	(244,284)	(234,586)	(883)	(224)
Non-current liabilities	(41,535)	(31,644)	(2,945)	-
Equity attributable to owners of the Company	115,245	(99,335)	(38,516)	(18,419)
Non-controlling interests	115,602	(98,468)	(12,838)	(6,064)

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Thousand Baht)			
	Sakun C Innovation Co., Ltd.		Kalasinrungruang Bio Power 2012 Co., Ltd.	
	2023	2022	2023	2022
Condensed statement of profit or loss and other comprehensive income				
For the year ended 31 December				
Incomes	38,647	65,148	52	-
Expenses	(467,667)	(119,745)	(1,553)	(5,277)
Net loss for the year	<u>(429,020)</u>	<u>(54,597)</u>	<u>(1,501)</u>	<u>(5,277)</u>
Profit (loss) attributable to:				
Owner of the Company	(214,741)	(27,300)	(1,126)	(3,958)
Non-controlling interests	(214,279)	(27,297)	(375)	(1,319)
Condensed statement of cash flows				
For the year ended 31 December				
Net cash inflow (outflow) from operating activities	(14,077)	3,938	(3,559)	(899)
Net cash inflow (outflow) from investing activities	29	8	(22,124)	(9,768)
Net cash inflow (outflow) from financing activities	14,773	(193)	28,600	23,400
Net cash inflow (outflow)	<u>725</u>	<u>3,753</u>	<u>2,917</u>	<u>12,733</u>

The Collateral

The indirect subsidiaries, Green Power 2 Co., Ltd. and Green Power 5 Co., Ltd. have pledged their ordinary shares for long-term loan facilities with the financial institutions as discussed in Note 24.

14. INVESTMENTS IN EQUITY INSTRUMENT OF NON-LISTED COMPANIES

Company's name	Type of Business	(Unit : Baht)					
		Consolidated				Equity instrument designated at fair value through OCI	
		Paid-up share capital		Percentage of shareholding		2023	2022
		2023	2022	2023	2022	2023	2022
Thai United Hides Co., Ltd.	Tannery	6,000,000	6,000,000	2.27%	2.27%	390,000	390,000
Nakorn Thong Housing and Land Co., Ltd.	Construction	18,750,000	18,750,000	0.66%	0.66%	-	-
Thai Tanning Industry Association KM.30 Co., Ltd.	Wastewater treatment service	64,009,600	64,009,600	1.20%	1.20%	771,200	771,200
Rak Ban Rao Co., Ltd.	Power plant	176,000,000	176,000,000	9.09%	9.09%	4,932,118	6,141,828
Advance Power Conversion Co. Ltd.	Power plant construction	1,050,000,000	1,050,000,000	5.00%	5.00%	-	8,000,000
Total						<u>6,093,318</u>	<u>15,303,028</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

		(Unit : Baht)					
		The Company					
Company's name	Type of Business	Paid-up share capital		Percentage of shareholding		Equity instrument designated at fair value through OCI	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022
Thai United Hides Co., Ltd.	Tannery	6,000,000	6,000,000	1.67%	1.67%	300,000	300,000
Nakorn Thong Housing and Land Co., Ltd.	Construction	18,750,000	18,750,000	0.66%	0.66%	-	-
Thai Tanning Industry Association KM.30 Co., Ltd.	Wastewater treatment service	64,009,600	64,009,600	1.20%	1.20%	771,200	771,200
Total						<u>1,071,200</u>	<u>1,071,200</u>

The Group measures the fair value of investments in equity securities of non-listed companies and classifies such investments as financial assets whose fair value is measured through other comprehensive income. Using a measurement technique based on the net asset value as of the reporting date, the Group has recognized losses from changes in the fair value of such investment, amounting to Baht 9.21 million, passed through other comprehensive income in the consolidated financial statements for the year ended 31 December 2023 (2022 : Baht 10.61 million)

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2022

15. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT, NET

(Unit : Baht)

Consolidated

	Land	Leasehold land	Land improvement	Factory building	Machinery	Equipment and tools	Furniture and office equipment	Vehicles	Construction in progress	Total
As at 31 December 2022										
Cost	401,637,016	15,779,340	77,539,756	493,068,626	1,695,337,736	66,792,481	32,520,119	74,944,125	159,765,077	3,017,384,276
Fair value	476,479,171	-	-	-	-	-	-	-	-	476,479,171
<u>Less</u> Accumulated depreciation	-	(1,525,336)	(22,353,736)	(298,140,678)	(509,874,678)	(54,517,317)	(22,207,428)	(37,943,300)	-	(946,562,473)
Net book value	<u>878,116,187</u>	<u>14,254,004</u>	<u>55,186,020</u>	<u>194,927,948</u>	<u>1,185,463,058</u>	<u>12,275,164</u>	<u>10,312,691</u>	<u>37,000,825</u>	<u>159,765,077</u>	<u>2,547,300,974</u>
For the year ended 31 December 2023										
Opening net book amount	878,116,187	14,254,004	55,186,020	194,927,948	1,185,463,058	12,275,164	10,312,691	37,000,825	159,765,077	2,547,300,974
Increase from purchase of investment in subsidiary (Note 13)	6,987,268	-	-	15,522,961	84,499,377	42,157	-	1,172,701	-	108,224,464
Acquisition	-	3,454,316	230,000	5,238,353	68,463,130	40,321,366	2,499,539	11,022,959	244,432,495	375,662,158
Disposal, net	-	-	-	(29,592)	(95,055)	(524,718)	(802,075)	(2,043,096)	(6,981,308)	(10,475,844)
Transferred in (out), net	-	-	-	28,847,476	40,580,925	1,039,933	675,379	-	(71,143,713)	-
Transferred to right of use (Note 17)	-	-	-	-	-	-	-	-	(279,487,771)	(279,487,771)
Reversal of impairment loss	3,499,735	-	12,739,639	8,397,024	43,338,636	24,013	-	953	-	68,000,000
Impairment loss	-	-	-	-	(368,000,000)	-	-	-	-	(368,000,000)
Depreciation	-	(717,960)	(4,853,756)	(10,766,189)	(107,767,486)	(4,152,562)	(2,948,378)	(8,343,746)	-	(139,550,077)
Closing net book value	<u>888,603,190</u>	<u>16,990,360</u>	<u>63,301,903</u>	<u>242,137,981</u>	<u>946,482,585</u>	<u>49,025,353</u>	<u>9,737,156</u>	<u>38,810,596</u>	<u>46,584,780</u>	<u>2,301,673,903</u>
As at 31 December 2023										
Cost	412,124,019	19,233,656	90,509,395	599,844,424	1,837,537,505	79,171,866	26,675,500	84,492,511	46,584,780	3,196,173,656
Fair value	476,479,171	-	-	-	-	-	-	-	-	476,479,171
<u>Less</u> Accumulated depreciation	-	(2,243,296)	(27,207,492)	(357,706,443)	(891,054,920)	(30,146,513)	(16,938,344)	(45,681,915)	-	(1,370,978,923)
Net book value	<u>888,603,190</u>	<u>16,990,360</u>	<u>63,301,903</u>	<u>242,137,981</u>	<u>946,482,585</u>	<u>49,025,353</u>	<u>9,737,156</u>	<u>38,810,596</u>	<u>46,584,780</u>	<u>2,301,673,903</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)							
	The Company							
	Land	Factory building	Machinery	Equipment and tools	Furniture and office equipment	Vehicles	Construction in progress	Total
As at 31 December 2022								
Cost	234,963,422	330,016,799	502,145,362	64,492,087	28,286,220	50,679,966	38,214,068	1,248,797,924
Fair value	426,064,578	-	-	-	-	-	-	426,064,578
<u>Less</u> Accumulated depreciation	-	(250,852,921)	(26,1828,953)	(52,914,225)	(18,628,626)	(30,925,126)	-	(615,149,851)
Net book value	<u>661,028,000</u>	<u>79,163,878</u>	<u>240,316,409</u>	<u>11,577,862</u>	<u>9,657,594</u>	<u>19,754,840</u>	<u>38,214,068</u>	<u>1,059,712,651</u>
For the year ended 31 December 2023								
Opening net book amount	661,028,000	79,163,878	240,316,409	11,577,862	9,657,594	19,754,840	38,214,068	1,059,712,651
Acquisition	-	5,153,853	30,890,775	40,010,814	2,499,539	9,358,202	43,910,186	131,823,369
Disposal, net	-	-	(2)	(524,163)	(802,076)	(9,752)	-	(1,335,993)
Transferred in (out), net	-	25,547,476	40,580,925	718,333	675,379	-	(67,522,113)	-
Depreciation	-	(6,268,854)	(25,258,977)	(3,855,321)	(2,815,774)	(5,562,812)	-	(43,761,738)
Closing net book value	<u>661,028,000</u>	<u>103,596,353</u>	<u>286,529,130</u>	<u>47,927,525</u>	<u>9,214,662</u>	<u>23,540,478</u>	<u>14,602,141</u>	<u>1,146,438,289</u>
As at 31 December 2023								
Cost	234,963,422	360,718,128	572,308,976	73,820,767	22,441,601	57,252,768	14,602,141	1,336,107,803
Fair value	426,064,578	-	-	-	-	-	-	426,064,578
<u>Less</u> Accumulated depreciation	-	(257,121,775)	(285,779,846)	(25,893,242)	(13,226,939)	(33,712,290)	-	(615,734,092)
Net book value	<u>661,028,000</u>	<u>103,596,353</u>	<u>286,529,130</u>	<u>47,927,525</u>	<u>9,214,662</u>	<u>23,540,478</u>	<u>14,602,141</u>	<u>1,146,438,289</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

For the consolidated financial statements as at 31 December 2023, property, plant and machinery with the book value of Baht 1,841.80 million (2022: Baht 1,420.14 million) and of Baht 541.03 million (2022: Baht 541.03 million) in the company financial statements have been pledged as collateral against credit facilities with the banks as discussed in Notes 20 and 24 to the financial statements.

For the consolidated financial statements as at 31 December 2023, building, machinery and equipment of Baht 392.65 million (2022: Baht 402.37 million) and of Baht 345.66 million (2022: Baht 365.63 million) in the company financial statements, have been fully depreciated but they are still in use in the operations.

For the consolidated financial statements as at 31 December 2023, the Company has the right-of-use assets under the lease contracts being presented as part of property, plant and equipment in the amount of Baht 196.67 million (2022: Baht 255.76 million) and Baht 177.44 million (2022: Baht 216.42 million) in the company financial statements.

The following are the amounts for the year ended 31 December 2023 recognised in profit or loss:

	(Unit : Baht)	
	Consolidated	The company
Depreciation of right-of-use assets	48,091,307	15,582,317
Interest expense on lease payable	7,753,951	3,431,546
Expense relating to short-term lease	1,319,250	1,167,500
Leases of low - value assets	54,800	-
Total	<u>57,219,308</u>	<u>20,181,363</u>

In the year 2022, the Group engaged an independent professional appraisal firm to reappraise certain pieces of land by using the Market Approach which considered the quoted price or trading price of similar land in the market adjusted with other factors i.e. location, size, land condition and development potential.

The fair value has been categorised as a Level 3 fair value.

Impairment testing

Detail of the recognised loss on impairment of property, plant and equipment, net in the consolidated statement of income for the year ended 31 December 2023 are as below:

	(Unit : Baht)
Impairment loss	368,000,000
Reversal of impairment loss	(68,000,000)
Net	<u>300,000,000</u>

Impairment loss

In 2023, the Company's management has recorded impairment loss on minibus and boat molds of Sakun C Innovation Co., Ltd. totaling Baht 368 million in the consolidated financial statements for the year ended 31 December 2023 since the subsidiary has been continuously generated losses from its operations and had a substantial uncertainty in obtaining a new source of fund for its operations as well as credit approval from a financial institution that caused the financial liquidity problems for its business operations and indications of impairment that would affect the expected recoverable amount of assets related to the said subsidiary as described in Note 13 to the financial statements.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Reversal of impairment loss

In 2023, the subsidiary – Green Power 5 Co., Ltd. performed impairment test of carrying amount of its property, plant and equipment which the recoverable amount was determined by the value in use. Such value in use was determined by discounted future cash flows to be generated from the continuing operations until the expire date of power purchase agreement according to the business plan and discount rate which is calculated by weighted average cost of capital. Consequently, the recoverable amount of such assets is higher than its carrying value and the Group reversed of impairment loss of such assets of Baht 68 million in the consolidated financial statements for the year ended 31 December 2023.

These assumptions were based on the management’s judgement and past experiences and business plan, as well as the future prediction that is believed to be reasonable in the present situation. Changes in the information or new noticeable information may lead to the change in the assumptions and the discount rate for the estimation of the discounted future cash flows as well as the sensitivity to the assumption of the recoverable amount.

16. INTANGIBLE ASSETS – COMPUTER SOFTWARE, NET

	(Unit : Baht)	
	Consolidated	The Company
As at 31 December 2022		
Cost	14,045,651	13,974,651
<u>Less</u> Accumulated amortization	(5,475,148)	(5,420,729)
Net book value	<u>8,570,503</u>	<u>8,553,922</u>
For the year ended 31 December 2023		
Opening net book value	8,570,503	8,553,922
Increase from purchase of investment in subsidiary (Note 13)	4,062	-
Acquisition	974,033	919,980
Write off, net	(27,423)	-
Amortization for the year	(1,466,734)	(1,459,440)
Closing net book value	<u>8,054,441</u>	<u>8,014,462</u>
As at 31 December 2023		
Cost	15,555,253	14,894,631
<u>Less</u> Accumulated amortization	(7,500,812)	(6,880,169)
Net book value	<u>8,054,441</u>	<u>8,014,462</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

17. ASSETS RIGHTS OF USE UNDER CONCESSION AGREEMENTS, NET

	(Unit : Baht)				
	Consolidated				
	Building and building improvements	Machinery	Equipment and tools	Furniture and office equipment	Total
For the year ended 31 December 2023					
Opening net book value	-	-	-	-	-
Transferred from Construction in process (Note 15)	127,554,200	151,213,649	719,922	-	279,487,771
Acquisition	-	3,074,836	372,354	26,799	3,473,989
Amortization for the year	<u>(1,803,737)</u>	<u>(1,763,687)</u>	<u>(135,202)</u>	<u>(470)</u>	<u>(3,703,096)</u>
Closing net book value	<u>125,750,463</u>	<u>152,524,798</u>	<u>957,074</u>	<u>26,329</u>	<u>279,258,664</u>
As at 31 December 2023					
Cost	127,554,200	154,288,485	1,092,276	26,799	282,961,760
<u>Less</u> Accumulated amortization	<u>(1,803,737)</u>	<u>(1,763,687)</u>	<u>(135,202)</u>	<u>(470)</u>	<u>(3,703,096)</u>
Net book value	<u>125,750,463</u>	<u>152,524,798</u>	<u>957,074</u>	<u>26,329</u>	<u>279,258,664</u>

On 14 August 2023, an indirect subsidiary – Green Power 1 Co., Ltd. entered into a contract with Nakhon Sawan Municipality to provide waste management services to convert solid waste into electrical energy for a 25-year period starting from the date of contract signing. As specified in the contract, the indirect subsidiary must construct a plant and install a waste disposal system on the leased area in Nakhon Sawan Municipality. When the contract ends, building, machines and equipment will be transferred to Nakhon Sawan Municipality without any charges. The indirect subsidiary has to comply with any relevant conditions specified in the agreement.

The Group's management assessed the agreement in accordance with TFRIC 12 'Service Concession Arrangements'. As a result, the Group's management recognised the right to service under the concession arrangement as an intangible asset amounting to Baht 282.96 million. This was considered to be compensation for the construction of assets under the concession arrangement. The Group's management has amortised the rights throughout the concession period.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

18. RIGHT TO GENERATE AND SELL ELECTRICITY, NET

	(Units : Baht)	
	<u>Consolidated</u>	<u>The Company</u>
As at 31 December 2022		
Cost	67,112,870	-
<u>Less</u> Accumulated amortization	(20,973,538)	-
Net book value	<u>46,139,332</u>	<u>-</u>
For the year ended 31 December 2023		
Opening net book value	46,139,332	-
Increase from purchase of investment in subsidiary (Note 13)	161,771,474	-
<u>Less</u> Amortization for the period	(29,711,108)	-
Closing net book value	<u>178,199,698</u>	<u>-</u>
As at 31 December 2023		
Cost	228,884,344	-
<u>Less</u> Accumulated amortization	(50,684,646)	-
Net book value	<u>178,199,698</u>	<u>-</u>

19. OTHER NON – CURRENT ASSETS

	(Unit : Baht)			
	<u>Consolidated</u>		<u>The Company</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Withholding tax deducted at source	6,550,872	630,779	-	-
Refundable deposits	6,738,996	2,770,676	345,997	79,176
Refundable deposits – related company (Note 7)	-	-	100,000	100,000
Others	1,189,403	1,042,957	-	-
Total	<u>14,479,271</u>	<u>4,444,412</u>	<u>445,997</u>	<u>179,176</u>

20. OVERDRAFTS AND SHORT-TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS

	(Unit : Baht)			
	<u>Consolidated</u>		<u>The Company</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Short-term loans from financial institutions				
- Bank overdraft	50,201,523	-	45,932,854	-
- Short - term loans	-	40,000,000	45,932,854	-
- Promissory notes	224,211,817	20,000,000	136,470,000	-
- Trust receipts	87,964,028	8,997,599	87,964,028	8,997,599
Total	<u>362,377,368</u>	<u>68,997,599</u>	<u>270,366,882</u>	<u>8,997,599</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

In accordance with the consolidated and the company financial statements as at 31 December 2023 and 2022, the details of short-term loans from financial institutions were as follows:

Consolidated						
(Unit : Million Baht)						
Type of loans	Facility		Used		Interest Rate	Payment conditions
	2023	2022	2023	2022		
Banks overdrafts	80.00	60.00	50.20	-	7.28%-7.38% per annum (7.28%-7.38% per annum)	Monthly interest payment.
Promissory notes	793.00	728.00	224.21	20.00	MOR-2.00% per annum (MOR -2.00% per annum)	Monthly interest payment. Principle due within 1-3 months from the issuance date of promissory note.
Short-term loans and Trust Receipts			87.96	49.00	7.97%-8.71% per annum (6.14-7.95% per annum)	Monthly interest payment. Principle due within 6 months from the drawdown date.
Short-term loans from factoring*	300.00	300.00	74.79	19.10	MRR-2.125% per annum (MRR-2.125% per annum)	---

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

The Company

Type of loans	(Unit : Million Baht)				Interest Rate	Payment conditions
	Facility		Used			
	2023	2022	2023	2022		
Banks overdrafts	60.00	60.00	45.93	-	7.28-7.38% per annum (7.28-7.38% per annum)	Monthly interest payment.
Promissory notes	640.00	640.00	136.47	-	MOR-2.00% per annum (MOR-2.00% per annum)	Monthly interest payment. Principle due within 1-3 months from the issuance date of promissory note.
Short-term loans and Trust Receipts			87.96	9.00	7.97%-8.71% per annum (6.14-7.95% per annum)	Monthly interest payment. Principle due within 6 months from the drawdown date.
Short-term loans on factoring*			74.79	19.10	MRR-2.125% per annum (MRR-2.125% per annum)	---

*This represented the utilized credit facility under the factoring agreement on a “without recourse” basis. Consequently, the Group derecognized trade accounts receivable from the financial statements (Note 6).

The collaterals

The land, building and partial machinery of the Company and the land and building and land not used in operation of the subsidiaries as discussed in Notes 15 to the financial statements, plus indemnification from fire insurance over these assets, fixed deposits as discussed in Note 10 to the financial statement, the Company and the Company's director and a related company and a subsidiary's shareholders mutually guarantee on these loan facilities. In addition, this machinery is not allowed to be mutually mortgaged against other loans.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2022

21. TRADE AND OTHER ACCOUNTS PAYABLE

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Trade accounts payable				
Related companies (Note 7)	8,920,236	7,586,721	-	-
Other companies	141,408,889	165,507,758	133,425,210	163,243,547
Total	<u>150,329,125</u>	<u>173,094,479</u>	<u>133,425,210</u>	<u>163,243,547</u>
Other accounts payable				
Other accounts payable - related parties (Note 7)	30,575,477	34,018,550	1,342,134	278,195
Other accounts payable - other companies	65,422,242	22,511,143	41,291,523	17,580,604
Commission payable - related companies (Note 7)	2,656,729	4,297,046	2,656,729	4,297,046
Commission payable	985,878	4,584,076	985,878	4,584,076
Advance received - other companies	14,272	5,683,117	-	-
Accrued bonus and salaries	18,996,442	45,508,334	17,295,156	44,002,079
Accrued expenses - related companies (Note 7)	-	17,470	-	17,470
Accrued expenses	25,628,580	36,872,797	8,438,711	6,409,024
Advance received for goods	9,252,095	4,639,679	1,129,517	2,792,716
Accrued interest expenses	3,401,341	4,383,173	2,236,051	1,670,055
Total	<u>156,933,056</u>	<u>162,515,385</u>	<u>75,375,699</u>	<u>81,631,265</u>
Total trade and other accounts payable	<u>307,262,181</u>	<u>335,609,864</u>	<u>208,800,909</u>	<u>244,874,812</u>

22. CONVERTIBLE DEBENTURES

On 10 August 2022, the Company has issued and offered 200,000 units of newly issued convertible debentures No. 1/2022 at a par value of Baht 1,000 per unit with total offering value of Baht 200 million to its existing shareholders who were entitled to be allocated in proportion to their shareholding as detailed below:

Type :	Convertible debentures are unsubordinated and unsecured
Total principal amount :	Baht 200 million
Interest rate :	5.5% per annum, payment on quarterly basis from the issuance date of the Convertible Debentures
Period :	2 years 6 months after the issuance date of the Convertible Debentures (entirely redeem on 10 February 2025)
Principal repayment :	Fully repayment at maturity date of the Convertible Debentures
Number of allotted shares on Convertible Debentures :	120,000,000 shares
Convertible price :	Baht 5 per share (as described in the Note 30 to the financial statements)

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Thai Accounting Standard No. 32 “Financial Instruments: Presentation” requires the issuer of convertible debentures to present the debentures’ liability and equity components separately in the statement of financial position. Therefore, upon issuing the convertible debentures, the Company separated these components, determining the liability component by discounting the stream of future payments of principal and interest at the prevailing market rate.

The carrying amount of the equity component was then determined by deducting the liability component from the total carrying value of the convertible debenture.

The liability component is presented at amortized cost until the conversion or maturity of the debentures. The value of the equity component determined upon the issue of the debentures does not change in subsequent periods.

Movements in convertible debentures net from convertible debenture expenses for the year ended 31 December 2023 are summarized below.

	(Unit : Baht)	
	Consolidated and Separate financial statements	
	Convertible debentures - liability component	Convertible debentures - equity component
Balance as at 1 January 2023	195,413,850	4,586,150
Fair value during the year	2,201,375	-
Balance as at 31 December 2023	195,413,850	4,586,150

23. LEASE PAYABLES, NET

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Lease payables	181,012,348	173,651,467	106,723,909	89,277,207
<u>Less</u> : Deferred interest expense	<u>(38,038,577)</u>	<u>(29,568,692)</u>	<u>(15,476,019)</u>	<u>(6,618,725)</u>
Lease payables	142,973,771	144,082,775	91,247,890	82,658,482
<u>Less</u> : Current portion	<u>(46,769,893)</u>	<u>(40,194,788)</u>	<u>(26,162,387)</u>	<u>(34,839,210)</u>
<u>Less</u> : Default liabilities*	<u>-</u>	<u>(32,857,514)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Net	<u>96,203,878</u>	<u>71,030,473</u>	<u>65,085,503</u>	<u>47,819,272</u>

As at 31 December 2023, lease liabilities in the amount of Baht 181.01 million and Baht 106.72 million in the consolidated and separate financial statements, respectively, represented 49 lease agreements of land, building, machinery and vehicle. The payment is made with 24 - 60 installment of Baht 0.01 million to Baht 2.14 million.

As at 31 December 2022, lease liabilities in the amount of Baht 173.65 million and Baht 89.28 million in the consolidated and separate financial statements, respectively, represented 48 lease agreements of land, building, machinery and vehicle. The payment is made with 24 - 60 installment of Baht 0.01 million to Baht 2.14 million.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Future minimum lease payments required under the lease agreements were as follows:

	(Unit: Baht)			
	Consolidated			
	31 December 2023			
	Less than 1 year	1 - 5 years	Over 5 years	Total
Future minimum lease payments	54,022,952	96,278,625	30,710,771	181,012,348
Deferred interest expenses	(7,253,058)	(16,803,539)	(13,981,980)	(38,038,577)
Present value of future minimum lease payments	<u>46,769,893</u>	<u>79,475,087</u>	<u>16,728,791</u>	<u>142,973,771</u>

	(Unit: Baht)			
	Consolidated			
	31 December 2022			
	Less than 1 year	1 - 5 years	Over 5 years	Total
Future minimum lease payments	80,721,072	64,493,309	28,437,086	173,651,467
Deferred interest expenses	(7,668,770)	(8,259,024)	(13,640,898)	(29,568,692)
Present value of future minimum lease payments	<u>73,052,302</u>	<u>56,234,285</u>	<u>14,796,188</u>	<u>144,082,775</u>

	(Unit: Baht)			
	The Company			
	31 December 2023			
	Less than 1 year	1 - 5 years	Over 5 years	Total
Future minimum lease payments	30,097,156	76,626,753	-	106,723,909
Deferred interest expenses	(3,934,769)	(11,541,250)	-	(15,476,019)
Present value of future minimum lease payments	<u>26,162,387</u>	<u>65,085,503</u>	<u>-</u>	<u>91,247,890</u>

	(Unit: Baht)			
	The Company			
	31 December 2022			
	Less than 1 year	1 - 5 years	Over 5 years	Total
Future minimum lease payments	37,922,786	51,354,421	-	89,277,207
Deferred interest expenses	(3,083,576)	(3,535,149)	-	(6,618,725)
Present value of future minimum lease payments	<u>34,839,210</u>	<u>47,819,272</u>	<u>-</u>	<u>82,658,482</u>

***Default liabilities**

A subsidiary - Sakun C Innovation Co., Ltd. has defaulted on installments of finance lease payables. This resulted in the financial institution could immediately seize the collaterals for forced sales against the outstanding liabilities.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

As at 31 December 2022, the Company presented the liabilities related to the lease agreement amounting to Baht 32.86 Million as default liability.

Legal disputes with the said financial institution

The said financial institution made a lawsuit claim (felony) against the said subsidiary and its directors as detailed below:

Case No.	Date of Lawsuit Claim	Loan principal Baht
1	24 November 2021	1,997,019
2	15 December 2021	1,997,019
3	26 January 2022	5,991,058
4	25 April 2022	4,992,549
5	21 July 2022	4,992,548
6	17 October 2022	4,992,548
Total (VAT inclusive)		<u>24,962,741</u>

On 20 February 2023, the said financial institution had filed a civil lawsuit against the subsidiary – Sakun C Innovation Co., Ltd. as well as the Company and the directors of the said subsidiary as “the guarantors” for legal claims resulted from the breach of hire purchase agreement with total claims as detailed follows:

- Return the asset under hire purchase agreements, or if it is impossible to do so, the subsidiary and the guarantors have to jointly pay for compensate of Baht 37.88 million;
- Pay for loss of benefit of Baht 20 million with interest charge at the rate of 5% per annum computed from the filing date with a monthly payment of Baht 0.83 million;
- Pay a fine in the amount Baht 8.74 million for the defaulted payments for hire purchase agreement; and
- Jointly pay interest at the rate of 5% per annum of the total claims from the filing date.

On 20 July 2023, the subsidiary – Sakun C Innovation Co., Ltd., the Company and the shareholder of the said subsidiary entered into the Settlement Agreement with the financial institution in order to settle the above legal disputes. Under the terms of the Settlement Agreement, the subsidiary, the Company and the shareholder of the said subsidiary agreed to settle liabilities in the amount of Baht 12.40 million to the financial institution at the date of this Settlement Agreement. For the remaining liabilities of Baht 27.60 million, this shall be repaid on a monthly instalment at the minimum payment of Baht 0.80 million per month for the period of 36 instalments or within 31 July 2026. This resulted that the Group has recognized loss from debt restructuring of Baht 1.88 million into the statement of comprehensive income for the year ended 31 December 2023.

The collateral

Certain lease liabilities are guaranteed by the partial of machinery of the subsidiary as discussed in Note 15 to the financial statements and the Company and the said subsidiary’s directors.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

24. LONG-TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS, NET

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Long-term loan facilities :				
- Baht 500.00 million	-	216,600,000	-	-
- Baht 57.15 million	-	19,502,000	-	-
- Baht 480.00 million	420,371,007	-	-	-
- Baht 100.00 million	16,484,745	63,340,946	16,484,745	63,340,946
- Baht 100.00 million	26,200,000	64,000,000	26,200,000	64,000,000
- Baht 100.00 million	29,791,280	62,856,104	29,791,280	62,856,104
- Baht 100.00 million	32,742,799	65,618,396	32,742,799	65,618,396
- Baht 100.00 million	86,468,486	-	86,468,486	-
- Baht 173.20 million*	11,823,524	-	-	-
- Baht 120.00 million*	7,617,002	-	-	-
- Baht 40.00 million	31,627,524	-	-	-
- Baht 32.00 million	10,151,977	-	-	-
Total	673,278,344	491,917,446	191,687,310	255,815,446
Less Deferred finance fee	(577,888)	(2,351,100)	(577,888)	(1,022,776)
Total long-term loans	672,700,456	488,566,346	191,109,422	254,792,670
Less Current portion	(231,217,638)	(228,987,323)	(127,975,971)	(153,499,323)
Net	441,482,817	259,579,023	63,133,451	101,293,347

Movements in long-term loans from financial institutions for the year ended on 31 December 2023 were as follows:

	(Unit : Baht)	
	Consolidated	The Company
As at 1 January 2023	488,566,346	254,792,670
Increase from purchase of investment in subsidiary* (Note 13)	62,640,526	-
Additional during the period	608,553,677	86,468,487
Repayment during the period	(483,808,623)	(150,569,623)
Additional finance fee	(7,180,000)	(500,000)
Amortization of finance fee	3,928,530	944,888
As at 31 December 2023	672,700,456	191,109,422

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

As at 31 December 2023 and 2022 the details of long-term loans from financial institutions were as follows:

Loans Facilities	Facility (Thousand Baht)	Balance as at 31 December 2023 (Thousand Baht)	Balance as at 31 December 2022 (Thousand Baht)	Payment Conditions														
1	500,000	-	216,600	<p>- On 1 November 2017, the subsidiary entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate at THBFIX 6 rate +3.5% per annum. The loan principal shall be repaid on quarterly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 2</td> <td>16,700,000 per quarter</td> </tr> <tr> <td>3 – 6</td> <td>15,000,000 per quarter</td> </tr> <tr> <td>7 – 14</td> <td>15,500,000 per quarter</td> </tr> <tr> <td>15 – 18</td> <td>16,500,000 per quarter</td> </tr> <tr> <td>19 – 30</td> <td>16,700,000 per quarter</td> </tr> <tr> <td>31</td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 2	16,700,000 per quarter	3 – 6	15,000,000 per quarter	7 – 14	15,500,000 per quarter	15 – 18	16,500,000 per quarter	19 – 30	16,700,000 per quarter	31	All remaining principal balance
Period	Baht																	
1 – 2	16,700,000 per quarter																	
3 – 6	15,000,000 per quarter																	
7 – 14	15,500,000 per quarter																	
15 – 18	16,500,000 per quarter																	
19 – 30	16,700,000 per quarter																	
31	All remaining principal balance																	
2	57,150	-	19,502	<p>- On 1 November 2017, the subsidiary entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate at MLR per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 78</td> <td>724,000 per month</td> </tr> <tr> <td>79</td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 78	724,000 per month	79	All remaining principal balance								
Period	Baht																	
1 – 78	724,000 per month																	
79	All remaining principal balance																	
3	480,000	420,371	-	<p>- On 31 March 2023, the subsidiary entered into a long-term loan agreement with a financial institution. The loan principal shall be repaid on quarterly basis at approximately Baht 13.66 million – Baht 18.56 million per quarter. The interest rate as below;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Per annum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 15</td> <td>4.15%</td> </tr> <tr> <td>16 – 31</td> <td>THOR+3% per annum</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Per annum	1 – 15	4.15%	16 – 31	THOR+3% per annum								
Period	Per annum																	
1 – 15	4.15%																	
16 – 31	THOR+3% per annum																	
4	100,000	16,485	63,341	<p>- On 9 March 2021, the Company entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate at MLR-0.625% per annum equivalents to 6% per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 – 12</td> <td>2,000,000 per month</td> </tr> <tr> <td>13 – 24</td> <td>3,000,000 per month</td> </tr> <tr> <td>25 – 34</td> <td>5,000,000 per month</td> </tr> <tr> <td>35</td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	2 – 12	2,000,000 per month	13 – 24	3,000,000 per month	25 – 34	5,000,000 per month	35	All remaining principal balance				
Period	Baht																	
2 – 12	2,000,000 per month																	
13 – 24	3,000,000 per month																	
25 – 34	5,000,000 per month																	
35	All remaining principal balance																	
5	100,000	26,200	64,000	<p>- On 23 June 2021, the Company entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate at MLR+0.5% per annum equivalents to 5.75% per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 24</td> <td>2,000,000 per month</td> </tr> <tr> <td>25 – 35</td> <td>4,300,000 per month</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 24	2,000,000 per month	25 – 35	4,300,000 per month	36	All remaining principal balance						
Period	Baht																	
1 – 24	2,000,000 per month																	
25 – 35	4,300,000 per month																	
36	All remaining principal balance																	
6	100,000	29,791	62,856	<p>- On 18 November 2021, the Company entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate at MLR-0.695% per annum equivalents to 6% per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 35</td> <td>3,050,000 per month</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 35	3,050,000 per month	36	All remaining principal balance								
Period	Baht																	
1 – 35	3,050,000 per month																	
36	All remaining principal balance																	

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Loans Facilities	Facility (Thousand Baht)	Balance as at 31 December 2023	Balance as at 31 December 2022	Payment Conditions																								
		(Thousand Baht)	(Thousand Baht)																									
7	100,000	32,743	65,618	<p>- On 1 December 2021, the Company entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate at MLR-0.695% per annum equivalents to 6% per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 35</td> <td>3,050,000 per month</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 35	3,050,000 per month	36	All remaining principal balance																		
Period	Baht																											
1 – 35	3,050,000 per month																											
36	All remaining principal balance																											
8	100,000	86,468	-	<p>- On 9 January 2023, the Company entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate at the average MLR rate of 4 banks-1.305% per annum equivalents to 4.925% per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Month</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 12</td> <td>No principal payment</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>2,300,000 per month</td> </tr> </tbody> </table>	Month	Baht	1 – 12	No principal payment	13	2,300,000 per month																		
Month	Baht																											
1 – 12	No principal payment																											
13	2,300,000 per month																											
9	173,200*	11,824	-	<p>- On 10 July 2018, the subsidiary entered into a long-term loan agreement with a financial institution. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 6</td> <td>Only interest payment</td> </tr> <tr> <td>7 – 11</td> <td>1,000,000 per month</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>1,600,000 per month</td> </tr> <tr> <td>13 – 14</td> <td>600,000 per month</td> </tr> <tr> <td>15 – 53</td> <td>1,700,000 per month</td> </tr> <tr> <td>54 – 84</td> <td>2,200,000 per month</td> </tr> <tr> <td></td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table> <p>- The interest rate as below;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>% per annum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 36</td> <td>MLR -0.50%</td> </tr> <tr> <td>7 – 11</td> <td>MLR + 1.00%</td> </tr> <tr> <td>12 onward</td> <td>MLR -0.25%</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 6	Only interest payment	7 – 11	1,000,000 per month	12	1,600,000 per month	13 – 14	600,000 per month	15 – 53	1,700,000 per month	54 – 84	2,200,000 per month		All remaining principal balance	Period	% per annum	1 – 36	MLR -0.50%	7 – 11	MLR + 1.00%	12 onward	MLR -0.25%
Period	Baht																											
1 – 6	Only interest payment																											
7 – 11	1,000,000 per month																											
12	1,600,000 per month																											
13 – 14	600,000 per month																											
15 – 53	1,700,000 per month																											
54 – 84	2,200,000 per month																											
	All remaining principal balance																											
Period	% per annum																											
1 – 36	MLR -0.50%																											
7 – 11	MLR + 1.00%																											
12 onward	MLR -0.25%																											
10	120,000*	7,617	-	<p>- On 10 July 2018, the subsidiary entered into a long-term loan agreement with a financial institution. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 6</td> <td>Only interest payment</td> </tr> <tr> <td>7 – 11</td> <td>720,000 per month</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>1,120,000 per month</td> </tr> <tr> <td>13 – 14</td> <td>600,000 per month</td> </tr> <tr> <td>15 – 29</td> <td>1,000,000 per month</td> </tr> <tr> <td>30 – 84</td> <td>1,400,000 per month</td> </tr> <tr> <td></td> <td>All remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table> <p>- The interest rate as below;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>% per annum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 36</td> <td>MLR -0.50%</td> </tr> <tr> <td>7 – 11</td> <td>MLR + 1.00%</td> </tr> <tr> <td>12 onward</td> <td>MLR -0.25%</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 6	Only interest payment	7 – 11	720,000 per month	12	1,120,000 per month	13 – 14	600,000 per month	15 – 29	1,000,000 per month	30 – 84	1,400,000 per month		All remaining principal balance	Period	% per annum	1 – 36	MLR -0.50%	7 – 11	MLR + 1.00%	12 onward	MLR -0.25%
Period	Baht																											
1 – 6	Only interest payment																											
7 – 11	720,000 per month																											
12	1,120,000 per month																											
13 – 14	600,000 per month																											
15 – 29	1,000,000 per month																											
30 – 84	1,400,000 per month																											
	All remaining principal balance																											
Period	% per annum																											
1 – 36	MLR -0.50%																											
7 – 11	MLR + 1.00%																											
12 onward	MLR -0.25%																											

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Loans Facilities	Facility (Thousand Baht)	Balance as at 31 December 2023	Balance as at 31 December 2022	Payment Conditions						
		(Thousand Baht)	(Thousand Baht)							
11	40,000	31,627	-	- On 31 July 2023, the subsidiary entered into a long-term loan agreement with a financial institution bearing interest rate MLR+0.25% to 6.25% per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis as below: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Baht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 – 59</td> <td>532,000 per month</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>A50,000 remaining principal balance</td> </tr> </tbody> </table>	Period	Baht	1 – 59	532,000 per month	60	A50,000 remaining principal balance
Period	Baht									
1 – 59	532,000 per month									
60	A50,000 remaining principal balance									
12	32,000	10,152	-	- On 29 September 2023, the subsidiary entered into a long-term loan from a financial institution which bears interest at the rate of MLR-2.5% per annum. The loan principal shall be repaid on monthly basis starting from 30 April 2024.						
		673,278	491,917							

The loan agreements also contain certain financial obligations that the Company and its subsidiaries have to follow, such as maintaining of debt to equity, dividend payment and the creation of additional liabilities etc.

The collaterals

The deposit at financial institution of subsidiary as discussed in Note 10 to the financial statements, the shares of indirect subsidiaries as discussed in Note 13, the land and construction thereon and unused land of the Company and indirect subsidiaries as discussed in the Note 15 to financial statements as well by the Company, and the director of the Company mutually guaranteed on loans.

25. SHORT-TERM LOANS FROM OTHER COMPANY

The movement of short-term loans from other company for the year ended 31 December 2023 can be summarized as follows:

	(Unit : Thousand Baht)	
	Consolidated	The Company
Balance as at 1 January	-	-
Increase from purchase of investment in subsidiary (Note 13)	30,000,000	-
Balance as at 31 December	30,000,000	-

These represent unsecured short-term loans from the former shareholder of the indirect subsidiary which bear interest at the rate of 2% per annum. Such loans shall be due at call.

26. OTHER CURRENT LIABILITIES

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Account payable – Revenue Department	5,631,949	3,019,688	3,218,924	3,006,991
Withholding tax payable	4,939,716	3,280,740	2,046,654	2,205,101
Undue output vat	3,085,941	2,162,439	-	-
Others	2,161,547	1,979,788	1,250,334	1,274,941
Total	15,819,153	10,442,655	6,515,912	6,487,033

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

27. PROVISION FOR LONG-TERM EMPLOYEE BENEFITS, NET

	(Unit : Baht)	
	Consolidated	
	2023	2022
Opening net book amount	29,112,824	35,510,329
Increase from purchase of investments in subsidiary (Note 13)	451,852	-
Retirement benefit expenses	2,413,528	3,747,505
Interest cost	888,401	667,882
Actuarial (gain) loss from post-employee benefits	1,416,703	(10,812,892)
Retirement benefit paid during the year	(1,321,600)	-
Total	32,961,708	29,112,824
<u>Less</u> Current portion	-	-
Closing net book amount	32,961,708	29,112,824

	(Unit : Baht)	
	The Company	
	2023	2022
Opening net book amount	27,150,971	33,250,370
Retirement benefit expenses	2,109,918	3,291,994
Interest cost	831,009	617,581
Actuarial gain from post-employee benefits	-	(10,008,974)
Closing net book amount	30,091,898	27,150,971

The amount related to long-term employee benefits recognized in statements of comprehensive income for the year ended 31 December is summarized below.

	(Unit : Baht)	
	Consolidated	
	2023	2022
Retirement benefit expenses	2,720,224	3,747,505
Interest cost	888,401	667,882
Actuarial (gain) loss from post-employee benefits, net of tax	1,416,704	(8,743,312)
Total	5,025,334	(4,327,925)

	(Unit : Baht)	
	The Company	
	2023	2022
Retirement benefit expenses	2,109,918	3,291,994
Interest cost	831,009	617,581
Actuarial gain from post-employee benefits, net of tax	-	(8,007,178)
Total	2,940,927	(4,097,603)

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

The following table is a summary of the assumptions relating to the actuarial technique as at the consolidated and company statement of financial position date:

	Consolidated			
	2023		2022	
	Monthly staff	Daily staff	Monthly staff	Daily staff
Discount rate	2.21% - 2.84%	2.84%	2.21% - 2.84%	1.67%
Salary increase rate	1.64% - 3.51%	2.06%	1.64% - 3.51%	3.30%
Turnover rate	0% - 75%	0 - 61%	0% - 75%	0% - 67%

	The Company			
	2023		2022	
	Monthly staff	Daily staff	Monthly staff	Daily staff
Discount rate	2.84%	2.84%	2.84%	2.84%
Salary increase rate	3.37%	2.06%	3.37%	2.06%
Turnover rate	0%-75%	0%-61%	0%-75%	0%-61%

The sensitivity analysis for significant principal actuarial assumptions can be analyzed as follow:

	Consolidated financial statements				
	Impact on defined employee benefit obligations				
	Change in assumption	Increase in assumption		Decrease in assumption	
		2023	2022	2023	2022
Discount rate	0.50%	Decrease by 3.78%	Decrease by 3.66%	Increase by 4.00%	Increase by 3.87%
Future salary increases	0.50%	Increase by 3.84%	Increase by 3.71%	Decrease by 3.66%	Decrease by 3.54%
Staff turnover rate (depending on age)	0.50%	Decrease by 4.07%	Decrease by 3.94%	Increase by 1.98%	Increase by 1.96%

	Separate financial statements				
	Impact on defined employee benefit obligations				
	Change in assumption	Increase in assumption		Decrease in assumption	
		2023	2022	2023	2022
Discount rate	0.50%	Decrease by 3.79%	Decrease by 3.79%	Increase by 4.02%	Increase by 4.02%
Future salary increases	0.50%	Increase by 3.86%	Increase by 3.86%	Decrease by 3.68%	Decrease by 3.68%
Staff turnover rate (depending on age)	0.50%	Decrease by 4.08%	Decrease by 4.08%	Increase by 1.95%	Increase by 1.95%

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

28. OTHER INCOME

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Management income	1,530,953	1,729,478	1,830,953	2,029,478
Interest income	877,886	524,011	47,421,578	38,407,607
Dividend income	40,800	40,800	30,000	30,000
Rental income	3,756,322	4,185,622	3,901,222	4,185,622
Other service income	14,675,233	14,016,565	14,675,233	14,016,565
Others	20,575,936	10,917,588	10,614,708	9,475,274
Total	<u>41,457,130</u>	<u>31,414,064</u>	<u>78,473,694</u>	<u>68,144,546</u>

29. SHARE CAPITAL, DIVIDEND PAYMENT AND LEGAL RESERVE

29.1 On 5 October 2023, the Company registered the increased paid-up share capital from Baht 630,103,128 to Baht 630,105,065, which is a result of exercising the warrant to purchase ordinary shares (CWT-W5). The Company has already registered it with the Public Company Registrar, Department of Business and Development Ministry of Commerce.

29.2 The shareholders of the Company have approved dividend payment as follows:

Date of Approval	Baht per share	No. of shares (Thousand Shares)	Total (Thousand Baht)
24 April 2023	0.0535	630,103	33,700
29 April 2022	0.0535	630,103	33,702

29.3 Pursuant to Section 116 of the Public Limited Companies Act B.E. 2535, the Company is required to set aside to a statutory reserve at least 5 percent of its net income after deducting accumulated deficit brought forward (if any), until the reserve reaches 10 percent of the registered share capital. The statutory reserve is not available for dividend distribution.

30. WARRANTS

At the Ordinary Shareholders' Meeting No.1/2565 held on 29 April 2022, it was unanimously resolved to issue the sixth warrants to purchase the Company's ordinary shares to the existing shareholders of the Company subscribed and allocated convertible debentures in proportion to the number of debentures held by each shareholder (Right Offering) in the number of 120,000,000 units (CWT-W6) in the proportion of share at the ratio of 1 convertible bond per 600 units. The Stock Exchange of Thailand approved for the warrants to be traded on 9 September 2022 as detailed below:

Exercised ratio:	1 Unit of warrant to 1 new ordinary share
Exercised price per share:	Baht 5.00 per share
Exercised period:	On 23 February 2024
Period of warrants:	1 year 6 months from the issuance date of warrants (23 February 2024)

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

31. INCOME TAX

Corporate income tax was calculated on profit before income tax for the period, using the effective tax rate for the year.

Income tax expense for the years ended 31 December 2023 and 2022 are summarized as below:

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Current income tax:				
Corporate income tax expense	28,988,592	46,208,020	25,246,867	42,735,504
Deferred tax :				
Relating to original and reversal of temporary differences	(325,629)	(861,806)	(588,186)	(781,915)
Income tax expense reported in the statement of income	<u>28,662,963</u>	<u>45,346,214</u>	<u>24,658,681</u>	<u>41,953,589</u>

As at 31 December 2023, the Group had unutilized taxable loss which has not been included in the calculation of deferred tax assets to be recognized in the statement of financial position in the amount of Baht 289.60 million (2022: Baht 306.73 million) since the Group has justified that there are uncertainty that the subsidiaries will have available profit to utilize these taxable losses in future.

Deferred tax assets and liabilities as at 31 December 2023 and 2022 consisted of:

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Deferred tax assets	6,394,037	7,004,947	6,018,380	5,430,194
Deferred tax liability	(96,817,017)	99,026,897	(85,212,916)	(85,212,916)
Net	<u>(90,422,980)</u>	<u>(91,031,950)</u>	<u>(79,194,536)</u>	<u>(79,782,722)</u>

Movement of deferred tax assets and liabilities can be summarized as below:

	(Unit : Baht)			
	Consolidated			
	1 January 2023	Profits (loss)	Other comprehensive income	31 December 2023
Deferred tax assets				
Provision for long-term employee benefits	5,785,067	325,629	283,341	6,394,037
Total	<u>5,785,067</u>	<u>325,629</u>	<u>283,341</u>	<u>6,394,037</u>
Deferred tax liability				
Surplus from land revaluation	96,817,017	-	-	96,817,017
Total	<u>96,817,017</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>96,817,017</u>

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

	(Unit : Baht)			
	The Company			
	1 January 2023	Profits (loss)	Other comprehensive income	31 December 2023
Deferred tax assets				
Provision for long-term employee benefits	5,430,194	588,186	-	6,018,380
Total	<u>5,430,194</u>	<u>588,186</u>	<u>-</u>	<u>6,018,380</u>
Deferred tax liability				
Surplus from land revaluation	85,212,916	-	-	85,212,916
Total	<u>85,212,916</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>85,212,916</u>

32. EARNINGS PER SHARE AND DILUTED EARNING PE SHARE

For the years ended 31 December 2023 and 2022, the Company calculated basic earnings per share and diluted earnings per share by divided profit for the year with ordinary share as follows:

	For the year ended 31 December 2023				
	Net profit for the year		Weighted average number of shares	Earnings per share	
	Consolidated	The Company		Consolidated	The Company
	Baht	Baht	Shares	Baht	Baht
Basic earnings per share					
Equity holders of the parent	(116,196,678)	(272,428,472)	630,103,595	(0.18)	(0.43)
Diluted					
Equity holders of the parent	(116,196,678)	(272,428,472)	630,103,595	(0.18)	(0.43)
	For the year ended 31 December 2022				
	Net profit for the year		Weighted average number of shares	Earnings per share	
	Consolidated	The Company		Consolidated	The Company
	Baht	Baht	Shares	Baht	Baht
Basic earnings per share					
Equity holders of the parent	180,063,505	159,068,758	630,103,128	0.29	0.25
Diluted					
Equity holders of the parent	180,063,505	159,068,758	630,103,128	0.29	0.25

33. SEGMENT INFORMATION

Operating segment information is reported in a manner consistent with the internal reporting the chief operating decision maker has received and regularly reviewed to make decisions about resources to be allocated to the segment and assess its performance. The chief operating decision maker has been identified as the Company's authorized director.

For management purposes, the Group is organized into business units based on its products and services and has six reportable segments in respect of "Tannery Hide", "Automotive leather cutting", "Dog Chewable Toys", "Furniture", "Energy Business" and "Design and Distribution of Aluminum Boat and Mini Bus".

Chief operating decision maker monitors the operating results of its business units separately for the purpose of making decisions about resource allocation and performance assessment. Segment performance is evaluated based on operating profit or loss and is measured consistently with operating profit or loss. However, financing activities, administrative activities and income tax are managed on a Group basis and are not allocated to operating segments.

The financial information classified by operating segments for the years ended 31 December 2023 and 2022 are as follows:

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

(Unit : Thousand Baht)

Consolidated

For the years ended 31 December

	Tannery		Automotive leather cutting		Dog chewable toy		Furniture		Renewable energy (Sell electricity)		Boat and mini bus		Total	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
	Revenue from sales and services													
- Timing of revenue														
recognition : point in time	161,405	180,946	959,650	1,154,692	83,774	120,582	22,578	29,080	520,312	313,471	38,647	65,148	1,786,366	1,863,919
Cost of sales and services	(114,278)	(129,978)	(810,965)	(879,647)	(69,775)	(91,266)	(18,132)	(21,982)	(399,890)	(217,206)	(67,420)	(84,104)	(1,480,460)	(1,424,183)
Gross profit	47,127	50,968	148,685	275,045	13,999	29,316	4,446	7,098	120,422	96,265	(28,773)	(18,956)	305,906	439,736
Gain (loss) on exchange rate													(2,054)	2,126
Share of gain from investment in associated company													9,444	5,650
Gain (loss) on disposal of assets													4,655	(5,125)
Gain on sale of investment in indirect subsidiary													-	37,317
Other income													41,457	31,414
Selling expenses													(49,399)	(69,086)
Administrative expenses													(190,751)	(160,639)
Impairment loss on property, plant and equipment, net													(300,000)	-
Management's remuneration													(37,987)	(25,531)
Finance costs													(83,459)	(58,001)
Profit (loss) before income tax													(302,188)	197,861
Income tax expense													(28,663)	(45,346)
Net profit (loss) for the year													(330,851)	152,515

Major customers

Revenues from three customers of the Group's tannery, automotive leather cutting and generating and selling electricity represent approximately Baht 933 million of the Group's total revenues (2022: three customers of Baht 1,125 million).

34. PROMOTIONAL PRIVILEGES

34.1 By virtue of the provisions of the Industrial Investment Promotion Act of B.E. 2520, an indirect subsidiary – Green Power 2 Co., Ltd. has been granted privileges by the Board of Investment relating to produce electricity power by biomass or steam from renewable energy, except for fuels from waste under the certificate No.60-0697-1-00-1-0 dated 22 June 2017. The privileges granted include:

- a) exemption from import duty on machinery approved by the Board;
- b) exemption from corporate income tax for certain operations for a period of eight years from the date on which the income is first derived from such operations.

As promoted company to be entitled to the privileges, such the subsidiary must comply with certain terms and conditions prescribed in the promotional certificates

34.2 By virtue of the provisions of the Industrial Investment Promotion Act of B.E. 2520, an indirect subsidiary – Green Power 1 Co., Ltd. has been granted privileges by the Board of Investment relating to produce electricity power by fuels from waste under the certificate No.66-0403-2-00-1-0 dated 21 March 2023. The privileges granted include:

- a) exemption from import duty on machinery approved by the Board;
- b) exemption from corporate income tax for certain operations for a period of eight years from the date on which the income is first derived from such operations.

As promoted company to be entitled to the privileges, such the subsidiary must comply with certain terms and conditions prescribed in the promotional certificates.

34.3 By virtue of the provisions of the Industrial Investment Promotion Act of B.E. 2520, an indirect subsidiary – Green Power 5 Co., Ltd. (formerly known as “IEC Sakaeo 1 Co., Ltd.”) has been granted privileges by the Board of Investment relating to produce electricity power by biomass type of 7.1 utilities and basic services entity under the certificate No. 1372(1)/2555 dated 15 June 2011. The privileges granted include:

- a) To offset loss incurred during exemption from corporate income tax with five year profit after end of exemption from corporate income date;
- b) To reduce the applied corporate income tax rate by 50% on promotional business operation for five year after end of exemption from corporate income date; and
- c) To double deduct cost of transportation, electricity and water costs for a period of ten years from the date of first earning income from such business operation.

As promoted company to be entitled to the privileges, such the subsidiary must comply with certain terms and conditions prescribed in the promotional certificates.

35. FINANCIAL INSTRUMENTS

35.1 Financial risk management objectives and policies

The Group's financial instruments principally comprise cash and cash equivalents, trade and other accounts receivable, short-term loans to related companies, deposits at banks used as collateral, investments in equity instrument, other financial assets, bank overdrafts and short-term loans from financial institutions, trade and other accounts payable, short-term loans from related parties, lease liabilities, long-term loans, debentures and derivative liability. The financial risks associated with these financial instruments and how they are managed is described below.

Credit risk

The Group is exposed to credit risk primarily with respect to trade and other receivables, loan receivables, deposits at financial institutions and other financial instruments. The maximum exposure to credit risk is limited to the carrying amounts of trade and other accounts receivable and other financial instruments as stated in the statement of financial position.

Trade accounts receivable

The Group manages the risk by adopting appropriate credit control policies and procedures and therefore does not expect to incur material financial losses. Outstanding trade accounts receivable are regularly monitored.

An impairment analysis is performed at each reporting date to measure expected credit losses. The provision rates are based on days past due for groupings of various customer segments with similar credit risks. Generally, the Group considers to write-off trade receivables when an account receivables is determined to be uncollectible included taking legal action on debt collection.

Cash and cash equivalents

The Group's credit risk on cash and cash equivalents is limited because the counterparties are banks with high credit-ratings assigned by international credit-rating agencies.

Market risk

There are 2 types of market risk comprising interest rate risk and currency risk.

Foreign currency risk

The Group's exposure to the foreign currency risk relates primarily to its trading transactions that is denominated in foreign currencies.

Foreign currency sensitivity

The Group has no significant impact on profit before tax from changes in the fair value of monetary assets and liabilities that may arise from changes in exchange rates of foreign currency assets and liabilities.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

The Group has assets and liabilities denominated in foreign currency transaction as follow:

	Consolidated and The Company			
	2023		2022	
	Assets	Liabilities	Assets	Liabilities
US dollars	16,212	419,309	69,976	1,065,135
EURO	-	70,192	-	42,660

Interest rate risk

The interest rate is the risk that future movements in market interest rates will affect the results of the Group's operations and its cash flows. The Group's exposure to interest rate risk relates primarily to its deposits with banks, loans with related parties, and bank overdrafts, debentures and loans from financial institutions.

The majority of these financial assets and liabilities carry floating interest rates or fixed interest rates which are close to the market rate, the interest rate risk is expected to be minimal. However, the Group used interest rate swap contracts to hedge their exposure to interest rate risk to the financial statements which the Group does not apply the hedge accounting for interest rate swap arrangements.

Liquidity risk

The Group monitors the risk of a shortage of liquidity through the use of bank overdrafts and short-term loans from financial institutions, long-term loans, leases, debentures, trade and other accounts payable. Approximately 55% of the Group's debt will mature in less than one year as at 31 December 2023 (2022: 54%) (the Company only 2023: 61%, 2022: 51%) The Group has assessed the concentration of risk with respect to refinancing its debt and concluded that the Group has access to a sufficient variety of sources of funding.

35.2 Fair values of financial instruments

Since the majority of the Group's financial instruments is carrying interest at rates close to the market interest rates, their fair value are not expected to be materially different from the amounts presented in statement of financial position.

The methods and assumptions used by the Group estimating the fair value of financial instruments are as follow:

- a) For financial assets and liabilities which have short-term maturity, including cash and cash equivalents, trade and other accounts receivable, loans receivable, bank overdrafts and short-term loans from financial institutions, trade and other accounts payable, debentures and short-term loans, their carrying amounts in the statement of financial position approximate their fair value.
- b) For equity securities, their fair value is generally derived from quoted market prices, or based on generally accepted pricing models when no market price is available.
- c) For investment in unit trusts, their fair value is determined from their net asset value per unit as announced by asset management companies.
- d) The carrying amounts of long-term loans carrying interest at rates approximating the market rate, in the statement of financial position approximates their fair value.

During the current year, there were no transfers within the fair value hierarchy.

36. COMMITMENTS AND SIGNIFICANT AGREEMENTS

36.1 Commitments

As at 31 December 2023 and 2022, the Group has commitments in respect of lease of assets and purchase of assets and services as follows:

	(Unit: Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Factory building and machinery lease agreements				
Within 1 year	-	864,000	-	1,344,000
Within 1 - 3 years	-	-	-	-
Total	-	864,000	-	1,344,000
Purchase of goods agreements*				
Within 1 year	35,024,000	35,024,000	-	-
Purchase of assets agreements*				
Within 1 year	738,347,028	263,370,907	-	-
Within 1-3 years	3,630,644	-	-	-
Total	741,977,672	263,370,907	-	-
Service agreements				
Within 1 year	21,345,700	35,249,201	1,190,000	100,000
Within 1-3 years	1,846,800	90,000	-	-
Total	23,192,500	35,339,201	1,190,000	100,000

*The subsidiary company – Sakun C Innovation Co., Ltd. has not yet completely purchase goods and assets of Baht 35.02 million and Baht 189.47 million, respectively, since the subsidiary has financial liquidity problems as described in Note 13 to the financial statements.

36.2 Significant agreements

Indirect subsidiary – Green Power 2 Co., Ltd.

Green Power 2 Co., Ltd. entered into a power purchase agreement from Biomass Fuel with the Provincial Electricity Authority (“PEA”) on 19 August 2015 under the Feed-in Tariff system (“FIT”) granted for periods of 15 years and 4 months starting from commercial operation date (“COD”) dated on 16 October 2017.

On 15 September 2017, the Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT)’s meeting No.6/2017 of Provincial Electricity Authority resolved that the SCOD has postponed for a period of 6 months from the date of the agreement in which the new SCOD date is 16 April 2018 and on 24 April 2018 the said subsidiary has already generated sales of electric.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

Indirect subsidiary – Green Power 1 Co., Ltd.

On 14 August 2020, Green Power 1 Co., Ltd. has been entered into the construction and service agreements with Nakhon Sawan Municipality, Nakhon Sawan Province (Municipal Authority) for waste disposal management for the community whereby the municipal authority agreed to let the indirect subsidiary to construct the waste disposal system in community and to install the pollution treatment system in the land owned by the municipal authority. The indirect subsidiary has an entitlement to manage such system for a period of 25 years from the date of contract. The significant details are as follows.

- a) Pay for land lease fees to the Municipal Authority for the 1st – 3rd year at Baht 1,000,000 per year. The lease fees will be additionally adjusted by 10% per year in every 3 years. The indirect subsidiary recognized assets (right-of-use) and liability for the land lease in the statement of financial position as at 31 December 2020.
- b) Arrange for the property insurance coverage with identification the Municipal Authority as the beneficiary.
- c) Pay for monthly compensation to the Municipal Authority at least Baht 83,333 and the total amount of compensation must not be less than Baht 1 million per year starting from the commencement date of the operation. The compensation amount will be additionally adjusted by 10% per year in every 3 years. The Municipal Authority shall deduct these compensation receivable from waste disposal fees paid to the indirect subsidiary on monthly basis.
- d) Pay for compensation to the Municipal Authority based on the revenues received from sales of refuses derived fuel and any by-product incurred from waste disposal management at the rate stipulated in the agreement.
- e) The Municipal Authority agreed to pay for a waste disposal fees to the indirect subsidiary at a rate of Baht 250 per ton for the 1st – 3rd years. The waste disposal rate will be adjusted not more than 10% in every 3 years.
- f) Constructions, building, machinery and other equipment under the agreement will be transferred the Municipal Authority's ownership upon the end of the agreement or the termination date.

Indirect subsidiary – Green Power 4 Co., Ltd.

On 10 May 2022, Green Power 4 Co., Ltd. entered into the Memorandum of Understanding with other companies in respect of the Community Waste Management and Disposal Project to generate electricity by Tha Rong Chang Subdistrict Administrative Organization, Phun Doistrict, Surat Thani.

Indirect subsidiary – Green Power 5 Co., Ltd. (formerly known as “IEC Sakaeo 1 Co., Ltd.”)

Green Power 5 Co., Ltd. entered into Power Purchase Agreement from Biomass Fuel with the Provincial Electricity Authority (“PEA”) on 22 August 2012 under the Feed-in-Tariff system (“FIT”) granted for periods of 17 years and 1 month which the agreement termination date will be 9 April 2029.

Indirect subsidiary – Kalasinrungruang bio power 2012 Co., Ltd.

Kalasinrungruang bio power 2012 Co., Ltd. entered into Power Purchase Agreement from Solid Waste Fuel with the Provincial Electricity Authority (“PEA”) on 31 August 2023 under the Feed-in Tariff system (“FiT”) granted for periods. The SCOD date is scheduled to be within 29 December 2026. The said Agreement has a period of 20 years from the SCOD date or the COD date, whichever occurs first.

Chai Watana Tannery Group Public Company Limited and its subsidiaries
Notes to the consolidated and company financial statements
For the year ended 31 December 2023

37. CONTINGENT LIABILITIES

As at 31 December 2023 and 2022, the Group has contingent liabilities in respect of the matters as follows:

	(Unit: Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Letter of guarantee (Million Baht)	687.43	46.61	147.23	3.70
Letter of credit (US Dollar)	309,810.00	37,532.80	309,810.00	37,532.80
Unused credit facilities from financial institution (Million Baht)	382.00	740.00	340.00	720.00

38. EXPENSES BY NATURE

	(Unit : Baht)			
	Consolidated		The Company	
	2023	2022	2023	2022
Salaries and wages and other employee benefits	292,163,981	197,896,055	245,575,028	274,966,028
Depreciation and amortisation	140,553,179	82,795,250	42,091,134	40,647,162
Professional services fees	35,162,882	21,423,072	14,041,245	13,054,305
Changes in inventories of finished goods and work in progress (increase) decrease	31,798,708	54,935,530	31,895,147	66,025,400
Raw materials and supplies used	1,099,355,143	809,635,584	641,041,040	688,266,179

39. SUBSEQUENT EVENT

On 9 January 2023, the Company has entered into a long-term loan agreement of Baht 60 million which bear interest at the MLR-0.50% per annum. Such loan shall be used for repayment of waste disposal plant construction of the subsidiary.



ส่วนที่ 4

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล



รับรองความถูกต้องของข้อมูล




“บริษัทได้สอบทานข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีฉบับนี้แล้ว ด้วยความระมัดระวัง บริษัทขอรับรองว่า ข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นสำคัญผิด หรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่า

(1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สรุปมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว

(2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเปิดเผยข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เปิดเผยข้อมูลในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ ทั้งของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว

(3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว และบริษัทได้แจ้ง ข้อมูลการประเมินระบบการควบคุมภายใน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มีขอบที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

ในการนี้ เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นายวีระพล ไชยธีรรัตน์ เป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หากเอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของ นายวีระพล ไชยธีรรัตน์ กำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น”

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	ประธานกรรมการ	
2. ดร.ณัฐฐิติชา ภากัศยานันท์	กรรมการ	
3. นางวนิดา ลิกขมาน	กรรมการ	

ผู้รับมอบอำนาจ

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
นายวีระพล ไชยธีรรัตน์	กรรมการผู้จัดการ	





เอกสารแนบ 1 : รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร
ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดใน
รายงานบัญชีและการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ
โดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี และเลขานุการบริษัท



1.1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ณ 31 ธันวาคม พ.ศ.2566

ชื่อ - สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษาและประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง		
					ช่วงเวลา (พ.ศ.)	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภทธุรกิจ
1. นายวิระพล ไชยธีรศักดิ์ กรรมการและกรรมการผู้จัดการ, แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 24 เม.ย. 2566 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	56	- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง - หลักสูตรกรรมการDAPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี 2548 - หลักสูตรกรรมการDCPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี 2556 - หลักสูตรกรรมการROPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี 2556	18.021	-	ก.พ.2562 - ปัจจุบัน	- กรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
2. นางวนิดา ลิกขมาน กรรมการและรองกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 28 เม.ย. 2564 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	59	- ประกาศนียบัตรวิชาชีพ Stamford Group of College, Singapore - หลักสูตรกรรมการ DAPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี2549	0.041 0.040 -	ภรรยาของ 8	2562 - ปัจจุบัน	- รองกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
3. ดร.ณัฐธิดา ภักดิ์ชนานันท์ กรรมการและรองกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 29 เม.ย. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	57	- ปริญญาเอก สาขาวิทยาศาสตร์การพัฒน มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี - ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง - หลักสูตรกรรมการ DAPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี2554 - หลักสูตร Strategic CFO in Capital Markets รุ่นที่ 8 - หลักสูตร CFO Refresher Course รุ่นที่ 1	0.002	-	2562 - 30 ก.ย.65 1 ต.ค.65 - ปัจจุบัน	- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - รองกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
4. นายธีระวัฒน์ ภูโพนุชย์ ประธานกรรมการ,กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ และประธาน กรรมการบริหารความเสี่ยง แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 24 เม.ย. 2566 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	64	- ปริญญาตรีศิลปศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม - หลักสูตรกรรมการDAPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี2556	0.001	-	2562 2562 - ปัจจุบัน	- วิทยากรระดับ 9 ฝ่ายบัญชีและงบประมาณ - กรรมการตรวจสอบ	- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ณ 31 ธันวาคม พ.ศ.2566

ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษาและประวัติการศึกษาอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง		
					ช่วงเวลา (พ.ศ.)	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภทธุรกิจ
5. นายทัฬหะ สิริโกศล กรรมการอิสระและ ประธานกรรมการตรวจสอบ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 25 เม.ย. 2566 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	63	- ปริญญาโท Master in Management Asian Institute of Management - ปริญญาโท เกษพัฒนาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - ปริญญาตรี บัญชี(ต้นทุน) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - Pacific Rim Bankers (University of Washington) 2551 - Microfinance Appreciation Course (Philippines) 2558 - CSR Sustain ability & Corporate Social ปี 2559 - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงสถาบันวิทยาการฉลาดทุน รุ่น 27 - Introduction to Compassionate Systems อเมริกาปี 2562 - หลักสูตรบัญชีเล่มเดียวและแนวทางการแนะนำลูกค้าปี 2562 - หลักสูตรกรรมการDAPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี 2563	-	-	2562 – 2563 2563 - 2565 2562 - ปัจจุบัน 2563 - ปัจจุบัน 2565 – ปัจจุบัน 2562 - ปัจจุบัน 25 เม.ย.66- ปัจจุบัน	- กรรมการ - กรรมการ/ประธานตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - ประธานชมรมพัฒนาฯ SMEs - กรรมการ - กรรมการ/ประธานตรวจสอบ - กรรมการ/ประธานตรวจสอบ - คณะกรรมการบริหาร - คณะกรรมการที่ปรึกษา - คณะอนุกรรมการ - ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ - ประธานกรรมการตรวจสอบ	- บมจ. ซูโก้ - บจ. คิวบี เรียด พร็อพเพอร์ตี้ - บมจ.เดอะแพคเกจจิง โซลูชั่น - สมาคมธนาคารไทย - บจ. โดโฮต้า ลิสซิ่ง (ประเทศไทย) - บมจ.สยามเทคนิคคอนกรีต - บมจ.บริทาเนีย - กองทุนพัฒนา SME - สมาคมหน่วยบ่มเพาะธุรกิจ - สืบสานแนวพระราชดำริ วุฒิสภา - บมจ.ธนาคารกรุงเทพ - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
6. นายชัชชนันท์ โสภากันต์ กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 28 เม.ย. 2564 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	48	- ปริญญาตรีนิติศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง - หลักสูตรกรรมการDAPสถาบันกรรมการบริษัทไทยปี 2559 - หลักสูตรวุฒิบัตรสาขาวิชากฎหมายเกี่ยวกับธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์และกฎหมายเกี่ยวกับหลักประกันทางธุรกิจ ปี 2561 - หลักสูตรวุฒิบัตรสาขาวิชากฎหมายเกี่ยวกับการลงทุน กฎหมายเกี่ยวกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ปี 2561	-	-	2562 - ปัจจุบัน 2562 - ปัจจุบัน	- หัวหน้าสำนักกฎหมาย ชัชชนันท์แอนด์ แอสโซซิเอทส์ - กรรมการตรวจสอบ	- สำนักกฎหมายชัชชนันท์ แอนด์ แอสโซซิเอทส์ - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
7. นางฉวีวรรณ ไชยธีรัตน์ รองกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 1 ต.ค. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	63	- ปวช. (Commerce) กรุงเทพการบัญชีวิทยาลัย	0.003	พี่สาวของ1และ2	2562 - 30 ก.ย.65 1 ต.ค.65 - ปัจจุบัน	- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - รองกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ณ 31 ธันวาคม พ.ศ.2566

ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษาและประวัติการศึกษาอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง		
					ช่วงเวลา (พ.ศ.)	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภท ธุรกิจ
8. นายอนุพงศ์ ลิกขมาน รองกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 1 ต.ค. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	60	- ประกาศนียบัตรวิชาชีพ Stamford Group of College, Singapore	0.040 0.041 -	สามีของ 2	2562 - 30 ก.ย.65 1 ต.ค.65 - ปัจจุบัน	- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - รองกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
9. นายธนกร ชัยวรโสภณ รองกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 1 ต.ค. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	57	- ปริญญาตรี บริหารศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	- - -	-	2562 - 30 ก.ย.65 1 ต.ค.65 - ปัจจุบัน	- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - รองกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
10. นายสวัสดิ์ สุขะอิจิน ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ วันที่ 1 ต.ค. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	55	- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาสถิติประยุกต์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	- - -	-	2562 – 2563 2564 – 30 ก.ย.65 1 ต.ค.65 - ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไปอาวุโสส่วนผลิต - ผู้จัดการทั่วไปโรงงานตัดเย็บ - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ไทยสตีลเคเบิล - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
11. นายธงชัย อธิปไตยกุล ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ วันที่ 1 ต.ค. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	56	- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเคมีอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	- - -	-	2562 - 30 ก.ย.65 1 ต.ค.65 - ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไปโรงงานฟอกหนัง - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
12. นายธีรเสฏฐ์ มโนเกษมสันต์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 1 ต.ค. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	56	- ปริญญาตรี สาขาศิลปศาสตร มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี	- - -	-	2562 - 30 ก.ย.65 1 ต.ค.65 - ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไปโรงงานของเส้นสุนัข - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ณ 31 ธันวาคม พ.ศ.2566

ชื่อ - สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษาและประวัติการฝึกอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง		
					ช่วงเวลา (พ.ศ.)	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท / ประเภทธุรกิจ
13. นางประกอง รอดบุญชัย ผู้จัดการฝ่ายบัญชี แต่งตั้งล่าสุดวันที่ 1 พ.ค. 2565 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	50	- ปริญญาตรี สาขาการบริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์	0.000	-	2562 - .ม.ย.2564 5 พ.ค.65 - ปัจจุบัน	- หัวหน้าฝ่ายบัญชี - ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป
14. นางสาววรรณมา ฉันทกิจโชคไชย เลขานุการบริษัท แต่งตั้งล่าสุดปี 2555 คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	55	- ปริญญาตรีศิลปศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏระยอง - หลักสูตร CSP จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ปี 2556	- - -	-	2562 – ปัจจุบัน 2566	- เลขานุการบริษัท สำนักกรรมการผู้จัดการ - กรรมการบริหาร	- บมจ. ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป - บจ. กรีน เพาเวอร์ 2



1.2 หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

1. เลขานุการของบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดในมาตรา 89/15 และมาตรา 89/16 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2551 ซึ่งมีผลใช้บังคับในวันที่ 31 สิงหาคม 2551 ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ข้อบังคับบริษัท มติ คณะกรรมการ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ หน้าที่ตามกฎหมายของเลขานุการบริษัทมีดังนี้
2. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - ก. ทะเบียนกรรมการ
 - ข. หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
 - ค. หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
3. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงาน โดยกรรมการหรือผู้บริหาร และจัดส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้เสียตามมาตรา 89/14 ให้ประธานคณะกรรมการ และประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการนับแต่วันที่บริษัทได้รับรายงานนั้น
4. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด
5. ให้คำแนะนำและสนับสนุนงานของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับข้อกำหนด และระเบียบปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ ถูกต้องตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับของบริษัทและสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดี
6. ดูแลให้มีการดำเนินการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมทั้งติดตามให้แน่ใจนโยบาย และข้อเสนอแนะของคณะกรรมการบริษัทที่มีผลในการปฏิบัติ โดยคำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติที่เป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้น
7. กำกับดูแลให้บริษัท คณะกรรมการและฝ่ายจัดการ ปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้แก่ พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด ข้อบังคับและประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
8. ติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้นและดูแลผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสม
9. ติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้อง
10. หน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท



1.3 ตารางแสดงการดำรงตำแหน่งกรรมการของกลุ่มบริษัทฯ

รายชื่อบริษัท	จำนวนบริษัท	บริษัทแม่ CWT		บริษัทย่อย										บ.ร่วม			
				PALA	CWTG	CWTGM	GP2	CWTX	GP1	GP4	KRR	GP5	SKC	CWTT	APCON	RBR	CNHK
				100	100	100	100	80	100	100	75	100	50.01	100	5	9.09	25
รายชื่อ กรรมการ		1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	14	15	8	9	13	
1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์	14	X	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		/
2. นางวนิดา สิกขมาน	2	X	/	/													
3. ดร.ณัฐฐิษา ภากัถรณานันท์	9	X	/		/	/	/	/	/	/	/	/					
4. นายทัพพี สิริโกติ	1	///	/														
5. นายธีระวัฒน์ ภูโพนบูลย์	1	//	////														
6. นายชันนนท์ โสภากันตร์	1	//	/														
7. นายอนุพงศ์ สิกขมาน	1			/													
8. MR.HIDEAKI MOCHIDA	1																/
9. MR.SHINICHI OKADA	1																/
10. MR.JAMRONG THATSANASUWAN	1																/
11. MR.SEIJI TAMAI	1																/
12. นายเกียรติศักดิ์ วังประเสริฐกุล	1																/
13. นายโชติวัต คันชนสาร	1																/
14. นายณัฐดนัย รักดประจิต	1																/
15. นายนำชัย สกุณัฐไชนำชัย	1												/				
16. น.ส.รุจิมา สกุณัฐไชนำชัย	1												/				
17. นายณรงค์ ศิริเลิศวรกุล	1												/				
18. นางสาวสมฤทัย ไพฑูรย์รังสฤษฎ์	1												/				
19. นายสุธีร์ นุชฉาย	1														/		
20. นายศฤงคาร สุทัศน์ชูโต	1														/		
21. นายสุรศักดิ์ เหล่าสายเชื้อ	1														/		



ตารางแสดงการดำรงตำแหน่งกรรมการของกลุ่มบริษัทฯ

รายชื่อบริษัท	จำนวนบริษัท	บริษัทแม่ CWT	บริษัทย่อย											บ.รวม		
			PALA	CWTG	CWTGM	GP2	CWTX	GP1	GP4	KRR	GP5	SKC	CWTT	APCON	RBR	CNHK
รายชื่อ กรรมการ		1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	14	15	8	9	13
22. นายชูชาติ เพ็ชรอำไพ	1													/		
23. นายสุจริต อิศรางกูร ณ อยุธยา	1													/		
24. นางสาวฉันทิมา คู่อรุณ	1													/		
25. นายชนกร ชัยวร โสภณ	1												/			
26. นายธีรรัตน์ ไชยธีรรัตน์	1									/						
27. นางปาริฉัตร สรรพมงคลไชย	1									/						
28. นายปารเมษฐ์ จิรัศย์โสภณ	1					/										
29. นายระเรศ โปษยานนท์	1					/										
30. นายไอศูรย์ พิเชฐจำรัสชีพ	1					/										
31. นายสุพจน์ ปานน้อย	1					/										

- หมายเหตุ...(1)
1. CWT บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
 2. PALA บริษัท พลาทาร์พ์ จำกัด
 3. CWTG บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด
 4. CWTGM บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด
 5. GP2 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด
 6. CWTX บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด
 7. GP1 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด
 8. APCON บริษัท แอดวานซ์ เพาเวอร์ คอนเวอร์ชัน จำกัด
 9. RBR บริษัท รัถย์บ้านเรา จำกัด
 10. GP4 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด
 11. KRR บริษัท กาฟลินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด
 12. GP5 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด)
 13. CNHK บริษัท เอ็นเอชเคสปริง (กัมพูชา) จำกัด
 14. SKC บริษัท สกุกู๋ซี อินโนเวชั่น จำกัด
 15. CWTT บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด

หมายเหตุ...(2) /= กรรมการบริษัท X = กรรมการบริหาร // = กรรมการตรวจสอบ /// = ประธานกรรมการตรวจสอบ //// = ประธานกรรมการบริษัท



เอกสารแนบ 2 : รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย



เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ, ผู้บริหารของบริษัทที่ดำรงตำแหน่งในบริษัทย่อยของบริษัท

รายชื่อบริษัท	จำนวนบริษัท	บริษัทย่อย										
		PALA	CWTG	CWTGM	GP2	CWTX	GP 1	GP 4	KRR	GP 5	SKC	CWTT
รายชื่อ กรรมการ		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. นายวิระพล ไชยธีรรัตน์	11	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2. นางวนิดา สิกขมาน	1	/										
3. ดร.ณัฐฐิติชา ภาภักชนานันท์	8		/	/	/	/	/	/	/	/		
4. นายอนุพงษ์ สิกขมาน	1	/										
5. นายชนกร ชัยวรโสภณ	1											/

- หมายเหตุ...(1)
1. PALA บริษัท พลาทรีพี จำกัด
 2. CWTG บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด
 3. CWTGM บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด
 4. GP2 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด
 5. CWTX บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด
 6. GP1 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด
 7. GP4 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด
 8. KRR บริษัท กภาพสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด
 9. GP5 บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด)
 10. SKC บริษัท สกุกุ๊ซี อินโนเวชั่น จำกัด
 11. CWTT บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด

หมายเหตุ...(2) /= กรรมการบริษัท



**เอกสารแนบ 3 : รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน
และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท**



เอกสารแนบ 3

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

บริษัท สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที. โซลูชั่น จำกัด

ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา	ประสบการณ์การทำงาน และการฝึกอบรมที่เกี่ยวข้อง
นางนิสา ภูมิใจรอด CAE	ปริญญาตรี สาขาตรวจสอบบัญชี (Audit) มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ Certified Professional Internal Audit of Thailand (CPIAT) สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย การบริหารความเสี่ยงระดับองค์กรแนว COSO-ERM รุ่นที่ 10 การตรวจสอบและการควบคุมภายในเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพขององค์กร	ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน บริษัท สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที. โซลูชั่น จำกัด ประสบการณ์ในการตรวจสอบภายใน ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายงานตรวจสอบ (ปี2557 -2560) บริษัท ไบโอสส กรุ๊ป จำกัด หัวหน้างานตรวจสอบ (ปี 2552-2557) บริษัท แอนเน็กซ์ฟาวเวอร์ จำกัด บริษัท เอ็มทีเอส โกลด์ จำกัด

หน้าที่ความรับผิดชอบของหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงาน

- สนับสนุนนโยบายและวัตถุประสงค์ขององค์กรและผู้บริหารระดับสูงในการทำให้มั่นใจว่าจะมีการกำกับการปฏิบัติอย่างเพียงพอ
- นำข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์และประเมินเสนอผู้บริหารในการเพิ่มประสิทธิภาพในการกำกับการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์และทำให้ผู้บริหารได้รับรู้ข้อมูลอย่างเพียงพอเกี่ยวกับสถานะของความเสี่ยงด้าน Compliance Risk
- ให้ความรู้ ทำให้บุคลากรได้เรียนรู้ในประเด็นของการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์
- จัดตั้งหน่วยงานกลางเป็นเหมือนศูนย์กลางที่ทำหน้าที่ตอบปัญหาและข้อข้องใจเกี่ยวกับความเสี่ยงในการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์
- จัดทำแนวปฏิบัติและคู่มือเพื่อให้บุคลากรในกิจการสามารถปฏิบัติตามเกณฑ์ได้อย่างเหมาะสม และปรับปรุงแนวปฏิบัติและคู่มือให้เหมาะสมกับสถานการณ์
- การค้นหา ระบุ วัดและประเมินความเสี่ยงด้านปฏิบัติตามกฎเกณฑ์เพื่อให้ได้ข้อมูลความเสี่ยงล่วงหน้า และสามารถเตรียมความพร้อมขององค์กรและบุคลากรในการตอบโต้กับเหตุการณ์ความเสี่ยงด้านปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ได้อย่างทันทั่วถึง
- รวบรวมข้อมูลปัญหาด้านการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ โดยเฉพาะข้อร้องเรียนของลูกค้า ความเห็นของหน่วยงานที่กำกับมาพัฒนาปรับปรุงมาตรการในการกำกับเพิ่มเติม

ความเชื่อมโยงระหว่างงานกำกับดูแลการปฏิบัติงานกับงานตรวจสอบภายใน

- (1) ผู้ตรวจสอบภายในต้องนำเอางานการตรวจสอบประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการบริหารความเสี่ยงด้านปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ เช่นเดียวกับการตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน โดยใช้ฐานความเสี่ยง (Risk-Based) ในการสุ่มตรวจและทำแผนงานตรวจสอบหน่วยงานกำกับดูแลการปฏิบัติงาน รวมทั้งทดสอบมาตรการกำกับที่หน่วยงานกำกับดูแลการปฏิบัติงาน ใช้อยู่ว่ามีจริงและใช้ได้ผล
- (2) หน่วยงานกำกับดูแลการปฏิบัติงาน จึงต้องแยกออกจากการดูแลและรับผิดชอบของฝ่ายงานตรวจสอบภายใน เพื่อให้ผู้ตรวจสอบภายในสามารถทำหน้าที่ตรวจสอบอย่างมีประสิทธิภาพ



เอกสารแนบ 4 : ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ และรายละเอียด เกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

รายละเอียดทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและการประเมินราคาทรัพย์สิน ได้แสดงรายละเอียด
ในรายงานแบบ 56-1 One Report : การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน
หัวข้อ : ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

เอกสารแนบ 5 :

- นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี (ฉบับเต็ม)
- จรรยาบรรณธุรกิจ (ฉบับเต็ม)
- นโยบายการขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน (ฉบับเต็ม)
- กฎบัตรของคณะกรรมการ, กฎบัตรของคณะกรรมการชุดย่อย (ฉบับเต็ม)

นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี (ฉบับเต็ม), จรรยาบรรณธุรกิจ (ฉบับเต็ม), นโยบายการ
ขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน (ฉบับเต็ม) และกฎบัตรของคณะกรรมการ, กฎบัตรของ
คณะกรรมการชุดย่อย (ฉบับเต็ม) ได้เปิดเผยข้อมูลบนเว็บไซต์ของ บริษัทฯ ที่

https://www.cwt.co.th/uploads/file_ir/20240306082647-76443.PDF



**เอกสารแนบ 6 : รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ และ
แบบยืนยันความถูกต้องครบถ้วนของคำตอบที่จ่ายให้แก่ผู้สอบบัญชี**



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปี 2566

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) ประกอบด้วยกรรมการอิสระซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน ซึ่งมีประสบการณ์ด้านบัญชีการเงิน กฎหมาย ประกอบด้วย นายทัพป์ สิริโกติ เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ นายธีระวัฒน์ ภูโพนุลย์ และนายชัชชนนท์ โสภากันต์ เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยมีนางนิสา ภูมิใจอด หัวหน้าผู้บริหารงานตรวจสอบภายใน (IA Outsourcer) เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทซึ่งระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบบริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างครบถ้วน ได้แก่ การสอบทานรายงานทางการเงิน รายการระหว่างกัน การบริหารความเสี่ยง ระบบการควบคุมภายใน กำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน การปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และค่าสอบบัญชี โดยในปี 2566 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมโดยการประชุมแต่ละครั้งมีการหารือร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้สอบบัญชี ผู้ตรวจสอบภายใน และในบางครั้งเป็นการประชุมร่วมกับผู้ตรวจสอบภายใน ผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมด้วย นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมโดยไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมด้วยจำนวน 4 ครั้ง ซึ่งสามารถสรุปผลการดำเนินงานโดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

- 1. การสอบทานรายงานทางการเงิน** คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี รวมทั้งงบการเงินรวมของบริษัท และบริษัทย่อย โดยเชิญฝ่ายจัดการที่เกี่ยวข้อง และผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมในวาระการพิจารณางบการเงิน เพื่อชี้แจง และตอบข้อซักถามของคณะกรรมการตรวจสอบ ในเรื่องความถูกต้อง ความครบถ้วน การปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญที่มีผลกระทบต่องบการเงิน ความเพียงพอของข้อมูลที่เปิดเผยไว้ในงบการเงิน และข้อสังเกตของผู้สอบบัญชีได้พิจารณาและสอบทานแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า งบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยมีความถูกต้อง ครบถ้วน และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ เป็นประโยชน์ต่อนักลงทุน และผู้ใช้งบการเงิน
- 2. การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์** คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการระหว่างกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เข้าข่ายรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ผลการสอบทานรายการระหว่างกันที่บริษัทฯ มีการดำเนินการกับผู้เกี่ยวข้องพบว่า บริษัทได้ดำเนินการตามเงื่อนไขการค้าทั่วไป มีความเป็นธรรม สมเหตุสมผล และไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทผลประโยชน์ โดยยึดถือการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด



3. การสอบทานการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยง โดยแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ทำหน้าที่กำหนดหลักเกณฑ์ นโยบาย และบริหารความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อบริษัท โดยมีการประเมินทั้งปัจจัยภายในและภายนอก โอกาสที่จะเกิดผลกระทบ และจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง เพื่อป้องกันหรือลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อการดำเนินธุรกิจให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และให้ครอบคลุมทุกความเสี่ยง เช่น การบริหารความเสี่ยงในด้านกลยุทธ์ ความเสี่ยงด้านการลงทุน การเงิน และรายงานทางการเงิน ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น ซึ่งฝ่ายจัดการได้มีการรายงานความก้าวหน้าด้านการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ติดตามการสอบทานความมีประสิทธิภาพระบบการบริหารความเสี่ยงของบริษัท และติดตามแผนการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มธุรกิจ รวมถึงความเสี่ยงของเหตุการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างสำคัญอันอาจส่งผลกระทบต่อดำเนินงานของบริษัทผ่านการสอบทานระบบการควบคุมภายใน และผลการตรวจสอบภายในของผู้ตรวจสอบภายใน ผู้สอบบัญชีของบริษัท ซึ่งสามารถเชื่อมั่นได้ว่าบริษัทฯ มีการบริหารจัดการความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้เพียงพอ และเหมาะสมที่จะทำให้การดำเนินงาน และการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัทเป็นไปตามแผนงาน และเป้าหมายที่วางไว้
4. การสอบทานประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานระบบการควบคุมภายในของบริษัท ตามแนวทางของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และผลการตรวจสอบของหน่วยงานตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี ซึ่งไม่พบประเด็นหรือข้อบกพร่องที่อาจส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ตลอดจนฝ่ายจัดการได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการตรวจสอบ ผู้สอบบัญชี และหัวหน้าตรวจสอบภายในอย่างต่อเนื่อง แสดงให้เห็นถึงการให้ความสำคัญต่อการควบคุมภายในของบริษัทฯ ซึ่งสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างสมผลได้ว่าบริษัทฯ มีการควบคุมภายในเพียงพอ
5. การตรวจทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติงานตามระบบงานที่กำหนดไว้ การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ มีคุณธรรม มีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยเฉพาะเรื่องรายการที่เกี่ยวข้อง โยงกัน รายการระหว่างกันของบริษัทในกลุ่ม เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีการดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติอย่างสมเหตุสมผล โดยในระหว่างปีบริษัทได้ตระหนักถึงการสร้างคุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืน และเพื่อให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ตามที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์กำหนด บริษัทฯ ได้นำมาทบทวน และถือปฏิบัติโดยการอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเพิ่มเติมอีก 2 คณะ คือ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน รวมถึงได้มีการพิจารณาทบทวนความเหมาะสมของการนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ไปปรับใช้ตามบริบททางธุรกิจของบริษัทฯ และบันทึกการพิจารณาไว้เป็นส่วนหนึ่งของมติคณะกรรมการบริษัทแล้ว โดยการพิจารณาทบทวนนโยบาย และแนวปฏิบัติต่างๆ นั้น บริษัทฯ ดำเนินการเป็นประจำทุกปีให้เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ และพัฒนาระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ให้สอดคล้องกับแนวปฏิบัติในระดับสากล ซึ่งเป็นแนวทางสำคัญในการเพิ่มความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายของบริษัท



6. การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้กำกับดูแลหน่วยงานตรวจสอบภายในให้มีความเป็นอิสระ โดยให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบตามที่ได้ระบุไว้ในกฎบัตรการตรวจสอบภายใน ตลอดจนกำกับดูแลการตรวจสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล กำกับดูแลและเสนอข้อแนะนำในการดำเนินการของหน่วยงานตรวจสอบภายในให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามแผนงานที่ได้รับอนุมัติ ซึ่งจัดทำขึ้นจากฐานความเสี่ยงของบริษัทฯ และสอดคล้องกับกลยุทธ์ และทิศทางขององค์กรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่องค์กร เพื่อก่อให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีการควบคุมภายในที่เพียงพอ ตลอดจนประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของหัวหน้าหน่วยตรวจสอบภายใน พิจารณาสอบทานกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ และกฎบัตรการตรวจสอบภายใน เพื่อให้มีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องตามวิชาชีพตรวจสอบภายใน และเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล
7. การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชีรอบปีบัญชี 2567 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชี โดยพิจารณาผู้สอบบัญชีที่มีความเป็นอิสระ และไม่มีความสัมพันธ์หรือมีส่วนได้เสียกับบริษัท และบริษัทย่อย มีคุณสมบัติทักษะความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญในวิชาชีพ รวมถึงมีผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาเป็นที่ยอมรับและน่าพอใจ ตลอดจนค่าตอบแทนการสอบบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 พิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีจากบริษัท อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของกลุ่มบริษัทสำหรับรอบปีบัญชี 2567 และค่าสอบบัญชีสำหรับรอบปีบัญชี 2567 นั้น ได้พิจารณาแล้วว่าอยู่ในระดับที่เหมาะสม สอดคล้องกับปริมาณงานที่คาดว่าจะมีของกลุ่มบริษัท

โดยสรุปการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ ได้ติดตามการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยใช้ความรู้ความสามารถ ความระมัดระวังรอบคอบ มีความเป็นอิสระอย่างเพียงพอ ตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้ระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกัน โดยมีความเห็นว่าบริษัทฯ ได้จัดทำทางการเงินแสดงข้อมูลอันเป็นสาระสำคัญและเชื่อถือได้ สอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูล รายการระหว่างกัน หรือรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างเพียงพอ มีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีระบบการบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอกับการดำเนินธุรกิจ รวมทั้งมีการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ อย่างครบถ้วน

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ

นายพิพท์ สิริโกศล

ประธานกรรมการตรวจสอบ



แบบยืนยันความถูกต้องครบถ้วนของค่าตอบแทนที่จ่ายให้แก่ผู้สอบบัญชี
รอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (audit fee)

รายการที่	ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ชื่อผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี
1	บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	2,810,000.-
2	บริษัท พลาทรัพย์ จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	165,000.-
3	บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	65,000.-
4	บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	1,000,000.-
5	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	240,000.-
6	บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	325,000.-
7	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	860,000.-
8	บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	65,000.-
9	บริษัท สกลฤทธิ์ อินโนเวชั่น จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	845,000.-
10	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	120,000.-
11	บริษัท กภาพสินธุ์รุ่งเรือง ไปโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	130,000.-
12	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด	นายสุรชัย คำนิมวงศ์	800,000.-
รวมค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี			7,425,000.-

ค่าบริการอื่น (non-audit fee)

รายการที่	ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ประเภทของงานบริการอื่น (non-audit service)	ผู้ให้บริการ	ค่าตอบแทนของงานบริการอื่น	
				ส่วนที่จ่ายไปในช่วงปีบัญชี	ส่วนที่จะต้องจ่ายในอนาคต
1	บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	116,036.-	140,500.-
2	บริษัท พลาทรัพย์ จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	3,000.-	2,000.-
3	บริษัท ชัยวัฒนา เอ็กพอร์ต จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	1,500.-	2,000.-
4	บริษัท ชัยวัฒนา กรีน จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	6,000.-	4,000.-
5	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 1 จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	4,000.-	7,000.-
6	บริษัท ชัยวัฒนา กรีน แมนเนจเม้นท์ จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	3,000.-	2,000.-



ค่าบริการอื่น (non-audit fee)

รายการที่	ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ประเภทของงานบริการอื่น (non-audit service)	ผู้ให้บริการ	ค่าตอบแทนของงานบริการอื่น	
				ส่วนที่จ่ายไปนระหว่างปีบัญชี	ส่วนที่จะต้องจ่ายในอนาคต
7	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 2 จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	6,000.-	40,500.-
8	บริษัท ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ จำกัด	ค่าเดินทาง	อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	1,500.-	1,500.-
9	บริษัท สกุกู๊ซ อินโนเวชั่น จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	10,100.-	16,500.-
10	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 4 จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	2,500.-	1,500.-
11	บริษัท ภาพสินธุ์รุ่งเรือง ไบโอ เพาเวอร์ 2012 จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	1,500.-	2,000.-
12	บริษัท กรีน เพาเวอร์ 5 จำกัด	ค่าเดินทาง	บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)	5,000.-	13,500.-
รวมค่าตอบแทนสำหรับงานบริการอื่น (non-audit fee)				160,136.-	233,000.-

ข้อมูลข้างต้น

ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอยืนยันว่าไม่มีข้อมูลการให้บริการอื่นที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายให้ข้าพเจ้า สำนักงานสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าสังกัด และบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับข้าพเจ้าและสำนักงานสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าสังกัด ที่ข้าพเจ้าทราบและไม่มีเปิดเผยไว้ข้างต้นไม่ถูกต้อง

ไม่ครบถ้วน กล่าวคือ..... เมื่อปรับปรุงข้อมูลข้างต้น (ถ้ามี)แล้ว ข้าพเจ้าขอยืนยันว่าข้อมูลทั้งหมดในแบบฟอร์มนี้แสดงค่าตอบแทนสอบบัญชีและค่าบริการอื่นที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายให้ข้าพเจ้า สำนักงานสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าสังกัดและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับข้าพเจ้าและสำนักงานสอบบัญชีดังกล่าว ที่ถูกต้องครบถ้วน

ลงชื่อ

(นายสุรชัย ดำเนินวงศ์)

บ.อาร์เอสเอ็ม ออดิท เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย)
ผู้สอบบัญชีของ บมจ.ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป และบริษัทย่อย