



บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)



แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี 2566

(แบบ 56-1 One Report)

สารบัญ

สารจากคณะกรรมการ	03
ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	04
คณะกรรมการบริษัท	05

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท	07
การบริหารจัดการความเสี่ยง	68
การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	74
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	120
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	128

ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ	131
โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ	144
คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่น ๆ	
รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ	159
การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน	173



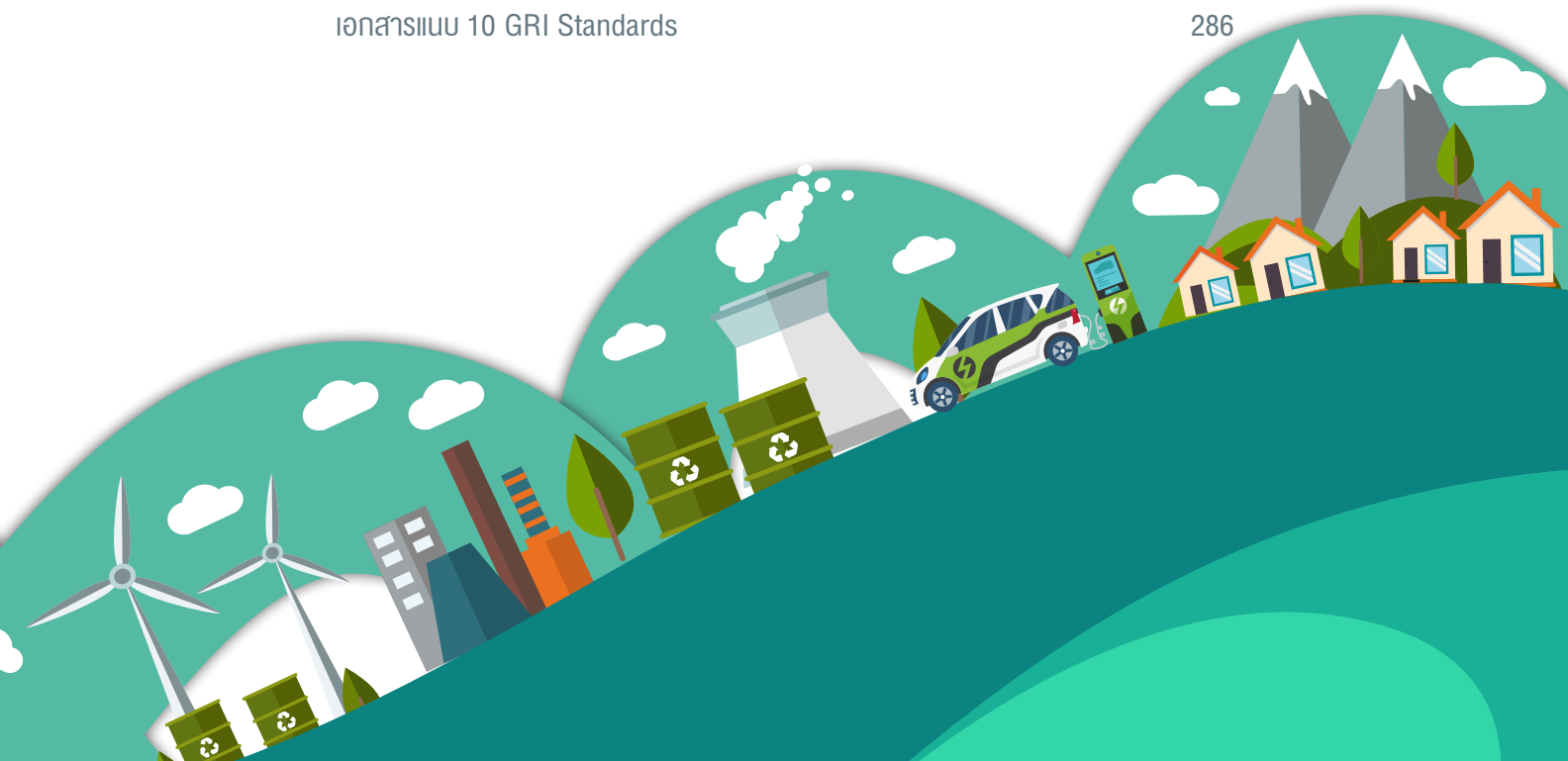
ส่วนที่ 3

งบการเงิน

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน	185
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	186
งบการเงิน	189
หมายเหตุประกอบงบ	198

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร	255
เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับเลขาธิการบริษัท	269
เอกสารแนบ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี	271
เอกสารแนบ 4 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย	272
เอกสารแนบ 5 รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับ ดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (compliance)	273
เอกสารแนบ 6 สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	274
เอกสารแนบ 7 นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ	284
เอกสารแนบ 8 จรรยาบรรณธุรกิจ	284
เอกสารแนบ 9 เกี่ยวกับรายงานฉบับนี้	285
เอกสารแนบ 10 GRI Standards	286



“

บริษัทยังคงเดินหน้าขยายการลงทุนในธุรกิจพลังงานสะอาด - พลังงานทดแทน รวมถึงศึกษาการลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้อง และร่วมลงทุนกับพันธมิตร ในระดับชั้นนำ เพื่อยกระดับองค์กร ควบคู่ไปกับการให้ความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการ (ESG) ตามหลักการวางรากฐานความยั่งยืน (Sustainability) เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงและผลตอบแทนให้กับบริษัทได้ในระยะยาว ซึ่งถือเป็นพันธกิจหลักในการเป็นผู้นำธุรกิจในรูปแบบเศรษฐกิจ หมุนเวียน (Circular Economy) ตามแผนนโยบายที่วางไว้

”

สารจากกรรมการ

ตลอด 28 ปี กลุ่ม UAC มีการปรับตัวและขยายธุรกิจอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงท่ามกลางวิกฤต และกระแสโลกาภิวัตน์ที่เกิดขึ้นทั่วโลก โดยในปี 2566 เศรษฐกิจโลกโดยรวมยังมีแรงกดดันอย่างต่อเนื่อง จากภาวะเงินเฟ้อ อัตราดอกเบี้ย ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน และผลกระทบจากสงครามที่เกิดขึ้นในยุโรปและตะวันออกกลาง กลุ่ม UAC จึงให้ความสำคัญในด้านการรักษาสภาพคล่องและกระแสเงินสดให้อยู่ระดับที่เพียงพอในการดำเนินธุรกิจในอนาคต ลดความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน มุ่งมั่นในการพัฒนาบุคลากร และการนำเทคโนโลยีมารองรับการปฏิบัติงาน พร้อมกับการปรับนโยบาย กลยุทธ์ระยะสั้นและระยะยาวให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นเพื่อพัฒนาธุรกิจให้ก้าวไปข้างหน้า และเป็นที่ยอมรับในระดับสากลทั้งในด้านความแข็งแกร่งและความยั่งยืน

ส่งผลให้ผลการดำเนินงานปี 2566 กลุ่ม UAC รับรู้รายได้จากการดำเนินธุรกิจ เพิ่มขึ้น 309.03 ล้านบาท หรือ 24.13% เมื่อเทียบกับปีก่อน จากรายได้ในกลุ่มธุรกิจเทรดดิ้ง ธุรกิจพลังงาน ธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม และรายได้อื่น ๆ และยังมีการควบคุมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโดยมุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน (Operation Excellence) ทำให้มีกำไร และ EBITDA เป็นเงิน 278.03 ล้านบาท และ 448.54 ล้านบาท ตามลำดับ หรือ เพิ่มขึ้น 252.55% และ 84.94% เมื่อเทียบกับปีก่อน ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2566 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสะสม ในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 80.11 ล้านบาท

นอกจากการมุ่งเน้นการเติบโตทางธุรกิจแล้ว กลุ่ม UAC ยังคงให้ความสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจภายใต้หลักธรรมาภิบาล โปร่งใส ต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เคารพสิทธิมนุษยชน และคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียเป็นสำคัญ พร้อมกับการดำเนินงานควบคู่ไปกับความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการ (ESG) โดยบริษัทยังมุ่งมั่นที่จะพัฒนาองค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืนตามหลักการ ESG ในทุกมิติ ดังนี้

ด้านสิ่งแวดล้อม (E-Environment) มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมโดยปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมาย และกฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด รวมทั้งตระหนักถึงความปลอดภัยในการดำเนินธุรกิจ และในปีนี้ได้มีการจัดฉลองชั่วโมงการทำงาน 1,000,000 ชั่วโมงโดยไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงานสะท้อนให้เห็นว่า UAC เป็นองค์กรแห่งความปลอดภัย

ด้านสังคม (S-Social) เดินหน้าช่วยเหลือสังคมและสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งด้านการศึกษา ประเพณีของสังคมและชุมชนอย่างต่อเนื่องด้านพนักงานมีการส่งเสริมกิจกรรมการทำงานแบบเป็นทีมโดยเฉพาะกิจกรรม Team Building เพื่อให้เกิดองค์กรแห่งความสุขและเน้นการสร้างความรู้ ความเข้าใจแก่พนักงานทุกระดับ เปิดโอกาสให้พนักงานมีส่วนร่วมและแสดงความคิดเห็นในการวางแผนและดำเนินการในกิจกรรมต่าง ๆ

ด้านบรรษัทภิบาล (G-Governance) ให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งถือเป็นรากฐานในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้เกิดความโปร่งใส ตรวจสอบได้ สร้างความเชื่อมั่นกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง และส่งผลให้ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืน

จากปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือภาวะโลกร้อนซึ่งเป็นสถานการณ์วิกฤตที่ทั่วโลกให้ความสำคัญอยู่ในขณะนี้ โดยกลุ่ม UAC มุ่งมั่นที่จะร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการแก้ไขปัญหา ดังกล่าว โดยมีเป้าหมายลดก๊าซเรือนกระจกและบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล ด้วยการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน และการใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก จนนำไปสู่องค์กรการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ (Net Zero)

จากความมุ่งมั่นและตระหนักถึงความรับผิดชอบในทุกด้าน ส่งผลให้บริษัทได้รับผลการประเมิน Corporate Government Report (CGR) ในระดับ “ดีเลิศ” เป็นปีที่ 6 รางวัลประกาศเกียรติคุณ Sustainability Disclosure Recognition ด้านการเปิดเผยข้อมูลความยั่งยืนปี 2566 จากสถาบันไทยพัฒน์ ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 และยังได้รับรางวัล Thailand’s Best Managed Companies 2023 จาก Deloitte Thailand ซึ่งเป็นการตอกย้ำถึงความสำเร็จด้านการบริหารจัดการ และมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนวงการอุตสาหกรรมรวมถึงระบบเศรษฐกิจของประเทศ

ท้ายนี้ คณะกรรมการบริษัท และฝ่ายบริหาร ขอขอบคุณผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน รวมถึง ผู้บริหาร และพนักงานที่ร่วมสนับสนุน และเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจอย่างต่อเนื่องมาตลอด 28 ปี บริษัทขอให้คำมั่นว่าคณะกรรมการและฝ่ายบริหารทุกท่าน จะดำเนินธุรกิจโดยยึดหลักธรรมาภิบาลรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และมองหาโอกาสใหม่ ๆ เพื่อขับเคลื่อนธุรกิจให้มั่นคง เติบโต ภายใต้แนวคิด ธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) อย่างยั่งยืนต่อไป



(รศ.ดร.ไพฑูรย์ เสรีวิวัฒนา)
ประธานกรรมการ



(นายกิตติ ชีวะเกตุ)
ประธานกรรมการบริหาร



(นายชัยพล ประสพโชค)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
และกรรมการผู้จัดการ

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

หน่วย: ล้านบาท

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	2566	2565 (ปรับปรุง)	2564
สินทรัพย์รวม	3,637.85	3,546.64	3,217.40
หนี้สินรวม	1,781.72	1,821.61	1,446.14
ส่วนของผู้ถือหุ้น	1,856.13	1,725.02	1,771.26
รายได้จากการขายและให้บริการ	1,589.79	1,280.74	1,466.26
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	247.11	202.82	211.14
รายได้อื่น	172.42	44.43	54.39
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)ของบริษัทร่วม	87.84	85.41	217.36
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	278.03	78.86	246.81
EBITDA	448.54	242.53	409.62
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.42	0.12	0.37
ทุนจดทะเบียน	367.18	367.18	367.18
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	333.80	333.80	333.80
อัตราส่วนทางการเงิน	2566	2565 (ปรับปรุง)	2564
อัตรากำไรสุทธิ (%)	15.78	4.62	15.98
อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น (%)	16.78	4.88	15.54
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	7.74	2.33	7.78
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.04	1.14	0.88

คณะกรรมการบริษัท



1



2



3



4



5



6



7

1. รศ.ดร. ไพบุลย์ เสรีวิวัฒนา

ประธานกรรมการ

2. นายกิตติ ชีวะเกตุ

รองประธานกรรมการ

ประธานกรรมการบริหาร

3. รศ.ดร. เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์

รองประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ

กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

กรรมการบริหารความเสี่ยง

4. รศ.ดร. ปรีกฤษณ์ พันธุรწყม

กรรมการอิสระ

ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการตรวจสอบ

กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

5. นางสาวจิระพันธ์ จินดา

กรรมการอิสระ

ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

กรรมการตรวจสอบ

กรรมการกำกับดูแลกิจการ

6. นายชัยพล ประสพโชค

กรรมการ

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ

กรรมการบริหาร

กรรมการบริหารความเสี่ยง

7. นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส

กรรมการ

ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงินและบัญชี

กรรมการบริหาร

กรรมการกำกับดูแลกิจการ

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจ
และผลการดำเนินงาน



โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

นโยบายและภาพรวมธุรกิจ

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) (“บริษัท” หรือ “UAC”) เริ่มดำเนินธุรกิจเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2538 และเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai) เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2553 ต่อมา บริษัทได้ย้ายเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) ในหมวดปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563 โดยบริษัทประกอบธุรกิจนำเข้า จำหน่ายสารเคมีและอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน ปิโตรเคมี โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่น โรงงานโพลีเมอร์ และพลาสติก โรงงานอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ โรงไฟฟ้า และระบบสาธารณูปโภค เป็นต้น

นอกจากนี้ บริษัทยังได้ขยายธุรกิจโดยลงทุนในโครงการที่เกี่ยวข้องกับพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก เช่น โรงงานไบโอดีเซลของบริษัทร่วม (บีบีจีไอ ไบโอดีเซล) ซึ่งลงทุนร่วมกับบริษัทย่อยของ บริษัท บางจากคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“BCP”) รวมถึงโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม และแหล่งสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในจังหวัดสุโขทัย โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพโดยใช้พืชพลังงาน โรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา การลงทุนในธุรกิจเคมีภัณฑ์ประเภทผลิตภัณฑ์พลาสติกซีพีเอ็มเอสและโพลีเมอร์สำหรับอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่เป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศ เพื่อยุติการขาดดุลการค้าให้เกิดขึ้นอย่างยั่งยืน และการศึกษาและพัฒนาโครงการลงทุนในธุรกิจสาธารณูปโภคต่าง ๆ โดยมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจภายใต้วิสัยทัศน์และพันธกิจ ดังนี้

วิสัยทัศน์

บริษัทมุ่งมั่นสู่การเป็นผู้ประกอบการด้านพลังงานสะอาด ปิโตรเคมี และสาธารณูปโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยรักษาความเป็นผู้นำในระดับประเทศและได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ

พันธกิจ

1. มุ่งเน้นการประกอบการด้านพลังงานสะอาด ปิโตรเคมี และสาธารณูปโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมที่จะเป็นประโยชน์ต่อประเทศ สิ่งแวดล้อม และสังคม
2. ประกอบธุรกิจโดยยึดหลักบรรษัทภิบาล โดยปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรมโปร่งใส และต่อต้านการคอร์รัปชัน
3. รับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น โดยการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับธุรกิจอย่างต่อเนื่อง และส่งผลตอบแทนให้กับผู้ถือหุ้นที่มีเสถียรภาพในระยะยาว
4. มุ่งเน้นการเป็นองค์กรแห่งความสุข โดยคำนึงถึงสภาพแวดล้อมในการทำงาน ค่าตอบแทนที่เป็นธรรม และส่งเสริมความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน



เป้าหมาย
ในการดำเนิน
ธุรกิจ

- การดำเนินธุรกิจของบริษัทจะให้ความสำคัญกับลูกค้าเป็นอันดับหนึ่ง โดยมีเป้าหมายการดำเนินธุรกิจ ดังนี้
- 1) จัดหาผลิตภัณฑ์ที่ได้คุณภาพและมาตรฐานตามที่ลูกค้ากำหนด โดยมีขั้นตอนการแสวงหาและคัดสรรผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ มาตรฐาน มีใบรับรองถึงแหล่งที่มา (Certificate of Acceptance : COA) และรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ เพื่อส่งมอบได้อย่างต่อเนื่องตามความต้องการของลูกค้า
 - 2) สร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าต่อคุณภาพของสินค้าที่ส่งมอบ และกระบวนการที่รองรับหลังการส่งมอบ รวมทั้งการส่งมอบสินค้าได้ตรงตามเวลา หรือข้อกำหนดของลูกค้า
 - 3) ปรับปรุงการทำงานอย่างต่อเนื่อง โดยเน้นการมีส่วนร่วมของพนักงาน และการเป็นองค์กรที่บริหารด้วยความยุติธรรม และให้การสนับสนุนต่อการพัฒนาคุณภาพและกระบวนการสร้างสรรค์ความรู้แก่พนักงาน อันจะมีผลต่อการคัดสรรและนำเสนอสินค้าที่มีคุณภาพให้แก่ลูกค้า
 - 4) เพิ่มรายได้และสินค้าในกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัท คือกลุ่มอุตสาหกรรมพลังงาน ปิโตรเคมี น้ำมันหล่อลื่น และระบบสาธารณูปโภค
 - 5) ขยายการลงทุนในอุตสาหกรรมพลังงานทดแทนและกิจการสาธารณูปโภคอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นส่วนหลักที่จะเพิ่มกำไรสุทธิของบริษัทอย่างยั่งยืน
 - 6) มุ่งเน้นความปลอดภัยของพนักงานและผู้เกี่ยวข้อง โดยจัดให้มีระบบความปลอดภัยที่เข้มงวดเพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ จากการบาดเจ็บหรือสูญเสีย
 - 7) ป้องกันและต่อต้านการทุจริตในการดำเนินธุรกิจทุกรูปแบบ โดยส่งเสริมให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานตระหนักถึงหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและกระตุ้นให้ถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ

ค่านิยม
หลักของ
UAC

W

Workplace happiness

บรรยากาศและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
มีความสุข ส่งเสริมประสิทธิภาพงาน

E

Ethics

ยึดมั่นในคุณธรรมและจริยธรรม
มีความซื่อสัตย์ ยึดถือประโยชน์องค์กร สังคม
และประเทศชาติเป็นหลัก

R

Responsibility

ปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น สังคม
สิ่งแวดล้อม และตนเอง สร้างสรรค์ผลงานที่มีคุณค่า
และเป็นประโยชน์

U

Unity

มีความรักใคร่ สมัคสมาน สามัคคี
เติมเต็มซึ่งกันและกัน
เพื่อความเป็นหนึ่งเดียวของทีม

A

Authenticity

มุ่งมั่น
สู่ความเป็นเลิศ

C

Competency

มีศักยภาพเป็นมืออาชีพในงาน
ที่รับผิดชอบ เรียนรู้และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
เพื่อขับเคลื่อนองค์กรสู่เป้าหมาย



การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ ปี 2564

- UAC Energy ลงนามความร่วมมือศึกษาใน “โครงการพลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด” ตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ร่วมกับ บริษัท ชันสวีท จำกัด (มหาชน) “SUNSWEET” โดยการนำขี้ข้าวโพดมาเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไบโอแก๊สจากพืชพลังงานของโรงงานแม่แตง และยังเป็นการพัฒนาอุตสาหกรรมภาคการเกษตร เชื่อมต่อกับธุรกิจพลังงานสะอาดที่สามารถตอบโจทย์แนวทาง Green Energy สร้างสมดุลในการดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สังคมและชุมชนในระยะยาว ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง มีความคืบหน้ากว่าร้อยละ 98 โดยมี UAC Energy เป็นที่ปรึกษาโครงการ
- วันที่ 8 เมษายน 2564 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2564 มีมติให้จ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.20 บาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายเป็นเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วเมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.06 บาท คิดเป็นเงิน 40,056,371.94 บาท โดยจ่ายจากกำไรสุทธิ คงเหลือเงินปันผลที่จ่ายเพิ่มในอัตราหุ้นละ 0.14 บาท คิดเป็นเงิน 93,464,867.86 บาท โดยจ่ายจากกำไรสุทธิ หรือคิดเป็นร้อยละ 85.56 จากกำไรสุทธิ ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลส่วนที่เหลือเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2564
- UAC ได้รับการต่อสัญญาจำหน่ายก๊าซธรรมชาติจากบริษัท ปตท.สผ.จำกัด (มหาชน) ให้กับโรงงาน PPP ที่จังหวัดสุโขทัย เป็นเวลา 10 ปี ส่งผลให้ UAC สามารถเดินเครื่องการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ ยังคงศึกษาความเป็นไปได้ที่จะหาแหล่งก๊าซธรรมชาติจากพื้นที่อื่น ๆ เพิ่มเติมเพื่อเดินหน้าการผลิตอย่างเต็มกำลัง
- UAC ได้รับคัดเลือกเข้าค่านวณดัชนี sSET ในครึ่งปีหลัง 2564 โดยมีผลตั้งแต่ 1 กรกฎาคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 ซึ่งการได้รับการเข้าค่านวณในครั้งนี้เป็นการตอกย้ำความแข็งแกร่งมั่นคงทางธุรกิจ ส่งผลต่อความเชื่อมั่นของนักลงทุนสถาบันทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- โรงไฟฟ้าภูพานได้รับการคัดเลือกเป็น 1 ใน 43 โครงการโรงไฟฟ้าชุมชน เพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) โดยเป็นโครงการผลิตไฟฟ้าประเภทก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงาน มีขนาดกำลังผลิต 3 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในพื้นที่อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
- โครงการ VWM ได้ดำเนินการก่อสร้าง PHASE I : SORTING PHASE แล้วเสร็จ และได้ดำเนินการทดสอบ Full Load Test เมื่อเดือนกันยายน 2564
- UAC ดำเนินการให้บริการติดตั้งเครื่องจักรและให้เช่าเครื่องบดขยี้ และเครื่องคัดแยกขยะให้กับบริษัท เอส อาร์ ทู แอ็ดไวเซอร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้นำในธุรกิจด้านการผลิตเชื้อเพลิง RDF3 จากบ่อขยะชุมชน เพื่อส่งให้กับโรงงานปูนซีเมนต์ โดย UAC ได้ทำการส่งมอบและทดสอบระบบแล้วเมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2564
- UAC และ บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) หรือ (QTC) ร่วมลงทุนในโครงการสถานีอัดประจุไฟฟ้า (EV Charging Station) ในรูปแบบชาร์จไฟแบบเร็วด้วยไฟฟ้ากระแสตรง (DC EV Quick Charger) ที่มีขนาดสูงสุด 200 กิโลวัตต์ โดยมีเป้าหมายในการติดตั้งสถานีอัดประจุไฟฟ้าใน PHASE แรก จำนวน 4 สถานี รวม 12 หัวจ่าย และในอนาคตตั้งเป้าสถานีอัดประจุไฟฟ้า 50 สถานี หรือรวมทั้งหมด 150 หัวจ่าย ครอบคลุมทั่วประเทศ
- บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอนเนอร์ยี่ จำกัด (บริษัทย่อย) เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 150 ล้านบาท เป็น 166.67 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นหุ้นสามัญ 150 ล้านบาท และหุ้นบุริมสิทธิ 16.67 ล้านบาท เพื่รองรับการเข้าถือหุ้นของบริษัท วิสาหกิจชุมชนพืชพลังงานภูพาน จำกัด
- UAC ได้รับเงินปันผลจากการลงทุนในบริษัทร่วม BBGI Biodiesel จำนวน 225.48 ล้านบาท โดยแบ่งเป็น
 - 119.92 ล้านบาท จากผลการดำเนินงานรอบปี 2563 ซึ่งบริษัทได้รับเงินปันผลเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2564
 - 105.56 ล้านบาท จากเงินปันผลระหว่างกาลของรอบปี 2564 ซึ่งบริษัทได้รับเงินปันผลเมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2564
- บริษัท พีที ดับบลิว อี จำกัด (บริษัทร่วม) เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1 ล้านบาท เป็น 40 ล้านบาท เพื่รองรับการขยายตัวทางธุรกิจและการลงทุนในโครงการสถานีอัดประจุไฟฟ้า (EV Charging Station)
- คณะกรรมการบริษัท มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับงวด 9 เดือน ปี 2564 ในอัตราหุ้นละ 0.08 บาท จากกำไรสุทธิ รวมเป็นเงินที่จ่ายจำนวน 53,408,495.92 บาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลเมื่อ วันที่ 17 มกราคม 2565

รางวัลและความสำเร็จ

- รางวัลหุ้นยั่งยืน THSI ประจำปี 2564 เป็นปีที่ 6 ติดต่อกัน ซึ่งเป็นการสะท้อนถึงการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม (Environmental) สังคม (Social) และหลักบรรษัทภิบาล (Corporate Governance) หรือ ESG และเป็นแบบอย่างที่ดีในการดำเนินธุรกิจเพื่อเป็นทางเลือกแก่ผู้ที่ต้องการลงทุนในหุ้นยั่งยืน
- รางวัลเกียรติคุณ “Sustainability Disclosure Recognition” ประจำปี 2564 จากสถาบันไทยพัฒน์ ซึ่งเป็นการสะท้อนถึงการดำเนินงานผ่านรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนในการนำเสนอข้อมูลด้านความยั่งยืนได้ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีความน่าเชื่อถือตามกรอบการรายงาน Global Reporting Initiative (GRI)
- UAC โดยโรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานแม่แตง โรงไฟฟ้าสทไทย และโรงไฟฟ้าวงศ์บัณฑิต ได้รับประกาศเกียรติคุณโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (Low Emission Support Scheme) หรือ LESS ครั้งที่ 4 ประจำปี 2564 จากสำนักงานประเมินและรับรองโครงการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ซึ่งถือเป็นบริษัทเอกชนด้านธุรกิจพลังงานทางเลือกซึ่งเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมุ่งเน้นความรับผิดชอบต่อสังคม
- UAC ได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทยประจำปี 2564 (CGR) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) อยู่ในระดับ “ดีเลิศ”
- ผลการประเมินคุณภาพการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น 100 คะแนน (ระดับดีเลิศ) จากโครงการประเมินคุณภาพการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 จัดโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

กิจกรรมเพื่อความยั่งยืน

- ในปี 2564 โรงงาน PPP ช่วยลดการปล่อย CO₂ Emission ที่เกิดจากแหล่งปิโตรเลียมเผา Associated Gas ทั้งโดยไม่เกิดประโยชน์จำนวน 29,437 ตัน ในส่วนของโรงงานแม่แตงได้รับซื้อข้าวโพดเป็นวัตถุดิบในปริมาณ 10,849 ตัน ช่วยลดปริมาณการปล่อยก๊าซ CO₂ Emission จากการเผาไร่ข้าวโพดไปกว่า 8,711 ตัน
- 29 เมษายน 2564 โรงงาน PPP โรงไฟฟ้าสถานีเสาดิเรอ-เอ โรงไฟฟ้าสถานีประดู่เฒ่า-เอ และโรงไฟฟ้าสถานีประดู่เฒ่า-เอ ส่วนขยายได้ร่วมกับอุตสาหกรรมจังหวัดสุโขทัย นำสิ่งของเครื่องใช้อุปโภคบริโภคบริจาคให้กับโรงพยาบาลสนาม
- 13 พฤษภาคม 2564 โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานแม่แตง ได้ร่วมส่งมอบอาหารแห้ง เครื่องดื่ม และของใช้จำเป็นให้กับสำนักงานสาธารณสุข อำเภอมะแตง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อสนับสนุนโรงพยาบาลสนามเรือนจำกลาง จังหวัดเชียงใหม่ และโรงพยาบาลแม่แตง
- 22 พฤษภาคม 2564 โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานแม่แตง ได้เข้าร่วมพิธีขนน้ำกับชาวมุสลิมช่วยเหลือ โดยได้มอบน้ำดื่มและผลไม้ให้กับชาวบ้านมุสลิมช่วยเหลือ เพื่อใช้ประกอบพิธีกรรมเลี้ยงผีขุนน้ำ ณ ต้นน้ำลำห้วยเอี้ยะ ตำบลแม่แตง อำเภอมะแตง จังหวัดเชียงใหม่
- 16 กรกฎาคม 2564 โรงงาน PPP สนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์ให้กับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลบ้านปรกกรัก และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกกแรต จังหวัดสุโขทัย
- UAPC บริษัทในเครือของ UAC เล็งเห็นความสำคัญในการช่วยเหลือชุมชนในท้องถิ่นอย่างใกล้ชิดจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จึงได้จัดกิจกรรมมอบถุงยังชีพในพื้นที่ใกล้เคียงโรงงานในจังหวัดนครราชสีมา เพื่อมอบอุปกรณ์ยังชีพดังกล่าวไปบรรเทาความเดือดร้อนให้ชุมชน และเพิ่มความสุขในการดำรงชีพ พร้อมเป็นกำลังในการก้าวข้ามวิกฤตโควิด19 ไปด้วยกัน ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางเป้าหมายของ UAC ที่ให้ความสำคัญกับการสร้างคุณค่าและการมีส่วนร่วมกับชุมชนเสมอมา

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ ปี 2565

- บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด (บริษัทย่อย) ร่วมลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานรากภูพาน จังหวัดขอนแก่น โดยใช้ภูพานเปียร์ จำนวน 300 ตันต่อวัน เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ ขนาด 3 เมกะวัตต์ ซึ่งใช้ภูพานเปียร์จากความร่วมมือระหว่าง UAC&TPT และวิสาหกิจชุมชนภูพาน
- บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (บริษัทย่อย) ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงรับโอนสิทธิสัญญาสัมปทานปิโตรเลียมกับกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ กระทรวงพลังงาน เพื่อเข้าลงทุนในแหล่งผลิตปิโตรเลียมหมายเลข L10/43 และ L11/43 พื้นที่ผลิตปิโตรเลียมอรุณทัยและบุรพา จังหวัดสุโขทัย ซึ่งมีอายุสัมปทานถึงปี 2576
- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2565 มีมติให้จ่ายเงินปันผลจากกำไรสุทธิสำหรับผลการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2564 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ในอัตราหุ้นละ 0.28 บาท หรือคิดเป็นร้อยละ 72.46 จากกำไรสุทธิ ซึ่งบริษัทได้จ่ายเป็นเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วเมื่อวันที่ 17 มกราคม 2565 ในอัตราหุ้นละ 0.08 บาท คิดเป็นเงิน 53,408,495.92 บาท คงเหลือเงินปันผลที่จ่ายเพิ่มในอัตราหุ้นละ 0.20 บาท คิดเป็นเงิน 133,521,239.80 บาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลส่วนที่เหลือเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2565
- Vientiane Waste Management Co.,Ltd. (บริษัทย่อย) ร่วมลงนามในสัญญาซื้อขายขยะเชื้อเพลิง หรือ Refuse Derived Fuel (RDF) ปริมาณ 15,000 ตัน/ปี กับ Khammouane Cement Co., Ltd. (KCL) บริษัทในเครือ SCG ซึ่งเป็นผู้ผลิตปูนสำเร็จรูปชั้นนำใน สปป.ลาว เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ของ KCL ที่นครหลวงเวียงจันทน์ สปป.ลาว
- บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (บริษัทย่อย) ประกอบพิธีบวงสรวงตั้งศาลพระภูมิ ณ แหล่งผลิตปิโตรเลียม L10/43 และ L11/43 พื้นที่ผลิตปิโตรเลียมอรุณทัยและบุรพา จังหวัดสุโขทัย เพื่อความเป็นสิริมงคลและเป็นขวัญกำลังใจแก่เจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงาน โดยได้เริ่มเข้าพัฒนาพื้นที่เพื่อสำรวจปริมาณปิโตรเลียมและเตรียมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ ตั้งแต่ช่วงต้นไตรมาส 2/2565 ที่ผ่านมา และสามารถทยอยรับรู้รายได้เข้ามาภายในไตรมาส 4/2565
- UAC เสนอขายหุ้นกู้มูลค่า 500 ล้านบาท ให้แก่ผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือ ผู้ลงทุนรายใหญ่ โดยหุ้นกู้ดังกล่าวมีอายุ 3 ปี อัตราดอกเบี้ยคงที่ 4.80 % ต่อปี จ่ายดอกเบี้ยทุก ๆ 3 เดือน เพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจ และเพื่อใช้ในการขยายการลงทุนในธุรกิจด้านพลังงาน
- UAC เข้าร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงร่วมกับกลุ่ม SCG เพื่อประสานความร่วมมือทางธุรกิจตามกรอบพัฒนายั่งยืนสอดคล้องกับเป้าหมายวิสัยทัศน์ของ SCG ที่คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ดูแลสังคม และมีบรรษัทภิบาลขับเคลื่อนการทำงานผ่านการนำนวัตกรรม และเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาตอบโจทย์ลูกค้าภายใต้แนวคิด “CPAC Green Solution” นวัตกรรมเพื่อสังคมสีเขียว
- UAC ร่วมลงนามบันทึกความร่วมมือกับ PT TERANG HIDUP ENERGI เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนในกระบวนการผลิตเชื้อเพลิง RDF3 (Refuse Derived Fuel) จัดส่งให้กับ PT.Semen Jawa (SJW) ซึ่งเป็นบริษัทในเครือ SCG ผลิตและจำหน่ายปูนสำเร็จรูปในประเทศอินโดนีเซีย
- บริษัท ยูเอซี ท็อป เอนเนอร์ยี จำกัด (บริษัทย่อย) เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ยูเอซี เทรดิง โซลูชั่นส์ จำกัด (UACT) เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการนำเข้าและจำหน่ายสารเคมีที่จะเกิดขึ้นในอนาคต
- บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (บริษัทย่อย) ได้เริ่มการขุดเจาะน้ำมันดิบจากแหล่งผลิตปิโตรเลียม L11/43 จังหวัดสุโขทัย เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2565 และมีการจำหน่ายน้ำมันดิบล็อตแรกจำนวน 255 บาร์เรล
- บริษัท พีทีดับบลิว จำกัด (บริษัทร่วม) เปิดให้บริการสถานีอัดประจุไฟฟ้า (EV Charging Station) สำหรับรถยนต์ไฟฟ้า (EV) ในรูปแบบการชาร์จไฟแบบเร็วด้วยไฟฟ้ากระแสตรง (DC EV Super-Fast Charger) จำนวน 2 สถานี 4 หัวชาร์จ ณ สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงศาลเท็กซ์ โนนสูง และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงศาลเท็กซ์ วิษุรังเรือง จังหวัดนครราชสีมา
- คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติหลักการให้ร่วมลงนามใน Investment Agreement กับ ICAP-SIRA CHEMICALS AND POLYMERS SPA. (“ICAP-SIRA”) และ ICAP-SIRA ASIA PTE. LTD. (“ICAP-SIRA ASIA”) หรือกลุ่ม ICAP-SIRA เพื่อเข้าลงทุนร่วมกัน โดยกลุ่ม ICAP-SIRA จะเข้าถือหุ้นในบริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โซลิเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด (UAPC) บริษัทย่อยของ UAC ในสัดส่วนร้อยละ 70 ของทุนจดทะเบียนในอนาคต เพื่อขยายธุรกิจด้านการผลิตเคมีภัณฑ์ รวมถึงขยายฐานการผลิตในแถบประเทศอาเซียน
- บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด (บริษัทย่อย) ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้เข้าพื้นที่จอดรถของสำนักงานใหญ่เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก หรือ EECi เพื่อติดตั้งและให้บริการ EV Charging Station ของสถานี SUPERFAST by UAC ร่วมกับสถานีพันธมิตร EleX by EGAT ณ ลานจอดรถของอาคารสำนักงานใหญ่ EECi ภายในวังจันทร์วัลเลย์ จังหวัดระยอง
- UAC ได้รับเงินปันผลระหว่างกาลจากการลงทุนในบริษัทย่อย UAPC จำนวน 72 ล้านบาท จากผลการดำเนินงานรอบปี 2565

รางวัลและความสำเร็จ

- รางวัลหุ้นยั่งยืน THSI ประจำปี 2565 เป็นปีที่ 7 ติดต่อกัน ซึ่งเป็นการสะท้อนถึงการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม (Environmental) สังคม (Social) และหลักบรรษัทภิบาล (Corporate Governance) หรือ ESG และเป็นแบบอย่างที่ดีในการดำเนินธุรกิจเพื่อเป็นทางเลือกแก่ผู้ที่ต้องการลงทุนในหุ้นยั่งยืน
- รางวัลเกียรติคุณ “Sustainability Disclosure Recognition” ประจำปี 2565 จากสถาบันไทยพัฒน์ ซึ่งเป็นการสะท้อนถึงการดำเนินงานผ่านรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนในการนำเสนอข้อมูลด้านความยั่งยืนได้ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีความน่าเชื่อถือ ตามกรอบการรายงาน Global Reporting Initiative (GRI)
- UAC ได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทยประจำปี 2565 (CGR) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) อยู่ในระดับ “ดีเลิศ” ต่อเนื่องเป็นปีที่ 5
- ผลการประเมินคุณภาพการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น 100 คะแนน (ระดับดีเลิศ) จากโครงการประเมินคุณภาพการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 จัดโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

กิจกรรมเพื่อความยั่งยืน

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ ได้เข้าร่วมเป็นโค้ชอาสาในโครงการ SET Social Impact Gym 2022 ภายใต้แนวคิด Idea to I-done ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการดำเนินงานบน SET Social Impact Platform เพิ่มทักษะการประกอบธุรกิจ ให้แก่ผู้ประกอบการทางสังคม (Social Enterprise, SE) โดยมุ่งหมายให้มีส่วนในการดูแลและแก้ไขสังคม พร้อมขยายผลลัพธ์ทั้งทางธุรกิจและสังคมได้อย่างยั่งยืน ซึ่งจัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- บริษัทเข้าร่วมโครงการ Care the Bear ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม บริษัทได้ร่วมส่งเสริมการลดการใช้กระดาษ พลาสติก จากเอกสารต่าง ๆ และบรรจุภัณฑ์ ซึ่งถือเป็น 1 ในหลักการ 6 Cares โดยในปี 2565 บริษัทได้จัดการประชุมแบบ E-AGM และส่งหนังสือเชิญประชุมรูปแบบ Sealer ซึ่งสามารถช่วยลดปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นต์ได้ 2,518.29 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าการดูดซับ CO₂ ของต้นไม้ 280 ต้น/ปี
- บริษัทเข้าร่วมโครงการ UAC x SCGP reXcycle ของบริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน) เพื่อแลกเปลี่ยนกระดาษและบรรจุภัณฑ์กระดาษใช้แล้วเป็นกระดาษกลับมาใช้ใหม่ ตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ซึ่งในปี 2565 บริษัทสามารถส่งกระดาษเก่าเข้าสู่โครงการ 1,050 กิโลกรัม ซึ่งเทียบเท่าการลดการตัดต้นไม้ 18 ต้น ลดการปล่อยก๊าซ CO₂ 714 กิโลกรัม ลดการใช้น้ำ 27,300 ลิตร ลดการใช้เชื้อเพลิง 1,470 ลิตร ลดการใช้พลังงาน 4,200 กิโลวัตต์
- โรงงาน PPP ช่วยลดการปล่อย CO₂ Emission ที่เกิดจากแหล่งปิโตรเลียมเผา Associated Gas ที่ซึ่งไม่เกิดประโยชน์ จำนวน 33,806 ตัน ในส่วนของโรงงาน MT ได้รับซื้อข้าวโพดเป็นวัตถุดิบในปริมาณ 9,055 ตัน ช่วยลดปริมาณการปล่อยก๊าซ CO₂ Emission จากการเผาไร่ข้าวโพดไปกว่า 7,271 ตัน
- โรงงาน PPP และ โรงไฟฟ้าสถานีเสาเถียร-เอ ร่วมสนับสนุนรถจักรยานเป็นของรางวัลโครงการกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2565 ให้กับ อบต.กกแรต อบต.ไกรนอก อบต.ไกรโน และอบต.ไกรกลาง
- โรงงาน PPP และโรงงาน MT ร่วมสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์สำหรับช่วยป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID - 19 อาทิ ชุดตรวจ ATK Alcohol หน้ากากอนามัย และสิ่งของอุปโภคบริโภค ให้กับโรงพยาบาล และอบต. ในพื้นที่รอบโรงงาน อำเภอกงไกรลาศ และอำเภอมะแมง
- โรงงาน PPP ร่วมบริจาคคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ ให้กับโรงเรียนวัดปรักกรัก และโรงเรียนวัดกกแรต เพื่อใช้ประโยชน์ในการเรียนการสอนเกี่ยวกับวิชาคอมพิวเตอร์ และร่วมมอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีผลการเรียนดี ความประพฤติดี และมีจิตอาสา ให้กับนักเรียนโรงเรียนวัดกกแรต โรงเรียนบ้านปรักกรัก โรงเรียนบ้านคลองตะเข้ และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กรวมทั้งสิ้น 96 ทุน
- โรงงาน MT ร่วมสนับสนุนวัสดุปรับปรุงดินมากกว่า 40 ตัน พร้อมทั้งให้ความรู้เรื่องเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยหมักแก่ ชุมชน วัด เทศบาลตำบล และกลุ่มเกษตรกร ในพื้นที่รอบโรงงาน
- โรงงาน MT เข้าร่วมพิธีขนน้ำกับชาวบ้านชุมชนห้วยเฮี้ยะ โดยได้มอบน้ำดื่มและผลไม้ให้กับชาวบ้านชุมชนห้วยเฮี้ยะ เพื่อใช้ประกอบพิธีกรรมเลี้ยงผีขุนน้ำ ณ ต้นน้ำลำห้วยเฮี้ยะ ตำบลแม่แตง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ปี 2566

2566

มกราคม

- บริษัท ยูเอซี เทคดิง โซลูชันส์ จำกัด (UACT) เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 7 ล้านบาท เป็น 20 ล้านบาท เพื่อรองรับการขยายตัวทางธุรกิจและการลงทุนในอนาคต

กุมภาพันธ์

- โครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานรากภูผาม่าน ในนามบริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้รับสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ) เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566

มีนาคม



- โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สทไทย (SHT) และโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์วงศ์บัณฑิต (VBD) ได้ขึ้นทะเบียนในแพลตฟอร์ม “ReAcc” ของบริษัท เมก้า วี จำกัด (“Mekha V”) เพื่อซื้อขายใบรับรองการใช้พลังงานหมุนเวียน หรือ Renewable Energy Certificates : REC ตามมาตรฐาน I-REC Standard ประเทศเนเธอร์แลนด์ เพื่อเสนอต่อให้กลุ่มบริษัทก้าวสู่การเป็นหนึ่งของบริษัทชั้นนำแห่งการใช้พลังงานที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero GHG Emissions)

- เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2566 บริษัทไดโอนันท์ใน บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด (“UAPC”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย จำนวน 630,000 หุ้นให้กับกลุ่ม ICAP-SIRA จากประเทศอิตาลี และกลุ่ม ICAP-SIRA ได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุนของ UAPC จำนวน 2.1 ล้านหุ้น ส่งผลให้ UAPC มีสถานะเป็นบริษัทร่วม ถือหุ้นในสัดส่วน 30%

เมษายน

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 มีมติให้จ่ายเงินปันผลจากกำไรสุทธิสำหรับผลการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท หรือคิดเป็นร้อยละ 92.42 จากกำไรสุทธิ คิดเป็นเงิน 80,112,743.88 บาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2566

พฤษภาคม

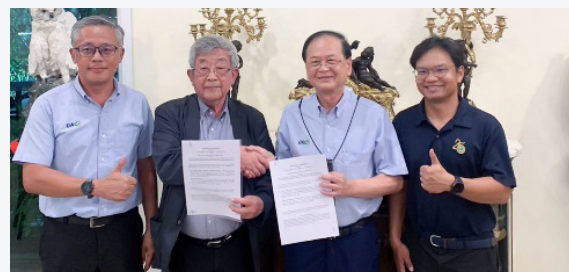


- ลงนามบันทึกความร่วมมือด้านวิชาการ เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการแปรรูปขยะเป็นพลังงานสีเขียว และพัฒนาพื้นฐานโครงสร้างสถานีชาร์จรถไฟฟ้า ระหว่างกรมส่งเสริมและประหยัดพลังงาน กระทรวงพลังงานและบ่อแร่ กับบริษัท เวียงจันทน์บริหารจัดการชีเหี่ยว จำกัด ณ นครหลวงเวียงจันทน์ สปป.ลาว

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2566 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสะสม ในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 80,112,743.88 บาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2566

มิถุนายน

- บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (บริษัทย่อย) ได้เริ่มการขุดเจาะน้ำมันดิบจากแหล่งผลิตปิโตรเลียมอูโธทัย-ซี หรือ L10/43 (C) จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธี natural flow เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2566 และมีการจำหน่ายน้ำมันดิบล็อตแรกจำนวน 250 บาร์เรล



- บริษัทร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงเพื่อร่วมศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนานวัตกรรมสำหรับเชื้อเพลิงอากาศยานแบบยั่งยืน Sustainable Aviation Fuel (SAF) จากวัตถุดิบทางการเกษตร เพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพตามแนวทาง Bio Circular Green (BCG Model) กับ Mr. YASUAKI MAEDA ศาสตราจารย์เกียรติคุณและนักวิจัย จาก Graduate School of Sustainable System Sciences, Osaka Metropolitan University

2566

กรกฎาคม



- บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด (UACE) ร่วมลงนามใน Shareholder Agreement กับ PT TERANG HIDUP ENERGI เพื่อร่วมลงทุนโครงการโรงงานผลิต RDF3 ภายใต้ชื่อบริษัท PT CAHAYA YASA CIPTA โดย UACE ถือหุ้นในสัดส่วน 70% และ PT TERANG HIDUP ENERGI ถือหุ้นที่เหลือ 30% เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่าย RDF3 งบลงทุน 200 ล้านบาท กำลังการผลิต 40,000 ตัน/ปี ในประเทศอินโดนีเซีย โดยจำหน่ายให้กับโรงปูนซีเมนต์ในพื้นที่ใกล้เคียง ซึ่งถือเป็นการต่อยอดธุรกิจในรูปแบบเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)

สิงหาคม



- PT CAHAYA YASA CIPTA (CYC) ได้ลงนามร่วมกับ PT SEMEN JAWA บริษัทในเครือ SCG เพื่อเริ่มดำเนินการก่อสร้างโครงการโรงงานผลิต RDF3 ที่เมือง Sukabumi ประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งตั้งอยู่บนพื้นที่สัมปทานบ่อขยะเมือง Sukabumi เพื่อส่งมอบให้กับโรงปูน PT SEMEN JAWA และยังถือเป็นการส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจแบบหมุนเวียนผ่านการแปรรูปขยะเป็นพลังงานกลับมาใช้ใหม่

ตุลาคม

- UAC ร่วมงาน ESG Symposium 2023 : Accelerating Change Towards Inclusive Transition และ CEO Forum เพื่อหาแนวทางร่วมกันเร่งการเปลี่ยนผ่านประเทศสู่เศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ เพื่อช่วยลดความรุนแรงของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจ

พฤศจิกายน



- PT CAHAYA YASA CIPTA (CYC) ได้มีพิธีวางศิลาฤกษ์การก่อสร้างโครงการโรงงานผลิต RDF3 ที่เมือง Sukabumi ประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งโครงการโรงงานผลิต RDF3 เป็นความร่วมมือระหว่าง SCG ผ่านบริษัทในเครือ PT SEMEN JAWA กับ PT CAHAYA YASA CIPTA บริษัทย่อยของ UAC เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่าย RDF3 ในประเทศอินโดนีเซีย โดยจะเป็นการนำขยะมาแปรรูปเป็น RDF3 ให้ได้เฉลี่ย 120 ตัน/วัน เพื่อส่งมอบให้กับโรงปูน PT SEMEN JAWA ซึ่งโครงการดังกล่าวคาดว่าจะแล้วเสร็จและเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ได้ภายในปี 2567

ธันวาคม

- โครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) โรงไฟฟ้าภูผาม่าน (PPM) ทำการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าขนาด 1.5 เมกะวัตต์ กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และปัจจุบันอยู่ระหว่างการออกใบรับแจ้งการผลิตไฟฟ้าจากสำนักงานกำกับกิจการพลังงาน (กกพ) โดยคาดว่าจะสามารถดำเนินการเชิงพาณิชย์ (COD) ได้ภายในเดือนมกราคม 2567



- UAC โดยโรงงาน MT ร่วมจัดนิทรรศการเนื่องในงาน “IEEE PES APPEEC 2023 จัดขึ้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งถือเป็นงานประชุมใหญ่ระดับนานาชาติด้านวิศวกรรมไฟฟ้า-พลังงานในประเทศไทย

กิจกรรมเพื่อความยั่งยืน



- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ ได้เข้าร่วมเป็นโค้ชอาสาในโครงการ SET Social Impact Gym 2023 ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการดำเนินงานบน SET Social Impact Platform เพิ่มทักษะการประกอบธุรกิจ ให้แก่ผู้ประกอบการทางสังคม (Social Enterprise, SE) โดยมุ่งหมายให้มีส่วนในการดูแลและแก้ไขสังคม พร้อมขยายผลลัพธ์ทั้งทางธุรกิจและสังคมได้อย่างยั่งยืน ซึ่งจัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- บริษัทเข้าร่วมโครงการ UAC x SCGP reXcycle ของบริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน) เพื่อแลกเปลี่ยนกระดาษและบรรจุภัณฑ์กระดาษใช้แล้วเป็นกระดาษกลับมาใช้ใหม่ ตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ซึ่งในปี 2566 บริษัทสามารถส่งกระดาษเก่าเข้าสู่โครงการ 370 กิโลกรัม ซึ่งเทียบเท่าการลดการตัดต้นไม้ 6 ต้น ลดการปล่อยก๊าซ CO₂ 252 กิโลกรัม ลดการใช้น้ำ 9,620 ลิตร ลดการใช้เชื้อเพลิง 518 ลิตร และลดการใช้พลังงาน 1,480 กิโลวัตต์
- โรงงาน PPP ช่วยลดการปล่อย CO₂ Emission ที่เกิดจากแหล่งปิโตรเลียมเผา Associated Gas ทั้งโดยไม่เกิดประโยชน์จำนวน 27,559.50 ตัน ในส่วนของโรงงาน MT ได้รับซื้อข้าวโพดและหญ้าเนเปียร์เป็นวัตถุดิบในปริมาณ 34,341.70 ตัน ช่วยลดปริมาณการปล่อยก๊าซ CO₂ Emission ไปกว่า 15,802.30 ตัน



- กลุ่ม UAC ร่วมสนับสนุนรถจักรยานจำนวน 43 คัน ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่ใกล้โรงงาน จังหวัดสุโขทัย และร่วมสนับสนุนของรางวัลให้กับสถานีตำรวจภูธรกงไกรลาศ อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย เพื่อเป็นของขวัญโครงการกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติประจำปี 2566



- UAC และ CYC เข้าร่วมงาน SCG Symposium ณ ประเทศอินโดนีเซีย จัดโดย SCG และบริษัทที่ร่วมทุนในการทำธุรกิจกับ SCG ในหมวดธุรกิจด้านพลังงาน ภายใต้แนวคิด “ความร่วมมือเพื่ออินโดนีเซียที่ยั่งยืน” (Collaboration for Sustainable Indonesia) เพื่อเร่งการบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ภายในปี 2060 ตามเป้าหมาย Nationally Determined Contributions (NDC) ของประเทศอินโดนีเซีย
- บริษัทเข้าร่วมโครงการ Care the Bear ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม บริษัทได้ร่วมส่งเสริมการลดการใช้กระดาษ พลาสติก จากเอกสารต่าง ๆ และบรรจุภัณฑ์ ซึ่งถือเป็น 1 ในหลักการ 6 Cares โดยในปี 2566 บริษัทได้จัดการประชุมแบบ E-AGM และส่งหนังสือเชิญประชุมรูปแบบ Sealer ซึ่งสามารถช่วยลดปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นต์ได้ 2,391.57 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าการดูดซับ CO₂ ของต้นไม้ 266 ต้น/ปี
- กลุ่ม UAC ร่วมสนับสนุน “โครงการจัดหาอุปกรณ์สำหรับผู้พิการ และผู้สูงอายุ” ของสมาคมคนพิการกรุงเทพมหานคร โดยมอบรถเข็นวีลแชร์ให้กับสมาคม จำนวน 2 คัน เพื่อส่งมอบให้แก่ผู้พิการ และผู้สูงอายุเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป



- โรงงาน PPP และโรงงาน MT ร่วมมอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีผลการเรียนดี ในโครงการทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีผลการเรียนดี กลุ่มบริษัทยูเอซี ประจำปี 2566 จำนวนรวมทั้งสิ้น 113 ทุน มูลค่า 180,200 บาท



- โรงงาน PPP และ UACU พร้อมด้วยตัวแทนจากอุตสาหกรรมจังหวัดสุโขทัย ร่วมกิจกรรมสร้างรายได้ให้กับชุมชน เพื่อสร้างความเข้มแข็งและกระจายรายได้สู่ชุมชน ตามนโยบายของกระทรวงอุตสาหกรรมเดินหน้าใช้ “หัวใจ” บั่นอุตสาหกรรมคู่กับชุมชนให้สมดุลและยั่งยืน ด้วยหลักการของ “อุตสาหกรรมดี ชุมชนดี หน่วยงานดี” ณ อาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่ 8 ตำบลกกแรต จังหวัดสุโขทัย



- โรงงาน PPP และโรงงาน MT ร่วมมอบหมวกกันน็อคให้กับองค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน 5 แห่ง รวมทั้งสิ้น 300 ใบ เพื่อส่งมอบให้กับชาวบ้าน ช่วยเสริมสร้างให้เกิดพฤติกรรม การขับขี่จักรยานยนต์อย่างปลอดภัย ลดความรุนแรงจากการบาดเจ็บลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สิน



- พนักงานกลุ่ม UAC ในพื้นที่จังหวัดสุโขทัย ร่วมกันปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับแหล่งน้ำมัน BUR-A/ART-C และร่วมอนุรักษ์และสืบสานประเพณี ถวายเทียนพรรษา หลอดไฟ ผ้าอาบน้ำฝน และน้ำดื่ม ให้กับวัดในเขตพื้นที่ใกล้เคียงโรงงาน จำนวน 9 วัด เนื่องในวันเข้าพรรษา



- โรงงาน MT ร่วมมอบน้ำหมักให้กับกลุ่มเกษตรกรการเกษตรแม่แตง จำนวน 100 คิว และร่วมมอบวัสดุปรับปรุงดินให้กับแหล่งเรียนรู้การเกษตร เทศบาลตำบลเมืองแกนพัฒนา จำนวน 5 ตัน



- โรงงาน MT ร่วมจัดนิทรรศการการถ่ายทอด เผยแพร่ สาธิตองค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ณ ศูนย์วิชาการที่ 7 จังหวัดเชียงใหม่

รางวัลและความสำเร็จ



รางวัลเกียรติคุณ “Sustainability Disclosure Recognition” ประจำปี 2566

จากสถาบันไทยพัฒน์ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 ซึ่งเป็นการสะท้อนถึง
การดำเนินงานผ่านรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน
ในการนำเสนอข้อมูลด้านความยั่งยืนได้ครบถ้วนสมบูรณ์
และมีความน่าเชื่อถือ ตามกรอบการรายงาน
Global Reporting Initiative (GRI)

98

คะแนน

ผลการประเมินคุณภาพการจัดการ ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น 98 คะแนน

จากโครงการประเมินคุณภาพการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น
ประจำปี 2566 จัดโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย



UAC รับรางวัล “คู่ค้าที่มีการปฏิบัติอย่างยั่งยืน อยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม”

ในงาน GPSG GROUP SUPPLIER DAY 2023 ภายใต้แนวคิด
“SUSTAINABLY POWER OUR BUSINESS TOGETHER
THROUGH GOOD GOVERNANCE”



UAC ได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทยประจำปี 2566 (CGR)

จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
อยู่ในระดับ “ดีเลิศ” ต่อเนื่องเป็นปีที่ 6



รางวัล “Thailand's Best Managed Companies 2023”

จาก Deloitte Thailand เพื่อมอบให้กับบริษัทเอกชนชั้นนำ
ของประเทศไทยที่ประสบความสำเร็จด้านบริหารจัดการ
และมีส่วนร่วมขับเคลื่อนวงการอุตสาหกรรม
รวมถึงระบบเศรษฐกิจของประเทศ



UAC รับรางวัล ESG สำหรับคู่ค้าที่ได้รับ คะแนนประเมินอยู่ในเกณฑ์ที่ดี

ในงานสัมมนาคู่ค้าประจำปี 2566 หัวข้อ “Next Together : A
journey of Growth and Collaboration”
จัดโดยบริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท	: บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)
ชื่อภาษาอังกฤษ	: UAC Global Public Company Limited
ชื่อในตลาดหุ้น	: UAC
กลุ่มอุตสาหกรรม	: INDUSTRIAL
ประกอบธุรกิจหลัก	: ลงทุนในอุตสาหกรรมพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก นำเข้าและจำหน่ายสารเคมี รวมถึงอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมันและอุตสาหกรรมปิโตรเคมี โรงผลิตน้ำมันหล่อลื่น โรงงานอุตสาหกรรมโพลีเมอร์และพลาสติก โรงงานอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ อุตสาหกรรมเครื่องนุ่งห่ม อุตสาหกรรมสีและกระดาษ อุตสาหกรรมก่อสร้างโรงไฟฟ้าและระบบสาธารณูปโภค และมีบริษัทย่อยซึ่งประกอบธุรกิจด้านการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม รวมถึงบริษัทร่วมทุนซึ่งประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ อีมีลชั่นโพลีเมอร์ ผลิตและจำหน่ายไบโอดีเซล และรับออกแบบ ที่ปรึกษาโครงการพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107553000085
ทุนจดทะเบียน	: 367,183,099.50 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 333,803,099.50 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 667,606,199 หุ้น
ราคาพาร์	: 0.50 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2936-1701
โทรสาร	: 0-2936-1700
เว็บไซต์	: www.uac.co.th
เลขานุการบริษัท	: โทรศัพท์ 0-2936-1701 ต่อ 118
อีเมล	: sajaporn@uac.co.th
ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์	: โทรศัพท์ 0-2936-1701 อีเมล : ir@uac.co.th
จำนวนพนักงานประจำ	: 155 คน (พนักงาน UAC Group วันที่ 31 ธันวาคม 2566)
การเป็นสมาชิกองค์กร	: สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานทดแทน กลุ่มอุตสาหกรรมเคมี กลุ่มสำรวจและผลิตปิโตรเลียม สภาหอการค้าไทย สภาผู้ส่งออกสินค้าทางเรือแห่งประเทศไทย สมาคมการค้าก๊าซชีวภาพ หอการค้าจังหวัดเชียงใหม่ สมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย สมาคมสโมสรนักลงทุน หอการค้าไทย-อิตาเลียน สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย และสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
เว็บไซต์	: www.uac.co.th
เลขานุการบริษัท	: โทรศัพท์ 0-2936-1701 ต่อ 118 อีเมล : sajaporn@uac.co.th
ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์	: โทรศัพท์ 0-2936-1701 อีเมล : ir@uac.co.th

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

เชียงใหม่

แม่แตง

ผลิตภัณฑ์ : ไฟฟ้า / สารปรับปรุงดิน
กำลังการผลิต : 1.5 MW.

สุโขทัย

PPP

ผลิตภัณฑ์ : C1 / LPG / NGL
กำลังการผลิต : 19,600 TPY.

สุโขทัย

ประจวบ - ไอ

ผลิตภัณฑ์ : ไฟฟ้า
กำลังการผลิต : 3 MW.

เสนาถียร - ไอ

ผลิตภัณฑ์ : ไฟฟ้า
กำลังการผลิต : 3.9 MW.

สุโขทัย

L10/43 , L11/43

ผลิตภัณฑ์ : ปิโตรเลียม
กำลังการผลิต : 300 BPD.

พระนครศรีอยุธยา

BBGI Bio Diesel

ผลิตภัณฑ์ : ไบโอดีเซล
กำลังการผลิต : 1 MLD.

สุราษฎร์ธานี

วงศ์บัณฑิต

ผลิตภัณฑ์ : ไฟฟ้า
กำลังการผลิต : 750.20 KW.

นครหลวงเวียงจันทน์ (สปป.ลาว)

เวียงจันทน์บริหารจัดการจี้เหี้ยว

ผลิตภัณฑ์ : RDF3
กำลังการผลิต : 60,000 TPY.

ขอนแก่น

ภูพาน

ผลิตภัณฑ์ : ไฟฟ้า
กำลังการผลิต : 3 MW.

นครราชสีมา

UAPC

ผลิตภัณฑ์ : ลาเท็กซ์อิมัลชัน และโพลีเมอร์
กำลังการผลิต : 24,000 TPY.

นครราชสีมา

สถานีวิจัยรุ่งเรือง

ผลิตภัณฑ์ : สถานีอัดประจุไฟฟ้า

สถานีศรีพลึง - โนนสูง

ผลิตภัณฑ์ : สถานีอัดประจุไฟฟ้า

ระยอง

สำนักงานสาธารณะ

EECi :

ผลิตภัณฑ์ : สถานีอัดประจุไฟฟ้า

กรุงเทพมหานคร

สำนักงานใหญ่

สมุทรปราการ

สหไทย

ผลิตภัณฑ์ : ไฟฟ้า
กำลังการผลิต : 924.56 KW.

คลังสินค้า : UAC

เมือง Sukabumi ประเทศอินโดนีเซีย

PT CAHAYA YASA CIPTA

ผลิตภัณฑ์ : RDF3
กำลังการผลิต : 40,000 TPY.



โครงสร้างรายได้

ประเภทของรายได้	ปี 2566		ปี 2565 (ปรับปรุง)		ปี 2564	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1. จำหน่ายสินค้า	1,287.73	69.61%	1,068.96	75.78%	959.53	55.21%
1.1 ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงานและปิโตรเลียม	962.06	52.00%	697.53	49.45%	643.54	37.03%
1.2 ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรม	240.31	12.99%	311.98	22.12%	209.02	12.03%
1.3 ผลิตภัณฑ์อื่นๆ ^{1/}	30.98	1.67%	23.12	1.64%	38.54	2.22%
1.4 การให้บริการ ^{2/}	54.37	2.94%	36.33	2.58%	68.42	3.94%
2. ผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์	0.00	0.00%	0.00	0.00%	335.10	19.28%
3. ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	64.79	3.50%	13.98	0.99%	0.00	0.00%
4. พลังงาน	190.23	10.28%	193.43	13.71%	150.40	8.65%
5. งานที่ปรึกษาโครงการ	47.03	2.54%	4.37	0.31%	21.23	1.22%
รายได้จากการขายสินค้าและบริการรวม	1,589.78	85.93%	1,280.74	90.80%	1,466.26	84.36%
6. รายได้อื่น ^{3/}	172.42	9.32%	44.43	3.15%	54.39	3.13%
7. ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	87.84	4.75%	85.41	6.06%	217.36	12.51%
รวมรายได้อื่น	260.25	14.07%	129.84	9.20%	271.75	15.64%
รายได้รวม	1,850.03	100.00%	1,410.58	100.00%	1,738.01	100.00%

หมายเหตุ :

^{1/} รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ได้แก่ รายได้จากการส่งออกสินค้าประเภท Crude Glycerin และอื่น ๆ^{2/} รายได้ค่าบริการรับเหมาก่อสร้าง และติดตั้ง รวมถึงการบริการปรึกษาต่าง ๆ^{3/} รายได้อื่น ได้แก่ ค่านายหน้าขายสินค้าและบริการ ดอกเบี้ยรับ กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน กำไรจากการจำหน่าย สินทรัพย์และอื่น ๆ

ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

1. ธุรกิจด้านการนำเข้า จำหน่ายสารเคมี และอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรม

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัทประกอบธุรกิจนำเข้า จำหน่ายสารเคมีและอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเคมี โรงผลิตน้ำมันหล่อลื่น โรงงานอุตสาหกรรมโพลีเมอร์และพลาสติก โรงงานอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ โรงไฟฟ้าและสาธารณูปโภค เป็นต้น โดยได้จัดแบ่งสินค้าและบริการที่บริษัทจำหน่ายออกเป็น 4 กลุ่มตามลักษณะธุรกิจของลูกค้าและบริการ ได้แก่

1.1) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจพลังงานและปิโตรเลียม

- ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมันและอุตสาหกรรมปิโตรเคมี
- ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมการจัดการของเสียต่าง ๆ ของโรงงาน

1.2) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจอุตสาหกรรม

- ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์
- ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตพลังงานและน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค

1.3) ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ได้แก่ สินค้าประเภท กลีเซอรินดิบ กลีเซอรินบริสุทธิ์ และการขายสินค้าอื่น ๆ เพื่อการส่งออก

1.4) การให้บริการ ได้แก่ การให้คำปรึกษา ประสานงาน ของบริษัทต่าง ๆ สำหรับงานออกแบบกระบวนการผลิต โรงกลั่นน้ำมัน อุตสาหกรรมปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมอื่น ๆ

รายละเอียดของสินค้าแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์ ดังนี้

1.1) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจพลังงานและปิโตรเลียม (Energy and Petroleum)

1.1.1) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน และอุตสาหกรรมปิโตรเคมี (Oil & Gas Refinery and Petrochemicals)

กลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน และอุตสาหกรรมปิโตรเคมี (Oil & Gas Refinery and Petrochemicals) โดยส่วนใหญ่เป็นสินค้าดูดซับความชื้น กลิ่น และกรองสิ่งเจือปนที่ติดมากับน้ำมันดิบ ก๊าซธรรมชาติ ก่อนเข้าสู่กระบวนการผลิตในขั้นตอนต่อ ๆ ไป โดยบริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในกลุ่มนี้ได้แก่

- สารดูดความชื้น ดูดซับกลิ่น และสิ่งเจือปน (Adsorbent and Molecular Sieve) เป็นสารสังเคราะห์ที่มีลักษณะเป็นรูพรุน โดยโครงสร้างที่เป็นรูพรุนสามารถช่วยในการดูดซับสารชนิดต่าง ๆ ได้มากกว่าหนึ่งชนิด มีคุณสมบัติในการดูดความชื้น ดูดกลิ่น และดูดซับสารบางตัวที่ไม่ต้องการออกจากวัตถุดิบต่าง ๆ เช่น น้ำมันดิบ ก๊าซธรรมชาติ ก่อนเข้าสู่กระบวนการกลั่น เช่น ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) คาร์บอนไดออกไซด์ (CO_2) และสารปรอท (Hg) เป็นต้น สารดังกล่าวมีทั้งแบบชนิดผงและชนิดเม็ด การนำไปใช้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์ โดยส่วนใหญ่ใช้ในโรงกลั่นน้ำมัน โรงงานปิโตรเคมี และโรงงานแยกก๊าซธรรมชาติ เป็นต้น
- Ceramic & Alumina Balls เป็นสารสังเคราะห์ที่มีลักษณะเป็นทรงกลม มีหลายขนาดขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของการนำไปใช้ โดยใช้ประกอบกับ Catalysts, Adsorbents และ Molecular Sieve เพื่อช่วยให้การไหลของก๊าซธรรมชาติหรือสารไฮโดรคาร์บอนต่าง ๆ ในหอปฏิกิริยาเป็นไปอย่างสมมาตร
- CO_2 Membrane Separation เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แยกก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ออกจากก๊าซธรรมชาติ สำหรับใช้ในกระบวนการผลิตก๊าซธรรมชาติในอ่าวไทย
- Catalysts เป็นสารเร่งปฏิกิริยาของโรงกลั่นน้ำมันและโรงงานปิโตรเคมีต่าง ๆ
- Triethylene Glycol (TEG) เป็นสารเคมีที่ใช้ในหน่วยดูดความชื้นออกจากก๊าซธรรมชาติก่อนที่จะทำการส่งก๊าซธรรมชาติเข้าสู่ท่อส่งก๊าซธรรมชาติได้ทะเลมายังโรงแยกก๊าซธรรมชาติ
- Oil & Gas Field Chemicals เป็นสารเคมีที่ใช้ในอุตสาหกรรมการขุดเจาะน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ เช่น ใช้ในการลดก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ (H_2S Scavenger) ใช้ลดการเกิดแบคทีเรีย (Biocide) และใช้ป้องกันการเกิดสนิมในท่อส่งก๊าซธรรมชาติ/ท่อส่งน้ำมัน (Corrosion Inhibitor)
- ชุดกรอง (Filter and Coalescer) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แยกของแข็งหรือของเหลวที่ไม่ต้องการออกจากก๊าซธรรมชาติ น้ำมันและสารปิโตรเคมีต่าง ๆ ซึ่งส่วนใหญ่จะใช้งานในสถานที่ที่ต้องการความละเอียดมาก
- ชุดกรอง (Filter) เป็นอุปกรณ์เพื่อกรองของแข็งออกจากของเหลว/ก๊าซ เช่น กรองฝุ่นสารดูดซับออกจากก๊าซธรรมชาติหรือน้ำมัน
- Coalescer เป็นอุปกรณ์เพื่อแยกของเหลวออกจากก๊าซและแยกของเหลวออกจากของเหลว เช่น แยกของเหลวขนาดเล็กออกจากก๊าซก่อนที่จะนำไปเข้าอุปกรณ์เพิ่มความดัน (Gas Compressor) เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในชิ้นส่วนภายในอุปกรณ์เพิ่มความดัน แยกน้ำที่ปะปนมากับน้ำมัน
- Cracking Coil และ Reformer Tube เป็นท่อวัสดุพิเศษใช้ในโรงกลั่นน้ำมันและโรงงานปิโตรเคมี ซึ่งใช้ในงานที่ต้องทนความร้อนสูงสำหรับผลิตเอทิลีน โพรพิลีน และ ไฮโดรเจน
- DMDS (Dimethyl Disulfide) สารเคมีที่ใช้ในการกระตุ้นให้สารเร่งปฏิกิริยา (Catalyst) ทำงานได้ ส่วนใหญ่จะใช้ทั่วไปในโรงกลั่นน้ำมัน โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ และโรงงานผลิตสารโอเลฟินส์
- สารลดออกซิเจน (Antioxidant) สำหรับน้ำมันเครื่องบิน เป็นสารเคมีที่ใช้เติมลงไปในน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องบินเพื่อลดออกซิเจนให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
- Process Chemicals เป็นสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิตในโรงกลั่นน้ำมัน การผลิตปิโตรเคมี เพื่อทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูง และช่วยลดปัญหาต่าง ๆ ทางบริษัทมีสินค้าที่สามารถใช้ได้ตั้งแต่กระบวนการรับน้ำมันดิบ กระบวนการกลั่น และกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน/ผลิตภัณฑ์ โดยแบ่งเป็น 4 ประเภทหลัก ๆ ได้แก่

- สารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิตในโรงกลั่นน้ำมัน สารเคมีในกลุ่มนี้จะใช้ในกระบวนการกลั่นน้ำมัน เพื่อให้เป็นไปอย่างสมบูรณ์และมีประสิทธิภาพ อาทิ
- สารเคมีที่ใช้แยกน้ำและเกลือออกจากน้ำมันดิบ (Crude Demulsifier) จะใช้เพิ่มประสิทธิภาพในการแยกน้ำมันออกจากน้ำและเกลือทำให้ง่ายต่อการบำบัด ป้องกันหน่วยกลั่นไม่ให้เกิดปัญหาจากเกลือและสาร เจือปน
- สารเคมีที่ช่วยปรับปรุงคุณภาพน้ำมันดิบที่มีค่าความเป็นกรดสูง จากราคาน้ำมันมีแนวโน้มสูงขึ้น โรงกลั่นน้ำมันจึงมีความพยายามในการที่จะหาน้ำมันดิบราคาถูกมาทำการกลั่นเพื่อให้ได้กำไรสูงสุด ซึ่งน้ำมันดิบราคาถูกมักจะมีค่าความเป็นกรดสูงและมีแนวโน้มที่จะทำให้เกิดปัญหาเกิดการกัดกร่อนกับท่อของหน่วยกลั่นต่าง ๆ ในโรงกลั่น บริษัทจึงมีการจำหน่ายสารเคมีเพื่อปรับค่าความเป็นกรด และมีบริการตรวจสอบค่าความเป็นกรดในโรงกลั่นน้ำมัน
- สารเคมีที่ทำให้หน่วยผลิตทำงานได้โดยไม่เกิดปัญหา (Antifoulant) สารเคมีในกลุ่มนี้จะถูกใช้ในหน่วยผลิตที่มีความเสี่ยงจากปัญหาสารเจือปน เช่น กรณีสารโพลิเมอร์อุดตันที่เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน (Heat Exchanger) จะต้องใช้สารเคมีที่สามารถละลายโพลิเมอร์ หรือในกรณีเกิดการกัดกร่อนขึ้นที่ยอดหอกลั่นจะต้องทำการเติมสารป้องกันการกัดกร่อน เป็นต้น
- สารเคมีที่ใช้ในการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน เมื่อน้ำมันดิบได้ผ่านกระบวนการกลั่นจนกระทั่งได้ผลิตภัณฑ์น้ำมัน เช่น น้ำมันดีเซล น้ำมันเบนซินและน้ำมันเตาแล้ว บางครั้งคุณภาพน้ำมันยังไม่ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดจึงต้องใช้สารเคมีที่ปรับปรุงคุณภาพน้ำมันให้กับโรงกลั่นน้ำมันต่าง ๆ เช่น สารป้องกันออกซิเดชัน สารลดความขุ่น สารเพิ่มจุดไหลเท สารป้องกันการกัดกร่อน สารเพิ่มการหล่อลื่น และสารเพิ่มการนำไฟฟ้า เป็นต้น
- สารเคมีที่ใช้ในการผลิตปิโตรเคมี เป็นสารเคมีที่ใช้การป้องกันการเกิด Foulant (Antifoulant) และสารเคมีปรับปรุงคุณภาพของโพลิเมอร์เพื่อเพิ่มคุณภาพของโพลิเมอร์ให้ได้ตามที่กำหนด เช่น สารป้องกันออกซิเดชัน และสารป้องกันการเสื่อมสภาพจากแสง UV เป็นต้น
- สาร Ethanolamine เช่น Monoethanolamine (MEA), Diethanolamine (DEA), Methyl diethanolamine (MDEA) เป็นสารเคมีที่ใช้การแยกก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ออกจากก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) ส่วนใหญ่จะใช้ทั่วไปในโรงกลั่นน้ำมันและโรงงานปิโตรเคมีต่าง ๆ
- Anti-icing Additive เป็นสารเคมีที่เติมลงในน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องบินเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการแข็งตัวของน้ำมันเชื้อเพลิงที่อุณหภูมิต่ำ ๆ
- Sulfolane เป็นสารเคมีที่ใช้แยกสารเบนซินออกจากสารอะโรมาติกส์อื่น ๆ
- สารป้องกันการเกิดฟอง (Antifoam) จะใช้ป้องกันการเกิดฟองในระบบต่าง ๆ ของโรงกลั่นน้ำมันและโรงปิโตรเคมี
- Dewaxing Agent เป็นสารเคมีที่ช่วยลดการเกิดไข (Dewax) ในกระบวนการผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน
- Diisopropanolamine (DIPA) เป็นสารเคมีที่ใช้ในการแยกก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ออกจากก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) ส่วนใหญ่จะใช้ทั่วไปในโรงกลั่นน้ำมัน และโรงงานปิโตรเคมีต่าง ๆ

1.1.2) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมจัดการของเสียต่าง ๆ ของโรงงาน (Emission & Waste Management)

- VOC Removal Catalyst เป็นสารเร่งปฏิกิริยาที่ช่วยลดปริมาณสาร Volatile Organic Chemicals และกลิ่นเหม็นที่เกิดจากไอระเหยของน้ำมันและสารปิโตรเคมีต่าง ๆ ส่วนใหญ่ใช้ทั่วไปในโรงกลั่นน้ำมัน, โรงงานปิโตรเคมี, โรงงานผลิตลวดทองแดงอาบน้ำยา เป็นต้น
- Activated Carbon ดูดซับกลิ่นและสิ่งเจือปน เป็นถ่านสังเคราะห์ที่มีลักษณะเป็นรูพรุน โดยโครงสร้างที่เป็นรูพรุนสามารถช่วยในการดูดซับสารชนิดต่าง ๆ ได้มากกว่าหนึ่งชนิด มีคุณสมบัติในการดูดความชื้น ดูดกลิ่นและไอระเหยต่าง ๆ ในกระบวนการผลิตของโรงงานเคมี โรงกลั่นน้ำมัน ถังเก็บสารเคมี และถังเก็บน้ำมัน เป็นต้น
- Regenerative Thermal Oxidizer (RTO) ระบบกำจัด Volatile Organic Chemicals และกลิ่นเหม็น ในโรงแยกก๊าซ โรงงานปิโตรเคมี โรงงานเคมีต่าง ๆ โดยการใช้เตาเผาซึ่งมีตัวกลางเซรามิกในการแลกเปลี่ยนความร้อนระหว่างแก๊สร้อนจากการเผาไหม้และก๊าซก่อนเข้าเตาเผาช่วยให้ประหยัดพลังงาน

1.2) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรม (Industrials)

1.2.1) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ (Chemicals Products)

ผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ ประกอบด้วยตัวทำละลาย สารเติมแต่ง และตัวเร่งปฏิกิริยา ซึ่งใช้เป็นส่วนหนึ่งของวัตถุดิบ ในกระบวนการผลิตสินค้าในภาคอุตสาหกรรมการผลิต เพื่อผลิตสินค้าอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสี และหมึกพิมพ์ อุตสาหกรรมพลาสติกเรซินและเคมีเคลือบผิว อุตสาหกรรมสิ่งทอ อุตสาหกรรมน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมัน อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมขึ้นรูปงานโลหะ โรงงานไบโอดีเซล เป็นต้น โดยบริษัทจัดจำหน่ายเคมีภัณฑ์เป็นกลุ่มใหญ่ ๆ ดังนี้

- กลุ่มเอทานอลามีน (Ethanolamine Group) ได้แก่ Monoethanolamine (MEA), Diethanolamine (DEA) และ Triethanolamine (TEA) มีคุณสมบัติเป็นผลิตภัณฑ์ตัวทำละลายที่เป็นด่าง (Base) ซึ่งการนำไปใช้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติทางเคมี คุณสมบัติทางกายภาพ และความเหมาะสมของแต่ละผลิตภัณฑ์ ส่วนใหญ่ถูกใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตแชมพู ครีมนวดผม น้ำยาปรับผ้านุ่ม น้ำยาทำความสะอาด เครื่องสำอาง อุตสาหกรรมยา อุตสาหกรรมซีเมนต์ อุตสาหกรรมหมึกพิมพ์ และอุตสาหกรรมขึ้นรูปงานอื่น ๆ เป็นต้น
- กลุ่มเอทิลีนไกลคอล (Ethylene Glycol Group) ได้แก่ Monoethylene Glycol (MEG), Diethylene Glycol (DEG), Triethylene Glycol (TEG) และ Polyethylene Glycol มีคุณสมบัติเป็นผลิตภัณฑ์ตัวทำละลาย ซึ่งการนำไปใช้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติทางเคมีและคุณสมบัติทางกายภาพ และความเหมาะสมของแต่ละผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่ ถูกใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตสารเคลือบผิวและเรซินสังเคราะห์ (Coating and Resin) ผลิตภัณฑ์อาคาร สีสำหรับงาน อุตสาหกรรมเหล็กไม้ พลาสติกและหมึกพิมพ์ น้ำยาทำความสะอาดและผลิตภัณฑ์สิ่งทอและเส้นใยสังเคราะห์ เป็นต้น
- กลุ่มเคมีภัณฑ์และตัวทำละลายอื่น ๆ ได้แก่ Methanol น้ำยาเคมีผสมทำความสะอาด และ Surfactant การนำไปใช้ ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติทางเคมี และความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์
- กลุ่ม Polyglycol เป็นน้ำมันหล่อลื่นสังเคราะห์ ที่มีจุดเดือดสูงและจุดไหลเทต่ำ เหมาะสำหรับงานที่มีอุณหภูมิสูง และแรงดันสูง เช่น น้ำมันไฮดรอลิกไม่ติดไฟ น้ำมันคอมเพรสเซอร์ชนิดทนแรงดันสูง
- กลุ่ม Polybutene Low/High MW (น้ำหนักโมเลกุลต่ำ/สูง) สามารถนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตน้ำมันเครื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการลดควันขาว หรือใช้เป็นสารเติมแต่งเพื่อเพิ่มความเหนียว (tackifier) ในการผลิตกาว ประเภท Hot melt และ Pressure sensitive และในการผลิตฉนวนหุ้มอุปกรณ์หล่อเย็น เช่น ฉนวนหุ้มเครื่องปรับอากาศ หรือ ตู้เย็น ใช้เพิ่มค่าดัชนีความหนืดในน้ำมันหล่อลื่นประเภทต่าง ๆ
- กลุ่ม Metal Working Additives สารเติมแต่งแบ่งเป็น 2 กลุ่มใหญ่ ๆ คือ
 - สารเติมแต่งเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้กับน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันอุตสาหกรรม ซึ่งเป็นการเพิ่มคุณสมบัติการชำระล้าง ทำความสะอาด ลดการเกิดสนิม เพิ่มประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อน ลดแรงเสียดสี และหล่อลื่นชิ้นงานในงานทอไฟ
 - สารเติมแต่งเพื่อลดการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชัน (Antioxidation Additive) ซึ่งเป็นการลดปฏิกิริยาที่เกิดจากการแลกเปลี่ยนหรือสัมผัสกับอากาศ
 - Emulsifier เป็นสารเคมีที่ช่วยเพิ่มคุณสมบัติการละลายน้ำของน้ำมัน
 - Biocide เป็นสารช่วยยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรีย เชื้อรา เพื่อป้องกันการบูดเน่าในน้ำมัน น้ำมันหล่อลื่นงานโลหะ ที่มีน้ำเป็นองค์ประกอบ
- Bleaching Earth (แป้งฟอกสี/ดินฟอกสี) ใช้ฟอกสีและขจัดมลทินในการกระบวนการผลิตน้ำมันพืชและน้ำมันไบโอดีเซล

1.2.2) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตพลังงานและน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค (Power & Utility)

เครื่องจักร และอุปกรณ์ต่าง ๆ สำหรับโรงไฟฟ้า โรงผลิตน้ำประปา และโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำดิบ ที่บริษัทจำหน่าย มีรายการดังนี้

- ชุดกรอง (Filter and Coalescer) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แยกของแข็งหรือของเหลวที่ไม่ต้องการออกจากก๊าซธรรมชาติ น้ำมัน ซึ่งใช้เป็นเชื้อเพลิงในโรงงานผลิตไฟฟ้าซึ่งต้องการความสะอาดและการเผาไหม้ที่สมบูรณ์
- ชุดกรองน้ำมัน (Oil Filtration System) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แยกน้ำและสิ่งสกปรกที่เจือปนอยู่ในน้ำมันไฮดรอลิกและ น้ำมันหม้อแปลงของโรงไฟฟ้า

- Vanish Removal System เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แยกสิ่งสกปรกที่อยู่ในรูปของ Vanish หรือ Polymer ต่าง ๆ ในระบบน้ำมันไฮดรอลิกของโรงไฟฟ้า
- ระบบกรองน้ำชนิด Micro Filtration เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แยกสิ่งสกปรกที่เจือปนอยู่ออกจากน้ำ เพื่อให้ น้ำมีความสะอาดตามต้องการ เพื่อที่จะนำไปใช้ในกระบวนการผลิตน้ำประปา หรือน้ำที่ใช้ในการผลิตไอน้ำของโรงไฟฟ้าต่อไป
- ระบบกรองน้ำชนิด RO (Reverse Osmosis) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ผลิตน้ำที่มีความบริสุทธิ์สูง โดยมักจะใช้ในกระบวนการผลิตน้ำประปา หรือน้ำที่ใช้ในการผลิตไอน้ำของโรงไฟฟ้า
- Condensate Polishing System เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แยกสิ่งสกปรกและสารอินทรีย์ต่าง ๆ ในระบบน้ำบริสุทธิ์ของโรงไฟฟ้า
- Mist Eliminator เป็นระบบแยกละอองน้ำออกจากก๊าซธรรมชาติก่อนที่จะเข้า Gas Turbine เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้า
- Vibration & Condition Monitoring System เป็นระบบและอุปกรณ์ตรวจวัดการสั่นสะเทือนที่ผิดปกติของเครื่องมือกล ที่มีแกนหมุนเป็นองค์ประกอบ (Rotating Machine) ประเภทต่าง ๆ เช่น กังหันผลิตไฟฟ้า (Turbine) ในโรงงานผลิตไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ (Compressor) ในโรงงานกลั่นน้ำมันและโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป เป็นต้น
- EV Charger เป็นอุปกรณ์อัดประจุไฟฟ้าให้กับรถยนต์ไฟฟ้าทั่วไป ทั้งประเภทชาร์จเร็ว และชาร์จปกติ เหมาะกับสถานที่ต่าง ๆ ตั้งแต่ สถานีอัดประจุข้างถนนตามเส้นทางหลักต่าง ๆ ไปจนถึงบ้านเรือนทั่วไป
- เครื่องจักรและอุปกรณ์ในโรงงานผลิตก๊าซชีวภาพ (Biogas) อาทิ เครื่องป้อนวัตถุดิบ (Solid Feeder), เครื่องสูบล้างพร้อมใบมีดตัด (Biocut), เครื่องสูบล้าง (Lube pump), ใบกวนแนวตั้ง (Vertical Agitator), ผักคลุมกักเก็บก๊าซ (Gas Holder)

1.3) ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ได้แก่ สีนํ้าประเภทกลีเซอรินดิบ กลีเซอรินบริสุทธิ์ และสินค้ายื่นอื่น ๆ เพื่อการส่งออก

- กลีเซอรินดิบ (Crude Glycerin) จะนำไปผ่านกระบวนการทำให้เป็นกลีเซอรินบริสุทธิ์ (Refined Glycerin)
- กลีเซอรินบริสุทธิ์ (Refined Glycerin) เป็นสารที่ไม่มีพิษในทุก ๆ รูปแบบการประยุกต์ใช้ ไม่ว่าจะเป็นใช้เป็นสารตั้งต้นหรือสารเติมแต่ง ทำให้กลีเซอรินเป็นสารเคมีที่ได้รับความนิยมและนำไปใช้ประโยชน์ได้หลากหลาย ทั้งเป็นส่วนผสมหรือเป็นตัวช่วยในกระบวนการผลิต plasticizer เครื่องสำอาง สบู่ ยาสีฟัน ผลิตภัณฑ์ในท้องถิ่นและสุขอนามัยส่วนบุคคล ยา และผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์
- กรดไขมันปาล์ม (Palm Fatty Acid Distillate : PFAD) เป็นผลพลอยได้ที่เกิดจากกระบวนการกลั่นน้ำมันปาล์มดิบมีลักษณะเป็นของแข็งกึ่งของเหลวสีเหลืองหรือสีน้ำตาลอ่อน ณ อุณหภูมิปกติ ใช้ในอุตสาหกรรมผลิตสบู่ อุตสาหกรรมโอเลโอเคมีคอล เป็นต้น

1.4) การให้บริการ ได้แก่ การให้คำปรึกษา ประสานงาน ของบริษัทต่าง ๆ สำหรับงานออกแบบกระบวนการผลิตโรงกลั่นน้ำมัน อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและอุตสาหกรรมอื่น ๆ โรงผลิตไฟฟ้าเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงาน รวมถึงการรับเหมาก่อสร้างและติดตั้งและงานบริการตรวจสอบและทำความสะอาดเตาปฏิกรณ์เคมี และอุปกรณ์แลกเปลี่ยน ความร้อน การให้คำปรึกษาและจัดหาเครื่องบดและคัดแยกขยะเพื่อการผลิตเชื้อเพลิง RDF

คลังสินค้าและการจัดส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า

บริษัทมีคลังสินค้าเช่า ตั้งอยู่ที่ ตำบลบางปู อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ เพื่อใช้เป็นพื้นที่เก็บสต็อกอุปกรณ์และสารเคมี โดยสารเคมีที่เก็บในคลังสินค้าของบริษัทได้รับการบรรจุในบรรจุภัณฑ์ขนาดต่าง ๆ และมีเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ (Certificate of Acceptance : COA) จากผู้ผลิตเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เพื่อบริการจัดส่งให้แก่ลูกค้าต่อไป

บริษัทจะจัดส่งสินค้าจากคลังสินค้าให้แก่ลูกค้าโดยใช้รถบรรทุกขนาดต่าง ๆ ที่บริษัทได้ว่าจ้างผู้ประกอบการขนส่งจากภายนอก ซึ่งผ่านการขึ้นทะเบียนกับบริษัทเพื่อรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐานของกรมโรงงาน บริษัทมีการควบคุมเรื่องความปลอดภัยของคลังสินค้า โดยการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลคลังสินค้าตลอด 24 ชั่วโมง สำหรับสารเคมีที่จัดเป็นวัตถุอันตรายจะมีการจัดเก็บตามกฎหมาย โดยแยกตามประเภทของสารเคมี และจัดให้มีผู้ควบคุมสินค้าอันตรายในคลังสินค้า โดยบริษัทไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอก หรือบุคคลรวมทั้งพนักงานที่ไม่มีหน้าที่ในคลังสินค้าเข้าไปในพื้นที่คลังสินค้าโดยไม่ได้รับอนุญาต นอกจากนี้ บริษัทได้ทำประกันภัยตัวสินค้าที่เก็บในคลังสินค้าเพื่อคุ้มครองอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการเก็บสินค้าหรือการปฏิบัติงาน รวมทั้งได้ทำประกันภัยสินค้าในระหว่างการขนส่งสินค้าให้แก่ลูกค้าด้วย

กระบวนการรับสินค้าเข้าเก็บในคลังสินค้าและการจัดส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า

• กระบวนการขั้นตอนการรับสินค้าจากผู้ผลิตสินค้า

1. เมื่อได้รับคำสั่งจากแผนกจัดซื้อ พนักงานประจำคลังสินค้าจะจัดเตรียมสถานที่ และจัดเตรียมทำใบตรวจรับสินค้า
2. เมื่อมีการส่งของมาที่คลังสินค้า พนักงานประจำคลังสินค้าจะตรวจรับสินค้าตามรายละเอียดที่ได้รับแจ้งจากแผนกจัดซื้อ โดยต้องตรวจสอบข้อมูลดังต่อไปนี้
 - รายละเอียดของสินค้ารับเข้าคลังสินค้า โดยตรวจสอบจากป้ายติดถังบรรจุสินค้า
 - จำนวนสินค้ารับเข้าคลังสินค้า โดยนับตามจำนวนถังบรรจุสินค้า
3. พนักงานประจำคลังสินค้ากรอกจำนวนสินค้าที่ได้รับและสินค้าชำรุด (กรณีที่มีสินค้าชำรุด) ในใบตรวจรับสินค้า และบันทึกสต็อกสินค้า พร้อมทั้งส่งรายละเอียดให้แก่แผนกอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แผนกจัดซื้อ และแผนกบัญชี
4. ในกรณีที่ตรวจรับไม่ตรงตามการสั่งซื้อหรือมีสินค้าชำรุดเสียหาย ทางคลังสินค้าจะแจ้งข้อมูลมาที่แผนกจัดซื้อเพื่อให้ตรวจสอบและดำเนินการแจ้งผู้ผลิต และ/หรือบริษัทที่รับประกันภัยสินค้าต่อไป

• กระบวนการและขั้นตอนการเบิกสินค้าเพื่อจัดส่งให้แก่ลูกค้า

1. เมื่อมีใบคำสั่งซื้อ (Purchase Order : PO) จากลูกค้า พนักงานประสานงานการบริการ จะจัดทำใบขอเบิกสินค้า เพื่อให้ผู้มีอำนาจลงนามอนุมัติ
2. พนักงานประสานงานการบริการจัดส่งใบขอเบิกสินค้า เอกสารการเงิน และเอกสารอื่น ๆ ให้พนักงานประจำคลังสินค้าเพื่อทำการเบิกสินค้าออกจากคลัง
3. พนักงานประจำคลังสินค้ามีหน้าที่แจ้งรถขนส่งให้เข้าไปรับสินค้าที่คลังสินค้าตามวัน เวลา ที่กำหนดและบันทึกไว้ในใบรายงานการขนส่งสินค้า
4. พนักงานประจำคลังสินค้าจัดสินค้าให้ถูกต้องครบถ้วนตามใบขอเบิกสินค้าโดยนำมาจัดเตรียมล่วงหน้าบริเวณเตรียมสินค้ารอการจัดส่ง
5. พนักงานรักษาความปลอดภัยมีหน้าที่จัดบันทึกหมายเลขทะเบียนรถและชื่อคนขับรถที่จะนำสินค้าออกจากคลังโดยการจดบันทึกในสมุดบันทึกประจำวัน เพื่อควบคุมและตรวจสอบรถและบุคคลเข้าออกคลังสินค้า
6. พนักงานประจำคลังสินค้านำสำเนาเอกสารทางการเงิน ประกอบด้วยต้นฉบับใบวางบิล สำเนาใบกำกับภาษี กลับคืนจากลูกค้า และนำส่งให้พนักงานบัญชี เพื่อติดตามการชำระเงินตามระเบียบปฏิบัติทางบัญชีต่อไป

คุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่กำหนด

บริษัทให้ความสำคัญกับคุณภาพและมาตรฐานของสินค้าที่จัดจำหน่าย เพื่อให้มั่นใจว่าเป็นไปตามข้อกำหนดที่ลูกค้าได้ตกลงไว้กับบริษัท โดยสารเคมีที่บริษัทสั่งซื้อจากผู้ผลิตจะถูกบรรจุในถังปิด (Closed Drum) และมีเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ หรือ COA จากผู้ผลิตก่อนถูกขนส่งมายังบริษัท ซึ่งบริษัทจะจำหน่ายสารเคมีที่บรรจุในถังปิดที่มีเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้แก่ลูกค้าโดยไม่มีการเปิดถังก่อน เพื่อให้มั่นใจว่าลูกค้าจะได้รับสินค้าที่มีคุณภาพและมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิตทุกประการ

นอกจากนี้ บริษัทได้รับการรับรองระบบการบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001:2015 จากบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด สำหรับการนำเข้าและการจัดจำหน่ายสารเคมี สารดูดซับ สารเร่งปฏิกิริยา เครื่องกรองและอุปกรณ์ในธุรกิจน้ำมัน พลังงาน ปิโตรเคมี และสาธารณูปโภค

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มลูกค้าของบริษัทเป็นผู้ผลิตในอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่ต้องการสารเคมีและอุปกรณ์ไปใช้ในกระบวนการผลิตกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทส่วนใหญ่เป็นผู้ผลิตในอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศ ได้แก่ โรงแยกก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน และปิโตรเคมี เป็นต้น โดยสินค้าและบริการที่บริษัทจำหน่ายสามารถนำไปใช้งานได้หลากหลายชนิด ขึ้นอยู่กับความต้องการนำไปใช้ของลูกค้า โดยสามารถแบ่งกลุ่มลูกค้าเป้าหมายตามลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ 4 กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์และบริการ	ลูกค้าเป้าหมาย
1. ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจพลังงานและปิโตรเลียม (Energy and Petroleum) <ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมันและอุตสาหกรรมปิโตรเคมี (Oil & Gas Refinery and Petrochemicals) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมจัดการของเสียต่าง ๆ ของโรงงาน (Emission & Waste management) 	<ul style="list-style-type: none"> หน่วยงานหรือกลุ่มชุดเจาะและผลิตก๊าซธรรมชาติ และผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทั้งในทะเลและบนบก โรงแยกก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน ปิโตรเคมี โรงงานผลิตเอทิลีน โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ และผู้รับเหมาก่อสร้างโรงกลั่นน้ำมัน และโรงงานปิโตรเคมีต่าง ๆ โรงงานอุตสาหกรรมทุกประเภท
2. ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ (Industrial) <ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ (Chemicals Products) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตพลังงานและน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค (Power & Utility) 	<ul style="list-style-type: none"> โรงงานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ผลิตสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าอุปโภคบริโภคต่าง ๆ เช่น โรงงานผลิตแอมโมเนีย ยายาปรับผ้านุ่ม น้ำยาทำความสะอาด สีทาอาคาร สีอุตสาหกรรม หมึกพิมพ์ ปูนซีเมนต์ โรงผสมน้ำมันหล่อลื่น โรงงานผลิตไบโอดีเซล โรงงานผลิตกาว โรงงานผลิตน้ำมันพืช โรงงานผลิตน้ำยาหล่อลื่น โลหะต่าง ๆ เป็นต้น โรงกลั่นน้ำมัน โรงงานผลิตไฟฟ้าและโรงงานผลิตน้ำเพื่อประชาชน และเพื่ออุตสาหกรรมทุกประเภท
3. ผลิตภัณฑ์อื่นๆ <ul style="list-style-type: none"> กลีเซอรินดิบ (Crude Glycerin) กลีเซอรินบริสุทธิ์ (Refined Glycerin) 	<ul style="list-style-type: none"> โรงงานผลิต Glycerin บริสุทธิ์ ในและต่างประเทศ โรงงานผลิต Plasticizer โรงงานผลิตสินค้าอเนกประสงค์ส่วนบุคคล เช่น เครื่องสำอาง ยาเส้น สบู่ เจลล้างมือ
4. การให้บริการ <ul style="list-style-type: none"> ให้คำปรึกษา ประสานงาน ของบริษัทต่าง ๆ สำหรับงานออกแบบกระบวนการผลิต รับเหมาก่อสร้างและติดตั้ง การสรรหาและจัดหาอุปกรณ์และเครื่องจักร งานบริการตรวจสอบและทำความสะอาด บริการรับเหมาก่อสร้างและติดตั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> กลุ่มโรงกลั่นน้ำมัน ปิโตรเคมี พลังงานทดแทน พลังงานทางเลือก และโรงงานอุตสาหกรรมทุกประเภท กลุ่มโรงผลิตไฟฟ้าเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพ กลุ่มผู้ประกอบการผลิตเชื้อเพลิง RDF จากขยะชุมชนและขยะอุตสาหกรรม

บริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้ามาโดยตลอด โดยมีการแสวงหาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อสนองความต้องการของลูกค้า ซึ่งนอกเหนือจากการขายสินค้าและอุปกรณ์ประเภทต่าง ๆ แล้ว บริษัทยังให้คำปรึกษาที่เกี่ยวข้องและให้บริการหลังการขายแก่ลูกค้า และให้ความสำคัญกับคุณภาพสินค้าและการส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าตรงตามกำหนด ตลอดจนมุ่งมั่นที่จะปรับปรุงกระบวนการทำงานอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทมีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าต่อการให้บริการของบริษัทอย่างสม่ำเสมอเพื่อนำมาปรับปรุงการดำเนินงาน อีกทั้งยังให้คำแนะนำและวางแผนร่วมกับลูกค้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการ ตลอดจนมีการปฏิบัติตามเงื่อนไข กฎเกณฑ์ ข้อกำหนดของลูกค้าอย่างครบถ้วน ทำให้บริษัทได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าด้วยดีมาโดยตลอด

นโยบายการกำหนดราคา

บริษัทมีนโยบายกำหนดราคาขายสินค้าจากราคาดต้นทุนสินค้าบวกอัตรากำไร (Cost plus pricing) โดยราคาขายจะมีความยืดหยุ่นตามราคาตลาดของสินค้าแต่ละประเภท สินค้าเคมีภัณฑ์ที่บริษัทจัดจำหน่ายส่วนใหญ่เป็นผลผลิตมาจากกระบวนการกลั่นน้ำมันดิบ และการผลิตปิโตรเคมีต่าง ๆ ซึ่งกลไกราคาของผลิตภัณฑ์หรือต้นทุนสินค้าของบริษัทจะถูกกำหนดและผันแปรไปตามภาวะราคาน้ำมันและปิโตรเคมี ดังนั้น การกำหนดราคาขายสินค้าของบริษัทจะต้องมีความยืดหยุ่นและเหมาะสมตามลักษณะของแต่ละสินค้า กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ปริมาณและมูลค่าการสั่งซื้อ รวมทั้งต้องสามารถแข่งขันกับคู่แข่งในตลาดได้ และในขณะเดียวกันก็ต้องรักษาอัตรากำไรขั้นต้นที่เพียงพอรองรับต่อค่าใช้จ่ายในการขาย บริหารและการดำเนินงานต่าง ๆ ได้

การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทจำหน่ายสินค้าในประเทศเกือบทั้งหมด โดยทีมงานขายของบริษัทประจำทั้งสำนักงานใหญ่ในกรุงเทพฯ และสำนักงานสาขาในจังหวัดระยอง ทีมงานขายจะแบ่งความรับผิดชอบดูแลการขายแยกเป็นแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์ โดยจะทำหน้าที่ติดต่อ ดูแลความต้องการ และนำเสนอสินค้าให้แก่ลูกค้าโดยตรง รวมทั้งติดต่อประสานงานกับผู้ผลิตหรือคู่ค้าอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ทราบถึงปริมาณความต้องการล่วงหน้าของลูกค้า และทราบถึงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ แนวโน้มของปริมาณและราคาสินค้าในตลาดของผู้ผลิต ภาพการแข่งขันในตลาด เพื่อประโยชน์ในการวางแผนการขายและการกำหนดราคาสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สินค้าที่บริษัทจัดจำหน่ายส่วนใหญ่ได้รับคำสั่งซื้อล่วงหน้ามาจากลูกค้า โดยมีระยะเวลาเพื่อเตรียมการในการจัดซื้อและจัดส่งให้แก่ลูกค้าตามกำหนดเวลาที่ได้ตกลงกัน ซึ่งส่วนใหญ่ลูกค้าจะกำหนดความต้องการ มาตรฐานของสินค้า แหล่งที่มาหรือผู้ผลิตสินค้าให้แก่บริษัท ทราบ เพื่อให้บริษัทเสนอสินค้าได้ตรงกับความต้องการของลูกค้า รวมทั้งเสนอราคา และเงื่อนไขการขายต่าง ๆ ในลักษณะของการประมูล โดยสินค้าที่จัดจำหน่ายส่วนใหญ่เป็นสินค้าที่มาจากผู้ผลิตที่ลูกค้าให้ความไว้วางใจ และเป็นไปตามมาตรฐานที่ใช้ในกระบวนการผลิตของลูกค้า จึงมีความจำเป็นที่ลูกค้าต้องใช้อย่างต่อเนื่อง

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

สินค้าที่บริษัทจำหน่ายส่วนใหญ่สั่งซื้อจากผู้ผลิตหลายรายในต่างประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้ผลิตสินค้าเคมีภัณฑ์และอุปกรณ์ขั้นนำที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมกลั่นน้ำมัน และปิโตรเคมีระดับโลก โดยบริษัทมีนโยบายมุ่งเน้นการจัดจำหน่ายและเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าที่มีคุณภาพและมาตรฐานตรงกับความต้องการของลูกค้า และมีขั้นตอนการแสวงหาและคัดเลือกสินค้าที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน มีใบรับรองผลิตภัณฑ์ แหล่งที่มาและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์อย่างชัดเจน เช่น ประเภทรายเคมี ส่วนผสมของสารเคมี การแก้ไข และป้องกันอันตรายจากสารเคมี เป็นต้น โดยบริษัทคู่ค้าที่เป็นผู้จำหน่ายสินค้าให้กับบริษัทจะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนกับบริษัท ซึ่งบริษัทมีการประเมินผล และทบทวนรายชื่อคู่ค้าดังกล่าวเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพและสร้างความมั่นใจต่อผลิตภัณฑ์ที่จัดจำหน่าย

ในการสั่งซื้อสินค้าเพื่อมาจำหน่ายต่อให้แก่ลูกค้านั้น บริษัทมีการวางแผนการสั่งซื้อล่วงหน้าในปริมาณที่เหมาะสม โดยพิจารณาจากแนวโน้มของตลาด ความต้องการของลูกค้าในแต่ละช่วงเวลา รวมทั้งปริมาณสินค้าคงคลัง เพื่อจะได้จัดเตรียมสินค้าให้เพียงพอต่อการจำหน่าย ลดความสูญเสียจากการเสียโอกาสเนื่องจากขาดแคลนสินค้าคงคลัง หรือไม่สามารถจัดหาสินค้าได้ทันและเพียงพอกับความความต้องการของลูกค้า ในขณะที่เดียวกันก็ต้องควบคุมปริมาณสินค้าคงคลังให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม และไม่ให้มีสินค้าค้างในคลังนานเกินไปจนเป็นภาระแก่บริษัท

บริษัทเป็นผู้จำหน่ายและเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าในแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์ให้แก่ผู้ผลิตสินค้า ดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์และบริการ	ลูกค้าเป้าหมาย
1. ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจพลังงานและปิโตรเลียม (Energy and Petroleum) <ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมันและอุตสาหกรรมปิโตรเคมี (Oil & Gas Refinery and Petrochemicals) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมจัดการของเสียต่าง ๆ ของโรงงาน (Emission & Waste management) 	UOP LLC PALL Corporation Filtration and Separations INEOS Oxide Nikki Universal Co., Ltd. Manoir Industries บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) Dorf Ketel Chemicals Donau Carbon Nikki Universal Co., Ltd Honeywell

กลุ่มผลิตภัณฑ์และบริการ	ลูกค้าเป้าหมาย
2. ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ (Industrial) <ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ (Chemicals Products) ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตพลังงานและน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค (Power & Utility) 	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) INEOS Oxide Clariant Chemicals DL Chemical Evonik Industries Pall Corporation Filtration and Separations Toray RO membrane Brüel & Kjær Vibro COSTEL Co., Ltd.
3. ผลิตภัณฑ์อื่นๆ ผลิตภัณฑ์กลีเซอรินดิบและกลีเซอรินบริสุทธิ์	บริษัท บีบีจีไอ ไบโอดีเซล จำกัด
4. การให้บริการ <ul style="list-style-type: none"> ให้คำปรึกษา ประสานงาน ของบริษัทต่าง ๆ สำหรับงานออกแบบกระบวนการผลิต บริการรับเหมาก่อสร้างและติดตั้ง งานบริการตรวจสอบและทำความสะอาด 	UOP LLC Vogelbusch GmbH PALL Corporation Filtration and Separations MP / Tube Tech

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

สิ่งแวดล้อมเป็นประเด็นหลัก ที่บริษัทให้ความสนใจอย่างมาก และมีนโยบายชัดเจนในการทำธุรกิจที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้สารเคมีที่บริษัทจำหน่ายได้มีการควบคุมคุณภาพตลอดทุกขั้นตอน ตั้งแต่การผลิตภายในกระบวนการ และการรั่วไหลระหว่างการขนส่ง โดยบริษัทได้ดำเนินการตามมาตรฐาน ISO9001:2015 อย่างจริงจัง และมีการกำหนดแผนฉุกเฉิน และผู้รับผิดชอบแผนฉุกเฉินเพื่อเป็นมาตรการรองรับหากเกิดเหตุการณ์สุดวิสัยขึ้น

บริษัทได้มองเห็นโอกาสในการทำธุรกิจด้านสิ่งแวดล้อม ในปี 2554 จึงได้จัดตั้งหน่วยงานขายมาดูแลสินค้าและบริการที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมทั้งทางอากาศ และทางน้ำสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมทุกประเภท

การแข่งขัน

ธุรกิจการนำเข้า จำหน่าย สารเคมีและอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ มีผู้ประกอบการเป็นจำนวนมาก เนื่องจากสารเคมีที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ มีมากมายหลายประเภท โดยผู้ประกอบการแต่ละรายอาจมีความเชี่ยวชาญ ชำนาญในการจำหน่ายสารเคมี และอุปกรณ์ในแต่ละกลุ่มอุตสาหกรรมแตกต่างกัน สำหรับบริษัทมีความเชี่ยวชาญ ชำนาญในการจำหน่ายสารเคมี และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มอุตสาหกรรมโรงกลั่นน้ำมัน โรงแยกก๊าซ และปิโตรเคมี โดยการแข่งขันในกลุ่มผู้ประกอบการที่จำหน่ายสารเคมี และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มอุตสาหกรรมโรงกลั่นน้ำมัน โรงแยกก๊าซ และ ปิโตรเคมีนั้น ถือว่ามีการแข่งขันไม่รุนแรงมากนัก เมื่อเทียบกับกลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ เนื่องจากผู้ประกอบการต้องมีความรู้ความชำนาญเฉพาะทาง รวมทั้งประสบการณ์ของทีมงานขาย ที่ต้องสามารถแนะนำ เสนอแนะ รวมทั้งให้คำปรึกษา และการบริการหลังการขายที่ดีแก่ลูกค้าได้ ประกอบกับการเข้าสู่ธุรกิจของคู่แข่งรายใหม่อาจทำได้ยาก เนื่องจากผู้ประกอบการต้องอาศัยความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้ามาเป็นระยะเวลานาน และใช้เงินทุนสูงเมื่อเทียบกับการจำหน่ายสารเคมี และอุปกรณ์ให้แก่อุตสาหกรรมทั่วไป

การที่จะระบุส่วนแบ่งการตลาดของบริษัทเมื่อเทียบกับกลุ่มอุตสาหกรรมทำได้ยาก เนื่องจากมีผู้ประกอบการจำหน่ายสารเคมี และอุปกรณ์เพื่อใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ มีจำนวนมาก โดยมีการจำหน่ายสินค้าเคมีภัณฑ์และอุปกรณ์ที่หลากหลายกันไป ทำให้ไม่สามารถเปรียบเทียบกับผู้ประกอบการอื่นที่ดำเนินธุรกิจเหมือนกับบริษัทได้ แต่อย่างไรก็ดี บริษัทมีความพร้อมในการแข่งขันกับผู้ประกอบการรายอื่น โดยบริษัทมีทีมงานที่มีประสบการณ์และความชำนาญเฉพาะด้าน ในการจำหน่ายสินค้าเคมีภัณฑ์และอุปกรณ์สำหรับอุตสาหกรรมพื้นฐานขนาดใหญ่ต่าง ๆ บริษัทจำหน่ายสินค้าที่มีคุณภาพ และมีมาตรฐานระดับชั้นนำของโลก พร้อมให้บริการหลังการขายแก่ลูกค้า ประกอบกับบริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าเรื่อยมา ทำให้บริษัทได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าตลอดที่ผ่านมา

กลยุทธ์การแข่งขัน

บริษัทมีประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญในการจัดจำหน่ายสินค้าเคมีภัณฑ์ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมต่าง ๆ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ของประเทศ ตลอดระยะเวลาของการดำเนินธุรกิจมาเป็นเวลากว่า 25 ปี บริษัทได้มีการพัฒนาและเพิ่มประเภทของสินค้าที่จัดจำหน่ายเพื่อตอบสนองความต้องการที่เพิ่มขึ้นและหลากหลายของลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ และยังก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าโดยตลอด ดังนั้นบริษัทจึงได้วางกลยุทธ์ในการแข่งขันโดยมุ่งเน้นการสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าในระยะยาว โดยกลยุทธ์การแข่งขันทางการตลาดของบริษัท เป็นดังนี้

1. จัดจำหน่ายสินค้าที่มีคุณภาพ โดยการจัดหาสินค้าให้ตรงตามที่ลูกค้ากำหนดทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ โดยเน้นการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและมาตรฐานจากผู้ผลิตชั้นนำที่มีชื่อเสียงของโลก และมีเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ (COA) จากแหล่งผู้ผลิตสินค้า รวมทั้งมีการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพสินค้าให้เป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดของลูกค้าด้วยทีมงานของบริษัทและผู้ตรวจสอบคุณภาพจากภายนอก (Surveyor) เพื่อให้ได้สินค้าที่ตรงตามมาตรฐานที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด ทำให้บริษัทสามารถรับประกันในคุณภาพและมาตรฐานของสินค้าที่จัดจำหน่ายได้
2. สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าทั้งในด้านคุณภาพของสินค้าและการให้บริการ โดยบริษัทมีการศึกษาแนวโน้มตลาดของผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อค้นหาและคัดเลือกผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ตรงกับความต้องการของลูกค้าในแต่ละกลุ่มอุตสาหกรรม อีกทั้งมีการติดต่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และดูแลลูกค้าอย่างต่อเนื่อง เพื่อสามารถเสนอผลิตภัณฑ์ได้ตรงกับความต้องการและกำหนดเวลาของลูกค้า รวมทั้งมีกระบวนการดูแลลูกค้าหลังการขาย เพื่อจะได้ทราบถึงปัญหาและดำเนินการแก้ไขและป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ อันจะสร้างความพึงพอใจอย่างยั่งยืนให้แก่ลูกค้าในระยะยาวได้
3. ให้ความสำคัญกับการส่งมอบสินค้าได้ครบถ้วนและทันตามกำหนดเวลาของลูกค้า รวมทั้งเน้นในเรื่องความปลอดภัยในการจัดส่งสินค้า โดยบริษัทได้จ้างบริษัทผู้ชำนาญการด้านการขนส่งที่ได้มาตรฐานเป็นผู้ดำเนินการจัดส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงานและยังเป็นการลดความเสี่ยงจากปัญหาต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากการขนส่งสินค้า เช่น ความเสียหายจากอุบัติเหตุ รวมทั้งลดต้นทุนในการจัดการบรรทุกทุกให้เพียงพอรองรับกับปริมาณการขนส่ง และลดภาระในการดูแลและบริหารบุคลากรด้านการขนส่ง
4. กำหนดราคาขายให้มีความเหมาะสม และยืดหยุ่นตามภาวะราคาตลาดของสินค้าในแต่ละประเภท เนื่องจากสินค้าเคมีภัณฑ์ของบริษัทส่วนใหญ่เป็นผลผลิตมาจากกระบวนการกลั่นน้ำมันดิบ และการผลิตปิโตรเคมีต่าง ๆ ซึ่งกลไกราคาของผลิตภัณฑ์จะถูกกำหนดและผันแปรไปตามภาวะราคาน้ำมันและปิโตรเคมี ดังนั้นการกำหนดราคาขายสินค้าจะต้องมีความยืดหยุ่น เหมาะสม และสามารถแข่งขันในตลาดได้ ขณะเดียวกันก็ต้องรักษาอัตรากำไรขั้นต้นที่เพียงพอรองรับต่อค่าใช้จ่ายในการขาย บริหาร และการดำเนินงานต่าง ๆ ได้ บริษัทได้มีการติดตามราคาสินค้าที่เกี่ยวข้องในตลาดโลกอย่างสม่ำเสมอ เพื่อที่จะกำหนดราคาขายได้อย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับภาวะตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ การกำหนดราคาขายหรืออัตรากำไรขั้นต้นจะพิจารณาจากคุณสมบัติและความสามารถในการแข่งขันของสินค้าในแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์
5. เน้นการขายตรงไปยังลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมหลักในปริมาณการขายจำนวนมากและต่อเนื่อง โดยทีมงานการขายของบริษัทที่มีความรู้และประสบการณ์เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะทำหน้าที่ติดต่อและให้ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ได้ตรงตามความต้องการของลูกค้า รวมทั้งให้คำปรึกษาและดูแลหลังการขายได้เป็นอย่างดี ซึ่งจะช่วยสร้างความพึงพอใจ และเพิ่มยอดขายให้กับบริษัท รวมทั้งสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับบริษัทถึงความเป็นผู้มีประสบการณ์ความชำนาญในธุรกิจเป็นอย่างดี

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

แนวโน้มการแข่งขันของธุรกิจการนำเข้า จำหน่าย สารเคมีและอุปกรณ์ในอุตสาหกรรมพื้นฐานขนาดใหญ่ อาทิ อุตสาหกรรมโรงกลั่นน้ำมัน อุตสาหกรรมปิโตรเคมี และโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ เป็นต้น ยังไม่รุนแรงมากนัก ซึ่งสารเคมีที่ใช้เป็นส่วนประกอบ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องเป็นสินค้าที่มีมาตรฐานและคุณภาพดี ผู้ประกอบการต้องมีความรู้ ความชำนาญเฉพาะทาง ประกอบกับต้องมีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้า และยังต้องใช้เงินลงทุนสูงมากกว่าเมื่อเทียบกับการจำหน่ายสินค้าเคมีในอุตสาหกรรมทั่วไป โดยผู้ประกอบการมีแนวโน้มในการแข่งขันเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าที่จำหน่ายเพิ่มขึ้น โดยเพิ่มบริการให้คำปรึกษา และแนะนำ ประกอบกับสรรหาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่สามารถช่วยเพิ่มมูลค่า เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดการใช้พลังงาน และลดต้นทุนให้กับลูกค้า เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้เพิ่มขึ้น

ในรอบปี ภาพรวมเศรษฐกิจไทยและเศรษฐกิจโลกชะลอตัว มีการขยายตัวในอัตราต่ำกว่าที่คาดการณ์ไว้ อันเนื่องมาจากการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยเพื่อสกัดเงินเฟ้อของหลายประเทศ ความผันผวนของราคาน้ำมันและราคาพลังงาน ความตึงเครียดทางภูมิรัฐศาสตร์

ความขัดแย้งระหว่าง รัสเซีย – ยูเครน และ อิสราเอล – ฮามาส การฟื้นตัวของเศรษฐกิจจีนที่ฟื้นตัวได้ช้ากว่าคาด ความไม่สมดุลของอุปสงค์ – อุปทาน กดดันให้ภาพรวมหลายอุตสาหกรรมอยู่ในภาวะอ่อนตัว โดยเฉพาะธุรกิจปิโตรเคมีที่ได้รับผลกระทบเชิงลบค่อนข้างมากจากการมีกำลังการผลิตใหม่เข้าสู่ตลาด สวนทางกับอัตราการความต้องการใช้สินค้าปิโตรเคมีที่ลดลง ในขณะที่ธุรกิจสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน อยู่ในทิศทางที่ดี จากราคาน้ำมันและพลังงานที่ปรับตัวและทรงตัวในระดับสูง ในภาพรวมบริษัทมีผลิตภัณฑ์เพื่อจัดจำหน่ายและให้บริการครอบคลุมทั้ง 3 กลุ่มธุรกิจ (Oil & Gas , Refinery and Petrochemicals) การกระจายความเสี่ยงทำให้บริษัทอาจได้รับผลกระทบเชิงลบจากการขายผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจหนึ่ง และผลกระทบเชิงบวกในการขายผลิตภัณฑ์ในอีกกลุ่มธุรกิจหนึ่ง ส่งผลให้โดยรวมยอดขายของบริษัทไม่ได้รับผลกระทบในเชิงลบ

ทิศทางการเติบโตของอุตสาหกรรมในกลุ่มพื้นฐานขนาดใหญ่ เช่น กลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมันและโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ ซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทจะยังเติบโตได้ดี ในขณะที่กลุ่มธุรกิจปิโตรเคมี จะทยอยฟื้นตัวดีขึ้น อย่างไรก็ตาม จากสถานการณ์เศรษฐกิจโลกที่มีความผันผวนค่อนข้างมาก IMF ได้คาดการณ์สถานการณ์เศรษฐกิจโลกในปี 2567 มีแนวโน้มเติบโตร้อยละ 2.5 ลดลงจากปีนี้เล็กน้อยจากผลกระทบอัตราดอกเบี้ยที่สูง ความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ และสงครามที่ยืดเยื้อ ยังคงเป็นปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญและกดดันต่อการลงทุนโครงการใหม่ ๆ และการชะลอโครงการที่ไม่เร่งด่วนของกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัท การตัดสินใจลงทุนโครงการใหม่จะเป็นไปในทิศทางของโครงการที่สร้างผลตอบแทนที่ดี สร้างผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าสูง เน้นโครงการและธุรกิจคาร์บอนต่ำ (Low Carbon) และความยั่งยืน ผลิตภัณฑ์และบริการที่จัดจำหน่ายให้กลุ่มธุรกิจดังกล่าวจึงต้องสามารถตอบโจทย์เรื่อง low carbon ซึ่งบริษัทได้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่เพิ่มขึ้นเพื่อสร้างการเติบโตในทิศทางที่สอดคล้องกับกลุ่มลูกค้าหลัก

2. การลงทุนในโครงการด้านพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก

2.1 โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (Petroleum Production Plant : PPP)

บริษัทได้ลงทุนก่อสร้างโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (Petroleum Production Plant : PPP) ที่จังหวัดสุโขทัย ซึ่งดำเนินธุรกิจโรงแยกก๊าซธรรมชาติ โดยรับก๊าซเหลือทิ้งที่เป็นผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตน้ำมันดิบ (Associated Gas) จากแหล่งผลิตปิโตรเลียมบูรา-เอ ของบริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด และแหล่งผลิตปิโตรเลียมเสาเถียร-เอ ของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (ไม่ได้เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท) ซึ่งรับสัมปทานปิโตรเลียมจากกระทรวงพลังงาน ในเขตพื้นที่อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย เพื่อนำมาผ่านกระบวนการกลั่นแยกให้เป็นผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมต่าง ๆ ซึ่งประกอบด้วย

2.1.1) ก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือก๊าซหุงต้ม (Liquefied Petroleum Gas : LPG)

2.1.2) ก๊าซโซลีนธรรมชาติ (Natural Gasoline : NGL)

2.1.3) ก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas : C1)

โรงงานมีความสามารถในการรับก๊าซวัตถุดิบ 1.8 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน และมีกำลังผลิตรวมตามค่าการออกแบบประมาณ 19,681 ตันต่อปี ประกอบด้วย Fuel Gas (C1) 12,036 ตันต่อปี LPG 6,300 ตันต่อปี และ NGL 1,345 ตันต่อปี

ในปี 2566 บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ลดปริมาณการส่งก๊าซวัตถุดิบให้กับโรงงานจากปี 2565 ค่อนข้างมาก ประกอบกับราคาสินค้าปิโตรเลียมปรับตัวลดลง และรวมถึง Plant Reliability ในปี 2566 ต่ำกว่าเป้าหมายที่วางไว้ถึง 8% จากสาเหตุ Feed Gas Compressor Breakdown ส่งผลให้ภาพรวมของผลการดำเนินงานปี 2566 ต่ำกว่าปี 2565

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมดำเนินธุรกิจโรงแยกก๊าซธรรมชาติ รับก๊าซเหลือทิ้งที่เป็นผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตน้ำมันดิบ เพื่อนำมาผ่านกระบวนการกลั่นแยกได้เป็นผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมต่าง ๆ ดังนี้

2.1.1) ก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือก๊าซหุงต้ม (Liquefied Petroleum Gas: LPG)

ก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือก๊าซหุงต้มเป็นสารประกอบไฮโดรคาร์บอนที่มีองค์ประกอบหลักเป็นก๊าซโพรเพน (Propane : C3) และก๊าซบิวเทน (Butane : C4) มีความหนาแน่นมากกว่าอากาศ (หนักกว่าอากาศ) มีกลิ่นของสารเดิมกลิ่น คบคุมคุณภาพให้เป็นไปตาม “ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของก๊าซปิโตรเลียมเหลว พ.ศ. 2559” จัดเก็บในรูปของของเหลวภายใต้แรงดันภายในถังเหล็ก นำไปใช้ประโยชน์ได้หลากหลาย เช่น ใช้เป็นก๊าซหุงต้มในภาคครัวเรือน ใช้เป็นเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรม หรือใช้เป็นเชื้อเพลิงทางเลือกสำหรับกลุ่มรถยนต์บางกลุ่ม

3.1.2) ก๊าซโซลีนธรรมชาติ (Natural Gasoline : NGL)

ก๊าซโซลีนธรรมชาติ เป็นสารประกอบไฮโดรคาร์บอนที่มีองค์ประกอบของไฮโดรคาร์บอนที่หนักกว่าก๊าซ LPG (C5+) อยู่ในสถานะของเหลว ใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น มีความไวไฟสูง นำไปใช้เป็นวัตถุดิบหรือสารตั้งต้นในอุตสาหกรรมตัวทำละลาย อุตสาหกรรมสี

3.1.3) ก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas : C1)

เป็นสารประกอบไฮโดรคาร์บอนที่มีองค์ประกอบหลักเป็นก๊าซมีเทน (Methane : C1) มีความหนาแน่นน้อยกว่าอากาศ (เบากว่าอากาศ) ไม่มีกลิ่น จำหน่ายเป็นเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้าเสถียร-เอ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด ในการผลิตกระแสไฟฟ้าจากเครื่องยนต์ก๊าซ (Gas Engine Generator) และบางส่วนนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงภายในโรงงาน ทั้งนี้ C1 ยังสามารถนำไปเพิ่มความดันเพื่อผลิตเป็นก๊าซธรรมชาติอัดสำหรับยานยนต์ได้อีกด้วย (ปัจจุบันโรงงานได้หยุดการผลิต CNG แล้ว)

ที่ตั้งโครงการ



สถานที่ตั้งโครงการ เลขที่ 1/1 หมู่ 8 บ้านบ่อเพล ตำบลกกแรต อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย

นโยบายกำหนดราคา

ก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือก๊าซหุงต้ม (Liquefied Petroleum Gas: LPG)

การกำหนดราคาขายก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือก๊าซหุงต้ม (LPG) เป็นไปตามประกาศโครงสร้างราคาก๊าซ LPG ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน ซึ่งรวมภาษีสรรพสามิตและภาษีมหาดไทยแล้ว และบวกค่าขนส่งตามนโยบายลอยตัวราคาขาย LPG เพื่อส่งเสริมการแข่งขัน อีกทั้งบริษัทได้ส่งเงินเข้ากองทุนน้ำมันและขอรับเงินชดเชยในอัตราตามประกาศของคณะกรรมการบริหารกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง (กบน.) โดยโครงสร้างราคา LPG อ้างอิงจากปัจจัยหลัก ได้แก่ ราคาก๊าซ LPG ตลาดโลก (LPG Cargo) และค่าใช้จ่ายในการนำเข้า เป็นต้น และบริษัทยังจัดทำสัญญาซื้อขาย LPG กับลูกค้าทุกราย

ก๊าซโซลีนธรรมชาติ (Natural Gasoline : NGL)

การกำหนดราคาขายก๊าซโซลีนธรรมชาติ (NGL) เป็นไปตามสูตรที่กำหนดร่วมกันในสัญญา ระหว่างบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และผู้ซื้อ ซึ่งเป็นผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 โดยราคาอ้างอิงจากปัจจัยหลัก ได้แก่ ราคาเนฟทา (Naphtha) ในตลาดประเทศสิงคโปร์ (MOPS หรือ Mean of Platts Singapore) และอัตราการแลกเปลี่ยนของเงินดอลลาร์สหรัฐ

ก๊าซเชื้อเพลิง (C1)

การกำหนดราคาขายก๊าซเชื้อเพลิง (C1) เป็นไปตามราคากลางร่วมกันในสัญญาซื้อขาย ระหว่างบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) กับบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด

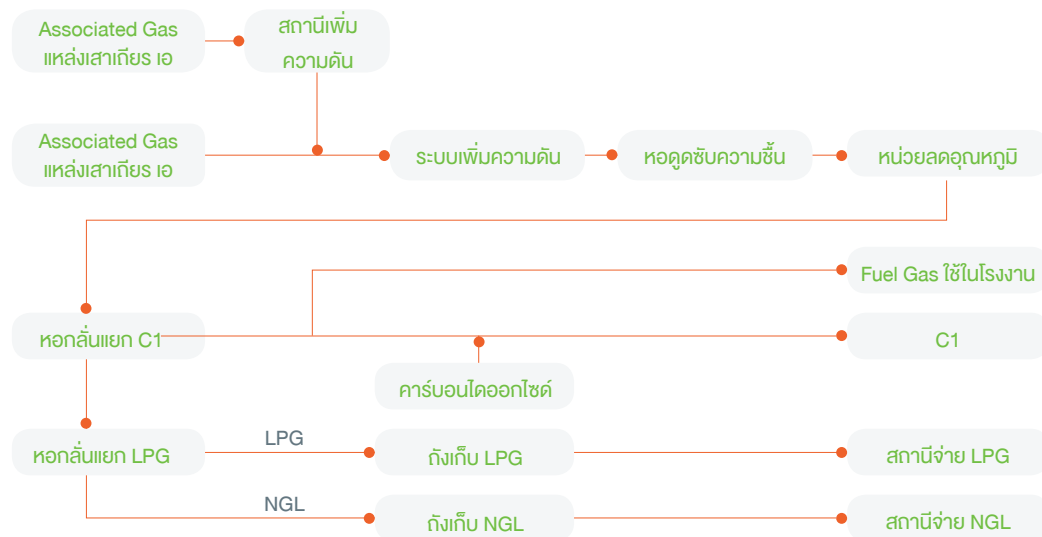
การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทจำหน่ายก๊าซ LPG ให้กับผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 ขณะที่ NGL จะจำหน่ายให้กับผู้ประกอบการธุรกิจตัวทำละลายภายในประเทศ โดย LPG และ NGL ขนส่งโดยรถบรรทุกผลิตถ่านหินน้ำมัน ส่วนก๊าซเชื้อเพลิง (C1) จำหน่ายเป็นเชื้อเพลิงให้กับโรงไฟฟ้าเสถียร-เอ ของบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด ขนส่งผ่านระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อขนาด 3 นิ้ว ระยะทาง 7 กิโลเมตร

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

กระบวนการผลิต

โรงงาน PPP ของบริษัทใช้เทคโนโลยีการผลิตแบบ Refrigerant Process หรือ Dew Point Control Unit (DPCU) เป็นหน่วยควบคุมจุดกลั่นตัวเพื่อควบคุมคุณภาพของก๊าซธรรมชาติ ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่โรงแยกก๊าซธรรมชาติใช้กันโดยทั่วไป และมีความเหมาะสมกับขนาดของแหล่งก๊าซที่มีขนาดเล็ก โดยมีหลักการสำคัญของกระบวนการผลิตก๊าซ คือ การเพิ่มความดัน ผ่านการกำจัดความชื้นและลดอุณหภูมิของก๊าซธรรมชาติให้ต่ำลง เพื่อให้ก๊าซกลั่นตัวเป็นของเหลว จากนั้นก๊าซที่มีคุณสมบัติเป็นของเหลวจะถูกส่งไปยังหอกลั่น เพื่อกลั่นแยกเป็นผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม C1, LPG และ NGL ตามลำดับ



วัตถุดิบและผู้จำหน่ายวัตถุดิบ

บริษัทดำเนินการจัดซื้อวัตถุดิบเพื่อใช้ในโรงงาน PPP ดังนี้

- ก๊าซธรรมชาติที่เป็นผลพลอยได้จากระบวนการผลิตน้ำมันดิบจากการผลิตปิโตรเลียม (Associated Gas) เป็นวัตถุดิบหลักในกระบวนการผลิตของโครงการ โดยบริษัททำสัญญาซื้อ Associated Gas จากแหล่งผลิตบูรพา-เอ กับบริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด และบริษัททำสัญญาซื้อ Associated Gas จากแหล่งผลิตเสาเถียร-เอ กับบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

สาระสำคัญของสัญญาซื้อขาย Associated Gas กับบริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 3 ตุลาคม 2565
คู่สัญญา	1. บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด หรือ “ผู้ขาย”
ระยะเวลาที่มีผลใช้บังคับ	ตั้งแต่วันที่ 3 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 21 มกราคม 2576
สินค้าที่จะซื้อขาย	ก๊าซที่ได้จากระบวนการผลิตน้ำมันดิบจากพื้นที่ฐานผลิตบูรพา-เอ ที่ตั้งอยู่ในสัมปทานปิโตรเลียม Block L11/43
ราคาซื้อขาย	เป็นไปตามที่ตกลงร่วมกันระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย

สาระสำคัญของสัญญาซื้อขาย Associated Gas กับบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 1 เมษายน 2559
คู่สัญญา	1. บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด (PTTEPS) และ บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) : ซึ่งมีสัดส่วนในการลงทุนในสัมปทานร้อยละ 75 และ 25 ตามลำดับ หรือ “ผู้ขาย”
ระยะเวลาที่มีผลใช้บังคับ	ครั้งที่ 1 ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2559 ถึงวันที่ 14 มีนาคม 2564 ครั้งที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2564 ถึงวันที่ 14 มีนาคม 2574
สินค้าที่จะซื้อขาย	ก๊าซที่ได้จากการกระบวนการผลิตน้ำมันดิบจากพื้นที่ฐานผลิตเสาเถียร-เอ ที่ตั้งอยู่ในสัมปทานปิโตรเลียม Block S1
ราคาซื้อขาย	เป็นไปตามที่ตกลงร่วมกันระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย

วัสดุสนับสนุนกระบวนการผลิต

1. โพรเพน (Propane 99.90%) เป็นสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต โดยใช้เป็นสารทำความเย็นในระบบทำความเย็นสำหรับลดอุณหภูมิในหน่วยผลิต ซึ่งบริษัททำการซื้อโพรเพนจากผู้จำหน่ายในประเทศ
2. น้ำมัน Hot oil (Hi temp oil 500) เป็นสารตัวกลางนำความร้อนจากการเผาไหม้ก๊าซ และนำความร้อนที่ได้ไปใช้ต้มของเหลวเพื่อแยกก๊าซในหน่วยหกลั่นแยก ซึ่งบริษัทซื้อน้ำมัน Hot oil (Hi temp oil 500) จากผู้จำหน่ายในประเทศ
3. สารดูดความชื้น (Molecular Sieve) เป็นสารเคมีที่ใช้ในหน่วยกำจัดความชื้น ซึ่งทำหน้าที่ดักจับความชื้นในก๊าซธรรมชาติซึ่งเป็นสารเคมีที่บริษัทมีจำหน่ายในธุรกิจอยู่แล้ว

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมจากโรงงานที่อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย เป็นการผลิตโดยใช้ก๊าซเหลือทิ้งที่ได้จากการกระบวนการผลิตน้ำมันดิบของฐานผลิตบูรา-เอ ของบริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด และฐานผลิตเสาเถียร-เอ ของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) นำกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์ เป็นการช่วยลดมลภาวะและของเสีย อีกทั้งยังเป็นการช่วยลดการเผา Associated Gas ซึ่งก่อให้เกิดมลพิษออกสู่บรรยากาศและเป็นสาเหตุให้เกิดภาวะโลกร้อน ลดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนใกล้เคียงจากเปลวไฟ และสารประกอบโลหะหนักของผู้ผลิตน้ำมันดิบ

นอกจากนี้ บริษัทได้มีการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียของโครงการ เพื่อประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม และจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (EIA) เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับความเห็นชอบเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556 และจัดทำรายงานด้านสิ่งแวดล้อม (ER) เสนอต่อคณะกรรมการพิจารณารายงานด้านสิ่งแวดล้อม กรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2559 ทั้งนี้โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมยังได้รับการรับรองระบบมาตรฐานระบบคุณภาพ (ISO 9001), ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001) จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ MASI และเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2562 โรงงานยังได้รับรางวัล Green Industrial Level 4 ประจำปี 2562 จากกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อเป็นการตอกย้ำภาพลักษณ์และทัศนคติอันดีต่ออุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และก่อให้เกิดการยอมรับระหว่างอุตสาหกรรมและชุมชนโดยรอบ รวมถึงยังช่วยลดต้นทุนการดำเนินงานธุรกิจอีกด้วย

ในปี 2566 โรงงาน PPP ช่วยลดการปล่อย CO₂ Emission ที่เกิดจากการเผา Associated Gas ที่ซึ่งไม่เกิดประโยชน์รวมทั้งสิ้น 27,559.50 ตัน/ปี เทียบเท่ากับการปลูกต้นไม้อายุ 10 ปี จำนวน 455,699 ต้น เพื่อดูดซับ CO₂ จำนวน 27,559.50 ตัน

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

แนวโน้มผลการดำเนินงานและการเติบโตของโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย ขึ้นอยู่กับปริมาณวัตถุดิบที่โรงงานจะได้รับจากผู้ผลิตน้ำมันดิบทั้ง 2 ราย ได้แก่ บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด และบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) รวมถึงสถานการณ์ราคาน้ำมันดิบและราคาปิโตรเลียมในตลาดโลกซึ่งส่งผลโดยตรงต่อราคาขายผลิตภัณฑ์ของโรงงาน ส่วนสภาพการแข่งขันของโรงงานในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันค่อนข้างต่ำ เนื่องจากโรงงานเป็นโรงแยกก๊าซขนาดเล็กมีกำลังการผลิตรวมน้อยอยู่มาก ซึ่งเป็นเพียงการผลิตเพื่อเสริมปริมาณผลิตภัณฑ์ในตลาดจากปริมาณความต้องการพลังงานทั้งในภาคขนส่งและภาคอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างที่ยังมีอย่างต่อเนื่อง

2.2 การผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (UACE) และ บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์จี รูฟ พาวเวอร์ จำกัด (SEPR) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้มีการลงทุนในการก่อสร้างโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Rooftop) ของการไฟฟ้านครหลวงและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน 2 โครงการ ซึ่งเริ่มดำเนินการในเชิงพาณิชย์แล้ว มีกำลังการผลิตรวม 2 เมกะวัตต์

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนในรูปแบบของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Rooftop) ของ บริษัท สหไทย สตีล ไฟฟ์ จำกัด (มหาชน) (SHT) จังหวัดสมุทรปราการ และบริษัท วงศ์บัณฑิต จำกัด (VBD) จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยเป็นการเข้าพื้นที่บนหลังคาอาคาร ซึ่งมีสัญญาเช่า ดังปรากฏในหัวข้อ เอกสารแนบ 6 สิ้นทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



สถานที่ตั้งโครงการ: บริษัท สหไทย สตีล ไฟฟ์ จำกัด (มหาชน) (SHT) จังหวัดสมุทรปราการ โดย UACE



สถานที่ตั้งโครงการ: บริษัท วงศ์บัณฑิต จำกัด (VBD) จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดย SERP

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

ลูกค้าโดยตรงในการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า คือ การไฟฟ้านครหลวงและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

1. สัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากการไฟฟ้านครหลวง

สัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (สำหรับการไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน) ของ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

คู่สัญญา : การไฟฟ้านครหลวง

จำนวนสัญญา : 1 ฉบับ

รายละเอียดสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

โครงการ	ขนาดจำหน่ายไฟฟ้า	ที่ตั้งโครงการ	กำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ
SHT	998.28 กิโลวัตต์	อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ	20 มิถุนายน 2558

รายละเอียดสัญญา : การไฟฟ้านครหลวงและบริษัทตกลงซื้อขายไฟฟ้าจำนวน 3 สัญญา ที่ระดับแรงดัน 24 กิโลโวลต์ ตามเงื่อนไขของระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก สำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน โดยมีจุดรับซื้อตามรายละเอียดข้างต้น

- เงื่อนไขในการซื้อขาย : ผู้ผลิตไฟฟ้าจะต้องขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้า ภายในวันที่ได้ระบุไว้ในสัญญา (วันที่กำหนดจะขายไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้านครหลวง)
- ระยะเวลาของสัญญา : ระยะเวลา 25 ปี นับจากกำหนดวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ และสัญญานี้สิ้นสุดในวันที่ 31 ธันวาคม 2581
- การสิ้นสุดของสัญญา : 1. ผู้ผลิตไฟฟ้ายื่นหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรถึงการไฟฟ้าแสดงความประสงค์ที่จะยุติการซื้อขายไฟฟ้า โดยการยกเลิกสัญญา
2. หากคู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ให้อีกฝ่ายหนึ่งทำหนังสือแจ้งให้ฝ่ายนั้นดำเนินการแก้ไข หากไม่แก้ไขให้อีกฝ่ายหนึ่งมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

2. สัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- สัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (สำหรับการไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน) ของ บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์จีสจิว จำกัด
- คู่สัญญา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- จำนวนสัญญา : 1 ฉบับ

รายละเอียดสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

โครงการ	ขนาดจำหน่ายไฟฟ้า	ที่ตั้งโครงการ	กำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ
VBD	752.4 กิโลวัตต์	อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	28 กรกฎาคม 2558
รายละเอียดสัญญา :	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทตกลงซื้อขายไฟฟ้าจำนวน 1 สัญญา ที่ระดับแรงดัน 33,000 กิโลโวลต์ ตามเงื่อนไขของระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน โดยมีจุดรับซื้อตามรายละเอียดข้างต้น		
เงื่อนไขในการซื้อขาย :	ผู้ผลิตไฟฟ้าจะต้องขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้า ภายในวันที่ได้ระบุไว้ในสัญญา (วันที่กำหนดจะขายไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้านครหลวง)		
ระยะเวลาของสัญญา :	ระยะเวลา 25 ปี นับจากกำหนดวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ และสัญญานี้สิ้นสุดในวันที่ 31 ธันวาคม 2581		
การสิ้นสุดของสัญญา :	1. ผู้ผลิตไฟฟ้ายื่นหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรถึงการไฟฟ้าแสดงความประสงค์ ที่จะยุติการซื้อขายไฟฟ้า โดยการยกเลิกสัญญา		
	2. หากคู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ให้อีกฝ่ายหนึ่งทำหนังสือแจ้งให้ฝ่ายนั้น ดำเนินการแก้ไข หากไม่แก้ไขให้อีกฝ่ายหนึ่งมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้		

นโยบายกำหนดราคา

การกำหนดราคาขายไฟฟ้าเป็นไปตามที่การไฟฟ้านครหลวงหรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้กำหนด โดยจะเป็นอัตราค่าที่ (Feed in Tariff: FIT) ตลอดระยะเวลาของสัญญา 25 ปี

เทคโนโลยีที่ใช้

แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ทำหน้าที่รับแสง และแปลงพลังงานแสงอาทิตย์เป็นไฟฟ้ากระแสตรง ส่งต่อไปยังตู้รวมกระแสย่อย เพื่อรวบรวมไฟฟ้าในแต่ละชุดเข้าด้วยกัน จากนั้นส่งต่อไปยังเครื่องแปลงไฟฟ้าจากกระแสตรงเป็นกระแสสลับ และแปลงแรงดันให้สูงขึ้นโดยหม้อแปลงแรงดัน และทำการจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่หน่วยงานการไฟฟ้าของภาครัฐ

การประกันภัยแผงเซลล์แสงอาทิตย์

บริษัทมีการบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงภัยทางธุรกิจ นอกเหนือจากการทำ Operation & Maintenance ตามรอบในแต่ละปี โดยการรับประกันแผงเซลล์แสงอาทิตย์ จะคุ้มครองความเสียหายจากภัยธรรมชาติ การโจรกรรม อุบัติเหตุที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องจักร การสูญเสียกำไรในการดำเนินธุรกิจและคุ้มครองการดำเนินธุรกิจที่อาจส่งผลกระทบต่อบุคคลภายนอกอันก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

การผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าในปัจจุบัน ผู้ประกอบการที่ได้รับอนุญาตให้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนประเภทต่าง ๆ จะต้องจำหน่ายให้แก่หน่วยงานไฟฟ้าของภาครัฐตามราคาและเงื่อนไขที่ได้รับการยื่นขออนุญาต ดังนั้นจึงถือเป็นธุรกิจที่ไม่มีการแข่งขันทางตรงกับผู้ประกอบการรายใด

2.3 การผลิตไฟฟ้าจากก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas) และก๊าซธรรมชาติที่หลีกัก (Associated Gas)

บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (บริษัทย่อย) เข้าซื้อกิจการโรงไฟฟ้า 2 แห่ง จากบริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด ได้แก่ โรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ และโรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ โดยรับโอนกิจการโรงไฟฟ้าทั้ง 2 แห่ง เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2559 และสามารถรับรู้รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าได้ทันที นับแต่วันที่ได้รับโอนกิจการเป็นต้นมา ซึ่งถือเป็นการสร้างรายได้ให้กับบริษัทได้ต่อเนื่องในระยะยาว

2.3.1 โรงไฟฟ้าสถานีเสาเดียว-เอ

มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 3.9 เมกะวัตต์ ซึ่งกระบวนการผลิตใช้ก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้จากกระบวนการแยกก๊าซของโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (PPP) และก๊าซเหลือทิ้งที่เป็นผลพลอยได้จากการกระบวนการผลิตน้ำมันดิบ (Associated Gas) ของฐานผลิตเสาเดียว-เอ ของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งรับสัมปทานปิโตรเลียมจากกระทรวงพลังงาน ในแหล่งเสาเดียว-เอ อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย เพื่อนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า ส่งเข้าระบบสายส่งและจำหน่ายให้กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยที่ภาพรวมการผลิตไฟฟ้าในปี 2566 ต่ำกว่าปี 2565 เนื่องจากปริมาณวัตถุดิบ (Fuel Gas) ลดลงมาก

2.3.2 โรงไฟฟ้าสถานีประดู่เฒ่า-เอ

มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 3 เมกะวัตต์ ซึ่งกระบวนการผลิตใช้ก๊าซเหลือทิ้งที่เป็นผลพลอยได้จากการผลิตปิโตรเลียม (Associated Gas) ของฐานผลิตประดู่เฒ่า-เอ ของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งรับสัมปทานปิโตรเลียมจากกระทรวงพลังงาน ในแหล่งประดู่เฒ่า-เอ อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย เพื่อนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า ส่งเข้าระบบสายส่งและจำหน่ายให้กับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยที่ภาพรวมการผลิตไฟฟ้าในปี 2566 ต่ำกว่าปี 2565 เนื่องจาก Plant Reliability ต่ำกว่าเป้าหมายที่วางไว้ 10%

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ผลิตภัณฑ์ของโรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ และ ประดู่เฒ่า-เอ ได้แก่ กระแสไฟฟ้าส่งเข้าระบบสายส่ง โดยโรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ จำหน่ายให้กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ จำหน่ายให้กับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ที่ตั้งโรงไฟฟ้า



สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ เลขที่ 143 หมู่ 11 บ้านหนองเสาเดียวใต้ ตำบลไกรโน อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย



สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ เลขที่ 32 หมู่ 11 บ้านถ้ำไม้ไผ่ ตำบลกง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย

นโยบายกำหนดราคา

การกำหนดราคาขายไฟฟ้า เป็นไปตามระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก ที่กำหนดร่วมกันในสัญญาซื้อขายประเภท Non-Firm ระหว่างบริษัทและผู้ซื้อ ได้แก่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

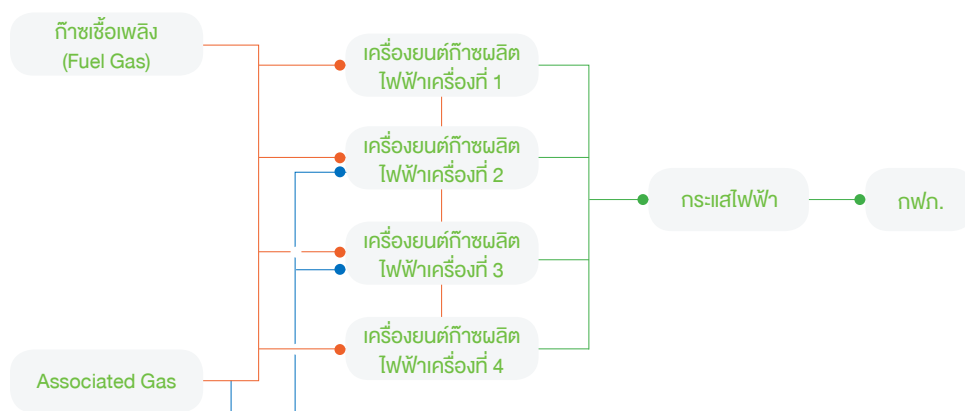
การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทจำหน่ายกระแสไฟฟ้าทั้งหมด ผ่านหม้อแปลงเข้าระบบสายส่งให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยกำหนดราคาขายไฟฟ้า เป็นไปตามระเบียบการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (VSPP)

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

กระบวนการผลิต

โรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ และโรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ ของบริษัท ใช้เครื่องยนต์ก๊าซผลิตไฟฟ้า (Gas Engine Generator) เป็นเครื่องยนต์เทอร์โบชาร์จ 4 จังหวะ มีระบบการเผาไหม้ภายในแบบสมบูรณ์ โดยใช้พลังงานความร้อนที่ได้จากการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงเปลี่ยนเป็นพลังงานกล ไปขับเคลื่อนเพลลาของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าทำให้พลังงานกลถูกเปลี่ยนเป็นพลังงานไฟฟ้า จากนั้นไฟฟ้าที่ผลิตได้จะถูกยกระดับแรงดันผ่านหม้อแปลงจาก 400 โวลต์ เป็น 22 กิโลโวลต์ เข้าสู่ระบบสายส่งของการไฟฟ้าต่อไป ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่โรงไฟฟ้าใช้กันโดยทั่วไป และมีความเหมาะสมกับขนาดของแหล่งก๊าซที่มีขนาดเล็ก



แผนผังแสดงภาพรวมของกระบวนการผลิตของโรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ



แผนผังแสดงภาพรวมของกระบวนการผลิตของโรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ

วัตถุดิบ

การจัดซื้อวัตถุดิบเพื่อใช้ในโรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ

ก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas) เป็นวัตถุดิบหลักในกระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้า ซึ่งบริษัทรับซื้อก๊าซเชื้อเพลิงจากโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (PPP) อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย ของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ผ่านระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อขนาด 3 นิ้ว ระยะทางประมาณ 7 กิโลเมตร จากโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมไปยังโรงไฟฟ้าเสาเดียว-เอ โดยบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ทำสัญญาซื้อก๊าซเชื้อเพลิง กับบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

สาระสำคัญของสัญญาซื้อขายก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas) กับบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 1 กรกฎาคม 2559
คู่สัญญา	1. บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) หรือ “ผู้ขาย”
ระยะเวลาที่มีผลใช้บังคับของข้อตกลง	ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2559 ถึงวันที่ 14 มีนาคม 2574
สินค้าที่จะซื้อขาย	ก๊าซเชื้อเพลิง (Methane : C1) จากโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม
ราคาซื้อขาย	เป็นไปตามที่ตกลงร่วมกันระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย

- การจัดซื้อวัตถุดิบเพื่อใช้ในโรงไฟฟ้าสาเกียร-เอ

ก๊าซจากการผลิตปิโตรเลียม (Associated Gas) เป็นผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตปิโตรเลียมของฐานผลิตเสถียร-เอของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งได้รับสัมปทานปิโตรเลียมจากกระทรวงพลังงาน แหล่งเสถียร-เอ อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย โดยบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ทำสัญญาซื้อ Associated Gas จากบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) โดยโรงไฟฟ้าเสถียร-เอ จะใช้ Associated Gas ในกรณีที่แหล่งปิโตรเลียมเสถียร-เอ เพิ่มกำลังการผลิตเกินกว่าโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมจะรับได้หรือกรณีโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมไม่สามารถส่งก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas) ได้ เช่น หยุดซ่อมบำรุง โรงงานประจำปี เป็นต้น

สาระสำคัญของสัญญาซื้อขาย Associated Gas กับบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 1 เมษายน 2559
คู่สัญญา	1. บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) หรือ “ผู้ขาย”
ระยะเวลาที่มีผลใช้บังคับของข้อตกลง	ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2559 ถึงวันที่ 14 มีนาคม 2574
สินค้าที่จะซื้อขาย	ก๊าซที่ได้จากกระบวนการผลิตปิโตรเลียมจากฐานผลิตเสถียร-เอ ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่สัมปทานปิโตรเลียม Block S1
ราคาซื้อขาย	เป็นไปตามที่ตกลงร่วมกันระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย

- การจัดซื้อวัตถุดิบเพื่อใช้ในโรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ

ก๊าซจากการผลิตปิโตรเลียม (Associated Gas) เป็นวัตถุดิบหลักในกระบวนการผลิตของโรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ ซึ่งเป็นผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตปิโตรเลียมของฐานผลิตประดู่เฒ่า-เอ ของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ซึ่งได้รับสัมปทานปิโตรเลียมจากกระทรวงพลังงาน แหล่งประดู่เฒ่า-เอ อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย โดยบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ทำสัญญาซื้อ Associated Gas จากบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

สาระสำคัญของสัญญาซื้อขาย Associated Gas กับบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 1 เมษายน 2559
คู่สัญญา	1. บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) หรือ “ผู้ขาย”
ระยะเวลาที่มีผลใช้บังคับของข้อตกลง	ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2559 ถึงวันที่ 14 มีนาคม 2566
สินค้าที่จะซื้อขาย	ก๊าซที่ได้จากกระบวนการผลิตปิโตรเลียมจากพื้นที่ฐานผลิตประดู่เฒ่า-เอ ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่สัมปทานปิโตรเลียม Block S1
ราคาซื้อขาย	เป็นไปตามที่ตกลงร่วมกันระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การผลิตของโรงไฟฟ้าที่อำเภอกรโกลาต จังหวัดสุโขทัย เป็นการผลิตโดยใช้ก๊าซเชื้อเพลิง (Fuel Gas) เป็นวัตถุดิบหลักซึ่งถือเป็นพลังงานสะอาด เนื่องจากเป็นเชื้อเพลิงที่มีประสิทธิภาพสูง มีการเผาไหม้ที่สมบูรณ์ มีความลพิษต่ำ ช่วยลดการสร้างก๊าซเรือนกระจกซึ่งเป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อน รวมทั้งการใช้ก๊าซเหลือทิ้งที่ได้จากการผลิตปิโตรเลียมของฐานผลิตเสถียร-เอ และประดู่เฒ่า-เอ ของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) นำกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์ เพื่อเป็นการลดปัญหาการเผาทำลาย Associated Gas ที่ไปออกสู่บรรยากาศโดยไม่เกิดประโยชน์ ลดมลภาวะทางอากาศและเสียง และลดการทำลายสภาพแวดล้อม ที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ใกล้เคียง

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

ผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าทั้ง 2 แห่ง จะแปรผันโดยตรงกับปริมาณก๊าซวัตถุดิบที่ได้รับจากผู้ผลิต และค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft) เป็นหลัก ซึ่งในรอบปี 2566 ค่าไฟฟ้าผันแปรมีการปรับตัวสูงขึ้นมาก แต่ปริมาณก๊าซวัตถุดิบจากโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมยังคงลดลงอย่างมาก และ Plant Reliability ยังต่ำกว่าแผน ส่งผลให้ปริมาณการผลิตไฟฟ้าและรายได้ต่ำกว่าแผนที่วางไว้ อย่างไรก็ตาม หากสถานการณ์ปริมาณก๊าซวัตถุดิบดีขึ้นและเพียงพอต่อการเดินเครื่อง โรงไฟฟ้าทั้ง 2 แห่ง จะยังคงสามารถเดินเครื่องเพื่อผลิตไฟฟ้าและสร้างรายได้อย่างต่อเนื่อง

สภาพการแข่งขันของโรงไฟฟ้าในอุตสาหกรรมเดียวกันค่อนข้างต่ำ เนื่องจากโรงไฟฟ้าเสถียร-เอ ใช้ก๊าซเชื้อเพลิงและก๊าซเหลือทิ้งที่เป็นผลพลอยได้จากระบวนการผลิตปิโตรเลียมเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตกระแสไฟฟ้าขายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ส่วนโรงไฟฟ้าประดู่เฒ่า-เอ นับเป็นโรงไฟฟ้าแห่งแรกในอำเภอกรโกลาต จังหวัดสุโขทัย ที่ใช้ก๊าซเหลือทิ้งที่เป็นผลพลอยได้จากระบวนการผลิตปิโตรเลียมเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตกระแสไฟฟ้าขายให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อเปรียบเทียบกับกำลังการผลิตของโรงไฟฟ้ากับบริษัทอื่นในเขตพื้นที่ใกล้เคียงที่ดำเนินธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตไฟฟ้าแล้ว พบว่าโรงไฟฟ้า มีกำลังการผลิตรวมน้อยกว่า แต่จะมีการแข่งขันจากกลุ่มอุตสาหกรรมอื่น คือ อุตสาหกรรมพลังงานทดแทน เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งปัจจุบันภาคเอกชนให้ความสนใจและลงทุนการผลิตไฟฟ้าจากแผงโซลาร์เซลล์เป็นจำนวนมาก เพราะเป็นพลังงานที่ใช้แล้วไม่มีวันหมด เป็นพลังงานสะอาดไม่ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศและเสียง ค่าใช้จ่ายลงทุนต่ำ รวมทั้งมีพลังงานทางเลือกอื่น ๆ ได้แก่ พลังงานลม พลังงานน้ำ เชื้อเพลิงชีวภาพ เป็นต้น ซึ่งถือเป็นพลังงานทางเลือกที่ภาครัฐให้การสนับสนุน เนื่องจากสามารถใช้ทดแทนพลังงานจากฟอสซิลที่ใช้แล้วหมดไป เช่น ถ่านหิน น้ำมันดิบ ก๊าซธรรมชาติ เป็นต้น รวมทั้งพลังงานทดแทนดังกล่าวเป็นพลังงานสะอาด ไม่ก่อให้เกิดมลพิษ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ในอนาคตสภาพการแข่งขันจากกลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานทดแทนมีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

2.4 การผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพโดยใช้พืชพลังงาน

บริษัทได้มีการลงทุนในการก่อสร้างโครงการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพโดยใช้พืชพลังงาน จำนวน 1 โครงการ ที่อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ กำลังการผลิต 1.5 เมกะวัตต์ ซึ่งเริ่มดำเนินการในเชิงพาณิชย์เมื่อเดือนธันวาคม 2558 สำหรับอีก 1 โครงการ ซึ่งลงทุนโดย UAC & TPT ที่อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น ได้ก่อสร้างเสร็จแล้วทั้ง 2 โครงการ และกำลังเริ่มต้นเดินระบบ 1 โครงการ เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการขายไฟฟ้า โดยมีกำลังการผลิตโครงการละ 1.5 เมกะวัตต์ ซึ่งได้รับใบอนุญาตขายไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเรียบร้อยแล้ว และจะสามารถจำหน่ายไฟฟ้าได้ในต้นปี 2567 ซึ่งจะทำให้มีกำลังการผลิตรวมทั้งสิ้น 4.5 เมกะวัตต์ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับนโยบายและการพิจารณาของหน่วยงานภาครัฐ

2.4.1 โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานแม่แตง

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพืชพลังงานแม่แตง (โรงงาน MT) ตั้งอยู่ที่อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ บนที่ดินเช่าบริเวณใกล้กับฟาร์มสุกรของบริษัท มงคล แอนด์ ซินส์ฟาร์ม จำกัด (ไม่ใช่บุคคลที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท) เนื้อที่ประมาณ 15 ไร่ ผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพที่ได้จากการหมักพืชพลังงาน โดยออกแบบให้มีกำลังการผลิตสูงสุด 1.5 เมกะวัตต์ และโรงงานดังกล่าวนี้ได้รับการรับรองระบบการบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001:2015 จากบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อเดือนธันวาคม 2559 และได้รับรางวัลดีเด่น Thailand Energy Award 2019 ด้านพลังงานทดแทน ประเภทโครงการที่เชื่อมโยงกับระบบสายส่งไฟฟ้า (On-Grid) จากกระทรวงพลังงาน

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

พลังงานไฟฟ้าที่ส่งขายปริมาณสูงสุด 1.0 เมกะวัตต์ ที่ระดับแรงดัน 22,000 โวลต์ ความถี่ 50 เฮิร์ต ซึ่งได้มาจากการนำพืชพลังงานมาหมักให้ได้ก๊าซชีวภาพที่มีปริมาณก๊าซมีเทนประมาณ 50-55% แล้วส่งเข้าเครื่องกำเนิดไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ

ที่ตั้งโครงการ



สถานที่ตั้งโครงการ : อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

ลูกค้าโดยตรงของบริษัทในการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า คือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเพียงรายเดียว สืบเนื่องมาจากโครงการโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพโดยใช้พืชพลังงานของบริษัท เป็นโครงการที่เกิดจากการร่วมมือของภาครัฐบาลโดยสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงาน ตามโครงการ “โครงการส่งเสริมเทคโนโลยีก๊าซชีวภาพสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม” เพื่อส่งเสริมให้มีการนำพืชพลังงานมาแปรรูปเป็นก๊าซชีวภาพเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทนในรูปความร้อนและไฟฟ้า

นโยบายกำหนดราคา

การกำหนดราคาขายไฟฟ้าเป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่องการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (ไม่รวมพลังงานแสงอาทิตย์) ในอัตราคงที่แบบ “FIT หรือ Feed in tariff” สำหรับโครงการพลังงานไฟฟ้าจากพืชหมุนเวียนขนาดเล็กมาก (VSPP) โดยมีระยะเวลาของสัญญา 20 ปี

สาระสำคัญของสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

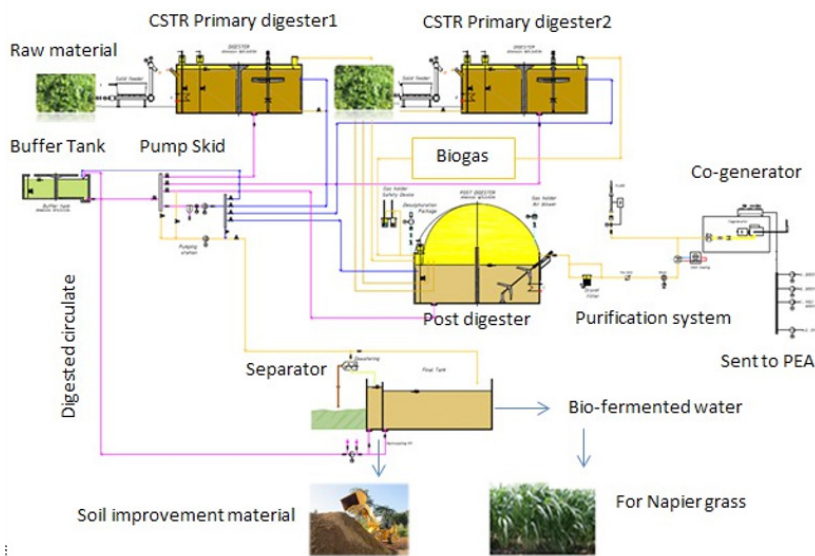
วันที่ทำสัญญา	วันที่ 26 มิถุนายน 2558
คู่สัญญา	1. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) หรือ “ผู้ขาย”
สินค้าที่จะซื้อขาย	พลังงานไฟฟ้า
อายุสัญญา	20 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD)
ปริมาณการซื้อขาย	พลังงานไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 1.0 เมกะวัตต์ ที่ระดับแรงดัน 22,000 โวลต์
ราคาซื้อขาย	เป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

กระบวนการผลิต

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพ เป็นการนำเอาเทคโนโลยีการเพิ่มศักยภาพการผลิตก๊าซชีวภาพแบบ CSTR จากประเทศอิตาลี มาใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตก๊าซชีวภาพให้สูงขึ้นสำหรับนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า ระบบการผลิตไฟฟ้าใช้วัตถุดิบในกระบวนการผลิตได้แก่ น้ำมูลสุกรใช้ในการ Start-up Process และใช้วัตถุดิบหลักเป็นพืชพลังงาน โดยระบบการทำงานของเครื่องจักรในกระบวนการผลิตจะเป็นแบบอัตโนมัติทำงานต่อเนื่องกัน และอาศัยกระบวนการทางชีวภาพของจุลินทรีย์ในการย่อยสลายแบบไม่ใช้ออกซิเจนให้เกิดเป็นก๊าซชีวภาพ และผ่านระบบการปรับปรุงคุณภาพของก๊าซชีวภาพก่อนเข้าสู่กระบวนการผลิตไฟฟ้า และผลิตกระแสไฟฟ้าจ่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและสำหรับใช้ภายในโรงงาน

กระบวนการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงาน



เริ่มจากการนำพืชพลังงานเข้ามาหมักถังหมักแบบกวนสมบูรณ์ (CSTR) ให้เกิดการย่อยสลายเป็นก๊าซชีวภาพ ก๊าซชีวภาพที่ได้มาจะถูกนำมาแยกความชื้นออก เพิ่มแรงดัน แล้วส่งเข้าเครื่องผลิตกระแสไฟฟ้าส่งขายให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ในส่วนของน้ำหมักที่ใช้แล้วจะถูกนำมาแยกกาก โดยกากที่ได้นำไปผลิตเป็นวัสดุปรับปรุงดินขายให้เกษตรกร และน้ำที่ถูกแยกออกมาส่วนหนึ่งจะถูกวนกลับเข้าไปในระบบเพื่อรักษาสภาวะส่วนที่เหลือจะถูกส่งไปยังระบบบำบัดก่อนจะนำไปใช้รดแปลงหญ้าเนเปียร์ แปลงข้าวโพด นาข้าวในช่วงทำเทือก และใช้กับพืชผลทางการเกษตรอื่น เพื่อลดปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีของเกษตรกร

วัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักในการผลิตก๊าซชีวภาพ สำหรับใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตกระแสไฟฟ้ามาจากบริษัท กรีน กราส ดีเวล ลอปเม้นท์ จำกัด ที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกับบริษัท เป็นผู้ปลูกและส่งหญ้าเนเปียร์รายใหญ่ให้กับโรงงาน และรับจากเกษตรกรผู้ปลูกรายย่อยในพื้นที่ใกล้เคียง ซึ่งสะดวกและง่ายต่อการขนส่งวัตถุดิบ

ปัจจุบันบริษัท กรีน กราส ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด มีพื้นที่ปลูกหญ้าเนเปียร์ประมาณ 1,000 ไร่ โดยบริหารจัดการให้สามารถส่งหญ้าเนเปียร์ให้กับโรงงานผลิตไฟฟ้าได้ตลอดทั้งปีให้เพียงพอสำหรับกระบวนการผลิตไฟฟ้า

นอกจากนี้ ในฤดูกาลที่เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงปลูกข้าวโพด หลังจากหักฝักข้าวโพดไปขายแล้ว เกษตรกรจะนำต้นข้าวโพดมาขายให้กับโรงงานเพื่อไม่ให้เป็นวัตถุดิบ เป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรมีรายได้ ลดมลภาวะจากการเผาต้นข้าวโพดที่ก่อให้เกิดปัญหาหมอกควันและฝุ่น PM10 PM2.5 ในพื้นที่ภาคเหนือ อีกทั้งโรงงานยังมีวัตถุดิบเพิ่มสำหรับกระบวนการผลิตโดยสามารถเก็บไว้ใช้ได้ตลอดทั้งปี

การปรับปรุงคุณภาพผลพลอยได้จากกระบวนการผลิต

ผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตไฟฟ้าจากพืชพลังงาน เมื่อผ่านเครื่องแยกกาก (Separator) จะมีปริมาณ 500-600 ตัน ต่อเดือนสามารถนำไปใช้เป็นวัสดุปรับปรุงดิน และผสมเป็นดินปลูก ที่ช่วยเพิ่มจุลินทรีย์และธาตุอาหารพืช N P K ในดิน ช่วยปรับสภาพดินที่เสื่อมโทรมจากการทำเกษตรกรรม ช่วยแก้ปัญหาดินเปรี้ยว ดินเป็นกรด รวมถึงใช้เป็นวัตถุดิบตั้งต้นของการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ได้อีกด้วย

โรงงานได้มีโครงการปรับปรุงคุณภาพวัสดุปรับปรุงดินให้ได้คุณภาพ มาตรฐาน ได้มีการคิดค้นสูตร ส่วนผสมสำหรับเป็นวัตถุดิบตั้งต้นในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ใช้สำหรับเลี้ยงไส้เดือนเพื่อผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือน รวมถึงการจัดหาเครื่องจักรใหม่ ๆ ที่ช่วยในการเพิ่มปริมาณ คุณภาพ และพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ดียิ่งขึ้นไป โดยโรงงานได้ร่วมกับชุมชนในการแจกจ่ายและให้เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงไว้ทดลองใช้ผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตของโรงงานเป็นเวลาต่อเนื่องกว่า 3 ปี ช่วยให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่ม ลดค่าใช้จ่าย สุขภาพดี และปลอดภัยจนเป็นที่ยอมรับของกลุ่มเกษตรกร

การเริ่มผลิตในรูปแบบบรรจุภัณฑ์

หลังจากที่ผลพลอยได้จากระบวนการผลิตเป็นที่ยอมรับในตลาดแล้ว จึงได้เริ่มผลิตในรูปแบบบรรจุภัณฑ์ ทดลองปรับปรุงสูตรการหมักเพื่อให้ได้มาตรฐาน และผลิตในรูปแบบของชุดพร้อมปลูกบรรจุ 1 กิโลกรัม เพื่อให้สะดวก ง่ายต่อการใช้งานและขนส่ง และขนาดบรรจุ 20 กิโลกรัม สำหรับใช้ในการเกษตรทั่วไป รวมถึงศึกษากระบวนการอัดเม็ดที่จะช่วยรักษาคุณภาพของวัสดุปรับปรุงดินและยืดอายุการเก็บรักษาให้นานขึ้น อีกทั้งยังช่วยเพิ่มมูลค่าและพัฒนาไปสู่ผลิตภัณฑ์ใหม่ของโรงงานแม่แตงอีกด้วย



ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพโดยใช้พืชพลังงาน ที่อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นการนำพืชพลังงานเข้ามาหมักรวมและใช้เป็นวัตถุดิบหลักเป็นการช่วยลดมลพิษทางอากาศ ช่วยลดการเผาทำลายต้นข้าวโพด อันจะก่อให้เกิดปัญหาหมอกควัน ในปี 2566 ได้รับซื้อข้าวโพดและหญ้าเนเปียร์เป็นวัตถุดิบในปริมาณ 34,341.70 ตัน ซึ่งสามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซ CO₂ Emission จากการเผาไร่ข้าวโพดไปกว่า 15,802.30 ตัน/ปี

ดังนั้น โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ จึงเป็นการช่วยลดมลพิษจากชุมชน ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จึงไม่ต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) เนื่องจากเป็นโรงงานขนาดเล็ก และยังเป็นโครงการอนุรักษ์พลังงานที่ผลิตพลังงานโดยไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนใกล้เคียง

ทั้งนี้ โรงงานยังได้จัดทำรายงานการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม (COP) และตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยหน่วยงานภายนอกและติดตามผลประจำปี เพื่อสร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัยให้แก่พนักงานและชุมชนรอบข้างอีกด้วย

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

เนื่องจากโครงการส่งเสริมเทคโนโลยีก๊าซชีวภาพสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมนี้ เป็นโครงการที่รัฐบาลให้การสนับสนุนและมีการทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในอัตรา FIT (Feed in tariff) ที่แน่นอนเป็นระยะเวลาที่ 20 ปี ทำให้ไม่มีการแข่งขันในเรื่องของการผลิตอีกทั้งโรงผลิตกระแสไฟฟ้านี้เป็นโรงไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP) ซึ่งถือว่าน้อยมากเมื่อเทียบกับการใช้พลังงานไฟฟ้าของประเทศไทย

2.4.2 โครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) โรงไฟฟ้าภูผาม่าน (PPM)

โครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) โรงไฟฟ้าภูผาม่าน ลงทุนโดย บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่ อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น โดยได้ยื่นคำเสนอขายไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) ต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และได้รับการคัดเลือกโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนฯ เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2564

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

พลังงานไฟฟ้าที่ส่งขายปริมาณสูงสุด 3.0 เมกะวัตต์ ที่ระดับแรงดัน 22,000 โวลต์ ความถี่ 50 เฮิร์ต ซึ่งได้จากการนำพืชพลังงานมาหมักให้ได้ก๊าซชีวภาพที่มีปริมาณก๊าซมีเทนประมาณ 50-55% แล้วส่งเข้าเครื่องกำเนิดไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ

ความคืบหน้าของโครงการ

เมื่อเดือนธันวาคม 2566 ได้ทำการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าขนาด 1.5 เมกะวัตต์ กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และได้เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ (COD) เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 และอีก 1.5 เมกะวัตต์ จะสามารถดำเนินการเชิงพาณิชย์ ได้ภายในไตรมาส 2/2567 รวมกำลังการผลิต 3 เมกะวัตต์

ที่ตั้งโครงการ

โรงงานผลิตไฟฟ้าเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานภูผาม่าน ตั้งอยู่ที่อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น บนที่ดินเช่าบริเวณใกล้กับโรงโม่หินเทพประทานพร (ผู้ถือหุ้นในบริษัทยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด) เนื้อที่ประมาณ 43 ไร่



ที่ตั้งโครงการ : อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

ลูกค้าโดยตรงของบริษัทในการจำหน่ายไฟฟ้า คือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเพียงรายเดียว เนื่องจากประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง ประกาศเชิญชวนรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) พ.ศ.2564 ให้มีการรับซื้อไฟฟ้าเป็นไปตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 2/2562 (ครั้งที่ 149) เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 และในการประชุมครั้งที่ 2/2563 (ครั้งที่ 151) วันที่ 16 พฤศจิกายน 2563 และเป็นไปตามระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการจัดหาไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) พ.ศ.2564 จุดประสงค์เพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก ให้กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชพลังงานมีรายได้ที่แน่นอนจากการซื้อขายเชื้อเพลิงในรูปแบบเกษตรพันธสัญญา และร่วมรับผลประโยชน์ตอบแทนจากโรงไฟฟ้า รวมถึงให้โรงไฟฟ้ามีส่วนสนับสนุนการพัฒนาชุมชนและสวัสดิการสังคมของชุมชนรอบโรงไฟฟ้า

นโยบายกำหนดราคา

ตามระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานว่าด้วยการจัดหาไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) พ.ศ.2564 กำหนดอัตราการรับซื้อไฟฟ้าตามมติ กพข. ครั้งที่ 2/2562 (ครั้งที่ 149) เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 โดยใช้สูตร “FIT หรือ Feed in Tariff” ตามขนาดกำลังการผลิตติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและประเภทเชื้อเพลิง โดยมีระยะเวลาของสัญญา 20 ปี

สาระสำคัญของสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566
คู่สัญญา	1. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด หรือ “ผู้ขาย”
สินค้าที่จะซื้อขาย	พลังงานไฟฟ้า
อายุสัญญา	20 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD)
ปริมาณการซื้อขาย	พลังงานไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 3.0 เมกะวัตต์ ที่ระดับแรงดัน 22,000 โวลต์
ราคาซื้อขาย	เป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา
วันที่เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD)	ภายในไตรมาสที่ 1/2567

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

เนื่องจากโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง) นี้เป็นโครงการตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ และมีการทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในอัตรา FIT (Feed in tariff) ที่แน่นอนเป็นระยะเวลา 20 ปี ทำให้ไม่มีการแข่งขันในเรื่องของการผลิต อีกทั้งโรงผลิตกระแสไฟฟ้านี้เป็นโรงไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP) ซึ่งถือว่าน้อยมากเมื่อเทียบกับการใช้พลังงานไฟฟ้าของประเทศไทย

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพโดยใช้พืชพลังงานหรือของเสีย ที่อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น เป็นการนำพืชพลังงานหรือของเสีย ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักเข้ามาหมัก เป็นการช่วยลดมลพิษทางอากาศ ช่วยลดการเผาทำลายต้นข้าวโพด อันก่อให้เกิดปัญหามลภาวะจากหมอกควัน และช่วยลดปริมาณการปล่อยก๊าซ CO₂ Emission

ดังนั้น โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ จึงเป็นการช่วยลดมลพิษในชุมชน และเนื่องจากเป็นโรงงานขนาดเล็ก และยังเป็นโครงการอนุรักษ์พลังงานที่ผลิตพลังงานโดยไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนใกล้เคียง จึงไม่ต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) อย่างไรก็ตาม ในการขอใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า โครงการต้องจัดทำรายงานประมวลหลักปฏิบัติ (Code of Practice:CoP) ตามระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยมาตรการป้องกัน แก๊สไข่ และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับการใช้ก๊าซชีวภาพเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า และจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ตามระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อสร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัยให้แก่พนักงานและชุมชนรอบข้าง

2.5 การลงทุนในโครงการบริหารและจัดการขยะ

2.5.1 โครงการบริหารและจัดการขยะนครหลวงเวียงจันทน์ สปป. ลาว

บริษัทได้มีการลงทุนในโครงการบริหารและจัดการขยะนครหลวงเวียงจันทน์ สปป. ลาว ในนามของบริษัท เวียงจันทน์บริหารจัดการขยะ จำกัด (Vientiane Waste Management Co.,Ltd) หรือ VWM ซึ่งเป็นการร่วมลงทุน ของ 3 บริษัท คือ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด บริษัท เอ็มแปด โฮลดิ้ง จำกัด และ บริษัท ขวัญเมืองกรุ๊ป จำกัดผู้เดียว โดย VWM ได้ลงนามในสัญญาสัมปทานโครงการแปรรูปขยะเพื่อผลิตเป็นพลังงานทดแทนและผลิตภัณฑ์เพื่อนำใช้คืนใหม่กับองค์การปกครองนครหลวงเวียงจันทน์ สปป.ลาว นำโดยแผนกแผนการและการลงทุนนครหลวงเวียงจันทน์

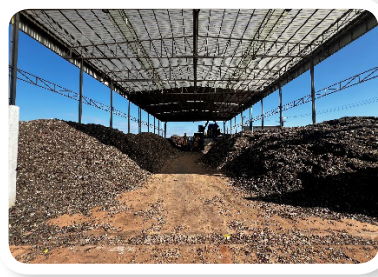
โรงงานคัดแยกขยะ

โครงการบริหารและจัดการขยะ นครหลวงเวียงจันทน์ สปป.ลาว เป็นโครงการแปรรูปขยะเพื่อผลิตเป็นพลังงานทดแทน และผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ปัจจุบัน โรงงานคัดแยกขยะเฟส 1 ขนาด 200 ตันต่อวัน ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จและเริ่มทดลองเครื่องจักรเป็นที่เรียบร้อยแล้ว



โรงงาน RDF Plant

โรงงาน RDF Plant เป็นโรงงานแปรรูปขยะเชื้อเพลิง (Refuse Derived Fuel, RDF) จาก RDF type 1 เป็นขยะเชื้อเพลิง RDF type 3 มีกำลังการผลิตสูงสุด 10 ตันต่อชั่วโมง โดยขยะที่นำมาแปรรูปมาจาก 2 ส่วน ได้แก่ ขยะเก็บกองเดิมที่มีในบ่อเก็บขยะ และขยะที่จัดเก็บมาใหม่ ซึ่งปัจจุบันดำเนินการก่อสร้างเสร็จแล้ว และผลิตสินค้า RDF3 ส่งให้กับโรงงานปูนซีเมนต์คำม่วน (KCL) ตั้งแต่วันที่ 24 กรกฎาคม 2566 รวมกว่า 2,500 ตัน



โรงไฟฟ้าจากสิ่งเคหเหลือ

โรงไฟฟ้าจากสิ่งเคหเหลือ เป็นโรงงานผลิตไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิงจากขยะที่แยกย่อยเปลี่ยนสภาพเป็น RDF type 3 มาผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้า กำลังติดตั้ง 6 เมกะวัตต์ โดยส่งเข้าระบบของการไฟฟ้าลาว (EDL) จำนวน 5 เมกะวัตต์ และผลิตใช้ภายในโรงงาน 1 เมกะวัตต์ กำลังการผลิตต่อปีประมาณ 39.96 ล้านหน่วย โดยปัจจุบันได้ลงนามใน Tariff MOU กับ EDL เรียบร้อยแล้ว

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ผลิตภัณฑ์จากโครงการบริหารและจัดการขยะนครหลวงเวียงจันทน์ สปป.ลาว สามารถแบ่งได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

- ไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ ขนาด 6 เมกะวัตต์
- ผลิตภัณฑ์จากพลาสติกรีไซเคิล
- ปุ๋ยอินทรีย์จากขยะอินทรีย์

ที่ตั้งโครงการ



สถานที่ตั้งโครงการ : บ้านนาผาสุก (หลัก 32) เมืองไซทานี, นครหลวงเวียงจันทน์, สปป.ลาว

สาระสำคัญของสัญญาสัมปทาน

วันที่ทำสัญญาสัมปทาน	วันที่ 2 เมษายน 2562
คู่สัญญา	1. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดย แผนกแผนการและการลงทุน นครหลวงเวียงจันทน์ หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท เวียงจันทน์บริหารจัดการขยะ จำกัด หรือ Vientiane Waste Management Co.,Ltd (VWM) หรือ “ผู้ขาย”
สัญญาสัมปทาน	การบริหารจัดการขยะ โดยการแปรรูปขยะเพื่อผลิตเป็นพลังงานทดแทน และผลิตภัณฑ์จากขยะรีไซเคิล
อายุสัญญา	45 ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามสัญญาสัมปทาน

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

ปัจจุบันโรงงานได้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่แยกได้ให้กับผู้รับซื้อรายย่อยโดยรับซื้อหน้าโรงงาน 2 ราย และในอนาคตจะมีลูกค้าใหม่เพิ่มขึ้น 2 ราย ได้แก่

1. โรงงานปูนซีเมนต์ ปัจจุบันได้มีการลงนามในสัญญาการซื้อขาย RDF type 3 เรียบร้อยแล้ว โดยเริ่มทำการจัดส่ง RDF ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566
2. การไฟฟ้าลาว โดยเข้ามาซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าที่จะมีการก่อสร้างในอนาคต คาดว่าจะมีการลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าได้ภายในปี 2567

นโยบายกำหนดราคา

การกำหนดราคาซื้อขาย RDF type 3 เป็นไปตามสัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงพลังงานทดแทนจากขยะ RDF3 โดยราคาซื้อ - ขาย เป็นไปตามค่าความร้อนของเชื้อเพลิง RDF3 ในแต่ละครั้งที่ส่งมอบ

สาระสำคัญของบทบันทึกสัญญาซื้อขาย

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 29 เมษายน 2565
คู่สัญญา	1. บริษัท Khammouane Cement จำกัด (KCL) หรือ “ผู้ซื้อ” 2. บริษัท เวียงจันทน์บริหารจัดการขยะ จำกัด (VWM) หรือ “ผู้ขาย”
สินค้าที่จะซื้อขาย	เชื้อเพลิง RDF type 3
อายุสัญญา	3 ปี นับแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568
ปริมาณการซื้อขาย	เชื้อเพลิง RDF type 3 ประมาณ 15,000 ตันต่อปี
ราคาซื้อขาย	คิดตามค่าความร้อนในแต่ละครั้งที่ส่งมอบ

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

โครงการบริหารจัดการขยะนครหลวงเวียงจันทน์ เป็นโครงการที่ได้รับสัมปทานจากภาครัฐและเป็นโครงการแรกของ สปป.ลาว จึงไม่มีการแข่งขันในด้านการผลิตและจำหน่าย

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

โครงการบริหารจัดการขยะนครหลวงเวียงจันทน์มีกระบวนการคัดแยกขยะ เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ดังนี้

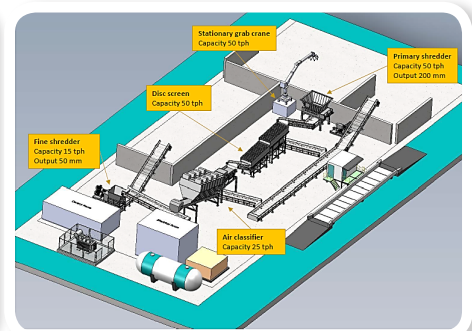
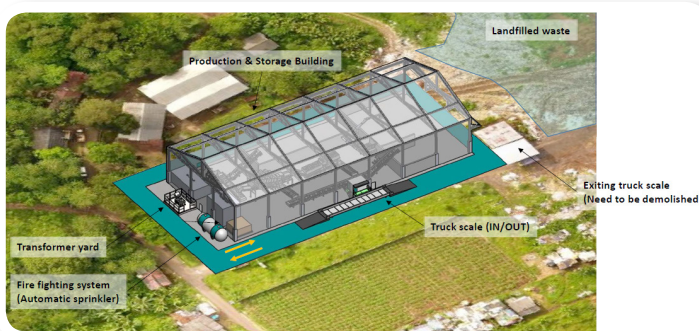
- Light RDF (RDF Type 1) จะส่งต่อเข้าเครื่องบดย่อยให้เป็น RDF Type 3 เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงให้กับโรงงานปูนซีเมนต์และโรงไฟฟ้า
- ขยะประเภท Heavy RDF จะส่งต่อเข้าเครื่องบดย่อยให้เป็น RDF Type 3 เช่นเดียวกันกับ Light RDF
- ขยะประเภท Heavy Waste จะส่งต่อเข้าเครื่องบดย่อยให้เป็น RDF Type 3 เช่นเดียวกันกับ Heavy RDF
- ขยะประเภท Organic Waste จะนำไปผ่านกระบวนการแปรรูปเป็นปุ๋ยหรือผลิตภัณฑ์ปรับปรุงดิน
- ขยะประเภทรีไซเคิล อาทิ พลาสติก แก้ว และโลหะ จะขายให้กับโรงงานรับซื้อเพื่อนำไปรีไซเคิลและนำกลับมาใช้ใหม่

จากกระบวนการดังกล่าว ขยะที่นำมาแยกจะนำกลับไปใช้ประโยชน์ทั้งหมด จึงทำให้ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

2.5.2 โครงการบริหารจัดการขยะเมือง Sukabumi ประเทศอินโดนีเซีย

บริษัทได้ขยายการลงทุนในธุรกิจการบริหารจัดการขยะชุมชนไปยังประเทศอินโดนีเซีย ดำเนินการโดย PT CAHAYA YASA CIPTA (CYC) ซึ่งเป็นการร่วมทุนระหว่าง บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด สัดส่วนร้อยละ 70 และ PT TERANG HINDUP ENERGI ซึ่งเป็น Local partner สัดส่วนร้อยละ 30 โดย CYC เป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซีย เพื่อดำเนินการผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิง RDF (Refuse Derived Fuel) เพื่อใช้ทดแทนถ่านหินให้กับบริษัท PT Semen Jawa (บริษัทในเครือของกลุ่ม Siam Cement Group หรือ SCG) ซึ่งเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์ในประเทศอินโดนีเซีย ปัจจุบันบริษัทได้ลงนามในสัญญาผลิตและจำหน่าย RDF แล้วเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2566 และคาดว่าจะสามารถเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ภายในปี 2567

โครงการผลิตเชื้อเพลิง RDF เป็นโรงงานแปรรูปขยะชุมชนมาเป็นเชื้อเพลิง RDF3 มีกำลังการผลิตสูงสุด 15 ตัน/ชั่วโมง โดยขยะชุมชนที่นำมาแปรรูปมาจาก 2 ส่วน ได้แก่ ขยะที่จัดเก็บเข้ามาใหม่ 200 ตัน/วัน และขยะเก่าที่กองสะสมอยู่ในบ่อขยะประมาณ 500,000 ตัน



ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ผลิตภัณฑ์ของโครงการได้แก่ RDF3 ซึ่งมีขนาดไม่เกิน 50 mm และมีค่าความร้อนประมาณ 4,500 kCal/kg ซึ่งสามารถใช้ทดแทนเชื้อเพลิงถ่านหินในอุตสาหกรรมผลิตปูนซีเมนต์และอุตสาหกรรมที่ใช้ความร้อนอื่น ๆ ได้

ที่ตั้งโครงการ



สถานที่ตั้งโครงการ : เมือง Sukabumi จังหวัด West Jawa ประเทศอินโดนีเซีย

สาระสำคัญของสัญญาผลิตและจำหน่าย

วันที่ทำสัญญา	วันที่ 8 สิงหาคม 2566
คู่สัญญา	1. PT SEMEN JAWA หรือ “ผู้ซื้อ” 2. PT CAHAYA YASA CIPTA หรือ “ผู้ขาย”
สินค้าที่จะซื้อขาย	การบริหารจัดการขยะ โดยการแปรรูปขยะเพื่อผลิตเป็นพลังงานทดแทน
อายุสัญญา	30 ปี

นโยบายกำหนดราคา

การกำหนดราคาขาย RDF3 จะกำหนดตามค่าความร้อน โดยราคาขายจะมีการปรับทุก ๆ 5 ปี ตาม GDP และค่าแรงขั้นต่ำของ ประเทศอินโดนีเซีย ในระยะแรกบริษัทได้ตกลงปริมาณการซื้อขายเชื้อเพลิง RDF3 ไว้ที่ประมาณ 40,000 ตันต่อปี

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

โครงการผลิตเชื้อเพลิง RDF จะจำหน่ายเชื้อเพลิง RDF3 ให้กับ PT SEMEN JAWA ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศอินโดนีเซีย ตั้งอยู่ที่เมือง Sakabumi ห่างจากโครงการผลิตเชื้อเพลิง RDF ประมาณ 15 กม.

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

โครงการผลิตเชื้อเพลิง RDF ถือเป็นธุรกิจใหม่ในประเทศอินโดนีเซีย และมีศักยภาพในการขยายไปยังพื้นที่อื่น ๆ ซึ่งจะสามารถช่วยกำจัดขยะให้เป็นพลังงานทดแทนถ่านหิน จึงได้รับการสนับสนุนการภาครัฐและมีศักยภาพเติบโตได้อีกมาก โดยเป็นโครงการที่ได้รับสัมปทานบ่อขยะจากภาครัฐ จึงไม่มีการแข่งขันในด้านการผลิตและจำหน่าย

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

โครงการผลิตเชื้อเพลิง RDF เป็นการช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะชุมชน ซึ่งใช้พื้นที่ในการดำเนินงานน้อยกว่าพื้นที่ในการบริหารจัดการขยะแบบเดิมที่ทำอยู่ โดยมีการออกแบบอาคารโรงงานให้เป็นระบบปิด เพื่อลดผลกระทบด้านกลิ่นและเสียง และจัดให้มีการดำเนินงานในช่วงเวลากลางวันให้มากที่สุด เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนให้มากที่สุด

2.6 การผลิตและจำหน่ายไบโอดีเซล

บริษัทได้เข้าถือหุ้นร่วมกับบริษัท บีบีจีไอ จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อยของบริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“BCP”) ในบริษัท บีบีจีไอ ไบโอดีเซล จำกัด (“BBGI Bio Diesel”) สัดส่วนร้อยละ 30 และ 70 ตามลำดับ ตั้งอยู่ที่อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ดำเนินธุรกิจด้านการผลิตและจำหน่ายไบโอดีเซล ซึ่งเป็นเชื้อเพลิงเหลวที่นำไปใช้เป็นส่วนผสมทดแทนบางส่วนในน้ำมันดีเซลที่ได้จากกระบวนการผลิตปิโตรเลียม เพื่อให้ได้น้ำมันไบโอดีเซลประเภทต่าง ๆ เช่น น้ำมันไบโอดีเซล B7 โดยแรกเริ่ม BBGI Bio Diesel มีกำลังการผลิตไบโอดีเซลเท่ากับ 360,000 ลิตรต่อวัน ต่อมาในปี 2557 ได้ลงทุนก่อสร้างโรงงานที่ 2 ตั้งอยู่บนพื้นที่เดียวกับโรงงานแรก โดยเพิ่มกำลังการผลิตอีก 450,000 ลิตรต่อวัน ซึ่งก่อสร้างแล้วเสร็จและเริ่มรับรู้รายได้ในไตรมาส 3 ปี 2559 โดยมีกำลังการผลิตรวมเป็น 810,00 ลิตรต่อวัน และปัจจุบันได้เพิ่มกำลังการผลิตเป็น 1,000,000 ลิตร/วัน และผลิต B100 Type2 ตามมาตรฐานล่าสุดของกรมธุรกิจพลังงาน

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

BBGI Bio Diesel เป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไบโอดีเซล (B100) ซึ่งเป็นเชื้อเพลิงเหลวที่ได้จากการนำน้ำมันปาล์มดิบ หรือผลิตภัณฑ์ที่ได้จากน้ำมันปาล์ม เช่น ไขน้ำมันปาล์ม (Palm Stearine) มาผ่านกระบวนการทางเคมีที่เรียกว่า ทรานส์เอสเทอริฟิเคชัน (Transesterification Process) โดยให้น้ำมันปาล์มดิบหรือผลิตภัณฑ์ที่ได้จากน้ำมันปาล์มทำปฏิกิริยากับแอลกอฮอล์ ได้แก่ เมทานอล และมีด่างเป็นตัวเร่งปฏิกิริยา เพื่อเปลี่ยนให้โมเลกุลของน้ำมันปาล์มมีขนาดเล็กลง จนเกิดเป็นสารเอสเทอร์ที่คุณสมบัติใกล้เคียงกับน้ำมันดีเซล สามารถนำมาใช้ทดแทนน้ำมันดีเซลได้โดยตรง เรียกว่า “ไบโอดีเซล” หรือ “B100” นอกจากนี้ในกระบวนการผลิตไบโอดีเซลยังได้ผลิตภัณฑ์พลอยได้ (by product) กลีเซอรินดิบ Technical Grade ซึ่งมีความต้องการในตลาดเพิ่มขึ้นมากในปัจจุบัน เพื่อนำไปผลิตเป็นสินค้าในอุตสาหกรรมต้นน้ำของเคมีภัณฑ์อื่นต่อไป นอกเหนือจากการใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร ยา และเครื่องสำอาง เป็นต้น

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

- **ผลิตภัณฑ์ไบโอดีเซล** จำหน่ายในประเทศทั้งหมด โดยมีกลุ่มโรงกลั่นน้ำมันเป็นกลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลัก เพื่อนำไบโอดีเซลไปผสมกับน้ำมันดีเซลให้ได้น้ำมันไบโอดีเซลเกรดต่าง ๆ ปัจจุบันลูกค้ารายใหญ่สุด คือ BCP ซึ่งเป็นบริษัทแม่ของ BBGI Bio Diesel โดย BCP มีข้อตกลงกับ BBGI Bio Diesel ในการรับซื้อไบโอดีเซลที่ผลิตได้ในอัตราส่วนขั้นต่ำตามที่กำหนดในข้อตกลงดังกล่าว สำหรับลูกค้ารายอื่นได้แก่ โรงกลั่นน้ำมันขนาดใหญ่อื่น ๆ
- **กลีเซอริน** เป็นผลพลอยได้ที่ได้จากกระบวนการผลิตไบโอดีเซล โดยจำหน่ายให้แก่บริษัทผู้ค้ารายใหญ่ทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ (Trader) เพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้กับผู้ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมอาหาร ยา และเครื่องสำอาง รวมทั้งอุตสาหกรรมต้นน้ำของเคมีภัณฑ์อื่น ๆ

นโยบายการกำหนดราคา

การกำหนดราคาจำหน่ายไบโอดีเซล BBGI Bio Diesel ใช้สูตรราคาตามประกาศของคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน เรื่อง ราคอ้างอิงเอทานอลแปลงสภาพและไบโอดีเซลประเภทเมทิลเอสเทอร์ของกรมขึ้นเป็นหลัก ในการเจรจาหรือยื่นประมูลกับลูกค้า

การกำหนดราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์กลีเซอรินดิบ BBGI Bio Diesel ตั้งราคาจำหน่ายจากราคาอ้างอิงของราคากลีเซอรินในตลาดเอเซีย และให้ส่วนลดตามระดับชั้นคุณภาพของผลิตภัณฑ์ในเกณฑ์ในการเจรจาราคาส่งออกต่างประเทศ

การแข่งขัน

ปัจจุบันมีผู้ประกอบการผลิตไบโอดีเซลหลายราย กำลังการผลิตโดยรวมมากกว่าความต้องการในประเทศ แต่ BBGI Bio Diesel ไม่ได้ผลกระทบจากการแข่งขันในธุรกิจมากนัก เนื่องจากผลิตภัณฑ์ไบโอดีเซลที่ BBGI Bio Diesel ผลิตได้จัดจำหน่ายให้แก่ BCP ซึ่งเป็นบริษัทแม่และบริษัทผู้ค้าน้ำมันอื่น ๆ เพื่อนำไปผสมกับน้ำมันดีเซลในอัตราส่วนต่าง ๆ และจำหน่ายให้แก่ผู้ใช้น้ำมัน ทั้งนี้ ตามสัญญาซื้อขายผลิตภัณฑ์ไบโอดีเซล B100 ระหว่าง BBGI Bio Diesel และ BCP กำหนดให้ BCP จะต้องรับซื้อผลิตภัณฑ์ไบโอดีเซล B100 จาก BBGI Bio Diesel ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ผลิตได้ สำหรับกลีเซอรินดิบซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์พลอยได้จากการผลิตไบโอดีเซล จำหน่ายให้กับบริษัทและผู้ค้ารายใหญ่ (TRADER) ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

กลยุทธ์การแข่งขัน

1. มีการเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตแบบอัตโนมัติและมีความยืดหยุ่นในการเลือกใช้วัตถุดิบสูง ซึ่งถึงแม้จะมีมูลค่าการลงทุนสูงกว่า แต่มีความสามารถในการแข่งขันในเรื่องต้นทุนการดำเนินงาน เนื่องจากประสิทธิภาพการผลิต เช่น ผลได้ (Yield) ที่สูง และความต้องการใช้ Utility เช่น เชื้อเพลิง ไฟฟ้า สารเคมี ที่ต่ำกว่าระบบธรรมดา (Batch) มาก ส่งผลถึงต้นทุนการผลิตที่ลดลงในระยะยาว
2. มีเทคโนโลยีด้านวัตถุดิบที่ยืดหยุ่น ส่งผลให้สามารถเลือกใช้วัตถุดิบได้หลากหลายตามความต้องการของลูกค้าที่ต่างกันในแต่ละช่วงของฤดูกาล

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ของเสียจากกระบวนการผลิตไบโอดีเซล ประกอบด้วยของเสีย 3 ประเภท ได้แก่ น้ำเสียจากกระบวนการผลิต (Waste Water) อากาศเสียและมลภาวะทางเสียง (Air Pollution & Noise) และของเสียที่เป็นของแข็ง (Solid Waste) ซึ่งโรงงานของ BBGI Bio Diesel ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของหน่วยงานราชการต่าง ๆ ได้แก่ การควบคุมการระบายน้ำทิ้ง ซึ่งเป็นไปตามประกาศกระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ โดยที่ผ่านมา BBGI Bio Diesel ได้จัดทำรายงานการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อมต่อกรมโรงงาน และได้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ทั้งนี้ กระบวนการผลิตไบโอดีเซลของ BBGI Bio Diesel วัตถุประสงค์ส่วนใหญ่เป็นวัตถุประสงค์จากธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์ผลพลอยได้รวมทั้งของเสียที่ออกจากกระบวนการผลิต เป็นชนิดที่สามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ ซึ่งไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม แต่อย่างไรก็ตาม กระบวนการผลิตมีส่วนประกอบของสารเคมีซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ได้แก่ น้ำเสีย และสิ่งปฏิกูลที่เป็นของแข็งเกิดขึ้น BBGI Bio Diesel กำจัดของเสียดังกล่าว ดังนี้

1) น้ำเสีย (Waste Water)

BBGI Bio Diesel มีระบบบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment) โดยมีขั้นตอนการหมุนเวียนน้ำจากกระบวนการผลิตมาใช้ซ้ำเพื่อลดปริมาณน้ำทิ้งจากขั้นตอนการผลิตให้มีปริมาณต่ำที่สุด น้ำเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิตมีปริมาณประมาณ 100 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และน้ำเสียที่เกิดขึ้นไม่มีการปนเปื้อนของโลหะหนัก

ทั้งนี้ เพื่อเป็นการลดการใช้ทรัพยากร เช่น น้ำและสารเคมี BBGI Bio Diesel ได้ออกแบบและก่อสร้างระบบจัดการน้ำด้วยบึงประดิษฐ์โดยอาศัยธรรมชาติในการบำบัดน้ำและระเหย เพื่อให้เป็นโรงงานไบโอดีเซลแห่งแรกของประเทศไทยที่มีระบบการจัดการน้ำแบบไม่ปลดปล่อยออกสู่ภายนอก หรือ Zero Discharge น้ำที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียหลักของโครงการจะถูกส่งเข้าระบบ Reverse Osmosis เพื่อนำน้ำกลับไปใช้หมุนเวียนภายในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น น้ำทดแทนในระบบหล่อเย็น (Cooling Tower) รดน้ำต้นไม้ หรือทำความสะอาด ทำให้ไม่มีการปล่อยน้ำจากกระบวนการผลิตออกสู่สิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นไปตามประกาศคุณลักษณะของน้ำทิ้งของกรมโรงงานอุตสาหกรรมกระทรวงอุตสาหกรรม

2) สิ่งปฏิกูลที่เป็นของแข็ง (Solid Waste)

กระบวนการผลิตไบโอดีเซล มีสิ่งปฏิกูลที่เป็นของแข็งเกิดขึ้น โดยปฏิกูลของแข็งที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตพลังงานทดแทนจากพืชน้ำมัน สามารถนำไปเป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมอื่นได้ เช่น กากตะกอนบ่อบำบัด และดินฟอสฟอรัสสามารถใช้เป็นปุ๋ยในทางด้านเกษตรกรรมได้เป็นอย่างดี และสำหรับส่วนที่เหลือจะจ้าง Outsource ในการกำจัดของเสีย

3) อากาศเสียและมลภาวะทางเสียง (Air Pollution & Noise)

เนื่องจากกระบวนการผลิตไบโอดีเซลของ BBF เป็นระบบปิดและมีกระบวนการในการดึงเมธานอลที่เหลือจากการทำปฏิกิริยามาใช้ใหม่ ทำให้ไม่มีอากาศปนเปื้อนไอระเหยของสารเคมีออกสู่บรรยากาศ จึงไม่จำเป็นต้องมีระบบบำบัดอากาศแต่อย่างใด ในส่วนของคุณภาพระดับความดังเสียงไม่เกินมาตรฐานที่ควบคุม จึงไม่มีความจำเป็นต้องมีระบบจัดการเป็นพิเศษ

3. ธุรกิจด้านการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

แหล่งผลิตปิโตรเลียมแปลงสำรวจบนบกหมายเลข L10/43 และ L11/43

บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (UACU) ได้รับสิทธิ์เป็นผู้รับสัมปทานปิโตรเลียมเลขที่ 1/2547/67 พื้นที่แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L10/43 และ L11/43 ในเขตพื้นที่จังหวัดสุโขทัย ตั้งแต่วันที่ 4 มีนาคม 2565 โดยสัมปทานมีระยะเวลาถึงปี พ.ศ. 2576 ปัจจุบันแปลงสำรวจบนบกหมายเลข L10/43 มีพื้นที่ผลิต (Production Area) ทั้งหมด 77.66 ตารางกิโลเมตร และแปลงสำรวจบนบกหมายเลข L11/43 มีพื้นที่ผลิต (Production Area) ทั้งหมด 47.42 ตารางกิโลเมตร ประกอบด้วยฐานผลิตปิโตรเลียมทั้งหมด 3 ฐาน ดังนี้

แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L10/43 มีฐานผลิตปิโตรเลียม 2 ฐาน

- ฐานผลิตอรุณทย-บี (ART-B) และ ฐานผลิตอรุณทย-ซี (ART-C) บริษัทได้ทำการติดตั้งและทดสอบการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ผลิตเรียบร้อยแล้ว โดยได้เริ่มดำเนินการผลิตปิโตรเลียมแล้วเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2566 และ วันที่ 5 เมษายน 2566 ตามลำดับ

แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L11/43 มีฐานผลิตปิโตรเลียม 1 ฐาน

- ฐานผลิตบูรพา-เอ (BUR-A) บริษัทได้ทำการติดตั้งและทดสอบการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ผลิตเรียบร้อยแล้ว โดยได้เริ่มดำเนินการผลิตปิโตรเลียมแล้วเมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2565

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

- น้ำมันดิบ (Crude Oil) คือ ปิโตรเลียมที่อยู่ในรูปของเหลวสีดำหรือสีน้ำตาล กลิ่นคล้ายน้ำมันเชื้อเพลิงสำเร็จรูป มีองค์ประกอบส่วนใหญ่คือสารประกอบไฮโดรคาร์บอน เมื่อผ่านกระบวนการกลั่นแล้ว จะได้เป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น ก๊าซหุงต้ม น้ำมันก๊าด น้ำมันเบนซิน น้ำมันดีเซล น้ำมันเตา ยางมะตอย เป็นต้น ซึ่งน้ำมันดิบที่ผลิตได้นั้น บริษัทจำหน่ายให้กับโรงกลั่นน้ำมัน

● ก๊าซธรรมชาติ (Associated Gas) คือ ปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะก๊าซ ประกอบด้วยสารประกอบไฮโดรคาร์บอนเป็นองค์ประกอบหลัก รวมถึงไนโตรเจนและคาร์บอนไดออกไซด์ที่ปะปนอยู่เล็กน้อย ก๊าซธรรมชาติสามารถนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงและนำมาเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ตลอดจนใช้เป็นเชื้อเพลิงในอุตสาหกรรมต่าง ๆ ซึ่งก๊าซธรรมชาติที่ผลิตได้นั้นบริษัทจำหน่ายเป็นวัตถุดิบให้กับโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม และบางส่วนนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงภายในกระบวนการผลิต

ที่ตั้งโครงการ



สถานที่ตั้งฐานผลิตบูรา เอ : เลขที่ 1 หมู่ 8 บ้านบ่อเพลา ตำบลกกแรต อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย



สถานที่ตั้งฐานผลิตอูโนทัย-บี (ART-B) : หมู่ 5 บ้านคลองด่าน ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย



สถานที่ตั้งฐานผลิตอูโนทัย-ซี (ART-C) : หมู่ 10 บ้านหนองไผ่ล้อม ตำบลไกรโน อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย

นโยบายกำหนดราคา

● น้ำมันดิบ (Crude Oil)

การกำหนดราคาขายน้ำมันดิบเป็นไปตามสูตรที่กำหนดร่วมกันในสัญญา ระหว่างผู้ขาย บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด และผู้ซื้อ โดยราคาอ้างอิงจากปัจจัยหลัก ได้แก่ ราคาก๊าซ LPG ตามประกาศของกระทรวงพลังงาน ราคา Gasoline ราคา Kerosene ราคา Gas Oil ราคา Fuel Oil อ้างอิงตลาดประเทศสิงคโปร์ (Mean of Platts(MOP) FOB Singapore) และอัตราการแลกเปลี่ยนของเงินดอลลาร์สหรัฐ

● ก๊าซธรรมชาติ (Associated Gas)

การกำหนดราคาขายก๊าซธรรมชาติ เป็นไปตามราคากลางร่วมกันในสัญญาซื้อขาย ระหว่างผู้ขาย บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด กับผู้ซื้อ บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) โดยราคาตั้งกล่าวต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการปิโตรเลียมและรัฐมนตรีกระทรวงพลังงาน

การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทจำหน่ายน้ำมันดิบให้กับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ใช้วิธีการขนส่งน้ำมันดิบด้วยรถบรรทุกน้ำมันดิบ ขนส่งจากฐานผลิตปิโตรเลียมไปยังโรงกลั่นน้ำมันบางจาก ส่วนก๊าซธรรมชาติจำหน่ายเป็นวัตถุดิบให้กับโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ขนส่งด้วยระบบท่อส่งก๊าซ

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

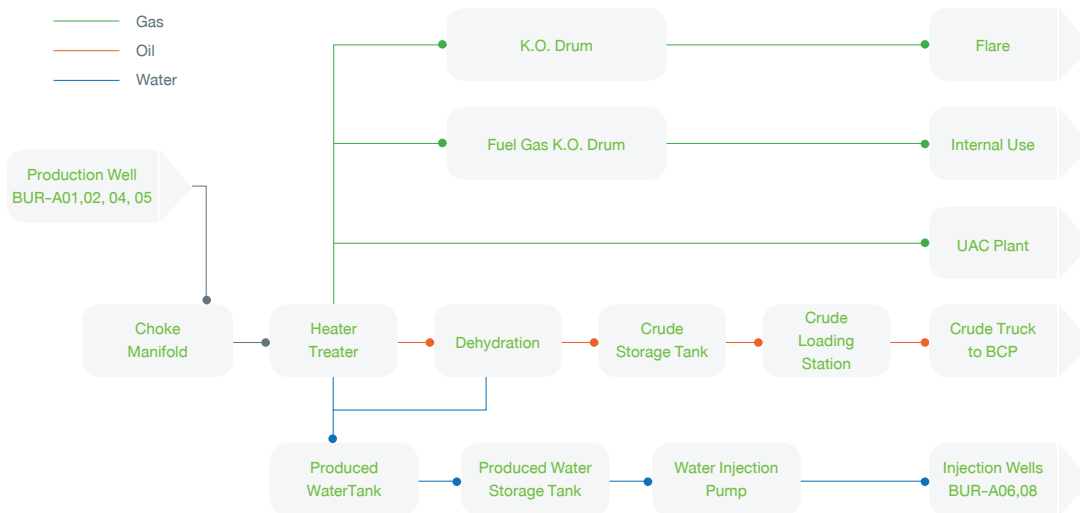
กระบวนการผลิต

ปัจจุบันบริษัทเลือกใช้วิธีการนำปิโตรเลียมขึ้นมาจากหลุมผลิตทั้งหมด 2 วิธี ได้แก่ 1. ให้ปิโตรเลียมไหลขึ้นมาเองโดยธรรมชาติด้วยแรงดันของหลุมผลิต (Natural Flow) 2. เมื่อหลุมผลิตไม่สามารถไหลขึ้นมาได้เองโดยธรรมชาติ บริษัทจะติดตั้งระบบ Artificial Lift ประเภท Beam Pump เพื่อช่วยดึงปิโตรเลียมขึ้นมาจากหลุมผลิต ซึ่งปิโตรเลียมที่ไหลขึ้นมาจากหลุมผลิตจะมีองค์ประกอบ 3 ส่วนหลัก ๆ คือ น้ำมันดิบ น้ำ และก๊าซธรรมชาติ จะถูกส่งเข้าสู่เครื่องแยกสถานะ (Heater Treater) ซึ่งทำหน้าที่ให้ความร้อนกับปิโตรเลียมและแยกสถานะระหว่าง น้ำมันดิบ น้ำ และก๊าซธรรมชาติ ออกจากกัน

น้ำมันดิบจะไหลเข้าสู่ถังแยกน้ำ (Dehydration Tank) เพื่อแยกน้ำที่ยังหลงเหลืออยู่ในน้ำมันดิบออกให้หมด จากนั้นน้ำมันดิบจะถูกส่งไปเก็บยังถังกักเก็บน้ำมันดิบ (Crude Oil Storage Tank) เพื่อรอบรรทุกใส่รถบรรทุกน้ำมันดิบ จำหน่ายให้กับลูกค้า

น้ำที่เกิดจากกระบวนการผลิต (Produced Water) จะถูกส่งไปยังถังกักเก็บน้ำ (Produced Water Tank) และอัดกลับลงหลุมอัดกลับน้ำ

ก๊าซธรรมชาติส่วนที่ 1 จะนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงภายในกระบวนการผลิต ส่วนที่ 2 จำหน่ายเป็นวัตถุดิบให้กับโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ส่วนที่ 3 ซึ่งมีปริมาณน้อยมาก จะถูกส่งเข้าสู่ปล่องเผาก๊าซเพื่อความปลอดภัย



วัสดุสนับสนุนกระบวนการผลิต

1. Demulsifier เป็นสารเคมีที่ช่วยให้น้ำมันกับน้ำแยกออกจากกัน เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำมันดิบไม่ให้มีน้ำสูงเกิน 0.5% ซึ่งบริษัททำการซื้อ Demulsifier จากผู้จำหน่ายในประเทศ
2. Biocide เป็นสารเคมีที่ใช้ในการป้องกันและยับยั้งการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์หรือแบคทีเรีย เพื่อป้องกันการกัดกร่อน (Corrosion) ภายในอุปกรณ์การผลิตและท่อของหลุมผลิต ซึ่งบริษัททำการซื้อ Biocide จากผู้จำหน่ายในประเทศ
3. Oxygen Scavenger เป็นสารเคมีที่ใช้ในการกำจัดออกซิเจนที่ละลายอยู่ในน้ำ เพื่อป้องกันการกัดกร่อน (Corrosion) ภายในอุปกรณ์การผลิตและท่อของหลุมผลิต ซึ่งบริษัททำการซื้อ Oxygen Scavenger จากผู้จำหน่ายในประเทศ

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตปิโตรเลียมมาโดยตลอด ซึ่งที่ผ่านมาบริษัทได้ควบคุมปริมาณก๊าซธรรมชาติที่ต้องเผาทิ้งโดยไม่เกิดประโยชน์ให้เหลือน้อยที่สุด ด้วยการนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในกระบวนการผลิตและส่งเป็นวัตถุดิบจำหน่ายลูกค้าให้ได้มากที่สุด ทั้งนี้กรณีจำเป็นต้องเผาก๊าซทิ้ง บริษัทเลือกใช้ระบบปล่องเผาก๊าซที่มีลักษณะเป็นปล่องแนวนอน (Horizontal Flare) ซึ่งออกแบบให้มีการเผาไหม้ที่สมบูรณ์ รวมถึงติดตั้งคันปูนซีเมนต์ล้อมรอบ พร้อมติดตั้งกำแพงกัน (Flare Shield) ความสูงประมาณ 5-6 เมตรจากพื้นดิน เพื่อป้องกันแสงและรังสีความร้อนที่อาจส่งผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมโดยรอบ

น้ำที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต (Produced Water) ทั้งหมด จะถูกส่งไปยังถังกักเก็บน้ำ (Produced Water Tank) และอัดกลับลงหลุมอัดกลับน้ำ ไม่มีการปล่อยน้ำเสียออกสู่ภายนอกฐานผลิต

การจัดการของเสียที่เกิดขึ้นจากการผลิตปิโตรเลียม ของเสียที่เกิดขึ้นจะถูกคัดแยกออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ 1. ขยะทั่วไป บริษัทจะรวบรวมขยะจัดเก็บไว้ในถังขยะสีเขียว และส่งกำจัดด้วยวิธีการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 2. ขยะรีไซเคิล บริษัทจะรวบรวมขยะจัดเก็บไว้ในถังขยะสีเหลือง และส่งกำจัดอย่างถูกหลัก 3. ของเสียอันตราย บริษัทจะรวบรวมขยะจัดเก็บไว้ในถังขยะสีแดงในพื้นที่เก็บของเสียอันตราย เพื่อรอขนส่งและกำจัดโดยผู้รับเหมาที่ได้รับอนุญาตในการกำจัดของเสียอันตรายตามกฎหมาย

นอกจากนี้ บริษัทได้มีการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียของโครงการ เพื่อประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม และจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (EIA) เพื่อเสนอต่อกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ ตามข้อกำหนดของกฎหมาย

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

แนวโน้มผลการดำเนินงานและการเติบโตของแหล่งผลิตปิโตรเลียม ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ราคาน้ำมันดิบและราคาปิโตรเลียมในตลาดโลกซึ่งส่งผลโดยตรงต่อราคาขายผลิตภัณฑ์ รวมถึงสถานการณ์ปริมาณความต้องการใช้พลังงานในอนาคตที่สูงขึ้นตามการขยายตัวของเศรษฐกิจและจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น ส่วนสภาพการแข่งขันในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันค่อนข้างต่ำ เนื่องจากฐานผลิตปิโตรเลียมของบริษัทเป็นฐานผลิตขนาดเล็กมีกำลังการผลิตรวมน้อยกว่ามากเมื่อเทียบกับบริษัทอื่น ๆ ในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน ซึ่งเป็นเพียงการผลิตเพื่อเสริมปริมาณในตลาดเท่านั้น

4. ธุรกิจด้านการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์อีมีลชันและโพลิเมอร์

ธุรกิจด้านการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์อีมีลชันและโพลิเมอร์ดำเนินการโดย บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลิเมอร์ แอนด์ เคมีคัลส์ จำกัด (UAPC) ซึ่งเป็นบริษัทร่วม ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์และบริการของ UAPC สามารถแบ่งออกเป็น 3 ประเภท ประกอบด้วย อีมีลชันโพลิเมอร์ (Emulsion Polymer) สินค้าประเภทซื้อขายไป (Trading) และบริการรับจ้างผลิต (Toll Manufacturing) ดังนี้

อีมีลชันโพลิเมอร์ (Emulsion Polymer)

UAPC ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์อีมีลชันโพลิเมอร์ (Emulsion Polymer) หรือที่นิยมเรียกว่า “ลาเท็กซ์” (Latex) ซึ่งส่วนใหญ่เป็นโพลิเมอร์ชนิดเหลว มีสีขาวขุ่นคล้ายน้ำมัน มีคุณสมบัติเป็นตัวประสาน (Binder) เพื่อให้เกิดแรงยึดเกาะวัสดุสองประเภทที่แตกต่างกันให้สามารถยึดติดกันหรือเชื่อมรวมวัสดุเป็นเนื้อเดียวกันกับผลิตภัณฑ์ของลูกค้าได้ โดยคุณสมบัติของอีมีลชันโพลิเมอร์นั้นจะเป็นองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้ผลิตภัณฑ์ของลูกค้าสามารถติดแน่นกับพื้นผิวสัมผัสที่จะนำไปใช้งานได้อย่างดีเยี่ยม เช่น การผสมอีมีลชันโพลิเมอร์เข้ากับเม็ดสี (Pigment) เพื่อทำให้น้ำสีมีคุณสมบัติในการยึดติดกับพื้นผิวผนังได้ดี การผสมอีมีลชันโพลิเมอร์เข้ากับหมึกพิมพ์เพื่อทำหมึกพิมพ์ที่มีคุณสมบัติในการยึดเกาะกับเนื้อกระดาษ เป็นต้น

อีมีลชันโพลิเมอร์ที่ UAPC ผลิตได้ทั้งหมด เป็นโพลิเมอร์ชนิด Water Base จึงเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสูงกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับโพลิเมอร์ชนิดอื่นๆ ที่ใช้สารเคมีประเภท น้ำมัน ทินเนอร์ สารระเหย เป็นต้น เป็นตัวทำละลาย (Solvent Base) ในกระบวนการผลิต โดยอีมีลชันโพลิเมอร์ชนิด Water Base ที่ UAPC ผลิตได้นั้นถูกนำไปใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตสินค้าสำเร็จรูปในหลากหลายอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมสีและการเคลือบ อุตสาหกรรมกาวและเทปกาว อุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม อุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้าง อุตสาหกรรมหมึกพิมพ์และการพิมพ์ และอุตสาหกรรมน้ำยาเคลือบพื้น เป็นต้น

สินค้าประเภทซื้อขายไป (Trading)

UAPC มุ่งเน้นการจำหน่ายสินค้าซื้อขายไป (Trading) ในรูปของสินค้าสำเร็จรูปและวัตถุดิบเคมีภัณฑ์ เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้ามากยิ่งขึ้น ด้วยการนำเสนอสินค้าที่หลากหลาย รวมทั้ง UAPC ยังมีโอกาสในการขยายฐานลูกค้าใหม่จากการจำหน่ายสินค้าที่หลากหลายมากขึ้น โดยสินค้าซื้อขายไปที่ UAPC จำหน่ายเป็นเคมีภัณฑ์ที่ใช้เป็นส่วนผสมในการเคลือบผิวสินค้าหรือผิววัสดุต่าง ๆ เช่น น้ำยาเคลือบเงาผิว (UV Coating) รวมถึงสารเคลือบผิวประเภทอิมัลชันแว็กซ์ (Emulsion Wax) เป็นต้น

บริการรับจ้างผลิต (Toll Manufacturing)

UAPC ให้บริการรับจ้างผลิตเคมีภัณฑ์ให้กับลูกค้าหลายรายในลักษณะของการรับจ้างผลิต (Toll Manufacturing) ซึ่ง UAPC รับจ้างผลิตสินค้าเคมีภัณฑ์หลายประเภทสำหรับอุตสาหกรรมและการใช้งานหลายประเภท ปัจจุบัน UAPC มีกำลังการผลิตรวม 24,000 ตันต่อปี และจากการที่ UAPC ได้รับสิทธิประโยชน์การส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ทำให้มีโอกาสอย่างสูงในการเติบโต

ที่ตั้งบริษัทและโรงงาน

- มีสำนักงานใหญ่** : ตั้งอยู่เลขที่ 1 อาคาร ทีพีแอนด์ที ชั้น 21 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
- โรงงานผลิต** : ตั้งอยู่ที่เลขที่ 50 หมู่ 3 ถนนสายสีคิ้ว-ชัยภูมิ (ทางหลวงหมายเลข 201) ตำบลสีคิ้ว อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา เนื้อที่รวม 14-3-80 ไร่

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

UAPC มีฐานลูกค้าทั้งหมดกว่า 100 ราย ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิตสินค้าต่าง ๆ ทั้งขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก ทั้งในและต่างประเทศ โดยมีกลุ่มลูกค้าแยกตามประเภทอุตสาหกรรมได้ดังนี้

- กลุ่มอุตสาหกรรมสีและเคลือบ
- กลุ่มอุตสาหกรรมหมึกพิมพ์และการพิมพ์
- กลุ่มบริการรับจ้างผลิต
- กลุ่มอุตสาหกรรมน้ำยาเคลือบพื้น
- กลุ่มอุตสาหกรรมกาวและเทปกาว
- กลุ่มอุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้าง
- กลุ่มอุตสาหกรรมสิ่งทอ
- กลุ่มอื่น ๆ

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

ในปี 2566 อุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่ใช้สินค้าที่ UAPC ผลิตมีความต้องการใช้สินค้าเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะการส่งออกไปยังกลุ่มประเทศ CLMV แต่อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงเผชิญกับภาวะต้นทุนวัตถุดิบที่ค่อนข้างผันผวน ทำให้อัตรากำไรขั้นต้นต่ำกว่าร้อยละ 20

นโยบายการกำหนดราคา

การกำหนดราคาขายสินค้าทุกชนิดเป็นไปตามราคาตลาด เนื่องจากมีคู่แข่งหลายราย โดยปกติราคาสินค้าของคู่แข่งรายใหญ่จะนำมาเป็นบรรทัดฐานในการตั้งราคาสินค้าเพื่อจำหน่ายในตลาด ทั้งนี้ราคาสินค้าของลูกค้าแต่ละรายจะแตกต่างกันออกไปตามปริมาณการใช้และสถานะของลูกค้าแต่ละราย เช่น มีประวัติด้านการเงินที่ดี เป็นบริษัทในกลุ่มที่มีความน่าเชื่อถือ มีแผนงานหรือศักยภาพที่จะขยายธุรกิจ โดยมี UAPC เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายให้ต่อไป เป็นต้น อย่างไรก็ตาม UAPC มีการกำหนดหรือตั้งราคาขาย (Price List) และมีการปรับปรุงราคาอยู่ตลอดเวลาตามสถานการณ์ของตลาดวัตถุดิบ และความต้องการของลูกค้า สำหรับสินค้าใหม่ที่ผลิตขึ้นมาขาย ก็จะมีการสำรวจความต้องการในตลาดและราคาที่ลูกค้าประสงค์ที่จะซื้อเป็นหลัก แล้วจะนำมากำหนดใน Price List ต่อไป

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

นโยบายการเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเป็นนโยบายหลักของ UAPC ซึ่งได้รับเกียรติบัตรและโล่รางวัลโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีคุณค่าต่อสังคม ในระดับ Silver ซึ่งเป็นการรับรองว่าได้มีการนำนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมมาถือปฏิบัติอย่างเข้มงวด นอกจากนี้ ได้มีการมุ่งเน้นการพัฒนาสินค้าที่จำหน่ายในปัจจุบันให้เป็นสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีการวางแผนพัฒนาสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อการเจริญเติบโตทางธุรกิจ เศรษฐกิจ และสังคมที่ยั่งยืน

5. ธุรกิจด้านสถานีอัดประจุไฟฟ้า (EV Charging Stations)

5.1 สถานีอัดประจุไฟฟ้า บริษัท พีพีดับบลิว จำกัด (PPWE)

เป็นการร่วมลงทุนระหว่าง บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด กับ บริษัท คิวทีซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (QTC Energy) เพื่อดำเนินการในธุรกิจสถานีอัดประจุไฟฟ้าเพื่อรถยนต์ไฟฟ้าประเภทรถยนต์นั่งส่วนบุคคล โดยมีเป้าหมายการก่อสร้าง 50 สถานีทั่วประเทศ โดยใช้เครื่องอัดประจุชนิดกำลังไฟฟ้าสูงและใช้เวลาน้ำ (Fast Charge) จากบริษัทผู้ผลิตเครื่องอัดประจุชั้นนำของประเทศเกาหลีแบรนด์ COSTEL ปัจจุบันได้ดำเนินการติดตั้งและเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้ว 3 สถานี ได้แก่ สถานีอัดประจุไฟฟ้าศรีลัง – โนนสูง , สถานีอัดประจุไฟฟ้าวิภาวดีรังสิต ในจังหวัดนครราชสีมา, สถานีอัดประจุไฟฟ้าท่าใหม่ ในจังหวัดจันทบุรี

ที่ตั้งสถานี



สถานีอัดประจุไฟฟ้าศรีลัง – โนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

สถานีอัดประจุไฟฟ้าวิภาวดีรังสิต จังหวัดนครราชสีมา

สถานีอัดประจุไฟฟ้าท่าใหม่ ในจังหวัดจันทบุรี

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

ลูกค้าและกลุ่มเป้าหมายหลักของสถานีอัดประจุไฟฟ้า คือ รถยนต์ไฟฟ้า 100% (Battery Electric Vehicle (BEV)) รถยนต์ไฟฟ้าร่วมกับน้ำมันเชื้อเพลิงเดิม (Plug in Hybrid EV & Hybrid EV) ซึ่งคาดว่าในอนาคตรถยนต์ไฟฟ้าประเภทบรรทุกขนาดเล็กและขนาดกลางจะนำมาใช้งานมากขึ้น ส่งผลให้การติดตั้งสถานีอัดประจุไฟฟ้าของ PPWE ตอบโจทย์ความต้องการของกลุ่มลูกค้าได้เป็นอย่างดี

แนวโน้มอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

จากนโยบายภาครัฐที่มีการส่งเสริมการใช้รถยนต์ไฟฟ้า การรักษาสິงแวดล้อม รวมถึงการกระตุ้นให้เกิดการลงทุนเพื่อตอบสนองนโยบายดังกล่าว ส่งผลให้หลายภาคส่วนมีการลงทุนตั้งสถานีอัดประจุไฟฟ้ามากขึ้น โดยมีการนำเข้า คิดค้นเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ทำให้ปัจจุบันมีสถานีอัดประจุไฟฟ้าทั่วประเทศมากกว่า 2,000 สถานี อย่างไรก็ตาม มีการคาดการณ์ว่าสถานีที่ติดตั้งเครื่องอัดประจุไฟฟ้าชนิด Fast Charge จะเป็นที่ยอมรับมากขึ้นในอนาคตจากนโยบายภาครัฐที่มีการสนับสนุนให้มีการใช้รถยนต์ไฟฟ้าให้ได้ 1 ล้านคัน ในอนาคต

นโยบายการกำหนดราคา

มีการกำหนดนโยบายราคาแบบลอยตัว ตามราคาต้นทุนค่าไฟฟ้าที่รับซื้อจากการไฟฟ้านครหลวง และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยมีการเปรียบเทียบกับราคาของผู้ประกอบการรายอื่น ๆ ซึ่งปัจจุบันอัตราค่าใช้บริการอัดประจุไฟฟ้าในประเทศอยู่ระหว่าง 8 – 11 บาทต่อหน่วย ขึ้นกับการกำหนดราคาของผู้ลงทุนแต่ละราย

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การอัดประจุไฟฟ้าให้กับรถยนต์ไฟฟ้าเป็นการส่งเสริมให้ผู้ใช้รถยนต์ไฟฟ้ามากขึ้น ซึ่งสามารถลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) และก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) สู่ชั้นบรรยากาศ และยังช่วยลดการพึ่งพาการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศ แต่อย่างไรก็ตาม การใช้เครื่องอัดประจุไฟฟ้าสามารถก่อให้เกิดความร้อนจากการใช้งานโดยอาจส่งผลกระทบต่อปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่มากขึ้นในพื้นที่ใกล้เคียงสถานี

5.2 สถานีอัดประจุไฟฟ้า เตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก หรือ EECi

บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (บริษัทย่อย) ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้เช่าพื้นที่จอดรถของสำนักงานใหญ่เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก หรือ EECi เพื่อติดตั้งและให้บริการ EV Charging Station ของสถานี SUPERFAST by UAC ร่วมกับสถานีพันธมิตร Elex by EGAT ณ ลานจอดรถของอาคารสำนักงานใหญ่ EECi ภายในวังจันทร์วัลเลย์ จังหวัดระยอง



สถานที่ตั้ง : ลานจอดรถของอาคารสำนักงานใหญ่ EECi วังจันทร์วัลเลย์ จังหวัดระยอง

6. ธุรกิจด้านการรับเหมาก่อสร้าง (Engineering, Procurement and Construction : EPC)

และการให้บริการเดินเครื่องและบำรุงรักษา (Operation & Maintenance : O&M)

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ ยูเอซี (ประเทศไทย) จำกัด (บริษัทร่วม) จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2559 โดยเป็นการร่วมทุนระหว่างบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (บริษัทย่อย) และ Enerray S.p.A. จากประเทศอิตาลี ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการรับเหมาก่อสร้างโรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในทวีปยุโรป โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการรับเหมาก่อสร้างโรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ รวมถึงการให้บริการเดินเครื่องและบำรุงรักษา (Operation & Maintenance : O&M) ทั้งในประเทศและต่างประเทศในภาคพื้นเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

การวิจัย พัฒนานวัตกรรม และการลงทุนโครงการ

บริษัทเล็งเห็นถึงความสำคัญของการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม และได้นำมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการต่าง ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดระยะเวลาในการทำงาน เพิ่มคุณภาพสินค้าและบริการเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า ลดการใช้พลังงาน ลดต้นทุนการผลิต รวมถึงลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน โดยในรอบปีที่ผ่านมา บริษัทได้ลงทุนและใช้งบประมาณรวมทั้งสิ้น 7.32 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.5 ของรายได้ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ธุรกิจด้านการนำเข้า จำหน่ายสารเคมี และอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรม

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าใช้จ่าย 2566
1	วิจัยและพัฒนา ร่วมกับ Principals ค้นหาสินค้าใหม่เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดและตอบสนองโครงการ Net Zero เพื่อลดก๊าซเรือนกระจก ลดการใช้พลังงาน และลด Emission เช่น CO ₂ Membrane สำหรับโครงการกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ตัวเร่งปฏิกิริยาและตัวดูดซับในกระบวนการผลิตน้ำมันเครื่องบินทางน้ำมันใช้แล้ว ¹	0.03 ล้านบาท
2	วิจัยและพัฒนาโครงการพัฒนาสารเติมแตงน้ำมันจากวัตถุดิบชีวภาพ ¹	0.03 ล้านบาท

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าใช้จ่าย 2566
3	ศึกษาโครงการลงทุนก่อสร้างโรงงานให้บริการสกัดโลหะมีค่าจากวัสดุใช้แล้ว ²	0.10 ล้านบาท
4	วิจัยและพัฒนาด้าน EV Charger บริษัทร่วมมือกับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ในการพัฒนาระบบการควบคุมเครื่องและรับชำระค่าบริการผ่าน QR code ในเครื่อง Normal Charge (7 กิโลวัตต์)	0.30 ล้านบาท

^{/1} โครงการ 1 และ 2 มีการประชุมร่วมกันระหว่างลูกค้าและ Principals เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูล นำเสนอสินค้าและบริการ ให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า โดยทั้งสองโครงการยังคงดำเนินการต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2566 – 2567

^{/2} โครงการ 3 เครื่องต้นแบบได้สร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการนำไปทดลองติดตั้งในสถานที่จริง คาดว่าจะสามารถเริ่มทดลองใช้งานกับสถานที่จริง ภายในไตรมาส 2/2567

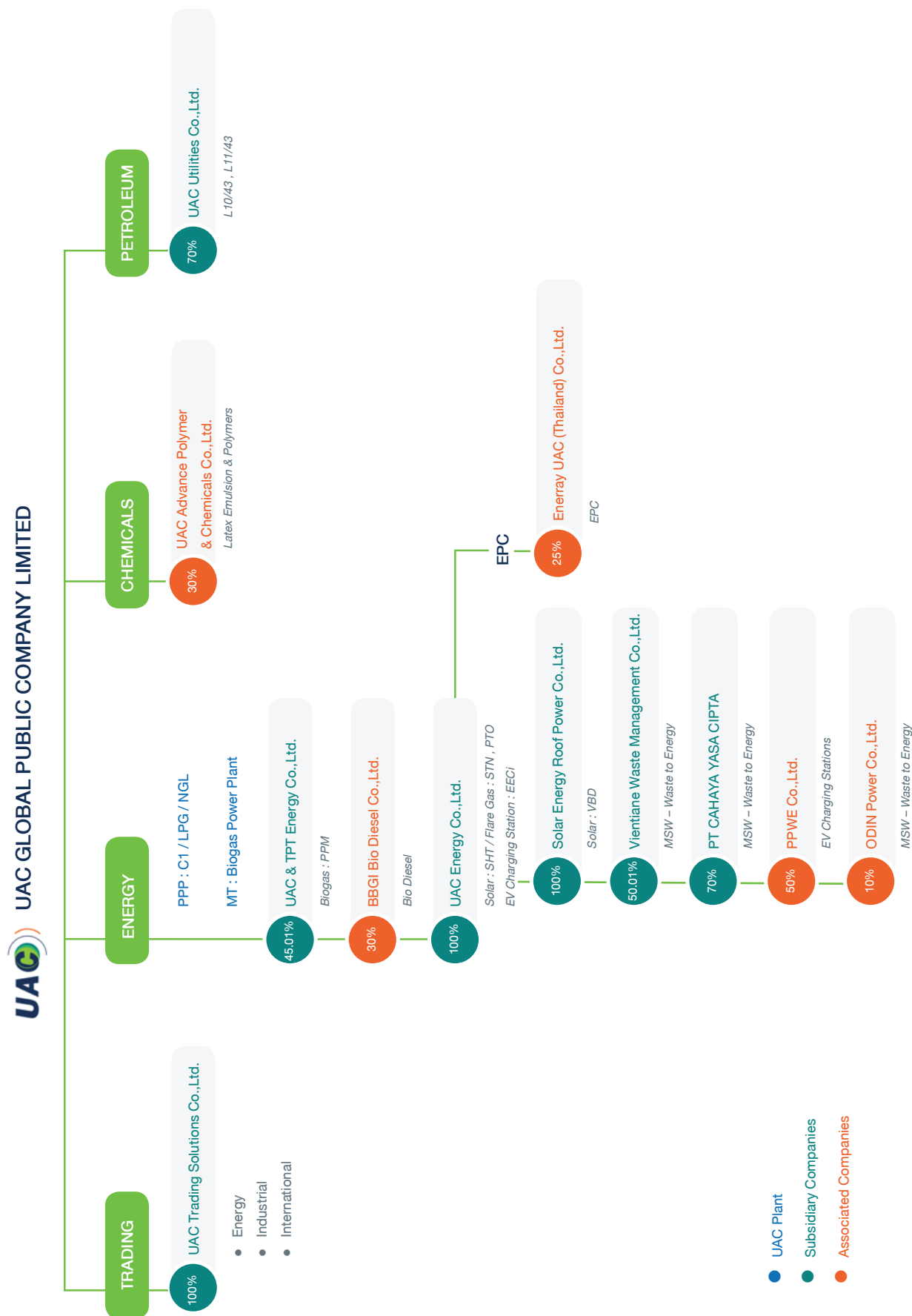
ธุรกิจด้านการลงทุนในโครงการด้านพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าใช้จ่าย 2566
1	โครงการติดตั้ง Inverter ให้กับมอเตอร์ขนาด 560 กิโลวัตต์ แทนการใช้งานระบบ Soft Start	2.45 ล้านบาท
2	โครงการติดตั้งระบบ Island Mode ให้กับ Gas Engine Generator	0.92 ล้านบาท
3	โครงการติดตั้ง Inverter ให้กับมอเตอร์ขนาด 18.5 กิโลวัตต์	0.22 ล้านบาท
4	การนำ Condensate และ Flare Gas ที่เหลือทิ้งกลับมา Reprocess	ไม่มีค่าใช้จ่าย
5	ยกเลิกการผลิตก๊าซ CO ₂ ในผลิตภัณฑ์ก๊าซเชื้อเพลิง C1 (Fuel Gas)	ไม่มีค่าใช้จ่าย
6	ศึกษาแนวทางในการนำ Waste Heat ที่ปล่อยทิ้งจากปล่องไอเสียกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น การผลิตไฟฟ้า ด้วยเทคโนโลยี ORC	ไม่มีค่าใช้จ่าย
7	วิจัยและพัฒนากระถางต้นไม้ โดยมีการทดลองหาอัตราส่วนผสมที่เหมาะสมเพื่อให้รากของต้นไม้ที่ปลูก เติบโตผ่านกระถาง คงรูปและย่อยสลายได้ในเวลาที่กำหนด	0.05 ล้านบาท
8	วิจัยและพัฒนาวัสดุปลูกอัดก้อน ที่มีธาตุอาหารสามารถนำไปใช้ปลูกพืชกระถางได้ทันที	0.02 ล้านบาท
9	วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุปรับปรุงดินสูตรสำหรับเพาะปลูกต้นไม้ต่างๆ เช่น พืชผักสวนครัว ไม้ใบ และ ไม้ผล ในชื่อสูตร SIS SIS1 และ SIS2	0.20 ล้านบาท
10	วิจัยและพัฒนาเชื้อเพลิงอากาศยานจากวัตถุดิบทางการเกษตรร่วมกับ OMU (ระหว่างปี 2566 – 2567)	0.50 ล้านบาท
11	วิจัยและพัฒนาการปลูกพืชมีแกนเพื่อดักจับ CO ₂ และนำไปใช้ผลิต Activated Carbon สำหรับใช้ในอุตสาหกรรม (ระหว่างปี 2566 – 2567)	1.00 ล้านบาท

ธุรกิจด้านการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าใช้จ่าย 2566
1	ศึกษาแนวทางการนำ Flare Gas ที่เหลือทิ้งซึ่งเป็นทรัพยากรของประเทศกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น การผลิตไฟฟ้าใช้เองเพื่อลดการซื้อไฟฟ้าจากกริดไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	ไม่มีค่าใช้จ่าย
2	วิจัยและพัฒนาโปรแกรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพหลุมเจาะปิโตรเลียมร่วมกับ Wellsoft ประเทศนอร์เวย์	1.50 ล้านบาท

โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท



ข้อมูลทั่วไปของนิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

บริษัทย่อย จำนวน 7 บริษัท

(1) ชื่อบริษัท	: บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ส์ จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: UAC Utilities Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 69.99
ประกอบธุรกิจหลัก	: ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105554049345
ทุนจดทะเบียน	: 100,000,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 100,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 1,000,000 หุ้น
ราคาพาร์	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2936-1701
โทรสาร	: 0-2936-1700

(2) ชื่อบริษัท	: บริษัท ยูเอช แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: UAC & TPT Energy Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 45.0089
ประกอบธุรกิจหลัก	: ผลิตก๊าซชีวภาพเพื่อใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105555167953
ทุนจดทะเบียน	: 166,666,700 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 166,666,700 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 1,500,000 หุ้น
จำนวนหุ้นบุริมสิทธิ	: 166,667 หุ้น
ราคาพาร์	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2936-1701
โทรสาร	: 0-2936-1700

(3) ชื่อบริษัท	: บริษัท ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: UAC Energy Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 99.9998
ประกอบธุรกิจหลัก	: ลงทุนโครงการด้านพลังงาน
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105556136130
ทุนจดทะเบียน	: 200,000,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 200,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 2,000,000 หุ้น
ราคาพาร์	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2936-1701
โทรสาร	: 0-2936-1700

(4) ชื่อบริษัท	: บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์จี รูฟ พาวเวอร์ จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: Solar Energy Roof Power Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 99.9976 (ถือผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด)
ประกอบธุรกิจหลัก	: ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105556138311
ทุนจดทะเบียน	: 12,525,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 12,525,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 125,250 หุ้น
ราคาหุ้น	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2936-1701
โทรสาร	: 0-2936-1700

(5) ชื่อบริษัท	: บริษัท ยูเอซี แทรดดิ้ง โซลูชันส์ จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: UAC Trading Solutions Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 99.9990
ประกอบธุรกิจหลัก	: นำเข้าและจำหน่ายสินค้า
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105560006113
ทุนจดทะเบียน	: 20,000,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 20,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 200,000 หุ้น
ราคาหุ้น	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2936-1701
โทรสาร	: 0-2936-1700

(6) ชื่อบริษัท	: Vientiane Waste Management Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 50.01 (ถือผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด)
ประกอบธุรกิจหลัก	: ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทน และแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่
เลขทะเบียนบริษัท	: 058375564000
ทุนจดทะเบียน	: 72,900,000,000 LAK
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 67,926,005,514.94 LAK
จำนวนหุ้นสามัญ	: 36,450,000 หุ้น
ราคาหุ้น	: 2,000 LAK
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: Dongsavath Village, Sisatthanak District, Vientiane, LPDR.
โทรศัพท์	: (+856) 20 99903393

(7) ชื่อบริษัท	: PT CAHAYA YASA CIPTA
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 70.00 (ถือผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด)
ประกอบธุรกิจหลัก	: ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทน และแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่
เลขทะเบียนบริษัท	: NPWP 76. 123.979.7-022.00
ทุนจดทะเบียน	: 40,000,000,000 IDR
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 10,000,000,000 IDR
จำนวนหุ้นสามัญ	: 10,000 หุ้น
ราคาพาร์	: 1,000,000 IDR
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: Gedung Citylofts Sudirman Jl.KH.Mas Mansyur No.121 Unit 2710, Jakarta 10220, Indonesia

บริษัทร่วม จำนวน 5 บริษัท

(1) ชื่อบริษัท	: บริษัท บีบีจีไอ ไบโอดีเซล จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: BBGI Bio Diesel Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 30.00
ประกอบธุรกิจหลัก	: ผลิตและจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซลและผลิตภัณฑ์ผลพลอยได้จากการผลิต
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105551029246
ทุนจดทะเบียน	: 281,500,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 281,500,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 2,815,000 หุ้น
ราคาพาร์	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 28 หมู่ 9 ตำบลบางกระสั้น อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13160
โทรศัพท์	: 035-276500
โทรสาร	: 035-276549

(2) ชื่อบริษัท	: บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: UAC Advance Polymer & Chemicals Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 30.00
ประกอบธุรกิจหลัก	: ผลิตและจำหน่ายลาเท็กซ์อิมัลชันและโพลีเมอร์
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105558011415
ทุนจดทะเบียน	: 390,000,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 390,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 3,900,000 หุ้น
ราคาพาร์	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 21 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2537-9016
โทรสาร	: 0-2537-9015

(3) ชื่อบริษัท	: บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ ยูเอซี (ประเทศไทย) จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: Enerray UAC (Thailand) Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 25.00 (ถือผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด)
ประกอบธุรกิจหลัก	: ออกแบบ รับเหมา ก่อสร้าง โครงการด้านพลังงาน
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105559045038
ทุนจดทะเบียน	: 6,000,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 6,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 60,000 หุ้น
ราคาหุ้น	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 18 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	: 0-2936-1701
โทรสาร	: 0-2936-1700

(4) ชื่อบริษัท	: บริษัท พีดับบลิวอี จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: PPWE Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 50.00 (ถือผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด)
ประกอบธุรกิจหลัก	: ลงทุนโครงการด้านพลังงาน
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105559005541
ทุนจดทะเบียน	: 40,000,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 40,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 400,000 หุ้น
ราคาหุ้น	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 2/2 ซอยกรุงเทพกรีฑา 8 แขวง 5 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
โทรศัพท์	: 0-2379-3902
โทรสาร	: 0-2379-3097

(5) ชื่อบริษัท	: บริษัท โอดิน พาวเวอร์ จำกัด
ชื่อภาษาอังกฤษ	: ODIN Power Company Limited
สัดส่วนการถือหุ้น	: ร้อยละ 10.00 (ถือผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด)
ประกอบธุรกิจหลัก	: ลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าจากพลังงานขยะและพลังงานทดแทนอื่น
เลขทะเบียนบริษัท	: 0115541003996
ทุนจดทะเบียน	: 400,000,000 บาท
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 250,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 4,000,000 หุ้น
ราคาหุ้น	: 100 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 333/3 หมู่ที่ 6 ตำบลบางเพรียง อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ 10560
โทรศัพท์	: 0-2108-0360-6
โทรสาร	: 0-2108-0367

บริษัทย่อย

บริษัท	วันที่จัดตั้ง	วัตถุประสงค์ / ธุรกิจหลัก	ทุนจดทะเบียน	สัดส่วนการถือหุ้น	กรรมการ / ผู้บริหาร ที่ได้รับมอบหมายเป็น กรรมการในบริษัทย่อย
บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (UACU)	8 เมษายน 2554	ดำเนินธุรกิจด้านการผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	100 ล้านบาท	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 69.99 บริษัท พีทีที โพลี พลัส จำกัด ร้อยละ 30.00 ผู้บริหาร ร้อยละ 0.0002	นายซัชพล ประสพโชค นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส นายชัยยศ พูนทวีจิตรธา นางสาวอลิสสา ชิวะเกตุ
บริษัท ยูเอช แอนด์ พีทีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (UAC&TPT)	12 พฤศจิกายน 2555	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตก๊าซชีวภาพ เพื่อใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า	166.67 ล้านบาท	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 45.0089 บริษัท พีทีที เทปพรเทค จำกัด ร้อยละ 44.9909 บริษัท วิสาหกิจชุมชนพืชพลังงานภูพาน จำกัด ร้อยละ 10.00 ผู้บริหาร ร้อยละ 0.0001	นายกิตติ ชิวะเกตุ นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส นางอริย์ พลชัยน์
บริษัท ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (UACE)	26 สิงหาคม 2556	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการลงทุนโครงการ ด้านพลังงาน	200 ล้านบาท	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 99.9998 ผู้บริหาร ร้อยละ 0.00015	นายกิตติ ชิวะเกตุ นายซัชพล ประสพโชค นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส นางสาวสัจจาภรณ์ รัมย์ประยูร นางสาวอลิสสา ชิวะเกตุ
บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์จี รูฟ พาวเวอร์ จำกัด (SERP)	18 พฤศจิกายน 2557	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่าย ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	12.525 ล้านบาท	บริษัท ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 99.9976 ผู้บริหาร ร้อยละ 0.0024	นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส นางจารุณี บุญมี
บริษัท ยูเอช เทรตติ้ง โซลูชั่นส์ จำกัด (UACT)	13 มกราคม 2560	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการนำเข้าและ จำหน่ายสินค้า	20 ล้านบาท	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 99.9999 ผู้บริหาร ร้อยละ 0.001	นายซัชพล ประสพโชค นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส นางสาวปรียาพร อนุรักษ์เศรษฐ์ นายอนวัช คุรงกนิษฐ์
Vientiane Waste Management Company Limited ("VWM")	3 มิถุนายน 2562	ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิต พลังงานทดแทน และแปรรูปเป็น ผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ที่นครหลวงเวียงจันทน์	72.90 ล้านบาท	บริษัท ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 50.01 บริษัท เอ็มแปด โอเดอส์ จำกัด ร้อยละ 29.99 บริษัท ชวน์เมืองกรุ๊ป จำกัด ผู้เดียว ร้อยละ 20.00	นายกิตติ ชิวะเกตุ นายซัชพล ประสพโชค
PT CAHAYA YASA CIPTA ("CYC")	24 กรกฎาคม 2566	ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิต พลังงานทดแทน และแปรรูปเป็น ผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ที่เมืองซูคามูมิ ประเทศอินโดนีเซีย	40,000 ล้านบาท	บริษัท ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 70.00 PT TERANG HIDUP ENERGI ร้อยละ 30.00	BOC : นายซัชพล ประสพโชค นางจารุณี บุญมี BOD : นายจงรักษ์ เข็มสวัสดิ์ นายสันติ เล้งรักษา

บริษัทร่วม

บริษัท	วันที่จัดตั้ง	วัตถุประสงค์ / ธุรกิจหลัก	ทุนจดทะเบียน	สัดส่วนการถือหุ้น	กรรมการ / ผู้บริหาร ที่ได้รับมอบหมายเป็น กรรมการในบริษัทย่อย
บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด (UAPC)	21 มกราคม 2558	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์พลาสติกที่มีชั้นและโพลีเมอร์	390 ล้านบาท	Icap-Sira Asia Pte Ltd. ร้อยละ 69.99 บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 30.00 Icap-Sira Chemicals and Polymers S.p.A. ร้อยละ 0.00	นายกิตติ ชีวะเกตุ
บริษัท บีบีจีไอ ไบโอดีเซล จำกัด (BBGI Biodiesel)	12 มีนาคม 2551	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่าย น้ำมันไบโอดีเซลและผลิตภัณฑ์พลอยได้ จากการผลิต	281.50 ล้านบาท	บริษัท บีบีจีไอ จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 70.00 บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 30.00	นายกิตติ ชีวะเกตุ นายชัชพล ประสพโชค
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ ยูเอซี (ประเทศไทย) จำกัด (ENERRAY UAC)	15 มีนาคม 2559	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการออกแบบ รับเหมา ก่อสร้างโครงการด้านพลังงาน	6 ล้านบาท	บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอสพีเอ จำกัด ร้อยละ 49.00 บริษัท ลีเกล แอนด์ คอมเมอริเชียล เซอร์วิส อินเตอร์เนชันแนล จำกัด ร้อยละ 26.00 บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 25.00	นางอารีย์ พลีสัน
บริษัท พีทีดับบลิวอี จำกัด (PPWE)	12 มกราคม 2559	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการลงทุนโครงการ ด้านพลังงาน	40 ล้านบาท	บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 49.99 บริษัท คิวทีซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 49.99 กลุ่มอื่น ๆ ร้อยละ 0.02 ผู้บริหาร ร้อยละ 0.0005	นายกิตติ ชีวะเกตุ นายชัชพล ประสพโชค นางสาวอลิสสา ชีวะเกตุ
บริษัท โอดีน พาวเวอร์ จำกัด (ODIN)	20 ธันวาคม 2559	ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการลงทุนโครงการ โรงไฟฟ้าจากพลังงานขยะและพลังงาน ทดแทนอื่น	400 ล้านบาท	บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 10.00 บริษัท เอส เอ็น ซี พอร์เมอร์ จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 55.00 บริษัท พอร์ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 10.00 บุคคลธรรมดาอื่น ๆ ร้อยละ 25.00	นายชัชพล ประสพโชค

โครงสร้างผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก		จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1.	กลุ่มซีวะเกตุ	375,297,563	56.22%
	1.1 นายกิตติ ซีวะเกตุ	323,608,163	48.47%
	1.2 นางสาวชวิศา ซีวะเกตุ	25,946,500	3.89%
	1.3 นางสาวอลิสา ซีวะเกตุ	25,742,900	3.86%
2.	กลุ่มจารุมโนภาส	46,798,706	7.01%
	2.1 นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส	30,524,601	4.57%
	2.2 นางสาวนิรนุช จารุมโนภาส	16,144,305	2.42%
	2.3 นายประสงค์ จารุมโนภาส	129,800	0.02%
3.	กลุ่มเสรีวัฒนา	45,586,659	6.83%
	3.1 นางวราณี เสรีวัฒนา	1,620,505	0.24%
	3.2 นางสาวพิมพ์ศิริ เหมาะประสิทธิ์	23,906,137	3.58%
	3.3 นางสาวพิชญ์สินี เสรีวัฒนา	20,060,017	3.00%
4.	กลุ่มเลิศรัชต์กุล	14,464,575	2.17%
	4.1 นายเจียรนัย เลิศรัชต์กุล	12,187,530	1.83%
	4.2 นางลัดดา เลิศรัชต์กุล	2,277,045	0.34%
5.	นายพีรวัฒน์ ธรรมาภิวัฒน์	9,498,300	1.42%
6.	กลุ่มลัมประเสริฐ	8,583,616	1.29%
	6.1 นางสาวกัลยา ลัมประเสริฐ	8,549,041	1.28%
	6.2 นางสาวมาลี ลัมประเสริฐ	27,825	0.00%
	6.3 นายสุรัชย์ ลัมประเสริฐ	6,750	0.00%
7.	นายเกรียงไกร หาญนนทวิวัฒน์	7,850,200	1.18%
8.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	6,864,847	1.03%
9.	นางสาวนิรินทร์ จุ้ยอินทร์	5,555,823	0.83%
10.	กลุ่มมงคลสมัย	5,520,000	0.83%
	10.1 นายศุภฤกษ์ มงคลสมัย	4,000,000	0.60%
	10.2 นางพัชรา มงคลสมัย	1,270,000	0.19%
	10.3 นายศุภมงคล มงคลสมัย	250,000	0.04%
รวมผู้ถือหุ้นรายใหญ่		526,020,289	78.79%
ผู้ถือหุ้นรายย่อย		141,585,910	21.21%
รวมทั้งสิ้น		667,606,199	100.00%

จำนวนทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว

ทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว

บริษัทมีทุนจดทะเบียน 367,183,099.50 บาท เรียกชำระแล้ว 333,803,099.50 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 667,606,199 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท

ข้อจำกัดการถือหุ้นของชาวต่างชาติ

ผู้ถือหุ้นที่เป็นชาวต่างชาติสามารถถือครองหุ้นของบริษัท รวมกันได้ไม่เกินร้อยละ 49 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 หุ้นของบริษัทที่ถือครองโดยชาวต่างชาติมีประมาณร้อยละ 0.002 ของทุนชำระแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด (Thai NVDR) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ได้ออก NVDR ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท เป็นหลักทรัพย์อ้างอิงจำนวน 6,864,847 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 1.03 ของหุ้นที่ออกและชำระแล้ว ณ วันดังกล่าว ทั้งนี้ ผู้ถือ NVDR จะได้รับผลประโยชน์จากหุ้นของบริษัทที่นำไปอ้างอิงทุกประการ จึงไม่สามารถใช้สิทธิออกเสียง ในการประชุมผู้ถือหุ้นได้เนื่องจากมิใช่ผู้ถือหุ้นโดยตรงของบริษัท แต่ทั้งนี้ ในทางปฏิบัติบริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด จะเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยจะออกเสียงลงคะแนนตามดุลยพินิจอิสระของบริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด มิใช่ออกเสียงตามคำสั่งของผู้ถือ NVDR

ทั้งนี้ จำนวนหุ้นของบริษัท ที่ผู้ลงทุนเข้ามาลงทุนใน NVDR นั้นอาจมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งบริษัทจะไม่สามารถกำหนดได้ อย่างไรก็ตาม ผู้ลงทุนสามารถตรวจสอบจำนวนหุ้นที่เป็น NVDR ได้จากเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย www.set.or.th/nvdr

การออกหลักทรัพย์อื่น

หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมียอดหุ้นกู้คงค้างทั้งสิ้น 500,000,000 บาท ตามรายละเอียดดังนี้

หุ้นกู้	จำนวน (หน่วย)	มูลค่าที่ตราไว้/ หน่วย (บาท)	มูลค่ารวม (บาท)	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ/ปี)	อายุ / กำหนดการไถ่ถอน
UAC256A II/HNW	500,000	1,000	500,000,000	4.8	อายุ 3 ปี กำหนดไถ่ถอน 14 มิถุนายน 2568

การใช้เงินที่ได้จากการเสนอขายหุ้นกู้ ในรอบ 3 ปี ที่ผ่านมา

วัตถุประสงค์การใช้เงิน	จำนวนเงินที่ใช้ โดยประมาณ	ระยะเวลาที่ใช้เงิน โดยประมาณ	รายละเอียด ความคืบหน้าของการใช้เงิน
เพื่อชำระคืนหนี้จากการออก ตราสารหนี้ ชำระคืนเงินกู้ยืม สถาบันการเงิน และใช้เป็นเงิน ทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ	500,000,00 บาท	17 – 18 มิถุนายน 2565 ภายในเดือนธันวาคม 2565 ภายในเดือนธันวาคม 2566	ชำระคืนหนี้จากการออกตราสารหนี้ 300 ล้านบาท ชำระคืนหนี้เงินกู้ยืมให้แก่สถาบันการเงิน 50 ล้านบาท เงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ 150 ล้านบาท
เพื่อใช้ชำระคืนเงินกู้ยืมจาก ธนาคารพาณิชย์และใช้เป็นเงิน ทุนหมุนเวียนของบริษัท	300,000,000 บาท	มิถุนายน 2563 - กันยายน 2563	1. ชำระคืนเงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์ 248 ล้านบาท 2. เงินทุนหมุนเวียนในการดำเนิน ธุรกิจ 52 ล้านบาท

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และหักสำรองต่าง ๆ ทุกประเภทตามที่กฎหมายกำหนด โดยพิจารณาจากงบการเงินเฉพาะกิจการ อย่างไรก็ตาม การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับกระแสเงินสด แผนการลงทุน เงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญาต่าง ๆ ที่บริษัทผูกพันอยู่ รวมทั้งข้อจำกัดทางกฎหมาย ความจำเป็นและความเหมาะสมอื่น ๆ ในอนาคตด้วย ทั้งนี้ มติของคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องถูกนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่การจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ซึ่งคณะกรรมการของบริษัทมีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ โดยจะรายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวถัดไป

ข้อมูลการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานในปี 2562 - 2566

รายละเอียด	2562	2563	2564	2565	2566
อัตราเงินปันผล (บาท/หุ้น)	0.135	0.20	0.28	0.12	0.22
• ระหว่างกาล	-	0.06	0.08	-	0.12
• ส่วนที่เหลือ	-	0.14	0.20	-	0.10
อัตรากำไรสุทธิ (บาท/หุ้น)	0.15	0.23	0.39	0.13	0.42
อัตราการจ่ายเงินปันผล (ร้อยละ)	88.74	85.56	72.46	92.42	68.15

* ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2567 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2566 ในอัตราหุ้นละ 0.22 บาท ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลยังมีความไม่แน่นอนจนกว่าจะได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ประจำปี 2567

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

บริษัทย่อย มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลโดยการพิจารณาจ่ายเงินปันผลจะต้องผ่านมติของที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้น และจะกระทำเมื่อบริษัทได้มีการจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี จนกว่าทุนสำรองจะมีจำนวนครบร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน อย่างไรก็ตาม ในกรณีที่บริษัทมีผลขาดทุนสะสมห้ามมิให้มีการแบ่งเงินปันผล

การบริหารจัดการความเสี่ยง

นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

นโยบายการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ได้มีการประกาศนโยบายการบริหารความเสี่ยงองค์กร เพื่อให้การดำเนินงานขององค์กรบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่องค์กร ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และให้ผู้เกี่ยวข้องมีความเข้าใจหลักการบริหารความเสี่ยงและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสม จึงกำหนดให้หน่วยงานดำเนินการตามนโยบายที่กำหนดไว้

นโยบายการบริหารความเสี่ยงได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

<http://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/policy/enterprise-risk-management-policy-th.pdf>

ปี 2566 บริษัทจัดให้มีการอบรม Training Online หัวข้อการบริหารความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG) เพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจ ในการประเมินความเสี่ยงด้านความยั่งยืนแก่ผู้บริหารและพนักงานครบทุกคนคิดเป็นร้อยละ 100

แผนการบริหารความเสี่ยง

1. คณะทำงานบริหารความเสี่ยงมีการติดตามและประเมินผลปีละ 2 ครั้ง
2. รายงานสรุปผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและข้อมูลความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงปีละ 4 ครั้ง
3. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงรายงานข้อมูลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัท

กรอบการบริหารความเสี่ยง

บริษัทให้ความสำคัญในการบริหารความเสี่ยงเชิงระบบ โดยได้นำแนวทางการบริหารความเสี่ยงของ COSO ERM 2017 มาเป็นกรอบและแนวทางในการนำไปประยุกต์ใช้ในการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของบริษัทหรือสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน ซึ่งแนวทางการบริหารความเสี่ยงตามกรอบของ COSO ERM 2017 แบ่งออกเป็น 5 หลักการ และหลักการเหล่านี้ต้องเกี่ยวเนื่องและมีความสัมพันธ์ต่อกัน เพื่อให้เกิดการบรรลุวัตถุประสงค์ของการบริหารความเสี่ยง โดยหลักการสำคัญทั้ง 5 หลักการ มีดังนี้

หลักการที่ 1 การกำกับดูแลกิจการและวัฒนธรรมองค์กร (Governance & Culture)

หลักการที่ 2 กลยุทธ์และการกำหนดวัตถุประสงค์ (Strategy and Objective Setting)

หลักการที่ 3 ผลการดำเนินงาน (Performance)

หลักการที่ 4 การทบทวนและปรับปรุงแก้ไข (Review and Revision)

หลักการที่ 5 สารสนเทศ การสื่อสาร และการรายงาน (Information, Communication, and Reporting)

คณะทำงานบริหารความเสี่ยงได้ดำเนินการปรับปรุง เพิ่มเติมการทำงานให้สอดคล้องกับกรอบการบริหารความเสี่ยงของ COSO 2017

ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจ

บริษัทดำเนินธุรกิจด้านเคมีภัณฑ์ พลังงานสะอาด และสาธารณูปโภค โดยมีแผนขยายการลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนการแสวงหาโอกาสทางธุรกิจโดยลงทุนในธุรกิจใหม่ ๆ จากการเกิดสงครามระหว่างรัสเซียและยูเครน และสงครามระหว่างอิสราเอลและปาเลสไตน์ ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจโลกที่ตกต่ำและอุปสงค์ที่ปรับตัวลง ตลอดจนส่งผลกระทบต่อความผันผวนของราคาวัตถุดิบ ปริมาณวัตถุดิบและราคาปิโตรเคมี ทำให้เกิดความเสี่ยงที่บริษัทอาจไม่สามารถบรรลุเป้าหมายในการดำเนินงานตามกลยุทธ์ที่วางไว้ เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น บริษัทได้จัดประชุมคณะกรรมการบริษัทด้านกลยุทธ์อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เพื่อร่วมกันวิเคราะห์ ทบทวน และปรับทิศทางกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ (ในด้านการลงทุน)

บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐด้านต่าง ๆ เนื่องจากภาครัฐอาจมีการชะลอหรือเปลี่ยนแปลงนโยบายด้านต่าง ๆ รวมถึงนโยบายด้านพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียน ภายใต้แผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (AEDP) และสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561-2580 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงเดินหน้าโครงการลงทุนกลุ่มประเทศเพื่อนบ้าน CLMV และให้ความสำคัญในการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการผลิต สำหรับโครงการของบริษัทที่เปิดดำเนินการแล้ว

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายของภาครัฐ (โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม)

ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้จากโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงราคาขึ้นลงอ้างอิงตามราคาตลาดโลก แต่ที่ผ่านมาเนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงทางเลือกในภาคขนส่ง เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจ อันเนื่องมาจากราคาน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปในตลาดโลกที่มีการปรับตัวขึ้นลง ลมมลาภาวะต่อสิ่งแวดล้อม และสนับสนุนยุทธศาสตร์พลังงานของประเทศ ที่สนับสนุนให้ใช้เชื้อเพลิงที่สามารถจัดหาได้จากแหล่งภายในประเทศ ดังนั้น ราคา LPG ที่จำหน่ายในประเทศ จึงเป็นราคาที่ถูกรับรองโดยภาครัฐอย่างต่อเนื่อง และยังคงเป็นราคาที่อยู่ในระดับต่ำกว่าตลาดโลก และไม่ค่อยมีการเปลี่ยนแปลงมากนัก ทำให้ผู้ประกอบการไม่สามารถกำหนดราคาเสนอขายได้อย่างเหมาะสม เป็นธรรม และสอดคล้องกับต้นทุนการผลิตที่เกิดขึ้นจริง โดยตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2560 ได้มีการเปิดเสรีธุรกิจก๊าซแอลพีจี (LPG) ทั้งระบบ เพื่อให้ตลาดก๊าซแอลพีจีมีการแข่งขันอย่างสมบูรณ์ ซึ่งทำให้มีความเสี่ยงทางด้านราคาจากผู้นำเข้าซึ่งอาจมีต้นทุนที่ต่ำกว่า

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายของภาครัฐ (การผลิตไบโอดีเซล BBGI Biodiesel)

ในปัจจุบันภาครัฐได้ส่งเสริมการผลิตและใช้ไบโอดีเซลทดแทนการใช้น้ำมันดีเซล เพื่อลดการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศ เพิ่มความมั่นคงด้านพลังงาน และเป็นการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนจากพืชอันเป็นผลผลิตภายในประเทศ โดยได้ให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนผู้ประกอบการผลิตไบโอดีเซลในหลากหลายรูปแบบ อาทิ การส่งเสริมด้านวัตถุดิบหรือการขยายพื้นที่เพาะปลูกปาล์มน้ำมันที่จะนำมาใช้ผลิตไบโอดีเซล สนับสนุนผู้ประกอบการผลิตไบโอดีเซลตามสิทธิประโยชน์ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) การบังคับใช้น้ำมันดีเซลหมุนเร็วที่ต้องผสมไบโอดีเซล (B100) การกำหนดราคาอ้างอิงการจำหน่ายไบโอดีเซล การสร้างตลาดสำหรับไบโอดีเซล โดยใช้มาตรการทางภาษีเพื่อให้ราคาขายปลีกน้ำมันไบโอดีเซลต่ำกว่าน้ำมันดีเซล การกำหนดลักษณะและคุณภาพของไบโอดีเซล เป็นต้น

อย่างไรก็ตาม หากในอนาคตภาครัฐมีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการสนับสนุนการผลิตและใช้ไบโอดีเซลทดแทนการใช้น้ำมันดีเซล อาจทำให้ผู้ประกอบการผลิตไบโอดีเซลได้รับผลกระทบ การลงทุนอาจไม่ได้รับผลตอบแทนตามที่คาดการณ์ไว้ หรือทำให้ได้รับผลตอบแทนไม่คุ้มค่างบการลงทุน แต่ทั้งนี้โอกาสที่ภาครัฐจะยกเลิกนโยบายสนับสนุนการผลิตไบโอดีเซลซึ่งเป็นอุตสาหกรรมพลังงานทดแทนมีน้อยมาก เนื่องจากกระทรวงพลังงานได้วางเป้าหมายการส่งเสริมไบโอดีเซลไว้ในแผนพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก หรือ AEDP 2018 (Alternative Energy Development Plan) โดยกำหนดเป้าหมายการใช้ไบโอดีเซล 8 ล้านลิตรต่อวัน ในปี 2580 จากปัจจุบันที่มีการใช้ประมาณ 6 ล้านลิตรต่อวัน สำหรับสัดส่วนการผสมไบโอดีเซลเนื่อน้ำมันดีเซลนั้น กระทรวงพลังงานกำหนดไว้ที่ประมาณร้อยละ 7-10

อนึ่ง พระราชบัญญัติกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2562 ที่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 24 กันยายน 2562 กำหนดไม่ให้ใช้เงินกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงอุดหนุนราคาน้ำมันที่มีเชื้อเพลิงชีวภาพเป็นส่วนผสม จากปัจจัยดังกล่าวอาจส่งผลให้ความต้องการใช้น้ำมันไบโอดีเซลในภาคขนส่งลดลงได้

ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่ในธุรกิจ Trading

บริษัทมีรายได้จากการขายสินค้าและบริการให้แก่ลูกค้ารายใหญ่ ซึ่งลูกค้ารายใหญ่ของบริษัทส่วนใหญ่มีลักษณะการประกอบธุรกิจแยกเป็นหลายกลุ่มธุรกิจ โดยในแต่ละกลุ่มธุรกิจมีความต้องการสินค้าของบริษัทแตกต่างกันไปในหลายกลุ่มสินค้า และมีการสั่งซื้อสินค้าจากบริษัท รวมทั้งการติดต่อเจรจาต่อรองกับบริษัท แยกกันในแต่ละกลุ่มธุรกิจ ซึ่งเมื่อรวมรายได้จากการขายสินค้าให้แก่แต่ละกลุ่มธุรกิจของลูกค้ารายใหญ่รายหนึ่ง ๆ จะมีสัดส่วนที่สูงเมื่อเทียบกับรายได้จากการขายรวมของบริษัท

บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่ในระดับหนึ่ง แต่หากพิจารณาถึงความต้องการของลูกค้ารายใหญ่ สินค้าของบริษัทก็มีความจำเป็นที่ลูกค้าต้องใช้อย่างต่อเนื่อง และสินค้าบางประเภทจำเป็นต้องใช้ในกระบวนการผลิตของลูกค้า เนื่องจากสินค้านี้ดังกล่าวบริษัทเป็นตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิตรายใหญ่ที่มีชื่อเสียงในต่างประเทศ ซึ่งลูกค้าของบริษัทให้การยอมรับในการใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตดังกล่าวในกระบวนการผลิตของลูกค้า ดังนั้น ลูกค้าจึงมีความต้องการซื้อสินค้าของบริษัทอย่างต่อเนื่องและบริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าดังกล่าวมาโดยตลอด นอกเหนือจากการขายสินค้าและอุปกรณ์ประเภทต่าง ๆ แล้ว บริษัทยังให้คำปรึกษาที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งให้

บริการหลังการขาย โดยทีมงานขายที่มีความรู้และประสบการณ์ในธุรกิจเป็นอย่างดี บริษัทมีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าต่อการให้บริการของบริษัทอย่างสม่ำเสมอเพื่อนำมาปรับปรุง อีกทั้งยังให้คำแนะนำและวางแผนร่วมกับลูกค้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการ ตลอดจนมีการปฏิบัติตามเงื่อนไข กฎเกณฑ์ ข้อกำหนดของลูกค้าอย่างครบถ้วน ทำให้บริษัทได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าด้วยดีมาโดยตลอด นอกจากนี้ บริษัทมีนโยบายในการพัฒนาสินค้าและผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ตลอดจนหากกลุ่มลูกค้าใหม่ ๆ เพิ่มเติม เพื่อลดการพึ่งพิงลูกค้ารายใดรายหนึ่งมากเกินไป

ความเสี่ยงเกี่ยวกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

เนื่องจากกระบวนการผลิตของบริษัท อาจทำให้เกิดมลพิษต่อชุมชนใกล้เคียง โรงงาน บริษัทจึงได้ป้องกันปัญหาที่เกิดขึ้น โดยตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารจัดการด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดแนวทางดำเนินการและติดตามผลการบริหารจัดการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโรงงาน ด้วยแนวคิด 3R คือ การใช้ซ้ำ (Reuse) ลดการใช้ (Reduce) และกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ทำให้สามารถลดปริมาณของเสียในกระบวนการผลิต ลดการทิ้งเศษวัสดุออกสู่ภายนอกและลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดของเสีย มีการปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อลดการใช้น้ำและพลังงาน โดยเฉพาะการใช้กระแสไฟฟ้า บริษัทได้เริ่มพัฒนาโครงการพลังงานแสงอาทิตย์ โดยติดตั้งโซลาร์เซลล์บนหลังคาโรงงานและอาคาร เพื่อลดการใช้กระแสไฟฟ้า และปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อลดฝุ่นละอองและกลิ่น ตลอดจนกำหนดให้มีการตรวจวัดผลกระทบอย่างต่อเนื่อง โดยผลการตรวจสอบในปีที่ผ่านมา บริษัทได้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรมทุกรายการ ไม่ส่งผลกระทบต่อหรือทำลายสภาพแวดล้อมและทรัพยากรของชุมชน

โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมได้รับการรับรองระบบจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ MASCI และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ มีการตรวจวัดคุณภาพด้านสิ่งแวดล้อมและจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ (EIA Monitoring Report) ตามกฎหมาย เป็นประจำทุก ๆ 6 เดือน)

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานแม่แตง โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ (Associated Gas) เสาเถียรเอ ประจวบคีรีขันธ์และส่วนขยาย (ภายใต้การดำเนินการของบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด) จัดส่งรายการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม ทุก ๆ 6 เดือน ตามระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยมาตรการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับการใช้ก๊าซชีวภาพเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า พ.ศ. 2560 และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามประมวลหลักการปฏิบัติ ทุกรอบระยะเวลา 6 เดือน ตามระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (หลักเกณฑ์การจัดทำรายงานประมวลหลักการปฏิบัติ และรายงานผลการปฏิบัติตามประมวลหลักการปฏิบัติ สำหรับประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ.2565 (ระเบียบฉบับใหม่ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 6 กรกฎาคม 2565))

แปลงสัมปทานปิโตรเลียมบนบก L10/43 และ L11/43 (ภายใต้การดำเนินการของบริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด) ดำเนินกิจการผลิตปิโตรเลียมภายใต้มาตรฐานความปลอดภัยและใส่ใจสิ่งแวดล้อม รวมถึงปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยในระยะดำเนินการมีการตรวจวัดคุณภาพด้านสิ่งแวดล้อมและจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ (EIA Monitoring Report) รวมถึงมีการบันทึกและจัดทำรายงานของเสีย และรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการดำเนินการ ส่งให้กับกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ เป็นประจำทุก ๆ 1 ปี

กรณีที่มีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรหรือกิจกรรมของผู้รับเหมาที่เกี่ยวข้องภายในโรงงาน โรงงานและผู้รับเหมา ได้จัดทำกริวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย JSA (Job Safety Analysis) ก่อนเริ่มงาน และได้เพิ่มเติมหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม เป็นการวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม JSEA (Job Safety and Environment Analysis)

จากการที่บริษัท ดำเนินกิจการภายใต้มาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง และปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด ส่งผลให้ที่ผ่านมาการดำเนินการของบริษัทไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม

ความเสี่ยงด้านสังคม

ความเสี่ยงด้านสิทธิมนุษยชน

บริษัทให้ความสำคัญกับบุคลากรในการปฏิบัติหน้าที่ ตามความรู้ความสามารถโดยเท่าเทียมกัน ไม่แบ่งเพศสภาพ (LGBTQ+) เชื้อชาติ และศาสนา ตามหลักสิทธิมนุษยชน โดยได้กำหนดนโยบายด้านสิทธิมนุษยชน เพื่อเป็นกรอบการดำเนินงานด้านดังกล่าว นอกจากนี้ บริษัทได้ขยายความรับผิดชอบการดำเนินงานด้านสิทธิมนุษยชนอย่างรอบด้านไปยังคู่ค้าตลอดห่วงโซ่อุปทานโดยใช้การประเมินความเสี่ยงคู่ค้า เพื่อพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืนร่วมกัน ครอบคลุมประเด็นเรื่องการปฏิบัติด้านแรงงานและสิทธิมนุษยชน ความปลอดภัยและอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

บริษัทมีแนวทางปฏิบัติและลดผลกระทบจากความเสียด้านสิทธิมนุษยชน หากมีความเสี่ยงเกิดขึ้น โดยนอกจากจะมีการกำหนดนโยบายด้านสิทธิมนุษยชนและสื่อสารให้พนักงานและคู่ค้าทราบแล้ว ยังได้มีการกำหนดให้มีกระบวนการติดตามและทบทวนผลการดำเนินงานด้านสิทธิมนุษยชนเป็นประจำ จัดเตรียมช่องทางรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากพนักงานและบุคคลภายนอก เพื่อนำความคิดเห็นมาทบทวนแก้ไข ส่งผลให้บริษัทสามารถป้องกันและลดความเสี่ยงที่อาจนำไปสู่การละเมิดสิทธิมนุษยชน ด้านคู่ค้า บริษัทได้ดำเนินการประเมินความเสี่ยงด้านสิทธิมนุษยชน ตั้งแต่กระบวนการคัดเลือกคู่ค้าไปจนถึงการประเมินคู่ค้า ครอบคลุมประเด็นในเรื่องการปฏิบัติด้านแรงงานและสิทธิมนุษยชน ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม จัดให้มีช่องทางร้องเรียนหรือรับฟังความคิดเห็นเรื่องดังกล่าว เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขในกระบวนการ

จากผลการดำเนินการประเมินความเสี่ยงโดยรวมด้านสิทธิมนุษยชนของบริษัท ไม่พบประเด็นความเสี่ยงด้านสิทธิมนุษยชน

ความเสี่ยงด้านการกำกับดูแลกิจการ

ความเสี่ยงจากการมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่มีอำนาจกำหนดนโยบายบริหาร

ปัจจุบัน นายกิตติ ชีวะเกตุ ซึ่งดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหารของบริษัท และครอบครัวยุติพันธุ์ในบริษัท ซึ่งเป็นเสียงข้างมากสามารถควบคุมนโยบายและการบริหารงานในบริษัทได้ รวมทั้งสามารถควบคุมมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้เกือบทั้งหมด ยกเว้นเรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับกำหนดให้ต้องได้รับเสียง 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ดังนั้นผู้ถือหุ้นรายอื่นของบริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นใหญ่เสนอได้

อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นไปอย่างโปร่งใส และมีการถ่วงดุลอำนาจดังกล่าว บริษัทจึงได้จัดโครงสร้างการบริหารจัดการโดยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ และได้กำหนดขอบเขตการดำเนินงาน การมอบอำนาจให้แก่กรรมการและผู้บริหารอย่างชัดเจน มีการแต่งตั้งบุคคลภายนอกที่เป็นอิสระเข้าร่วมประชุมในคณะกรรมการบริษัท 3 ท่าน (ทุกท่านเป็นกรรมการตรวจสอบ) ซึ่งมากกว่าหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการทั้งสิ้น 7 ท่าน เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ถ่วงดุลการตัดสินใจ และพิจารณาอนุมัติรายการต่าง ๆ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งบริษัทได้กำหนดมาตรการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยจำกัดการออกเสียงของผู้ที่เกี่ยวข้อง อีกทั้ง บริษัทยังจัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายในโดยการว่าจ้างบุคลากรที่สามารถปฏิบัติงานอย่างเป็นอิสระและขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ โดยมีหน้าที่หลักในการดูแลและควบคุมภายในเพื่อให้เป็นไปตามระบบที่ได้กำหนดไว้ ทั้งนี้ เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้นถึงความโปร่งใสและถ่วงดุลอำนาจในการบริหารงานบริษัท คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงกำหนดคู่มือบริหารความเสี่ยงองค์กร และแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อศึกษา ติดตาม และทบทวนแผนบริหารความเสี่ยงของบริษัทอย่างต่อเนื่อง

ความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์

ความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์เป็นเรื่องที่มีความสำคัญและมีผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัท โดยเฉพาะระบบงานต่าง ๆ ที่สำคัญ เช่น ระบบเครือข่าย (Network) ระบบการเงินการบัญชี ระบบการบริหารงานภายในและทรัพยากรบุคคล ซึ่งระบบงานดังกล่าวมีข้อมูลส่วนบุคคลที่บริษัทครอบครองด้วย หากเกิดปัญหาเกี่ยวกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของบริษัท การเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลที่บริษัทครอบครองย่อมส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานและชื่อเสียงของบริษัท บริษัทจึงได้ลงทุนเพื่อพัฒนาระบบงานเพื่อรองรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ และการป้องกันความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์ ได้แก่ การปรับปรุงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ให้ความสำคัญพร้อมใช้งานเพื่อหลีกเลี่ยงการล้มเหลวของระบบเครือข่าย (Network) และเครื่องแม่ข่าย (Server) เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง และกำหนดมาตรการควบคุมความปลอดภัยอย่างเข้มงวด เช่น ระบบรักษาความปลอดภัยของคอมพิวเตอร์ (Firewall) การกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล การวางแผนสำรองข้อมูล (DR Site) เพื่อรองรับภาวะฉุกเฉินเพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งหน่วยงาน IT จะดำเนินการทดสอบ IT Security Awareness ทุก ๆ 3 เดือน โดยในปี 2566 ได้เลือกใช้โปรแกรม Anti-Virus ที่มีความสามารถในการป้องกัน Malware ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูลส่วนบุคคล

บริษัทให้ความสำคัญเรื่องการบริหารจัดการข้อมูลส่วนบุคคล โดยได้จัดทำคู่มือ/นโยบายและแนวปฏิบัติการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการจัดเก็บ ใช้ การเปิดเผยและ/หรือดำเนินการกับข้อมูลส่วนบุคคลให้กับกลุ่มบริษัทและบริษัทในเครือ โดยได้มีการประกาศใช้เอกสารตั้งแต่ปี 2563 รวมถึงแนวนโยบายการใช้คุกกี้บนเว็บไซต์

ด้านการจัดการความมั่นคงปลอดภัยข้อมูลส่วนบุคคล บริษัทได้กำหนดมาตรการควบคุมความปลอดภัยการใช้งานอย่างเข้มงวด เช่น การติดตั้งระบบความปลอดภัยของคอมพิวเตอร์ (Firewall) การกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลเท่าที่จำเป็นและเหมาะสมของผู้ใช้งานแต่ละส่วนงาน การจัดเก็บ Log การจราจรทางคอมพิวเตอร์ การตรวจสอบการใช้งานเครือข่าย และการติดตามและเฝ้าระวังความผิดปกติ

ในการเข้าถึงต่าง ๆ เพื่อให้มั่นใจด้านความปลอดภัยของข้อมูลและการเข้าถึงข้อมูลที่ไม่เหมาะสมจากผู้ใช้งาน นอกจากนี้ บริษัทยังมีการประเมินความเสี่ยงด้านดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอโดยได้ทำการประเมินกิจกรรมของบริษัทที่มีโอกาสความเสี่ยงสูงที่มีผลกระทบต่อสิทธิและเสรีภาพของเจ้าของข้อมูลตลอดจนจัดทำแผนจัดการลดความเสี่ยงเรื่องดังกล่าวด้วย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับการผลิต

ความเสี่ยงความผันผวนปริมาณวัตถุดิบ (โรงงาน PPP)

วัตถุดิบหลักที่สำคัญในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมของโรงงาน ได้แก่ ก๊าซจากการผลิตน้ำมันดิบ (Associated Gas) ซึ่งเป็นผลพลอยได้จากการกระบวนการผลิตน้ำมันดิบ โดยบริษัทมีสัญญาที่จะซื้อก๊าซดังกล่าวจากบริษัท สยามโมเอโกะ จำกัด (SML) บนพื้นที่ในสัมปทานปิโตรเลียมจากฐานผลิตบูรา-เอ และมีสัญญาซื้อก๊าซจากบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (ปตท.สผ.) บนพื้นที่สัมปทานปิโตรเลียมฐานผลิตเสายะ-เอ โดยบริษัท สยามโมเอโกะ จำกัด (SML) ได้ขอหยุดผลิตในสัมปทานปิโตรเลียมจากฐานผลิตบูรา-เอ เมื่อกลางปี 2563 ทำให้ปัจจุบันบริษัทได้รับก๊าซจากการผลิตน้ำมันดิบจาก ปตท.สผ. เพียงแหล่งเดียวและไม่เพียงพอต่อการผลิตในปริมาณที่ได้คาดการณ์ไว้ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของโรงงานได้ เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทได้ดำเนินการขอต่อสัญญาจำหน่ายก๊าซธรรมชาติจาก ปตท.สผ. เป็นเวลาอีก 10 ปี เมื่อไตรมาส 2/2564 และเมื่อไตรมาส 4/2565 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซ ซึ่งเป็นผลพลอยได้จากการผลิตน้ำมันดิบจากแหล่งผลิตบูรา-เอ ซึ่งตั้งอยู่ในสัมปทานปิโตรเลียม Block L11/43 กับบริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด เป็นระยะเวลา 10 ปี ส่งผลให้โรงงาน PPP สามารถเดินเครื่องการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ บริษัทยังอาจได้รับความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงราคา Associated Gas เนื่องจากการใช้ Associated Gas เป็นการนำผลพลอยได้จากการผลิตปิโตรเลียมซึ่งเป็นทรัพยากรธรรมชาติของประเทศมาใช้ประโยชน์ การกำหนดราคาซื้อขาย Associated Gas จึงต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติก่อน เพราะมีผลต่อรายได้ค่าธรรมเนียมของภาครัฐที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ดังนั้นหากมีการกำหนดราคาซื้อขาย Associated Gas ในทิศทางที่เพิ่มสูงขึ้น จะมีผลต่อราคาค่าต้นทุนวัตถุดิบหลัก ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทได้

ความเสี่ยงจากความผันผวนของปริมาณและราคาวัตถุดิบ (BBGI Biodiesel)

เนื่องจากการผลิตไบโอดีเซลใช้น้ำมันปาล์มดิบ (CPO) เป็นวัตถุดิบหลัก ซึ่งน้ำมันปาล์มดิบเป็นสินค้าโภคภัณฑ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงของราคาตามปริมาณอุปสงค์และอุปทานในตลาด ในภาวะความไม่สมดุลของอุปสงค์และอุปทาน จะมีผลต่อเสถียรภาพของราคาน้ำมันปาล์มดิบ ทำให้ราคามีความผันผวนและอาจมีผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตไบโอดีเซลได้

บริษัท บีบีจีไอ ไบโอดีเซล จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท บางจากไบโอฟูเอล จำกัด) ได้ตระหนักถึงความเสี่ยงจากปัญหาความผันผวนของวัตถุดิบปาล์มน้ำมันดิบ ซึ่งเป็นต้นทุนหลักในการผลิตไบโอดีเซล โดยได้ดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากความผันผวนของปริมาณวัตถุดิบด้วยการคัดเลือกผู้ผลิตที่มีคุณภาพและความน่าเชื่อถือเป็นคู่ค้ากว่า 30 โรงงาน เพื่อกระจายความเสี่ยงในการจัดหาวัตถุดิบ อีกทั้งได้มีการทำสัญญาซื้อขายน้ำมันปาล์มดิบในระยะยาว (3 ปี) กับ Supplier รายใหญ่บางราย โดยมีปริมาณตามที่ตกลงกันในแต่ละสัญญา สำหรับราคาซื้อขายจะอ้างอิงจากราคาตลาดของน้ำมันปาล์มดิบเป็นเกณฑ์

นอกจากนี้ ยังได้จัดหาไขมันสัตว์ (SPR) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบผลิตไบโอดีเซลแทนการใช้น้ำมันปาล์มดิบ (CPO) ในช่วงที่ราคาน้ำมันปาล์มดิบ (CPO) ปรับตัวสูงด้วย

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงราคาต้นทุนสินค้า (Trading)

สินค้าเคมีภัณฑ์ที่บริษัทจำหน่ายส่วนหนึ่งเป็นผลผลิตของอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ซึ่งมีราคาผันแปรตามราคาน้ำมันดิบ ในตลาดโลก และภาวะอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมีที่มีการเปลี่ยนแปลงเป็นวัฏจักร ทำให้บริษัทมีความเสี่ยงในเรื่องของต้นทุนสินค้า ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อกำไรขั้นต้นของบริษัทอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ บริษัทได้มีการติดตามสภาวะการเคลื่อนไหวของราคาเคมีภัณฑ์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนแนวโน้มของราคาน้ำมันดิบในตลาดโลกอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเตรียมพร้อมกับการเปลี่ยนแปลงราคาต้นทุนสินค้าของบริษัท และเพื่อวางแผนการขายและวางแผนการบริหารสินค้าคงคลังได้อย่างมีประสิทธิภาพ

อย่างไรก็ตาม ความเสี่ยงของบริษัทจากการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้าในตลาดโลกจากปัจจัยดังกล่าวอาจถูกจำกัดลงได้ในระดับหนึ่งเนื่องจากลูกค้าส่วนใหญ่ของบริษัทเป็นลูกค้าที่อยู่ในธุรกิจน้ำมัน และปิโตรเคมี ซึ่งมีความเข้าใจในสภาวะแนวโน้ม และวัฏจักรของอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี ดังกล่าวอยู่แล้ว ทำให้บริษัทมีความยืดหยุ่นในการกำหนดราคาขายสินค้าได้ หากมีการเปลี่ยนแปลงในปัจจัยอันมีผลต่อราคาสินค้าดังกล่าว ประกอบกับสินค้าที่บริษัทส่งซื้อหรือนำเข้ามาเพื่อจำหน่ายส่วนใหญ่จะมีคำสั่งซื้อจากลูกค้าล่วงหน้าหรือเป็นสินค้าที่มีการทำสัญญาซื้อขายกับลูกค้าเป็นรายปีและมีการกำหนดราคาซื้อขายที่แน่นอน

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี

ปัจจุบันพัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจ ซึ่งส่งผลกระทบต่อปรับเปลี่ยนกระบวนการทำงานในด้านต่าง ๆ ให้สอดคล้องไปกับการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีที่เกิดขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าและคู่ค้า

บริษัทเล็งเห็นถึงความจำเป็นในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น เพื่อลดความเสี่ยงและการสูญเสียโอกาสในการดำเนินธุรกิจ และเพื่อเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่องค์กร บริษัทมีแผนในการปรับปรุงและพัฒนาาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีความพร้อมในการรองรับการขยายงานและธุรกิจใหม่ ๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต โดยอยู่ระหว่างการศึกษานำระบบ ERP ที่สามารถบูรณาการงานหลัก (Core Business Process) ต่าง ๆ ในบริษัททั้งหมดเข้าด้วยกันอย่างเป็นระบบ และสามารถเชื่อมโยงข้อมูลแบบ Real time รวมทั้งการเตรียมการให้เกิดความพร้อมในด้านการรักษาความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพการทำงานให้ดีขึ้นและทันสมัยยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังกำหนดนโยบายสนับสนุนให้พนักงานทุกระดับเห็นความสำคัญของนวัตกรรมเพื่อสร้างการเติบโตแบบยั่งยืน

ความเสี่ยงจากการพึ่งพาผู้ผลิตสินค้ารายใหญ่ (Principal)

บริษัทมีการนำเข้าและส่งออกจากผู้ผลิตในประเทศและต่างประเทศ เพื่อจัดจำหน่ายสินค้าประเภทสารเคมี และอุปกรณ์สำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ซึ่งสินค้าหลักที่บริษัทจำหน่ายนั้น บริษัทได้เป็นตัวแทนจำหน่ายให้กับผู้ผลิตรายใหญ่ (Principal)

บริษัทได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าและอุปกรณ์กับผู้ผลิตสินค้ารายใหญ่ดังกล่าว โดยมีสัญญาเป็นตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการ และมีเงื่อนไขในการต่ออายุสัญญาไว้อย่างชัดเจน บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการที่คู่สัญญาไม่ต่ออายุสัญญาหรือยกเลิกสัญญาเมื่อครบกำหนด ซึ่งจะทำให้บริษัทสูญเสียรายได้จากการเป็นตัวแทนในการจำหน่ายสินค้านั้น ๆ

อย่างไรก็ตาม ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาบริษัทมีการพัฒนาความสัมพันธ์อันดีและได้รับความไว้วางใจจากผู้ผลิตรายใหญ่ทั้งหมดอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด บริษัทมีแนวโน้มการสั่งซื้อสินค้าจากผู้ผลิตรายใหญ่เพิ่มขึ้นตามการเติบโตของยอดขายของบริษัท ทำให้มีความเชื่อมั่นว่าบริษัทจะได้รับการต่ออายุสัญญาการเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าให้กับผู้ผลิตรายใหญ่ดังกล่าวต่อเนื่องต่อไปในอนาคต นอกจากนี้ บริษัทไม่เคยมีประวัติไม่ได้รับการต่อสัญญากับผู้ผลิตรายใหญ่ดังกล่าวตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา

ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน (Foreign Exchange) มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานด้านธุรกิจ Trading ของบริษัท เนื่องจากส่วนใหญ่บริษัทนำเข้าสินค้าจากผู้ผลิตในต่างประเทศ และมีการชำระค่าสินค้าเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ในขณะที่ส่วนใหญ่บริษัทจำหน่ายสินค้าในประเทศและมีรายได้เป็นสกุลเงินบาท ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายลดความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน โดยใช้เครื่องมือทางการเงิน เช่น สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Currency Forward Contract) เพื่อบริหารจัดการความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าวตามความเหมาะสม และเพิ่มสัดส่วนรายได้จากการส่งออก (Natural Hedge) ให้มากขึ้นเช่นเดียวกับปีที่ผ่านมา รวมถึงติดตามการเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนอย่างใกล้ชิด บริษัทได้ใช้หลักความระมัดระวังเพื่อการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนโดยจะไม่กระทำการในลักษณะเพื่อการเก็งกำไร

การจัดการเงินกู้และต้นทุนทางการเงิน

บริษัทประกอบธุรกิจลงทุนด้านพลังงานทดแทนหรือพลังงานทางเลือก ผลิต นำเข้าและจำหน่ายสารเคมีและอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน ปิโตรเคมี โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่น โรงงานโพลีเมอร์ และพลาสติก โรงงานอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ โรงไฟฟ้า และระบบสาธารณูปโภค เป็นต้น บริษัทมีแผนการขยายธุรกิจและลงทุนในด้านต่าง ๆ ตามกลยุทธ์ของบริษัท วัตถุประสงค์เพื่อนำมาซึ่งรายได้และกำไรที่มั่นคงในระยะยาว บริษัทได้กำหนดนโยบายทางการเงินอย่างรอบคอบและระมัดระวัง เพื่อไม่ให้การลงทุนดังกล่าวกระทบต่อเงินทุนหมุนเวียนหรือสภาพคล่องที่ใช้สำหรับการดำเนินธุรกิจปกติและการเติบโตในอนาคตอย่างมั่นคง มีการจัดหาแหล่งเงินทุนและนำเครื่องมือทางการเงินต่าง ๆ มาใช้โดยคำนึงถึงต้นทุนทางการเงินที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มทางเลือกและความยืดหยุ่นในการจัดหาเงินกู้ผ่านตลาดเงินและตลาดทุน รวมถึงการจัดโครงสร้างเงินลงทุนเพื่อการเติบโตในอนาคต พร้อมทั้งมีการติดตามการเคลื่อนไหวของตลาดเงินและตลาดทุนอย่างใกล้ชิด

บริษัทมีประสบการณ์จากการดำเนินธุรกิจมาเป็นเวลามากกว่า 20 ปี อีกทั้งบริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับสถาบันการเงินหลายแห่ง โดยใช้การประกวดราคา (Bidding) เพื่อเป็นทางเลือกให้ได้เงินกู้ยืมที่มีเงื่อนไขดีที่สุด ตลอดจนบริษัทได้รับการจัดอันดับเครดิตจากบริษัททริสเรทติ้ง จำกัด อันดับ BBB+ stable โดยได้มีการเสนอขายตราสารหนี้อายุ 3 ปี วงเงิน 500 ล้านบาท ไปเมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2565 เพื่อเป็นทางเลือกในการระดมทุนจากตลาดเงินได้อีกช่องทาง

การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน



นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

บริษัทให้ความสำคัญและมุ่งมั่นดำเนินงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนของโลก (SDGs) และได้พิจารณาเกณฑ์การประเมินความยั่งยืนองค์กร ครอบคลุม มิติเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน เพื่อนำไปปรับปรุงกระบวนการทำงาน และการดำเนินธุรกิจให้ครอบคลุมอย่างรอบด้าน บริษัทมีนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่เผยแพร่บนเว็บไซต์ (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติม นโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนได้ที่เว็บไซต์บริษัท www.uac.co.th) ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานด้านความยั่งยืนตามโครงสร้างการบริหารความยั่งยืนขององค์กรใน 3 ระดับ ได้แก่

ระดับนโยบาย

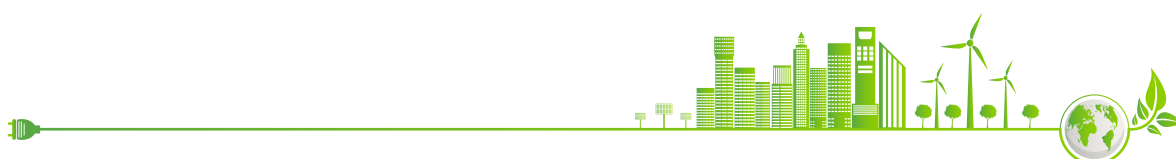
คณะกรรมการบริษัท (Board Committee) กำหนดทิศทาง นโยบาย กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยเน้นการสร้าง ความยั่งยืน ตามแนวทาง SDGs

ระดับบริหารจัดการ

ฝ่ายบริหารและฝ่ายจัดการ โดยฝ่ายจัดการ ดำเนินการตามนโยบายและเป้าหมายที่กำหนดจากระดับนโยบาย พร้อมประเมินความยั่งยืนตามความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ระดับโครงการ/กิจกรรม

มีคณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืนแต่ละด้าน ได้แก่ ด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ด้านสิทธิมนุษยชน และแรงงาน ด้านการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยี ด้านผู้บริโภคนและลูกค้า และด้านการมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชน ดำเนินงานพร้อม รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน



กรอบและแนวทางดำเนินงานด้านความยั่งยืน



กลยุทธ์สู่ความยั่งยืน

การเติบโตเศรษฐกิจ (Product)	การกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมและการจัดการที่เป็นเลิศ (Process)	การสร้างคุณค่าและการดูแลสังคม (People)
<ul style="list-style-type: none"> Sustainable Growth Eco-Friendly INNOVATION Risk Management & BCP 	<ul style="list-style-type: none"> Safety & Operation excellence Environment & Quality Management system Carbon Footprint 	<ul style="list-style-type: none"> การพัฒนาศักยภาพพนักงาน Happy workplace Social & Community Development
<p>เป้าหมายด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> ร่วมมือกับพันธมิตรทางธุรกิจ (ลูกค้าหรือลูกค้า) ในการทำวิจัย พัฒนาด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี ตามกรอบการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นในด้าน Energy efficiency, Circular economy และ Green Energy & Products มุ่งเน้นและสร้างความตระหนักเกี่ยวกับจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ และจรรยาบรรณพนักงาน โดยจัดอบรมออนไลน์ให้กับพนักงานทุกคน พร้อมทั้งทดสอบหลังการอบรม เพื่อวัดความรู้ความเข้าใจ ซึ่งจะทดสอบผ่านร้อยละ 80 	<p>เป้าหมายด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> ส่งเสริมกิจกรรม Operation Excellent คะแนนการตรวจพื้นที่ 5 ส ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 85 Small Group Activity เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วม และพัฒนากระบวนการทำงานภายใต้กรอบแนวคิดเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม 	<p>เป้าหมายด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรมต่อปี มากกว่า 20 ชั่วโมง / ปี สรรหาและพัฒนาพนักงานภายในทดแทนระดับบริหารที่ว่างลง ผลสำรวจความพึงพอใจลูกค้าไม่ต่ำกว่าร้อยละ 85 ผลสำรวจความผูกพันพนักงานต้องครบ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 85 ดูแลสุขภาพกายและใจของพนักงาน <ul style="list-style-type: none"> - ประกันสุขภาพ - สวัสดิการทันตกรรม จัดหาแหล่งเงินกู้ให้กับพนักงานผ่านสถาบันการเงินที่เชื่อถือได้เพื่อลดภาระหนี้และค่าใช้จ่าย
<p>ความมุ่งมั่นของบริษัท</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดหา สรรหาสินค้าและบริการที่ทันสมัย เพื่อตอบสนองต่อเป้าหมายทางธุรกิจของลูกค้า ส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรมใหม่ ๆ แสวงหา แนวทางหรือโอกาสทางธุรกิจใหม่ ๆ เพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน การกำกับดูแลกิจการที่ดีการต่อต้านทุจริตการบริหารความเสี่ยงและการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ 	<p>ความมุ่งมั่นของบริษัท</p> <ul style="list-style-type: none"> การจัดการด้านกระบวนการที่เป็นเลิศ (Operation Excellent) ส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กรด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย จัดทำ (Carbon footprint) เพื่อนำไปสู่เป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Net Zero) 	<p>ความมุ่งมั่นของบริษัท</p> <ul style="list-style-type: none"> การพัฒนาศักยภาพของพนักงานให้ทำงานเป็นมืออาชีพและมีแนวคิดการเป็นนักคิดเชิงกลยุทธ์และนักบริหารการเปลี่ยนแปลงเพื่อรับความเสี่ยงหรือการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว (Strategist) การสร้าง Successor ทุกระดับ มุ่งสู่การเป็นองค์กรแห่งความสุข (Happy workplace)
   	  	  

การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทกำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholders Engagement Policy) ซึ่งได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท (สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.uac.co.th) โดยได้ดำเนินการแบ่งกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียออกเป็น 8 กลุ่มหลัก ครอบคลุมทุกมิติ ทั้งภายในและภายนอก การดำเนินงานกับผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย สอดคล้องวิสัยทัศน์ในการดำเนินธุรกิจ โดยบริษัทได้ดำเนินการทบทวนผลกระทบในกระบวนการตลอดห่วงโซ่อุปทานทุกปี เพื่อชี้บ่งประเด็นผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อผู้มีส่วนได้เสีย ผ่านกระบวนการภายใน ต่าง ๆ อาทิ การประเมินผลกระทบชุมชน การประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม การชี้บ่งอันตรายจากการทำงาน การส่งตัวแทนเข้าร่วม ประชุมกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ และการรับเรื่องร้องเรียนและข้อเสนอแนะจากหลากหลายช่องทาง

กระบวนการดำเนินงานกับผู้มีส่วนได้เสีย

1. ระบุงroupผู้มีส่วนได้เสีย และจัดลำดับ	2. การดำเนินงานกับผู้มีส่วนได้เสีย	3. การวิเคราะห์และคัดเลือกประเด็นสำคัญ	4. การนำผลไปดำเนินการ
พิจารณาจาก 3 หลักเกณฑ์ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียใดบ้างที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท บริษัทสร้างผลกระทบด้านความยั่งยืนให้กับกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียหรือไม่ กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียมีอิทธิพลที่จะมีผลกระทบด้านความยั่งยืนบริษัทหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดส่วนงานผู้รับผิดชอบกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย กำหนดวิธีการสำรวจความต้องการ ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียอย่างเป็นระบบ และความถี่การดำเนินงาน รวบรวมข้อมูลความต้องการ และความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย 	พิจารณาความสำคัญของประเด็นความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียตามบริบทที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบความเสี่ยง โอกาส และความสอดคล้องกับนโยบาย และเป้าหมายองค์กร ทั้งความสำคัญต่อผู้มีส่วนได้เสียและความสำคัญต่อองค์กร	เสนอผลการวิเคราะห์ต่อคณะกรรมการบริหาร เพื่อกำหนดทิศทางการทำงานด้านความยั่งยืน

การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

ห่วงโซ่คุณค่ายูเอซี

บริษัทมุ่งมั่นพัฒนาเพื่อสนับสนุนเศรษฐกิจหมุนเวียน การฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม และความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย สังคม และชุมชน บริษัทเติบโตจากธุรกิจนำเข้าจัดจำหน่ายสารเคมีอุปกรณ์ในกลุ่มพลังงาน ปิโตรเลียม และกลุ่มอุตสาหกรรม โดยได้ขยายประเภทธุรกิจมาจากการลงทุนในโครงการด้านพลังงานทางเลือก และพลังงานทดแทนปัจจุบันบริษัทมีโรงไฟฟ้าในประเทศไทยกำลังการผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 10 เมกะวัตต์

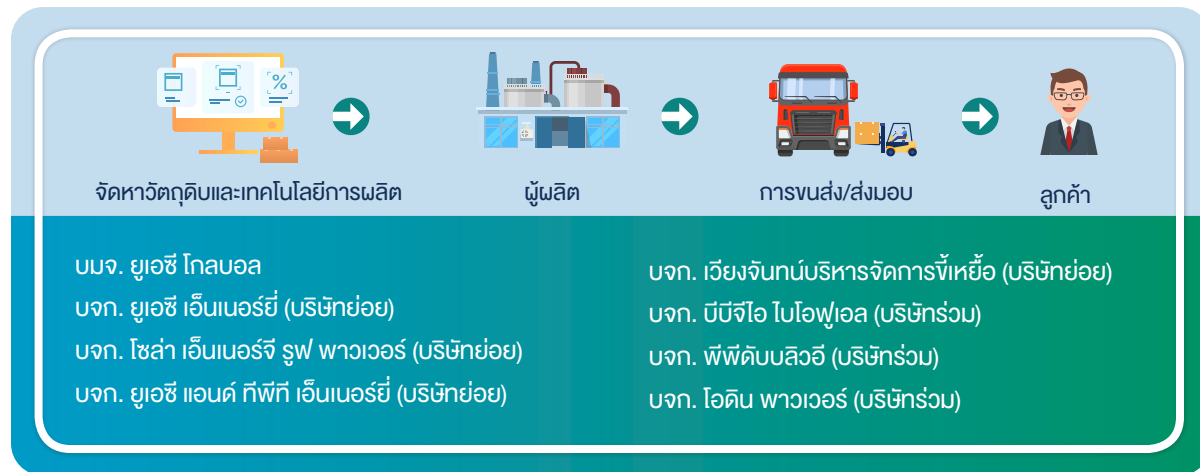
กลุ่มธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายสารเคมี

นำเข้าจำหน่ายสารเคมีที่ใช้ในกลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมันและอุตสาหกรรมปิโตรเคมีต้นน้ำ กลุ่มธุรกิจสารเคมีเหลว โรงไฟฟ้าและสาธารณูปโภค ร้อยละ 90 เป็นลูกค้าภายในประเทศ



กลุ่มธุรกิจพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก

ลงทุนในธุรกิจพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายพลังงานสะอาดให้กับลูกค้า กลุ่มลูกค้าได้แก่ การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.)



กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียม

ดำเนินธุรกิจด้านการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม



กลุ่มธุรกิจเคมีภัณฑ์

ผลิตและจำหน่ายลาเท็กซ์อีมีลชั่นและโพลิเมอร์ (Latex Emulsion & Polymer) ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสี และการเคลือบ อุตสาหกรรมหมึกพิมพ์และการพิมพ์ อุตสาหกรรมกาวและเทปกาว อุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่มและวัสดุก่อสร้าง ลูกค้าส่วนใหญ่เป็นลูกค้าภายในประเทศ



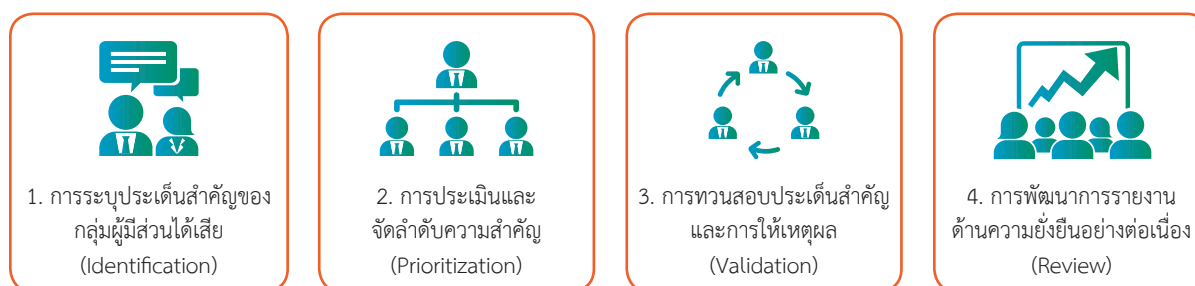
การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	ความต้องการและความคาดหวัง	การตอบสนองของบริษัท	วิธีการดำเนินงาน
ผู้ถือหุ้น 	<ul style="list-style-type: none"> ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืน การกำกับดูแลกิจการที่ดี การบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ สร้างความเชื่อมั่นและจ่ายผลตอบแทนตามความเหมาะสม การดำเนินธุรกิจที่โปร่งใส ตรวจสอบได้และยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล การเปิดเผยข้อมูลที่โปร่งใส ครบถ้วนและต่อเนื่อง เปิดเผยข้อมูลทางการเงินที่ครบถ้วน ปฏิบัติตามพันธสัญญา ภายใต้อำนาจหน้าที่และกฎหมาย 	<ul style="list-style-type: none"> การเปิดเผยข้อมูลผ่านรายงานประจำปี (One Report) การเปิดเผยข้อมูลผ่านรายงานความยั่งยืน (SD Report) การแจ้งข่าวสารผ่านตลาดหลักทรัพย์ฯ การประชุมผู้ถือหุ้น กิจกรรมนักลงทุนพบผู้บริหารผ่าน Opportunity day
พนักงาน 	<ul style="list-style-type: none"> ความมั่นคงและความก้าวหน้าในอาชีพ การพัฒนาศักยภาพอย่างต่อเนื่อง 	<ul style="list-style-type: none"> พิจารณาการเลื่อนขั้น โอนย้ายอย่างเหมาะสม จัดระบบการประเมินผลงานที่เท่าเทียมและเป็นธรรม จัดหลักสูตรฝึกอบรมที่ตรงกับความต้องการและทันต่อการเปลี่ยนแปลง 	<ul style="list-style-type: none"> การสำรวจความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กร อีเมล/สื่อออนไลน์ Yammer ข้อเสนอแนะหรือข้อร้องเรียน กิจกรรม Team Building ประจำปี กิจกรรม CEO Town Hall
ลูกค้า 	<ul style="list-style-type: none"> สินค้าและบริการที่มีคุณภาพ การส่งมอบสินค้าและบริการตามมาตรฐานการส่งมอบ ความรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ การรักษาความปลอดภัยของข้อมูลความลับลูกค้า 	<ul style="list-style-type: none"> การบริการที่มีคุณภาพและความรับผิดชอบ การส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพและตรงเวลา พัฒนาระบบการบริหารจัดการความปลอดภัยข้อมูลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การให้ข้อมูลและประสบการณ์การใช้สินค้าที่ถูกต้อง เชื่อถือได้ 	<ul style="list-style-type: none"> การพบปะหรือการประชุมกับลูกค้า การสำรวจความพึงพอใจลูกค้า (ปีละครั้ง) ข้อร้องเรียนและข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุง
พันธมิตรทางธุรกิจ 	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินธุรกิจโปร่งใสและเป็นธรรม การสร้างการเติบโตร่วมกันอย่างยั่งยืน 	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส ซื่อสัตย์และยุติธรรม 	<ul style="list-style-type: none"> การจัดประชุมร่วมกัน การแลกเปลี่ยนข้อมูล ความรู้และเทคโนโลยีร่วมกัน
คู่ค้า 	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินธุรกิจโปร่งใสและเป็นธรรม การบริหารและการชำระเงินตรงเวลา การเก็บรักษาข้อมูลความลับคู่ค้า 	<ul style="list-style-type: none"> การแข่งขันที่เป็นธรรม การชำระเงินที่ถูกต้องครบถ้วนและตรงต่อเวลา การเก็บรักษาข้อมูลความลับคู่ค้า 	<ul style="list-style-type: none"> การเปิดเผยข้อมูลผ่านรายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน การประเมินคู่ค้าประจำปี/ข้อเสนอแนะหรือข้อร้องเรียน การจัดประชุมร่วมกันกับคู่ค้า

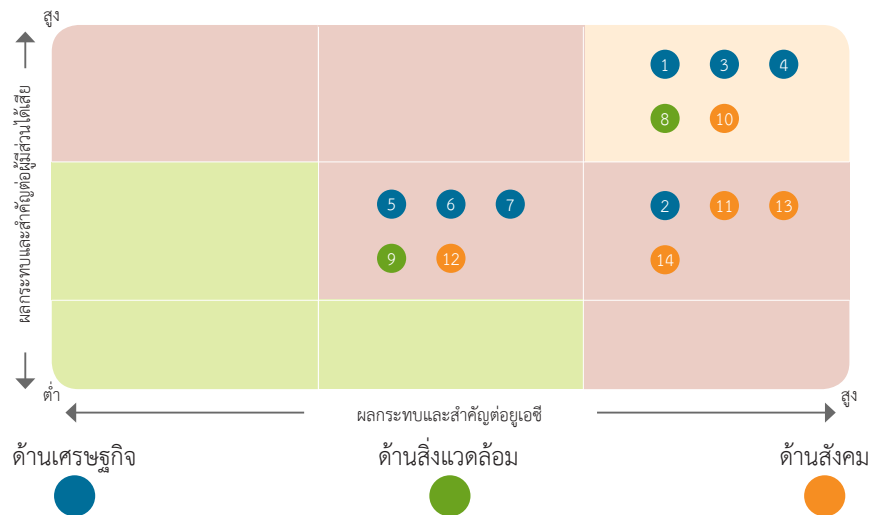
กลุ่ม ผู้มีส่วนได้เสีย	ความต้องการ และความคาดหวัง	การตอบสนองของบริษัท	วิธีการดำเนินงาน
สถาบันการเงิน 	<ul style="list-style-type: none"> ข้อมูลทางการเงินที่ถูกต้องครบถ้วน ชำระหนี้ครบถ้วนตรงตามกำหนดเวลาและดูแลคุณภาพของหลักทรัพย์ค้ำประกัน ผลการดำเนินงาน และการเติบโตทางธุรกิจ ความโปร่งใสในการดำเนินธุรกิจ 	<ul style="list-style-type: none"> ให้ข้อมูลทางการเงินที่ถูกต้องครบถ้วน ชำระหนี้ครบถ้วนตรงตามเวลาและดูแลคุณภาพของหลักทรัพย์ค้ำประกัน ผลการดำเนินงานในรอบปี จริยธรรมทางธุรกิจ 	<ul style="list-style-type: none"> รายงานประจำปี/รายงานความยั่งยืน (เว็บไซต์) สื่อออนไลน์/อีเมล
หน่วยงานภาครัฐ 	<ul style="list-style-type: none"> การปฏิบัติตามกฎหมายและส่งเสริมการกำกับดูแลกิจการที่ดี 	<ul style="list-style-type: none"> การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับให้เกิดความเชื่อมั่น 	<ul style="list-style-type: none"> จัดกิจกรรมร่วมมือกับหน่วยงานรัฐและหน่วยงานท้องถิ่น สื่อออนไลน์/อีเมล
ชุมชนและสังคม 	<ul style="list-style-type: none"> ให้ความสำคัญ ความปลอดภัยและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน ดูแลและจัดการเรื่องข้อร้องเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนอย่างยั่งยืน 	<ul style="list-style-type: none"> ประสานความร่วมมือกับชุมชนเพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชนตามระบบ สร้างกิจกรรมที่พัฒนาชุมชน สร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้กับชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> รายงานประจำปี/รายงานความยั่งยืน (เว็บไซต์) ข้อเสนอแนะ/ข้อร้องเรียน จัดกิจกรรมร่วมกับเครือข่ายชุมชน

การประเมินประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน

บริษัทให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการประเด็นด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งภายใน และภายนอกองค์กร โดยมีกระบวนการประเมินและจัดลำดับความสำคัญอ้างอิงตามกรอบการรายงานความยั่งยืนสากล Global Reporting Initiative (GRI) ฉบับ GRI Standards และการปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) รวมถึงสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของสหประชาชาติ (Sustainable Development Goals: SDGs) โดยกำหนดประเด็นสำคัญนั้น บริษัทได้ดำเนินการประเมินประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืนทุกปี ครอบคลุมประเด็นด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ผ่านการสำรวจ และประเมินประเด็นความยั่งยืนที่สอดคล้องกับความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย ให้ความสำคัญในบริบทของความยั่งยืนในระยะยาว และแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของโลก ประกอบกับการนำแนวทางการดำเนินกลยุทธ์ของบริษัทและปัจจัยความเสี่ยงของบริษัทในปัจจุบันและอนาคตที่อาจส่งผลกระทบต่อหรือเป็นโอกาสในการดำเนินธุรกิจมาประกอบการประเมินความสำคัญของประเด็นด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืนโดยแบ่งเป็นระดับสูง กลาง และต่ำ ซึ่งได้นำเสนอต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการเพื่อพิจารณาอนุมัติประเด็นสาระสำคัญประจำปี 2566 ซึ่งได้นำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารเพื่อทราบ



Materiality Matrix



หลักเกณฑ์สำคัญที่ใช้พิจารณาในการจัดลำดับความสำคัญผู้มีส่วนได้เสีย

ผู้มีส่วนได้เสีย

- ระดับผลกระทบ
- ความสำคัญของประเด็นในอนาคตผู้มีส่วนได้เสีย
- ระดับความคาดหวังต่อการจัดการของบริษัท

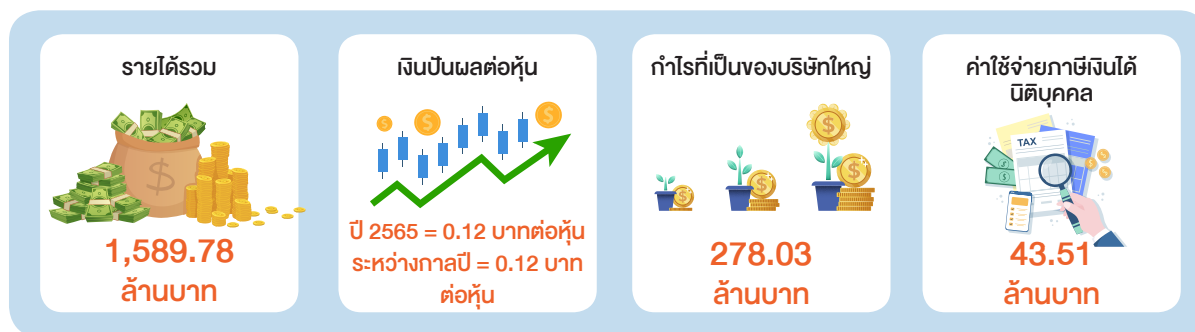
องค์กร

- โอกาสในการสร้างผลกระทบของประเด็น
- ระดับความรุนแรงของผลกระทบ
- ระดับความเสี่ยงทางธุรกิจ
- ความสำคัญหรือโอกาสประเด็นอนาคต
- ความสอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายองค์กร

สรุปประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืนปี 2566

การเติบโตด้านเศรษฐกิจ (Product)	การกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมและการจัดการที่เป็นเลิศ (Process)	การสร้างคุณค่าและการดูแลสังคม (People)
1. ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืน	8. ความปลอดภัยและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	10. ความมั่นคงและความก้าวหน้าในอาชีพ
2. การกำกับดูแลกิจการที่ดี	9. การจัดการลดก๊าซเรือนกระจก	11. การพัฒนาศักยภาพอย่างต่อเนื่อง
3. การบริหารความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพ		12. ส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนอย่างยั่งยืน
4. ความรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ		13. การมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นในองค์กร
5. การรักษาความปลอดภัยข้อมูลความลับลูกค้า		14. การจัดการข้อร้องเรียนต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ
6. การดำเนินธุรกิจโปร่งใสและเป็นธรรม		
7. การร่วมพัฒนาศักยภาพคู่ค้าและเติบโตด้วยกัน		
   	  	  

การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติเศรษฐกิจ



รายได้และค่าใช้จ่าย

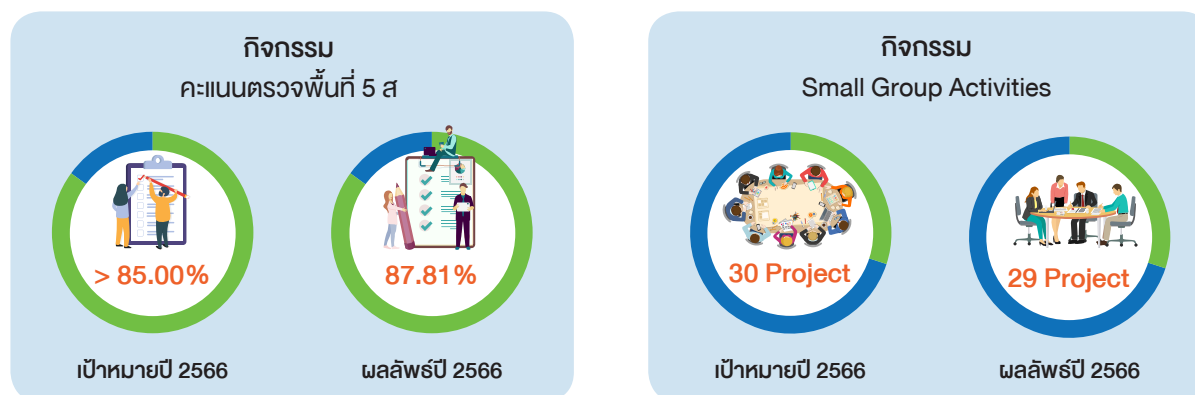
ในปี 2566 บริษัทมีรายได้จากการขายและให้บริการเพิ่มขึ้น 309.03 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 24.13 ซึ่งปรับตัวสูงขึ้นเมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน จากการเพิ่มขึ้นของรายได้ในกลุ่มธุรกิจ Trading กลุ่มธุรกิจ Manufacturing-Energy & Petroleum และกลุ่มธุรกิจ Manufacturing-Chemicals กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่เพิ่มขึ้น 199.17 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 252.55 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันปีก่อน ซึ่งเป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นและการได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมลดลง

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้น 44.29 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.84 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากค่าใช้จ่ายของบริษัทใหญ่ ส่วนค่าใช้จ่ายทางการเงินเพิ่มขึ้น 3.50 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.64 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันปีก่อนจากภาระหนี้สินกู้ยืมระยะยาว

นวัตกรรมและการลงทุนโครงการ

กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญต่อการส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรมขององค์กรอย่างต่อเนื่อง โดยร่วมมือกับพันธมิตรทางธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นลูกค้าหรือคู่ค้า ในการทำวิจัย พัฒนาด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการ อันจะส่งเสริมให้ธุรกิจบรรลุเป้าหมายและเติบโตควบคู่กันไป ตามกรอบการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อีกทั้งยังใช้กิจกรรม Kaizen small group ในการส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรมภายในองค์กร เพื่อให้พนักงานทุกคนได้ระดมความคิดและนำเสนอสิ่งใหม่ ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่องเป็นปีที่ 4

บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนการเพิ่มผลิตภาพ (Productivity) ให้กับพนักงาน ได้แก่ กิจกรรม 5ส และข้อเสนอแนะปรับปรุงงาน (Kaizen Suggestion) ในรูปแบบของ Small Group อย่างจริงจังและต่อเนื่อง เพื่อลดต้นทุนและความสูญเสียในกระบวนการทำงานและเพิ่มประสิทธิภาพรวมถึงเพิ่มความปลอดภัยในการทำงาน จึงได้กำหนดตัวชี้วัดสำหรับกิจกรรม Small Group ภายใต้แนวคิด ESG เพื่อเป็นการพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน นำไปสู่องค์กรแห่งการบริหารคุณภาพทั่วทั้งองค์กร (Total Quality Management, TQM) ซึ่งพนักงานได้ให้การตอบรับและเข้าร่วมกิจกรรมเหล่านี้อย่างจริงจัง โดยกิจกรรมที่บริษัทได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ดังนี้



ตัวอย่างกิจกรรม Small Group

กลุ่ม Project Development จากโรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงาน ได้ทำการติดตั้งแผ่น Solar cell สำหรับเป็นแหล่งจ่ายพลังงานของชุดไฮโดรลิคยกดื่มของรถพ่วงลากสำหรับเก็บวัตถุดิบในไร่นาแทนการใช้แบตเตอรี่

ผลการดำเนินกิจกรรม



- ลดค่าใช้จ่ายในการซื้อแบตเตอรี่ 5,000 บาทต่อปี
- ลดการใช้ไฟฟ้า 554.4 กิโลวัตต์ต่อปี
- ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรม 322.8 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อปี

กลุ่ม Power Man จากโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ได้ทำการติดตั้งโคมไฟ Solar cell เพื่อเพิ่มแสงสว่างในพื้นที่ปฏิบัติงาน

ผลการดำเนินกิจกรรม



- ลดค่าไฟฟ้าได้ 31,104 บาทต่อปี
- ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรม 15,548.88 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อปี

กลุ่ม E-Withholding Tax จากหน่วยงานการเงิน บัญชี จัดซื้อ และไอที (สำนักงานใหญ่) ได้ร่วมกันปรับปรุงกระบวนการทำงานโดยการเปลี่ยนรูปแบบการนำส่งหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย เป็นแบบการส่งระบบอิเล็กทรอนิกส์ผ่านทางธนาคาร ทดแทนจากการ print และนำส่งไปรษณีย์หรือให้ supplier เข้ามารับ

ผลการดำเนินกิจกรรม

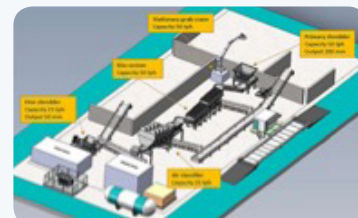


- ลดค่าของจดหมายและค่าจัดส่งไปรษณีย์ลงทะเบียน 49,500 บาทต่อปี
- ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรม 352.08 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อปี

ด้านการพัฒนาและการลงทุนโครงการ

กลุ่มบริษัทได้ศึกษาและพัฒนาโครงการใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งเน้นในด้าน Energy efficiency, Circular economy และ Green Energy & Products อาทิ

- การลงทุนโครงการโรงงานผลิตเชื้อเพลิง RDF3 จากขยะชุมชน ในประเทศอินโดนีเซีย ภายใต้บริษัทร่วมทุนกับพันธมิตรทางธุรกิจท้องถิ่น ในชื่อ PT Cahaya Yasa Cipta หรือ CYC เพื่อส่งขายให้กับโรงงานปูนซีเมนต์ของเครือ SCG (PT Semen Jawa) ในเมือง Sukabumi บนเกาะชวา เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนถ่านหิน หากสามารถเปิดดำเนินการ และรับจำนวนขยะได้ 120,000 ตันต่อปี จะสามารถผลิต RDF3 ได้ 40,000 ตันต่อปี เทียบเท่าการลดการใช้เชื้อเพลิงถ่านหิน 40,000 ตันต่อปี ซึ่งคาดว่าจะดำเนินการเชิงพาณิชย์ได้ภายในไตรมาส 2 ปี 2567



- บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด ลงทุนติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิต ณ ฐานผลิตปิโตรเลียมอรุโณทัย-บี (ART-B) และอรุโณทัย-ซี (ART-C) ในแปลงสัมปทานบนบก L10/43 และเริ่มดำเนินการผลิตปิโตรเลียมในช่วงไตรมาส 2 ปี 2566 เป็นต้นมา และยังลงทุนติดตั้งอุปกรณ์ Beam Pump ณ ฐานผลิตปิโตรเลียมบูรพา-เอ ในแปลงสัมปทานบนบก L11/43 เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตน้ำมันดิบอย่างต่อเนื่อง



- ขยายการลงทุน ติดตั้งสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า แบรนด SUPER FAST ภายใต้ บริษัทร่วมทุน “พีพีดับบลิวอี” (PPWE) เพิ่มอีก 2 สถานี ซึ่งตั้งอยู่ในสถานีบริการน้ำมันคาลเท็กซ์ ในเขตพื้นที่จังหวัดจันทบุรี และ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งใช้ระบบ “BackEN” ของ กฟผ. ในการบริหารจัดการสถานี และผู้ใช้บริการสถานี สามารถใช้งานผ่านแอปพลิเคชัน “EleXA by EGAT”



การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญ

ด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมโดยปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและกฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัดรวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) ในการอยู่ร่วมกับชุมชนรอบโรงงานอย่างเป็นมิตรและพัฒนาาร่วมกันอย่างยั่งยืน

การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม



นโยบายการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทมุ่งมั่นดำเนินกิจการโดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม และการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน และรับผิดชอบต่อสังคมโดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

นโยบายฉบับนี้ประยุกต์ใช้กับทุกหน่วยงานของบริษัท ผู้บริหารระดับสูงต้องรับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกันและฝ่ายบริหารในทุกระดับต้องเป็นแบบอย่าง โดยปฏิบัติตามแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท รวมทั้งสนับสนุนผลักดันให้เกิดการปฏิบัติอย่างจริงจัง พนักงานทุกคนต้องเข้าใจและปฏิบัติตามนโยบายฉบับนี้ในทุก ๆ ขั้นตอนการปฏิบัติงาน โดยเผยแพร่ “นโยบายคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (QSHE)” ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท



แสดงนโยบาย QSHE ได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท

สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์บริษัท www.human-rights-policy-th.pdf (uac.co.th)

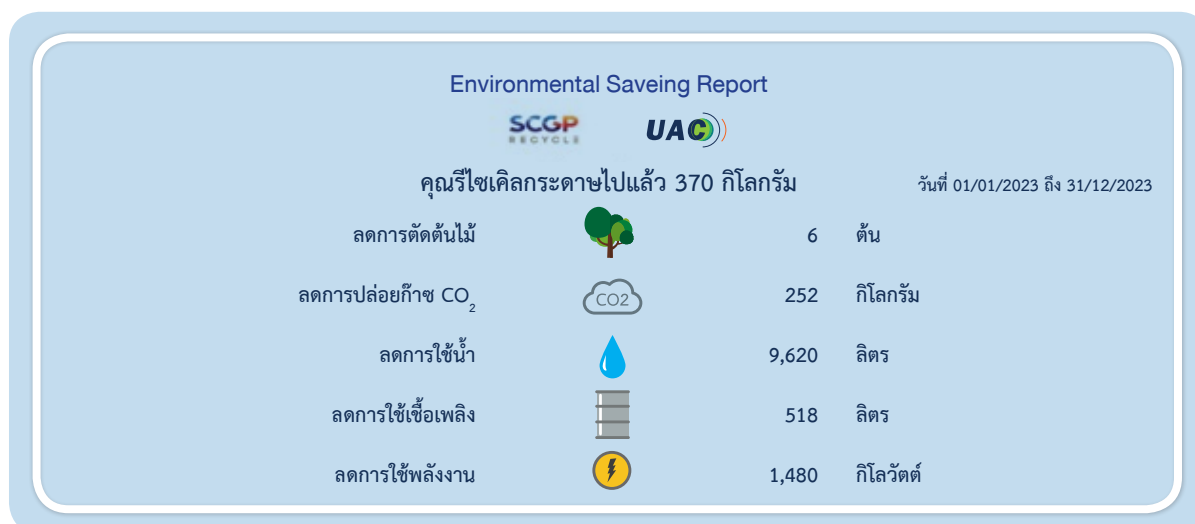
โครงการ CARE THE BEAR ของ SET

ในปี 2566 บริษัทจัดประชุมผู้ถือหุ้นในรูปแบบ E-AGM และส่งหนังสือเชิญประชุมในรูปแบบ Sealer ซึ่งช่วยลดการปล่อย CO₂ Emission ที่เกิดจากการลดการใช้กระดาษได้ถึง 2,391.57 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ เทียบเท่าการดูดซับ CO₂ ของต้นไม้ 266 ต้นต่อปี



โครงการ UAC x CGP ReXycle

บริษัทได้เข้าร่วมโครงการ SCGP ReXycle ของ บมจ.เอสซีจี แพคเกจจิ้ง เพื่อแลกเปลี่ยนกระดาษและบรรจุภัณฑ์กระดาษใช้แล้วเป็นกระดาษกลับมาใช้ใหม่ ตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) โดยในปี 2566 บริษัทส่งกระดาษเข้าสู่โครงการ 370 กิโลกรัม

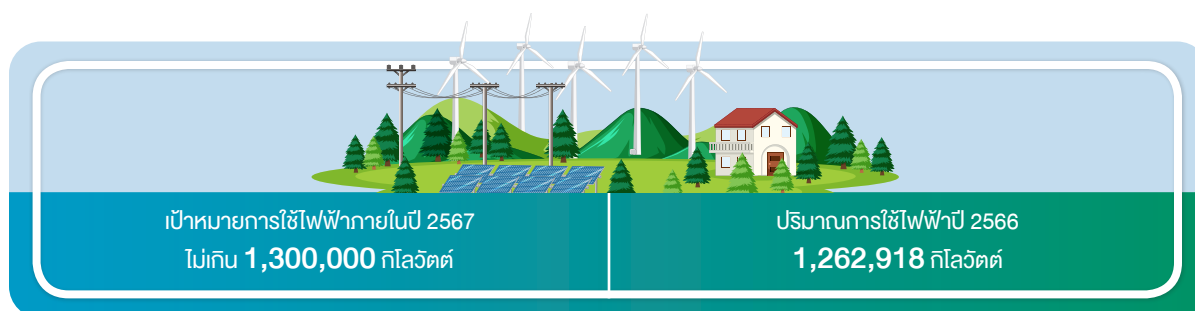


หมายเหตุ

- ยอดกระดาษสะสมตลอดโครงการ 1,420 กิโลกรัม
- ยอดสะสมลดการตัดต้นไม้ 24 ต้น

ตารางแสดงการเปรียบเทียบปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (3 ปี) (หน่วย : กิโลวัตต์)

การใช้พลังงานไฟฟ้า	2566	2565	2564	เปลี่ยนแปลง (%) จากปี 2565
สำนักงานใหญ่ (H/O)	193,110	178,795	96,502	+8%
โรงงานแม่แตง	102,128	107,562	104,845	-5.05%
โรงงาน PPP	967,680	796,030	1,033,470	+21.56%
รวม	1,262,918	1,082,387	1,234,817	+16.67%



ในปี 2566 จากข้อมูลสรุปดังนี้

- สำนักงานใหญ่มีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากพนักงานส่วนใหญ่ได้กลับเข้ามาทำงานที่สำนักงานตามปกติ
- โรงงาน MT มีการใช้ไฟฟ้าลดลงเมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากมีวัตถุดิบที่นำมาผลิตไฟฟ้าเพียงพอ จึงทำให้สามารถผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้ในโรงงานได้มากขึ้น
- โรงงาน PPP มีอัตราการใช้ไฟฟ้าสูงขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2565 เนื่องจากในปี 2566 Gas engine generator ชำรุดเสียหาย จำเป็นต้องหยุดซ่อมบำรุงเป็นระยะเวลา 32 วัน ส่งผลให้ในช่วงเวลาดังกล่าวโรงงานไม่สามารถผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เองได้ จึงจำเป็นต้องซื้อไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา บริษัทมุ่งมั่นในการรณรงค์การประหยัดพลังงาน ลดการใช้ไฟฟ้าโดยได้มีการดำเนินมาตรการลดการใช้พลังงานทั้งในส่วนของสำนักงานใหญ่และโรงงานอย่างต่อเนื่องดังต่อไปนี้

- โครงการอนุรักษ์พลังงาน
- โรงงาน PPP มีการใช้ก๊าซธรรมชาติที่เหลือจากการส่งให้กับโรงไฟฟ้าเสถียร มาผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าใช้ภายในโรงงาน
- โรงงาน MT มีการติดตั้งโซล่าเซลล์ของระบบแสงสว่างบริเวณทางเดินและโรงจอดรถ เพื่อลดการใช้ไฟฟ้าในเวลากลางคืน
- ควบคุมการปิดไฟฟ้าในพื้นที่ไม่ได้ใช้งานเวลากลางคืน
- ควบคุมอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ 25 องศาเซลเซียส
- ย้ายเตือนให้พนักงานภายในองค์กรช่วยกันปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน ช่วงพักกลางวันและหลังเลิกงาน
- ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์เมื่อไม่ใช้งาน

การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

บริษัทมีการใช้น้ำมันดีเซล และน้ำมันเบนซินเพื่อใช้ในการภายในบริษัท รวมไปถึงการใช้งานเพื่อรับ-ส่งพนักงานที่เดินทางมาปฏิบัติงานที่โรงงาน PPP และรถส่วนกลางโรงงาน MT โดยสรุปดังนี้

ตารางแสดงการเปรียบเทียบปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง (3 ปี) โรงงาน MT

(หน่วย : ลิตร)

รายการ	2566	2565	2564	เปลี่ยนแปลง (%) จากปี 2565
น้ำมันดีเซล	15,642.49	18,538	31,760	-15.61%
น้ำมันเบนซิน	2,037.74	2,271	3,305	-10.27%
รวม	17,680.23	20,809	35,066	-15.03%

ตารางแสดงการเปรียบเทียบปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง (3 ปี) (หน่วย : ลิตร) โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม

(หน่วย : ลิตร)

รายการ	2566	2565	2564	เปลี่ยนแปลง (%) จากปี 2565
น้ำมันดีเซล	8,094.45	7,015.73	7,317.78	+15.37%
น้ำมันเบนซิน	1,686.42	1,372.55	732.71	+22.86%
รวม	9,782.87	8,388.28	8,050.49	+16.62%

การใช้ทรัพยากรน้ำ

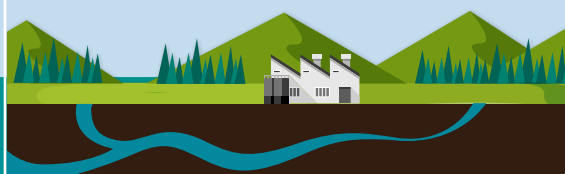
ตารางแสดงการเปรียบเทียบปริมาณการใช้ทรัพยากรน้ำ (3 ปี)

(หน่วย : ลูกบาศก์เมตร)

การใช้ทรัพยากรน้ำ	2566	2565	2564	หมายเหตุ
สำนักงานใหญ่ (H/O)	-	-	-	ไม่มีข้อมูลเนื่องจากเป็น มิตเตอร์รวม และคิดรวม กับค่าเช่าสำนักงาน
โรงงาน MT	-	-	-	ใช้น้ำจากแหล่งน้ำ ธรรมชาติ
โรงงาน PPP	5,943	5,589	6,675	ใช้น้ำบาดาล
รวม	5,943	5,589	6,675	

เป้าหมายการใช้น้ำบาดาลภายในปี 2567
ไม่เกิน 6,000 ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณการใช้น้ำบาดาลปี 2566
5,943 ลูกบาศก์เมตร



- ส่งเสริมให้ทุกหน่วยงานให้ความสำคัญกับการใช้น้ำ รวมทั้งสร้างจิตสำนึกที่ดีในการบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะต่อไป
- ประชาสัมพันธ์ให้พนักงานช่วยกันปิดน้ำทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน รวมถึงตรวจสอบการรั่วซึมของระบบท่อน้ำตามจุดต่าง ๆ

การใช้วัตถุดิบ

• วัตถุดิบ (Associated Gas) โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม

บริษัทได้ปรับปรุงพัฒนากระบวนการผลิตและดูแลรักษาแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากแหล่งผลิตน้ำมันของบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด มหาชน (ปตท. สผ.) มาที่โรงงาน PPP ช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการเผาไหม้ก๊าซสู่บรรยากาศได้ และเนื่องจากก๊าซธรรมชาติที่ ปตท.สผ. ส่งมาให้กับโรงงานในปี 2566 มีปริมาณลดลงทำให้ปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติที่ใช้ในกระบวนการของโรงงานจึงมีปริมาณลดลงตามไปด้วย

วัตถุดิบ (MMSCF)	2566	2565	2564
ปริมาณ Associated gas	297.31	403.71	350.45

• วัตถุดิบ (พืชพลังงาน) โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงาน

โรงงานรับซื้อวัตถุดิบประเภทพืชพลังงานและพืชผลทางการเกษตรจากเกษตรกร เช่น หญ้าเนเปียร์และข้าวโพดอย่างต่อเนื่องและไม่จำกัดจำนวนเพื่อนำมาผลิตไฟฟ้า ส่งเสริมรายได้ที่ยั่งยืนให้แก่เกษตรกรและช่วยให้โรงงานมีวัตถุดิบเข้าสู่กระบวนการและสามารถจ่ายไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้อย่างต่อเนื่อง

วัตถุดิบ (หน่วย: ตัน)	2566	2565	2564
พืชพลังงาน	34,341	27,242	30,208

การจัดการขยะ ของเสีย และมลพิษ

การจัดการขยะ

โรงงานมีระบบการคัดแยกขยะเป็นไปตามข้อกำหนดและมาตรฐาน โดยแบ่งประเภทขยะออกเป็น 3 ประเภทและการกำจัดทางโรงงานโดยได้ดำเนินการ ดังนี้

1. ขยะเปียกทั่วไปจะถูกรวบรวมและส่งไปกำจัดที่องค์การบริหารส่วนตำบล และเทศบาล
2. ขยะรีไซเคิล (ไม่เป็นอันตราย) จะดำเนินการเก็บรวบรวม เพื่อขออนุญาตส่งกำจัดตามกฎหมาย สก.1 สก.2 และ สก.3 และว่าจ้างบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้องต่อไป
3. ขยะอันตราย จะดำเนินการเก็บรวบรวม เพื่อขออนุญาตส่งกำจัดตามกฎหมาย สก.1 สก.2 และ สก.3 และว่าจ้างบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้องต่อไป

ตารางแสดงการเปรียบเทียบปริมาณขยะ (3 ปี)

(หน่วย : กิโลกรัม)

รายการ	2566	2565	2564	หมายเหตุ
สำนักงานใหญ่ (H/O)	-	-	-	เริ่มเก็บข้อมูล ปี 2567
โรงงาน MT	-	-	-	รวบรวมเพื่อนำไป ทิ้งถังขยะของหมู่บ้าน เนื่องจากรถเทศบาล เข้าไม่ถึงโรงงาน
โรงงาน PPP	1,310.10	1,767.05	1,851.14	
รวม	1,310.10	1,767.05	1,851.14	

การจัดการของเสีย

โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (Petroleum Production Plant : PPP)

โรงงานไม่มีการส่งน้ำเสียจากกระบวนการผลิตออกสู่ภายนอกโรงงาน เนื่องจากโรงงานมีการติดตั้งระบบ Corrugated Plate Interceptor (CPI) สำหรับบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิต ซึ่งน้ำเสียเกิดจากกระบวนการคัดแยกน้ำที่ปนเปื้อนมากับวัตถุดิบซึ่งมีปริมาณน้อยมาก จะถูกส่งไปยัง Produced Water Separator และระบบ CPI เพื่อทำการแยกน้ำมันออกจากน้ำ ซึ่งน้ำที่ผ่านระบบ CPI จะถูกส่งไปเก็บรวบรวมไว้ที่บ่อพักน้ำเสีย (Waste Water Pond) ภายในพื้นที่ของโรงงาน ดังนั้นจึงไม่มีการปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่ภายนอกโรงงาน อย่างไรก็ตาม หากกรณีที่มีน้ำเสียมีปริมาณมาก โรงงานจะดำเนินการขออนุญาตส่งกำจัดตามกฎหมาย สก.1 สก.2 และ สก.3 และว่าจ้างบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อนำไปกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้องต่อไปตามมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) ซึ่งโรงงานได้รับการรับรองมาตรฐานดังกล่าว

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานแม่แดง

โรงงานใช้การแยกน้ำหมักและกากหญ้า (SIS) โดยใช้อุปกรณ์ Vertical Screw Separator โดยน้ำหมักที่ออกมาส่วนหนึ่งจะทำการนำกลับเข้าสู่กระบวนการผลิต และส่วนที่เหลือจะนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับทางการเกษตร เช่น พืชไร่ พืชสวน เนื่องจากในน้ำหมักมีแร่ธาตุสารอาหารที่ประกอบด้วยอินทรีย์วัตถุที่จำเป็นต่อพืชหลายชนิด และในส่วนของกากหญ้า (SIS) จะนำไปตากแห้งเพื่อไล่ความชื้น และนำไปทำเป็นวัสดุปรับปรุงดิน (SIS) ต่อไป

แหล่งผลิตปิโตรเลียมแปลงสำรวจบนบกหมายเลข L11/43 ฐานผลิตบูรพา - เอ

แหล่งผลิตปิโตรเลียมฐานหลุมผลิตบูรพา-เอ ไม่มีการระบายน้ำจากกระบวนการผลิต (Produced water) ออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่ภายนอกฐานผลิต น้ำจากกระบวนการผลิตทั้งหมดจะถูกอัดกลับส่งหลุมอัดกลับน้ำด้วยระบบ Water Injection Pump หรือในกรณีที่ไม่สามารถอัดน้ำกลับได้ โรงงานจะส่งน้ำออกไปกำจัดภายนอกฐานผลิตโดยว่าจ้างผู้ขนส่งและผู้กำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย


น้ำมันเครื่องใช้แล้วและแบตเตอรี่

โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (Petroleum Production Plant)

โรงงานดำเนินการเก็บรวบรวมน้ำมันเครื่องใช้แล้วและแบตเตอรี่ เพื่อขออนุญาตส่งกำจัดตามกฎหมาย สก.1 สก.2 และ สก.3 และว่าจ้างบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานฯ เพื่อนำไปกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้องต่อไป

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงานแม่แดง

โรงงานดำเนินการรวบรวมน้ำมันเครื่องใช้แล้วและแบตเตอรี่ เพื่อดำเนินการยื่นขออนุญาต สก.1 และ สก.3 ในการส่งกำจัดตามกฎหมาย เพื่อจำหน่ายให้กับผู้รับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ส่วนแบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพได้แลกเปลี่ยนส่งคืนให้กับผู้จำหน่าย



บริษัทมีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสำนักงานและรอบสถานประกอบการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2566 พบว่าค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ กลิ่น เสียง แสงสว่าง ความร้อน อยู่ในเกณฑ์ปกติตามที่กฎหมายกำหนด และไม่พบกรณีสารเคมีรั่วไหลจากการดำเนินธุรกิจ (ที่มา : รายงานของบริษัท เอ็ม อี ที จำกัด)

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก

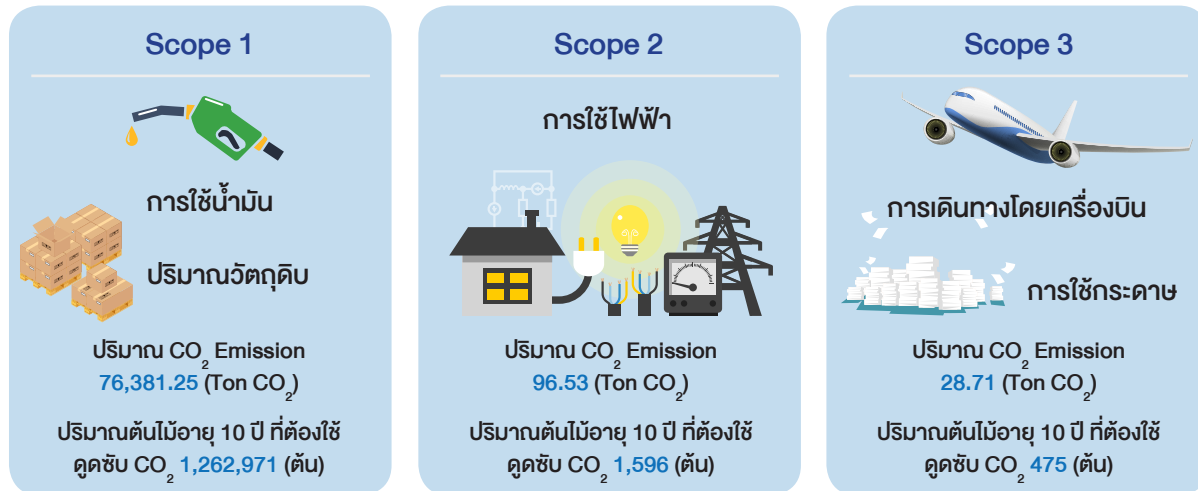
บริษัทให้ความสำคัญและพยายามดำเนินการเรื่องการจัดการก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ มาอย่างต่อเนื่อง แต่ยังไม่ได้มีการดำเนินการโดยผู้ทวนสอบภายนอก (Third Party)

บริษัทได้ดำเนินธุรกิจภายใต้วิสัยทัศน์และแนวทางการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อและดูแลจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยมีเป้าหมายลดก๊าซเรือนกระจกและบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลภายใต้เป้าประสงค์ SDG Goals ข้อ 13 Climate Action ดำเนินมาตรการเร่งด่วนเพื่อรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบ และ ข้อ 17 Partnerships for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วน ความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

โดยในปี 2566 ได้มีนโยบายให้รวบรวมข้อมูลเพื่อจัดทำรายงานปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรภายในปี 2567 และยื่นการขอรับรองจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ภายในปี 2568



บริษัทได้ดำเนินการเก็บข้อมูลและคำนวณค่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรอย่างต่อเนื่อง แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกกิจกรรมและทุกพื้นที่ โดยสามารถแบ่งเป็น 3 scope ดังนี้



Scope 1 ปริมาณ CO₂ Emission 76,381.25 (Ton CO₂) ปริมาณต้นไม้อายุ 10 ปี ที่ต้องใช้ดูดซับ CO₂ 1,262,971 (ตัน)

ตารางแสดงปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (การใช้น้ำมัน) ปี 2566 (ส่วนโรงงาน)

รายการ	ปริมาณการใช้ (ลิตร)	ปริมาณ CO ₂ emission(kg co ₂)
น้ำมันดีเซล	23,736.94	65,053.45
น้ำมันเบนซิน	3,724.16	10,206.43
รวม	27,521.1	75,424.32

หมายเหตุ: 1. อ้างอิงสูตรการคำนวณองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
2. ข้อมูลตารางข้างต้นแสดงการใช้น้ำมันรถส่วนกลางของโรงงาน

ตารางแสดงปริมาณ Flare Gas และ CO₂ Emission ที่ลดลงจากการเผาไหม้โดยไม่เกิดประโยชน์

โรงงาน	ปริมาณ Flare Gas ที่ลดลงจากการเผาไหม้โดยไม่เกิดประโยชน์ (MMBTU)	ปริมาณ CO ₂ Emission ที่ลดลง (Ton CO ₂)
โรงงาน PPP	465,646	27,559.50
โรงไฟฟ้า STN-A	118,812.28	7,031.96
โรงไฟฟ้า PTO-A	123,297.45	7,297.42
รวม	707,755.73	41,888.88

หมายเหตุ: การคำนวณ อ้างอิง IPCC Reference Approach for Estimating CO₂ Emission from Fossil Fuel Combustion และ United States Environmental Protection Agency

โรงงาน MT ส่งเสริมให้มีการเพาะปลูกพืชพลังงานที่ใช้ในกระบวนการผลิตไฟฟ้า เช่น หญ้าเนเปียร์ ปลูกครั้งเดียวสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ 6-8 ปี สามารถช่วยลดการปล่อย CO₂ Emission ในขั้นตอนการเตรียมดิน การเตรียมท่อนพันธุ์และการปลูก และการรับซื้อต้นข้าวโพดหลังเก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว สามารถลดการปล่อย CO₂ Emission จากการเผา โดยสรุปเป็นตารางดังนี้

ตารางแสดงปริมาณ CO₂ Emission ที่ลดลงจากกระบวนการเพาะปลูกและการเผา

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพจากพืชพลังงาน แม่แตง

วัตถุดิบพืชพลังงาน	ปริมาณ (Ton)	ปริมาณ CO ₂ Emission ที่ลดลง (Ton CO ₂)
หญ้าเนเปียร์	15,196.7	429.3
ต้นข้าวโพด	19,145	15,373
รวม	34,341.7	15,802.3

หมายเหตุ: อ้างอิงที่มาจากการคำนวณวารสารวิทยาศาสตร์บูรพา (2558)

Scope 2 ปริมาณ CO₂ Emission 96.53 (Ton CO₂) ปริมาณต้นไม้อายุ 10 ปี ที่ต้องใช้ดูดซับ CO₂ 1,596 (ตัน)

ตารางแสดงปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (การใช้ไฟฟ้า) ปี 2566 – 2565 (สำนักงานใหญ่)

สถานที่	หน่วย	รวมปริมาณการใช้ (กิโลวัตต์-ชม.)			ปริมาณ CO ₂ emission(kg co ₂)		
		2566	2565	เปลี่ยนแปลง(%)	2566	2565	เปลี่ยนแปลง(%)
ชั้น 19	กิโลวัตต์-ชม.	110,790	105,547	+4.96%	55,384.17	52,762.95	+4.96%
ชั้น 20	กิโลวัตต์-ชม.	82,320	73,248	+12.38%	41,151.77	36,616.68	+ 13.38%
รวม		193,110	178,795	+8%	96,535.94	93,379.63	+ 3.38%

หมายเหตุ: อ้างอิงสูตรการคำนวณองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

Scope 3 ปริมาณ CO₂ Emission 28.71 (Ton CO₂) ปริมาณต้นไม้อายุ 10 ปี ที่ต้องใช้ดูดซับ CO₂ 475 (ตัน)

ตารางแสดงปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (การใช้กระดาษ) ปี 2566 – 2565 (สำนักงานใหญ่)

ประเภทกระดาษ	หน่วย	รวมปริมาณการใช้ (รีม)			ปริมาณ CO ₂ emission(kg co ₂)		
		2566	2565	เปลี่ยนแปลง (%)	2566	2565	เปลี่ยนแปลง (%)
A 4 (80 แกรม) นน.2.49 kg.	รีม	420	500	- 0.16%	2,198.27	2,616.99	-0.19%
A 3 (80 แกรม) นน.5.0 kg.	รีม	1	0	100%	10.43	0	+10.43%
รวม	รีม	425	500	+99.84%	2,250.82	2,616.99	+10.24%

หมายเหตุ: อ้างอิงสูตรการคำนวณองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

ตารางแสดงปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (การเดินทางโดยเครื่องบิน) ปี 2566 (สำนักงานใหญ่)

ประเภท	ปริมาณ CO ₂ emission(kg co ₂) ปี 2566	ปริมาณ CO ₂ emission(kg co ₂) ปี 2565
การเดินทางภายในประเทศ	11,227.16	16,612.88
การเดินทางระหว่างประเทศ	15,231.11	16,203.28
รวม	26,458.27	32,816.16

หมายเหตุ: อ้างอิงสูตรการคำนวณองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสังคม

สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญ

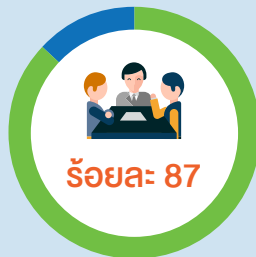
พนักงาน



พนักงานใหม่ได้รับการ
ปฐมนิเทศ



จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม
และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม



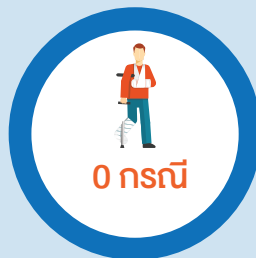
ผลสำรวจความพึงพอใจ
พนักงานที่มีต่อองค์กร



ความพึงพอใจของการ
ฝึกอบรมของพนักงาน



จำนวนข้อร้องเรียน
ด้านแรงงาน



อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
เกิน 3 วัน (LTIFR)



จำนวนเสียชีวิตหรือ
ทุพพลภาพจากการทำงาน

ลูกค้า



ผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า



จำนวนข้อร้องเรียนจากลูกค้า

ชุมชนและสังคม



นักศึกษาผ่านการฝึกงาน



กิจกรรมเพื่อสังคม

การจัดซื้อสินค้าและ
บริการภายในท้องถิ่นการจัดซื้อวัตถุดิบ
พืชพลังงาน

นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม

บริษัทมีนโยบายด้านสิทธิมนุษยชนโดยความสำคัญและเคารพสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐานที่บุคคลพึงมี โดยยึดถือแนวปฏิบัติต่อพนักงาน ลูกจ้าง และแรงงานให้เป็นไปตามกฎหมายแรงงาน กฎ ระเบียบ และข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งแรงงานไทยและแรงงานต่างชาติ พร้อมให้ความสำคัญกับการเคารพศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ สิทธิ เสรีภาพ และความเสมอภาคของบุคคล ไม่เลือกปฏิบัติเพียงเพราะความแตกต่างทางร่างกาย เชื้อชาติ สัญชาติ ศาสนา เพศ ภาษา อายุ การศึกษา และสถานะทางสังคม และเพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินการธุรกิจของกลุ่มบริษัท เคารพและปฏิบัติตามกฎหมายเรื่องสิทธิมนุษยชนอย่างเคร่งครัด บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิทธิมนุษยชนขึ้นเพื่อป้องกันการละเมิดสิทธิมนุษยชนในทุกกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัท โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับพนักงาน คู่ค้าทางธุรกิจ

ผลการดำเนินงานด้านสังคม

พนักงานและแรงงาน

บริษัทได้มีการติดตามและประเมินการดำเนินงานตามกฎหมาย ข้อกำหนด และระเบียบปฏิบัติการดำเนินงานตามกฎหมาย ข้อกำหนด และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องด้านสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรมอย่างสม่ำเสมอ โดยได้ดำเนินการจัดให้มี “คณะกรรมการสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ” ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ครอบคลุมพื้นที่ของธุรกิจเพื่อเป็นช่องทางในการควบคุมดูแล ปรึกษา ร้องเรียน และหารือร่วมกันระหว่างบริษัท และพนักงาน เกี่ยวกับสวัสดิการ ผลประโยชน์ หรือการเปลี่ยนแปลงระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อพนักงาน

บริษัทปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชนตั้งแต่การจ้างงานจนถึงการดูแลพนักงานและบุคลากร เพื่อให้พนักงานและบุคลากรทุกคนเกิดความรู้สึกผูกพันเป็นครอบครัวเดียวกับองค์กร โดยในปี 2566 บริษัทมีการดำเนินงานด้านพนักงานที่สำคัญ ดังนี้

การจ้างงาน

พนักงานประจำ	จำนวนพนักงาน (คน)	
	ชาย	หญิง
บมจ. ยูเอซี โกลบอล	64	49
บริษัทย่อย	38	4
พนักงานผู้พิการ	0	0
หมายเหตุ	บริษัทได้มีการนำส่งเงินเข้ากองทุนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ จำนวนเงิน 119,720 บาท ให้กับกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ซึ่งเทียบเท่าการว่าจ้างคนพิการเข้าทำงานในอัตรา 1 คนต่อจำนวนพนักงานทั้งหมด เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการมอบโอกาสอย่างเท่าเทียมตามหลักนโยบายด้านสิทธิมนุษยชน	

ปี 2566 บริษัท **ไมบี** การดำเนินงานใดที่เป็นการละเมิดสิทธิมนุษยชนและการใช้แรงงานเด็กต่ำกว่า 18 ปี ทั้งการจ้างงานพนักงาน และการจ้างงานของคู่ค้า **ไมบี** ข้อร้องเรียนด้านแรงงาน

บริษัทได้ดำเนินการเลือกตั้งคณะกรรมการสวัสดิการในสถานประกอบการปี 2566 เพื่อให้สอดคล้องตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ครบทุกพื้นที่ของธุรกิจ โดยดำรงวาระ 2 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2566 ถึง วันที่ 30 เมษายน 2568



การวางแผนกำลังคนและการสรรหา

การวางแผนอัตรากำลังและการสรรหาคัดเลือกบุคลากรจากทั้งภายในและภายนอก เข้ามาร่วมงานกับบริษัทมีความจำเป็นและสำคัญอย่างยิ่งในการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลให้มีประสิทธิภาพและทันทั่วทั้งที่ จะรองรับการขยายตัวของกลุ่มธุรกิจในปัจจุบัน บริษัทมีการกำหนดกลยุทธ์และวางแผนการสรรหาบุคลากร โดยการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงองค์กร

แนวทางการดำเนินงาน

1. บริษัทมีการกำหนดโครงสร้างองค์กร วางแผนกำลังคน รูปแบบการจ้างงาน การสรรหา การคัดเลือก การแต่งตั้งโยกย้ายหมุนเวียน เปลี่ยนงาน เพื่อคัดสรรให้คนดีคนเก่ง มีคุณสมบัติตรงตามตำแหน่งงานที่กำหนด เข้ามาปฏิบัติงานในตำแหน่งงานต่าง ๆ อย่างเหมาะสม
2. บริษัทมีนโยบายในการดำเนินการสรรหาพนักงานให้ทันกับความต้องการของหน่วยงานแต่ละฝ่ายงาน และจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ ตำแหน่งงานภายในองค์กรและรับสมัครงานเชิงรุก ผ่านงาน Job Fair / Job Post ตามสื่อออนไลน์ ช่องทางต่าง ๆ
3. ประสานงานกับสถาบันการศึกษาที่เป็นกลุ่มเป้าหมายเพื่อให้ได้ผู้สมัครที่ตรงกับความต้องการขององค์กร รวมถึงการเข้าไปเป็นวิทยากร พิเศษ หรือการจัดกิจกรรมเพื่อให้ข้อมูลของบริษัทและรายละเอียดตำแหน่งงานกับนักศึกษา

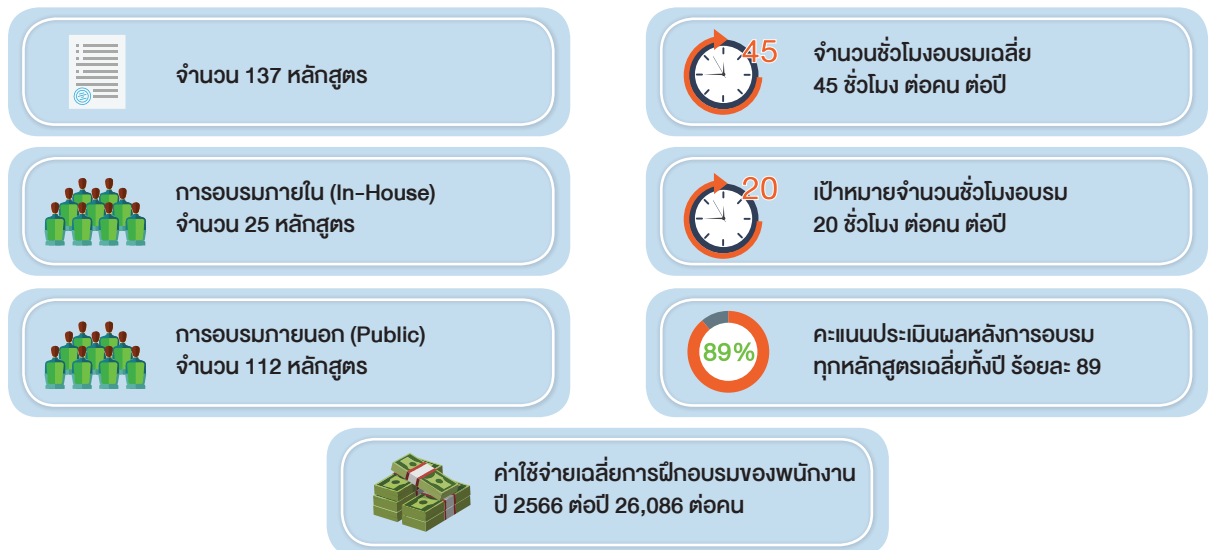


ผลการดำเนินการด้านการสรรหาบุคลากร

ตัวชี้วัด	2566	2565	2564
อัตราการจ้างงานสำเร็จตามแผน	90.27%	90.4%	100.00%
ระยะเวลาการสรรหาพนักงานใหม่	ภายใน 45 วัน	ภายใน 45 วัน	ภายใน 45 วัน
อัตราการรับพนักงานใหม่	21	4	1

การฝึกอบรมพนักงาน

บริษัทได้พัฒนาหลักสูตรการเรียนรู้และพัฒนาพนักงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความเป็นมืออาชีพในการทำงาน ความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการ รวมทั้งทักษะและความสามารถต่าง ๆ ที่จำเป็นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง มีการเตรียมความพร้อมทั้งผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ ให้มีความรู้ความสามารถและทักษะที่จำเป็น ครอบคลุมทั้งด้านความรู้พื้นฐาน ความรู้ตามตำแหน่งงาน (Functional skill) ความรู้ด้านการบริหารจัดการ (Managerial / Soft Skill) ทักษะด้านผู้นำ (Leadership skill) และทักษะด้านดิจิทัล (Digital skill) รวมทั้งทัศนคติและพฤติกรรมเพื่อเตรียมพร้อมรับความเปลี่ยนแปลงใหม่ ๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ในปี 2566 ได้มีการฝึกอบรมพนักงานทั้งหลักสูตรภายในและภายนอก ดังนี้

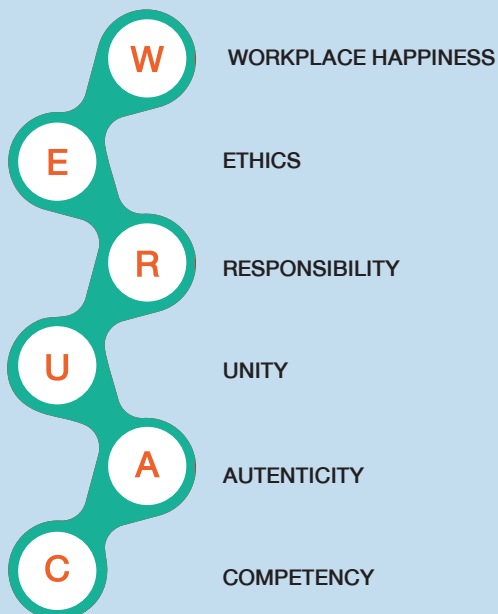




การประเมินผลและบริหารค่าตอบแทน

บริษัทยังคงมุ่งมั่นสู่การเติบโตอย่างยั่งยืนในทุกกลุ่มธุรกิจ ตาม Core Value ของบริษัทโดยการขับเคลื่อนองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ ควบคู่กับ Core Competency เพื่อการพัฒนาความรู้ ความสามารถของพนักงาน ส่งเสริมความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน เพื่อให้พนักงานปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ และมีความสุขในการปฏิบัติงาน เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของพนักงานทุกท่าน

Core Value : WE R UAC

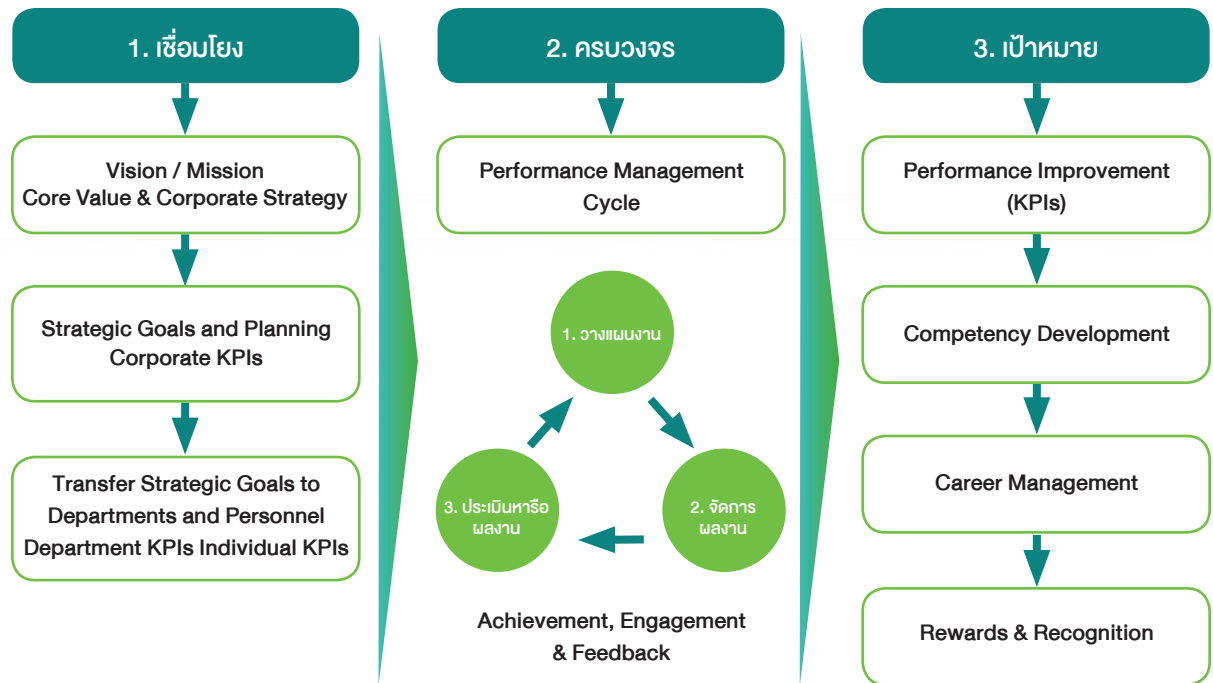


Core Competency

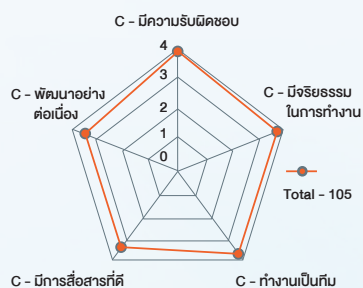


การประเมินผลงาน

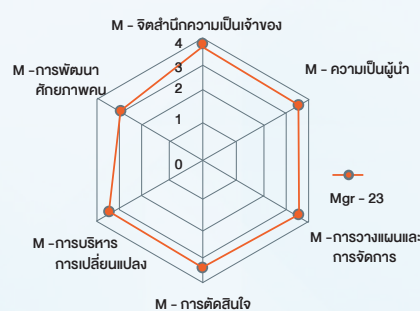
บริษัทให้ความสำคัญการดูแลพนักงานและมีขั้นตอนการประเมินผลงานอย่างโปร่งใส เป็นธรรม โดยมีหลักเกณฑ์ที่ชัดเจน และนำผลการประเมินการทำงานมาวิเคราะห์เพื่อดำเนินกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของพนักงานอย่างต่อเนื่อง



Total Core Competency

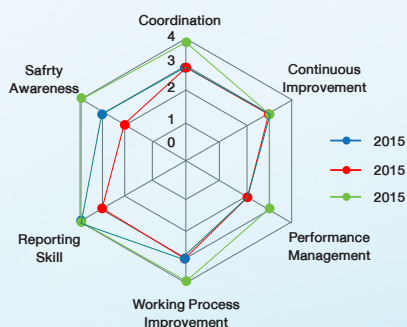


Manageptency - VP -Manager



ผลที่ได้นำไปพัฒนาบุคลากรหรือองค์กร

นาย A



ผลที่ได้นำไปสร้างความก้าวหน้าหรือการเติบโตของพนักงาน

การเลื่อนตำแหน่งตามเกณฑ์พิเศษ (High Potential and Fast Tract)

บริษัทมีเกณฑ์การพิจารณาเลื่อนระดับพนักงานตาม Career Management ควบคู่กับทักษะเฉพาะด้านที่จำเป็นสำหรับตำแหน่งที่สูงขึ้น รวมถึงบุคลิกภาพที่เหมาะสม หรือ Leadership Skills เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมให้ได้รับการเลื่อนระดับ

การบริหารค่าตอบแทน

บริษัทมีนโยบายจัดการบริหารค่าจ้าง ค่าตอบแทนพนักงาน ให้มีความเหมาะสมกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ สามารถจูงใจและรักษาบุคลากรที่มีคุณภาพให้มีความตั้งใจในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น จึงกำหนดให้มีการประเมินค่าจ้าง (Job Evaluation) ในทุกตำแหน่งงาน เพื่อกำหนดกลุ่มงาน (Job Grade) และมีโครงสร้างเงินเดือน สำหรับการจ่ายค่าจ้าง ค่าตอบแทนที่ชัดเจน

การบริหารค่าตอบแทนอย่างเหมาะสมในแต่ละระดับเป็นอีกส่วนสำคัญในการสร้างความผูกพันและก้าวสู่การเป็นองค์กรที่มีประสิทธิภาพสูงในแต่ละปี บริษัทได้ทำการสำรวจค่าตอบแทนและสวัสดิการเทียบเคียง (Benchmark) ระหว่างอุตสาหกรรมใกล้เคียงและภาพรวมของตลาด ในการให้ค่าตอบแทนที่เป็นธรรมแก่พนักงาน

การสร้างความผูกพันองค์กร

บริษัทได้ทำการสำรวจความคิดเห็นด้านความผูกพัน และความสุขของพนักงานในองค์กรเป็นประจำทุกปี เพื่อนำความคิดเห็นที่ได้มาพัฒนาปรับปรุงสวัสดิการและสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ของพนักงาน ดำเนินการการสร้างความผูกพันพนักงานให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งในปี 2566 จากผลการสำรวจบริษัทได้รับคะแนนความสุขโดยรวมของพนักงานร้อยละ 87 (Overall Engagement Score) โดยแบ่งผลการสำรวจออกเป็น 3 ส่วนดังนี้



บริษัทให้ความสำคัญกับการดูแลรักษาพนักงานทุกระดับ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของพนักงาน เนื่องจากพนักงานทุกคนถือเป็นส่วนสำคัญในการขับเคลื่อนองค์กรไปข้างหน้า การส่งเสริม Employee Engagement ส่งผลให้ประสิทธิภาพการทำงานของพนักงานดีขึ้น เปิดช่องทางให้พนักงานสามารถเสนอแนะแสดงความคิดเห็น เน้นให้พนักงานทำงานแบบมีความสุขในระยะยาว บริษัทได้มีการตั้งเป้าหมายอัตราการลาออกพนักงานทุกปี ไม่ให้เกินค่าเฉลี่ยของอุตสาหกรรม

สวัสดิการและสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ของบริษัท

- ประกันสุขภาพและประกันอุบัติเหตุ
- ค่าทันตกรรม
- กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
- การตรวจสุขภาพประจำปี
- ของเยี่ยมไข้
- เครื่องแบบพนักงาน
- ค่าเช่าบ้านพนักงาน
- รางวัลอายุงาน
- เงินช่วยเหลือต่าง ๆ
- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงานนอกสถานที่

กิจกรรมส่งเสริมการสร้างความสุขและความผูกพันองค์กร (Happy Workplace)

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมสุขภาพพนักงาน เน้นให้พนักงานมีสุขภาพกาย และสุขภาพใจที่ดี เพื่อเป็นพื้นฐานที่ส่งเสริมให้เกิดองค์กรแห่งความสุขตามหลักสุขภาวะองค์กรที่ดี (Happy Workplace) ซึ่งจัดให้มีกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้

ประเภทกิจกรรม

กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ (Happy Body)

- กิจกรรมตรวจสุขภาพประจำปี
- กิจกรรมออกกำลังกายประเภทต่าง ๆ เพื่อสะสม Calories ให้บรรลุเป้าหมายขององค์กร (Corporate KPIs)



กิจกรรมส่งเสริมจริยธรรม (Happy Soul)

- กิจกรรมอบรมจริยธรรม คติธรรม นำทางในการดำเนินชีวิต



กิจกรรมส่งเสริมความมีน้ำใจเอื้ออาทรต่อกันและกัน (Happy Heart)

- มอบรางวัลอายุงาน ให้พนักงานที่อายุงานครบ 15 ปี / 20 ปี / 25 ปี
- ของเยี่ยมพนักงานที่เจ็บป่วย และคลอดบุตร



ประเภทกิจกรรม

กิจกรรมด้านการผ่อนคลาย (Happy Relax)

- กิจกรรมวันสงกรานต์ (สงกรานต์น้ำพระ)
- กิจกรรมงานเลี้ยงสังสรรค์บริษัทประจำปี
- กิจกรรม Team Building



กิจกรรมส่งเสริมด้านการเงิน (Happy Money)

- กิจกรรมอบรม Happy Money วางแผนการใช้เงิน โดย SET ให้ความรู้ด้านการเงิน การออมเงิน การบริหารหนี้สิน
- เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ (Provident Fund)
- จัดหาแหล่งเงินกู้จากสถาบันการเงินที่เชื่อถือได้ เพื่อลดภาระหนี้



กิจกรรมส่งเสริมด้านครอบครัว (Happy Family)

- เงินช่วยเหลืองานพิธีมงคลสมรส
- เงินช่วยเหลือพนักงานอุปสมบท
- เงินช่วยเหลืออุปการณุปการกิจศพ
- เงินช่วยเหลือประกันอุบัติเหตุพนักงาน (กรณีเสียชีวิต)
- เงินช่วยเหลืออัครภักดิ์



ประเภทกิจกรรม

กิจกรรมส่งเสริมความรู้ เพิ่มทักษะให้กับพนักงาน (Happy Brain)

- ส่งเสริมให้พนักงานไปอบรม เพิ่มพูนความรู้ และพัฒนาตนเอง



ประเภทกิจกรรม

กิจกรรมส่งเสริมให้พนักงานมีความรักสามัคคีเอื้อเฟื้อต่อชุมชน (Happy Society)

- ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือชุมชนใกล้เคียง มีกิจกรรม CSR ร่วมกับชุมชนรอบโรงงานแต่ละพื้นที่



ผลดำเนินงานปี 2566

บริษัทตั้งเป้าหมายกำหนดอัตราการลาออกของพนักงานไม่ให้เกินค่าเฉลี่ยของอุตสาหกรรม โดยได้ตั้งเป้าหมาย อัตราการลาออกของพนักงานไม่เกินร้อยละ 10

อัตราการลาออก	Market Survey (%)	Petro, Oil, Energy (%)	UAC (%)
2564	19.70	13.65	1.74
2565	11.60	11.80	5.26
2566	10.90	9.60	8.70

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

จากความมุ่งมั่นของบริษัทในการดำเนินงานให้เป็นไปตามนโยบายความปลอดภัยสูงสุดในการปฏิบัติงานและความเป็นเลิศและยั่งยืนในการดำเนินธุรกิจ (Safety & Operation Excellent) และนำไปสู่การกำหนดค่านิยมความปลอดภัย ได้แก่ “E2E” (Education, Enforcement, Emergency Plan Response) เพื่อให้เป็นองค์กรที่มีอุบัติเหตุจากการทำงานเป็นศูนย์ (Zero Accident) ผลความสำเร็จของการดำเนินการในปี 2566 ที่เด่นชัด ได้แก่

กิจกรรมฉลองชั่วโมงการทำงานโดยไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน ครบ 1,000,000 ชั่วโมง เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566

- โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ได้รับการตรวจประเมินรอบต่ออายุใบรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001 : 2018) จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (MASCI) เมื่อวันที่ 9 – 11 ตุลาคม 2566



กิจกรรมความปลอดภัยอาชีวอนามัยปี 2566

บริษัทตระหนักดีว่า การผลิตที่มีประสิทธิภาพและความปลอดภัยเป็นปัจจัยสำคัญที่จะสร้างความเชื่อมั่นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ต่อกระบวนการการผลิต บริษัทจึงบริหารจัดการความปลอดภัยอย่างเคร่งครัดทั้งพนักงาน ผู้รับเหมา โดยคำนึงถึง ชุมชน สิ่งแวดล้อม รอบโรงงาน โดยมีแนวทางป้องกันการเกิดอุบัติเหตุหรืออุบัติเหตุนรุนแรงที่เกิดจากการผลิต อาทิ จัดให้มีการซ้อมความพร้อมในการระงับเหตุฉุกเฉินโรงงาน PPP และโรงงาน MT เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า ณ จุดเกิดเหตุ และศูนย์ช่วยเหลือ EMC/HO ซึ่งเป็นไปตามกฎหมายของ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน มีการจำลองเหตุการณ์สภาวะเหตุฉุกเฉินโดยการฝึกซ้อมเป็นไปตามขั้นตอนและคู่มือแผนตอบโต้เหตุฉุกเฉินและแผนป้องกันระงับอัคคีภัย

กิจกรรมการฝึกซ้อมระงับเหตุตามแผนโต้ตอบเหตุฉุกเฉิน



กิจกรรมการอบรมความปลอดภัยในการทำงานให้กับพนักงานและผู้รับเหมา



กิจกรรมการอบรมปฐมพยาบาล



กิจกรรมการตรวจสุขภาพประจำปีพนักงาน (สำนักงานใหญ่)



ผลสุภาพและความปลอดภัยในสภาพแวดล้อมการทำงาน

จากความมุ่งมั่นของบริษัทในการดำเนินงานให้เป็นไปตามนโยบายความปลอดภัยสูงสุดในการปฏิบัติงานและความเป็นเลิศและยั่งยืนในการดำเนินธุรกิจ (Safety & Operation Excellent) นำไปสู่การกำหนดค่านิยมความปลอดภัย ได้แก่ “E2E” (Education, Enforcement, Emergency Plan Response) เพื่อส่งเสริมให้เป็นองค์กรที่มีอุบัติเหตุจากการทำงานเป็นศูนย์ (Zero Accident)

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ความสำเร็จ
พนักงานใหม่ที่ตรวจสอบสุขภาพก่อนเริ่มงาน	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100
พนักงานประจำที่ตรวจสอบสุขภาพประจำปี	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100
จำนวนพนักงานและผู้รับเหมาเสียชีวิตจากการปฏิบัติงาน	0 ราย	0 ราย
จำนวนพนักงานและผู้รับเหมาบาดเจ็บถึงขั้นทุพพลภาพ	0 ราย	0 ราย
จำนวนพนักงานและผู้รับเหมาที่บาดเจ็บถึงขั้นสูญเสียอวัยวะบางส่วน	0 ราย	0 ราย
อุบัติเหตุที่เกิดจากการรั่วไหลของก๊าซและสารเคมี	0 ครั้ง	0 ครั้ง
การบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน (LTIFR)	ร้อยละ 0	ร้อยละ 100

การบริหารจัดการความเสี่ยง (Risk & Crisis Management)

บริษัทนำกรอบการบริหารความเสี่ยงตามหลัก COSO ERM มาประยุกต์ใช้ในองค์กร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการความเสี่ยงให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และกลยุทธ์ขององค์กร เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากความเสี่ยงต่าง ๆ ที่อาจทำให้องค์กรไม่บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมาย และเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย บริษัทสามารถดำเนินธุรกิจภายใต้สภาวะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่องและรวดเร็วในปัจจุบัน โดยผู้บริหารและพนักงานทุกระดับในองค์กร มีส่วนร่วมในการดำเนินงานตามระบบบริหารความเสี่ยงที่เป็นมาตรฐานควบคู่ไปกับการวางแผนกลยุทธ์องค์กรและนโยบายต่าง ๆ โดยมีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงกำกับดูแลอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้บรรลุผลตามเป้าหมายทางธุรกิจร่วมกัน

ในการดำเนินงานการบริหารความเสี่ยง คณะทำงานบริหารความเสี่ยงรายงานสรุปผลการดำเนินงานการบริหารความเสี่ยงและข้อมูลความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะเป็นผู้รายงานข้อมูลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป

ในปี 2566 บริษัทได้จัดวางกรอบการบริหารความเสี่ยง แบ่งออกเป็น

- การบริหารความเสี่ยงองค์กร

ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางจัดการลดความเสี่ยง
การเติบโตของรายได้	<ul style="list-style-type: none"> ตั้งเป้า KPI กระจายไปให้ถึงเป้าหมายในแต่ละปี เพิ่มการลงทุนใหม่ ๆ เพิ่มประสิทธิภาพของ Operation unit
Port รายได้กระจายไม่สมดุล	<ul style="list-style-type: none"> เพิ่มการลงทุนตามเป้า KPI แต่ละปี เพิ่มการลงทุนใหม่ ๆ เพิ่มประสิทธิภาพของ Operation unit
ความสำเร็จการลงทุนใหม่ ๆ	<ul style="list-style-type: none"> เพิ่มการลงทุนตามเป้า KPI แต่ละปี ตั้ง Investment Committee ตั้งคณะทำงาน Venture Capital (VC)
ความสำเร็จของการ M&A	<ul style="list-style-type: none"> เพิ่มการลงทุนตามเป้า KPI แต่ละปี ตั้ง Investment Committee ตั้งคณะทำงาน Venture Capital (VC)
ความสำเร็จของการลงทุนในต่างประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> เพิ่มการลงทุนตามเป้า KPI แต่ละปี ตั้ง Investment Committee ตั้งคณะทำงาน Venture Capital (VC)
ความสำเร็จของโครงการที่ลงทุนไปแล้ว	<ul style="list-style-type: none"> Feasibility study with existed plant comparison/benchmark ลงทุนโครงการที่มีข้อมูลที่น่าเชื่อถือ ที่มีความถนัด

- ความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจ

ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางจัดการลดความเสี่ยง
ความเสี่ยงจากสภาวะเศรษฐกิจโลกที่ตกต่ำ	<ul style="list-style-type: none"> ติดตามสถานการณ์เศรษฐกิจโลกอย่างต่อเนื่องและใกล้ชิด ชะลอและลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น ทบทวนนโยบายและเป้าหมายการลงทุนให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน
Port รายได้กระจายไม่สมดุล	<ul style="list-style-type: none"> ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Currency Forward Contract) ติดตามแนวโน้มและสถานการณ์ตลาดเงินอย่างใกล้ชิด กำหนดแนวปฏิบัติในการป้องกันความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

- ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน

ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางจัดการลดความเสี่ยง
ความเสี่ยงจากวัตถุดิบไม่เพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> จัดหาวัตถุดิบที่สามารถทดแทนได้ ทำสัญญาซื้อ-ขายกับผู้ส่งมอบวัตถุดิบในระยะยาว
ความเสี่ยงจากเครื่องจักรหลักไม่สามารถเดินเครื่องได้	<ul style="list-style-type: none"> บำรุงรักษาเครื่องจักรตามแผนที่กำหนด จัดหาและสต็อก Critical Spare Part ที่สำคัญเพื่อลดระยะเวลาการคอย ปฏิบัติงานและควบคุมเครื่องจักรตามหลัก SOP

• ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม

ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางการจัดการลดความเสี่ยง
ความเสี่ยงจากภาวะโลกร้อน (Climate Change) เช่น ภัยแล้ง พายุ น้ำท่วม เพลิงไหม้ แผ่นดินไหว	<ul style="list-style-type: none"> • แผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ รองรับการค้าเงินธุรกิจที่อาจหยุดชะงัก • จัดทำประกันภัย All Risks และประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก (BI)

• ความเสี่ยงด้านสังคม

ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางการจัดการลดความเสี่ยง
ความเสี่ยงจากข้อร้องเรียนชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> • ปฏิบัติตามมาตรการ EIA และระบบมาตรฐานจัดการด้านสิ่งแวดล้อม • จัดทำแผนพบปะ พัฒนาและส่งเสริมกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาชุมชนอย่างต่อเนื่อง

• ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบ

ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางการจัดการลดความเสี่ยง
ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย	<ul style="list-style-type: none"> • ติดตามกฎหมาย ข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้อง • ประเมินและทบทวนความสอดคล้องข้อกำหนด อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ความเสี่ยงที่อุบัติขึ้นใหม่ (Emerging Risk)

ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางการจัดการลดความเสี่ยง
ความเสี่ยงจากแพร่ระบาดของเชื้อโรคไวรัส COVID-19 อย่างต่อเนื่อง	<ul style="list-style-type: none"> • ประเมินผลกระทบและกำหนดมาตรการป้องกันลดความเสี่ยง เพื่อควบคุมการแพร่ระบาด • ดำเนินการซ้อมแผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด
ความเสี่ยงจากภัยคุกคามไซเบอร์	<ul style="list-style-type: none"> • ติดตาม เฝ้าระวังและทดสอบ IT Security Awareness เพื่อตรวจสอบหาช่องโหว่และนำมาปรับปรุง พัฒนาระบบ เพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น • สร้างความตระหนักและรู้เท่าทันภัยคุกคามไซเบอร์ให้กับพนักงาน โดยการจัดการฝึกอบรมอย่างสม่ำเสมอ
ความเสี่ยงการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลเพื่อรองรับการเติบโตในอนาคต	<ul style="list-style-type: none"> • กำหนดทิศทางการพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้สอดคล้องกลยุทธ์ทางธุรกิจ • เพิ่มทักษะและโอกาสความก้าวหน้าทางอาชีพโดยการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนระหว่างพนักงานในกลุ่ม • เพิ่มความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์กร

ความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG)

ปี 2566 บริษัทได้มีการปรับปรุงคู่มือด้านการบริหารความเสี่ยง โดยให้มีการประเมินความเสี่ยงด้าน ESG และมีจัดอบรม Training Online หัวข้อ การบริหารความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG) เพื่อให้ความรู้ และเป็นแนวทางให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประเมินความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG) ในปี 2567

2. การบริหารความเสี่ยงโครงการลงทุน

บริษัทกำหนดให้ทุกโครงการลงทุนจะต้องมีการวิเคราะห์ความเสี่ยงให้ชัดเจน อย่างเป็นระบบในแต่ละช่วงระยะเวลาดำเนินโครงการ ดังนี้

- ความเสี่ยงช่วงพัฒนาโครงการ (Feasibility Phase Risk)
- ความเสี่ยงช่วงก่อสร้างโครงการ (Construction Phase Risk)
- ความเสี่ยงช่วงดำเนินโครงการ (Operation Phase Risk) รวมถึงความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ ด้านการเงิน ภาษีตามนโยบายของประเทศที่ลงทุน ด้านอัตราแลกเปลี่ยน
- ความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ (Natural Disaster Risk)

ทั้งนี้ กำหนดให้คณะทำงานบริหารความเสี่ยง ทำการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงโครงการลงทุนทุกโครงการและนำเสนอรายงานต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเพื่อพิจารณาและได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงก่อนนำเสนอโครงการต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาการลงทุนต่อไป

3. การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management : BCM)

บริษัทจัดทำคู่มือการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการรองรับเหตุการณ์วิกฤตที่อาจกระทบต่อการดำเนินกิจกรรมของบริษัท โดยบริษัทได้มีการดำเนินงานอย่างเป็นระบบ จัดให้มีการฝึกอบรมระดับผู้บริหาร ผู้จัดการ และหัวหน้างาน ให้มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องดังกล่าว ส่งเสริมให้ตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการดำเนินการเรื่องดังกล่าว ปี 2566 บริษัทได้ปรับปรุงคู่มือการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM) เพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินการในปัจจุบัน

การส่งเสริมและการสร้างวัฒนธรรมการจัดการความเสี่ยงภายในองค์กร

บริษัทมุ่งเน้นในการเสริมสร้างวัฒนธรรมการจัดการความเสี่ยงให้เกิดขึ้นทั่วทั้งองค์กรในทุกระดับอย่างสม่ำเสมอ จึงได้จัดทำแนวทางการสร้างวัฒนธรรมการจัดการความเสี่ยงและยึดถือปฏิบัติทั่วทั้งองค์กร ซึ่งแนวทางดังกล่าวประกอบด้วย



ปี 2566 บริษัทจัดฝึกอบรมภายใน เรื่อง การบริหารความเสี่ยงด้านความยั่งยืน (ESG) เพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจกับพนักงาน เกี่ยวกับการประเมินความเสี่ยงด้านความยั่งยืน โดยให้พนักงานเข้าไปเรียนออนไลน์ จากนั้นทำการทดสอบหลังหลักสูตรฝึกอบรม และต้องผ่านเกณฑ์คะแนนที่กำหนดไว้เท่านั้น หากพนักงานไม่ผ่านก็ต้องเข้าไปเรียนและแบบทดสอบจนกว่าจะผ่านตามหลักเกณฑ์



ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์

บริษัทส่งเสริมการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งเป็นเครื่องมือสำคัญที่จะตอบสนองต่อการดำเนินธุรกิจและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย มีมาตรฐานที่ใช้ดำเนินการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพและให้ความสำคัญกับระบบความปลอดภัยสอดคล้องตามมาตรฐานสากล เพื่อให้สามารถรองรับการขยายธุรกิจของกลุ่มยูเอซี

การบริหารจัดการความปลอดภัยของข้อมูลตามมาตรฐานสากล

บริษัทได้กำหนดและดำเนินการตาม นโยบายและแนวปฏิบัติด้านความมั่นคงปลอดภัยในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งจะมีการดูแลอย่างครอบคลุมนับตั้งแต่



การประเมินความเสี่ยง

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการทำแผนจัดการลดความเสี่ยง จัดทำระบบสำรองและแผนรองรับกรณีเหตุฉุกเฉิน พร้อมทั้งจัดให้มีการทดสอบสภาพความพร้อมใช้ระบบสำรองข้อมูล และซ้อมแผนรองรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และแผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจอย่างสม่ำเสมอ



การบริหารจัดการทรัพยากร

ด้านทรัพยากรสินในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มีการควบคุมใช้และรักษาทรัพยากรสิน อุปกรณ์ให้สมบูรณ์พร้อมใช้ และป้องกันการเข้าถึงทรัพยากรสินหรือข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต



การจัดการรักษาข้อมูลความลับ

บริษัทมีมาตรการรักษาความปลอดภัย โดยมีการควบคุมการเข้าถึงข้อมูลและใช้งานระบบสารสนเทศบริษัทตามความจำเป็นและความสำคัญ หรือลำดับชั้นความลับของข้อมูล การจัดให้มีสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรในการรักษาความลับและไม่เปิดเผยข้อมูลบริษัทกับหน่วยงานภายนอก



มีการป้องกันภัยคุกคาม

ต่อระบบสารสนเทศทั้งจากการบุกรุกผ่านระบบเครือข่ายและโปรแกรม ที่ไม่พึงประสงค์ที่จะสร้างความเสียหายให้กับข้อมูลของบริษัท มีการตรวจจับป้องกันและกู้คืนรวมถึงสร้างความตระหนักรู้ต่อผู้ใช้งานอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ



มีการทดสอบการโจมตี

ด้าน Cyber Security (Malware, Phishing) ภายในองค์กรไตรมาสละ 1 ครั้งเพื่อทดสอบและสร้างความตระหนักรู้ให้กับพนักงานในองค์กร



มีการสื่อสารภายในองค์กร

เพื่อสร้างความตระหนักรู้และเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยหน่วยงาน IT ได้ทำการจัดทำ E Newsletter เน้นเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศ สื่อสารเป็นประจำเพื่อสร้างความตระหนักรู้แก่ผู้ใช้งานในองค์กร



จัดฝึกอบรมภายในองค์กร

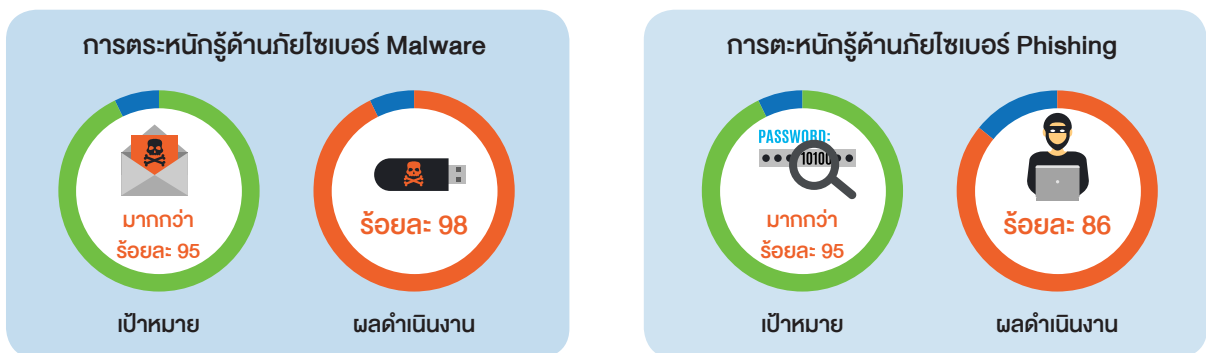
ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับภัยคุกคามด้านไซเบอร์ และหัวข้อการใช้งานโปรแกรมต่าง ๆ ให้กับผู้ใช้งานในองค์กร โดยหน่วยงาน IT เป็นผู้ดำเนินการเป็นประจำทุกปี ซึ่งกำหนดอย่างน้อยปีละ 2-3 หลักสูตร และทำการประเมินทดสอบความรู้ความเข้าใจ หลังฝึกอบรม

ผลการดำเนินงานปี 2566

จำนวนเหตุการณ์ที่เกิดการละเมิดข้อมูล การรั่วไหลของข้อมูล



ผลการทดสอบการตระหนักรู้ด้านภัยไซเบอร์ (Cyber Security Awareness) กับพนักงานในองค์กร



ในปี 2567 บริษัทจะยังคงจัดให้มีการทดสอบการโจมตีภัยทางไซเบอร์อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างการตระหนักรู้เรื่องดังกล่าวกับพนักงานทุกคนในบริษัทโดยมีเป้าหมายร้อยละ 100

การบริหารจัดการข้อมูลส่วนบุคคล

บริษัทให้ความสำคัญเรื่องการบริหารจัดการข้อมูลส่วนบุคคล โดยได้จัดทำคู่มือ นโยบายและแนวปฏิบัติการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการจัดเก็บ การนำไปใช้ การเปิดเผยและ/หรือ การดำเนินการกับข้อมูลส่วนบุคคล ให้กับกลุ่มบริษัทและบริษัทในเครือ และได้มีการประกาศใช้เอกสารตั้งแต่ปี 2563 เป็นต้นมา รวมถึงแนวนโยบายการใช้คุกกี้บนเว็บไซต์

การสร้างความสัมพันธ์อันดีและความรับผิดชอบต่อลูกค้า

บริษัทให้ความสำคัญต่อยุทธศาสตร์คุณภาพ ที่มุ่งเน้นสู่ความเป็นเลิศในการผลิตและจัดหาสินค้า และบริการที่มีคุณภาพ ส่งมอบให้ลูกค้าถูกต้อง ตรงเวลา และมุ่งพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความชำนาญและประสิทธิภาพ เพื่อนำไปสู่การให้บริการด้วยความเป็นเลิศ และส่งมอบประสบการณ์ที่ดีให้แก่ลูกค้า โดยมุ่งเน้นการให้ความสำคัญในการตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างสุดความสามารถ รวมถึงความรับผิดชอบต่อทุกขั้นตอนทั้งก่อนและหลังการส่งมอบผลิตภัณฑ์และบริการ ซึ่งทำให้บริษัทได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าโดยได้รับคำสั่งซื้ออย่างต่อเนื่อง

บริษัทจัดให้มีกระบวนการในการจัดการข้อร้องเรียนของลูกค้าในกรณีที่พบปัญหาจากการใช้งานสินค้าและบริการของบริษัทตามข้อกำหนดของระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 โดยมีกระบวนการจัดการข้อร้องเรียน ดังนี้



นอกจากนี้บริษัทยังมุ่งเน้นการให้ความสำคัญในการคัดสรรสินค้า วัตถุดิบ และบริการจากแหล่งผลิตหรือผู้ให้บริการที่มีคุณภาพ มีความน่าเชื่อถือ และเป็นที่ยอมรับในแต่ละอุตสาหกรรมซึ่งถือเป็นความรับผิดชอบส่วนแรกที่มีความสำคัญอย่างมาก ในการสร้างการยอมรับจากลูกค้าเพื่อให้เกิดการใช้งานผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความมั่นใจอย่างสูงสุด

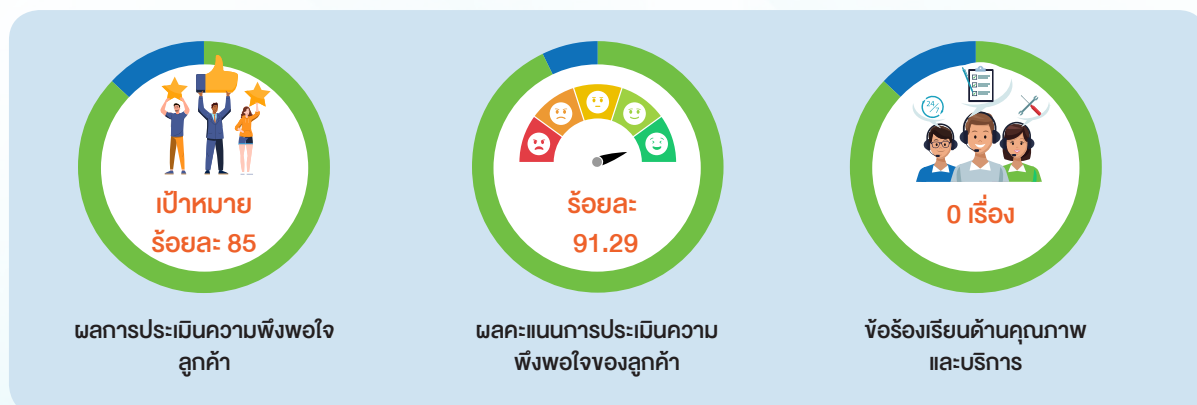
การบริหารจัดการความสัมพันธ์กับลูกค้า

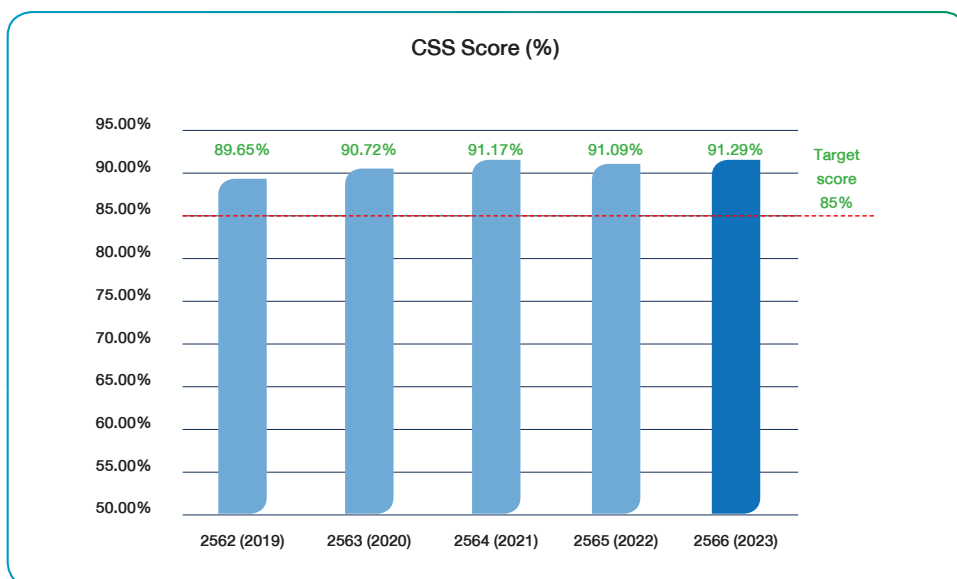
บริษัทให้ความสำคัญในการบริหารจัดการความสัมพันธ์กับลูกค้า โดยทีมงานขายจะทำหน้าที่ติดต่อ ดูแลความต้องการ นำเสนอสินค้า และแสวงหาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองความต้องการแก่ลูกค้า ซึ่งนอกเหนือจากการขายสินค้าและอุปกรณ์ประเภทต่าง ๆ แล้ว ยังให้คำปรึกษาที่เกี่ยวข้องและให้บริการหลังการขายเพื่อเข้าถึงความต้องการของลูกค้าอย่างแท้จริง นำเสนอสินค้าและบริการที่มีคุณภาพสามารถแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็วและเหมาะสม โดยเชื่อมั่นว่าความเข้าใจและความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าในระดับที่สูงจะส่งผลต่อการสร้างความพึงพอใจ ความไว้วางใจ และการเติบโตของยอดขายสินค้าและบริการอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น บริษัทจึงได้จัดให้มีการสำรวจความพึงพอใจลูกค้าเป็นประจำทุกปี และทำการวิเคราะห์ผลประเมิน พร้อมนำไปต่อยอดพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพการให้บริการเพื่อการพัฒนากระบวนการทางธุรกิจอย่างต่อเนื่องต่อไป

โดยมีหลักเกณฑ์การประเมินความพึงพอใจของลูกค้า ใน 4 หัวข้อหลัก ดังนี้

- ด้านคุณภาพ
- ด้านการส่งมอบ
- ด้านการแก้ไขปัญหาและการป้องกันการเกิดซ้ำ
- ด้านการบริการฝ่ายขายและเจ้าหน้าที่บริษัท

ผลการประเมินความพึงพอใจลูกค้า



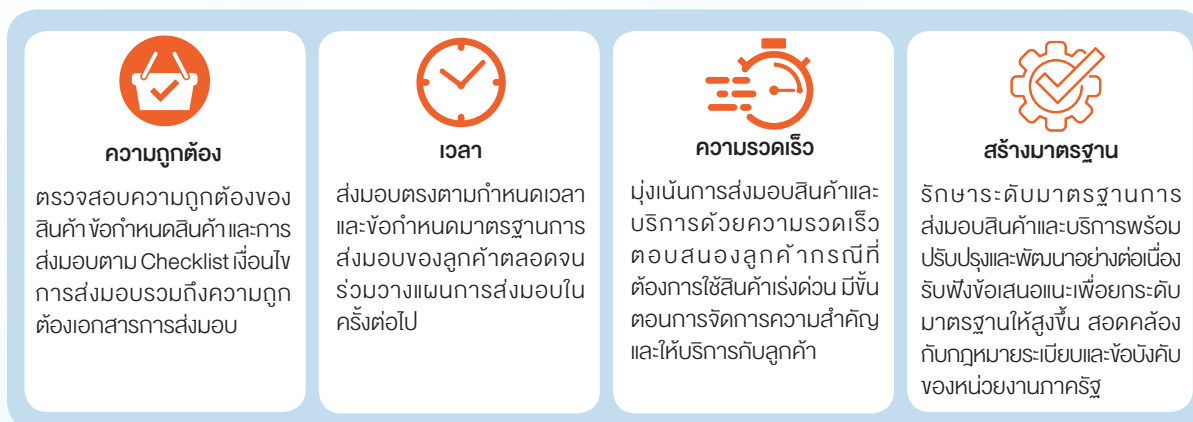


ในปี 2566 มีผลคะแนนความพึงพอใจโดยรวมของลูกค้าเท่ากับร้อยละ 91.29 (และผลคะแนนความพึงพอใจแต่ละหัวข้อหลักอยู่ในระดับสูงกว่าร้อยละ 90 ทุกหัวข้อ) ซึ่งสูงกว่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ คือ ร้อยละ 85 อีกทั้ง ยังเป็นคะแนนสูงสุดตั้งแต่มีการจัดทำการประเมินความพึงพอใจของลูกค้า สะท้อนให้เห็นว่าบริษัทมุ่งมั่นและตั้งใจ และนำผลการประเมินความพึงพอใจของลูกค้ามาพัฒนาและปรับปรุงอย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองความความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า



ความรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ

บริษัทนำมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 มากำกับดูแลขั้นตอนและวิธีการตั้งแต่ขั้นตอนการจัดหา การสั่งซื้อ การตรวจรับ และการส่งมอบ โดยยึดแนวทางดำเนินการที่สำคัญดังนี้



การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain Management)


บริษัทมุ่งมั่นและให้ความสำคัญต่อการวางแผนการจัดการห่วงโซ่อุปทานให้มีประสิทธิภาพทั้งกลุ่มบริษัท และมุ่งเน้นถึงความสำคัญของการคำนึงถึงประเด็นความยั่งยืนเข้ากับกระบวนการดำเนินงานด้านการจัดการห่วงโซ่อุปทานในทุกขั้นตอน นอกจากนี้ บริษัทยังดำเนินงานจัดหาวัสดุและบริการกับคู่ค้าอย่างยั่งยืน เพื่อการเติบโตทางธุรกิจของคู่ค้าและบริษัทควบคู่ไปความยั่งยืนของสังคมและสิ่งแวดล้อม

แนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า (Supplier code of Conduct) ได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.uac.co.th/th/sustainability/supply-chain-management>



ในปี 2566 บริษัทมีการปรับตัวเพื่อตอบสนองต่อสถานการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนราคาและความสามารถในการส่งมอบงานหรือสินค้า โดยได้ร่วมทำงานและปรับปรุงกระบวนการทำงานกับผู้มีส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกตลอดจนคู่ค้า เพื่อให้บริษัทและคู่ค้าสามารถดำเนินงานได้อย่างราบรื่น และตอบสนองความต้องการของลูกค้า


กลยุทธ์ปี 2566




ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ
พัฒนากระบวนการจัดซื้อจัดหาของกลุ่มบริษัท เพื่อมุ่งสู่การจัดซื้อจัดหาที่เป็นเลิศตามหลักสากล

ปรับปรุงกระบวนการทำงาน

โดยการนำเทคโนโลยีมาปรับใช้ในกระบวนการ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท ทั้งในแง่คุณภาพ ลดต้นทุน ค่าใช้จ่าย หน่วยงานจัดซื้อร่วมกับหน่วยงานภายในที่เกี่ยวข้องปรับปรุงการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพมากขึ้น มีการวางแผนการใช้งานอะไหล่ให้สอดคล้องกับปริมาณการใช้งานจริง เพื่อลดปริมาณการเก็บสินค้าคงคลัง นอกจากนี้ มีการวางแผนการสั่งซื้อล่วงหน้าสำหรับอะไหล่ที่จำเป็นต้องใช้ในการ Turn around โรงงานเพื่อลดต้นทุนความผันผวนด้านราคาอีกด้วย นอกจากนี้ ยังได้นำเทคโนโลยีมาปรับใช้ในกระบวนการทำงาน เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน เช่น การจัดทำ Online Request Form เพื่อลดการใช้กระดาษและเพิ่มความสะดวกในการทำงานสามารถทำงานได้จากทุกที่ และเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการที่รวดเร็วมากยิ่งขึ้น



พัฒนาศักยภาพคู่ค้า
ด้วยการปฏิบัติตามจรรยาบรรณคู่ค้าและการพัฒนาอย่างยั่งยืน



การจัดหาสินค้าภายในประเทศทางเลือกมากขึ้น (Alternative Country)
บริษัทพิจารณาจัดหาสินค้าประเภทอุปกรณ์และอะไหล่ต่าง ๆ ที่ใช้ในโรงงานที่ผลิตในประเทศที่มีต้นทุนการผลิตต่ำกว่า (Low-cost country Sourcing) แต่ยังคงไว้ซึ่งคุณภาพและมาตรฐานของสินค้า เพื่อเปิดโอกาสการแข่งขันและการลดต้นทุนในการ

ผลการดำเนินงานปี 2566

ลำดับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงานปี 2566
1	ลดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดหาวัสดุและบริการต่อปี	ลดค่าใช้จ่ายได้มากกว่า 1 ล้านบาทจากค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการจัดซื้อจัดหา
2	จัดซื้อวัสดุและบริการตรงตามคุณสมบัติและคุณภาพมากกว่าร้อยละ 95	ร้อยละ 100
3	การจัดซื้อจัดจ้างตามงบประมาณ	ร้อยละ 100
4	ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้งานต่อการทำงานหน่วยงานจัดซื้อ	ร้อยละ 91
5	การละเมิดด้านจรรยาบรรณการจัดซื้อจัดจ้าง	0 ครั้ง

การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน (Sustainable Supply Chain)

บริษัทให้ความสำคัญและมุ่งเน้นการดำเนินงานพัฒนากลุ่มลูกค้าของบริษัทให้เติบโตอย่างยั่งยืนไปกับบริษัท จึงได้นำกรอบการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืนของ UN Global Impact มาเป็นแนวทางในการดำเนินงานกับลูกค้าและยึดหลักด้านการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม สังคมและธรรมาภิบาล (Environmental, Social, and Governance: ESG) เพื่อเพิ่มโอกาสและลดความเสี่ยงตลอดจนช่วยยกระดับความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจอีกด้วย

กระบวนการในการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน มีดังนี้

1. จัดทำจรรยาบรรณคู่ค้า (Supplier Code of Conduct)
2. กำหนดกลุ่มลูกค้าและวิเคราะห์คู่ค้าสำคัญ

เป้าหมายสำคัญ

- ในปี 2567 คู่ค้าทุกรายรับทราบและปฏิบัติตามจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจคู่ค้า (Supplier Code of Conduct) ที่ได้ปรับปรุงใหม่ทุกราย
- ในปี 2567-2568 ส่งเสริมคู่ค้าทุกรายทำแบบประเมินตนเอง ครอบคลุมประเด็นด้าน ESG ร้อยละ 100 โดยผ่านการประเมิน Online Self-Assessment แล้วเสร็จภายในสิ้นปี 2568 ทุกรายและกำหนดกรอบการประเมินคู่ค้ารอบใหม่ โดยประเมินทุก 2 ปี
- ผู้ประกอบการขนส่งผลิตภัณฑ์สารเคมี ปิโตรเลียม สัญญาหลักกลุ่มยูเอซี ทุกรายต้องถูกประเมินการจัดการด้านความปลอดภัยในการขนส่ง ตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน/วัดผลประจำปี
- จัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- การทุจริตและคอร์รัปชันเท่ากับศูนย์
- สนับสนุนให้มีการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการ เพื่อสนับสนุนเศรษฐกิจ การจ้างงานและสร้างรายได้ในระดับท้องถิ่น
- จัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและเป็นธรรมตามหลักการค้ากับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท

ในปี 2567 บริษัทได้ปรับปรุงคู่มือและแนวปฏิบัติการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน (กลุ่มยูเอซี) (Supply Chain Management) โดยได้ปรับปรุงแนวปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการจัดการด้านความยั่งยืนในห่วงโซ่อุปทานดังต่อไปนี้

- แนวปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า, Suppliers และผู้รับเหมาช่วง (Sub-contractor)
- นโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง (Procurement Policy)
- จรรยาบรรณการดำเนินธุรกิจของคู่ค้า ผู้ผลิต จัดหาสินค้าและบริการ/วัตถุดิบ (Supplier Code of Conduct)
- จรรยาบรรณว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างกลุ่มยูเอซี (Purchaser Code of Conduct)

พร้อมกันนี้ได้สื่อสารและส่งเสริมให้คู่ค้าทุกรายรับทราบตามแนวปฏิบัติการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานดังกล่าว

การประเมินความเสี่ยงคู่ค้า

บริษัทกำหนดให้มีการบริหารความเสี่ยงคู่ค้าที่ครอบคลุมด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อกำหนดแนวทางการจัดการที่สอดคล้องกับระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม โดยคำนึงถึงปัจจัยเสี่ยงหลัก ๆ 4 ด้าน คือ ความเสี่ยงด้านสินค้าและบริการ ความเสี่ยงด้านการดำเนินธุรกิจ ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม และความเสี่ยงด้านสังคม

บริษัทกำหนดเกณฑ์การระบุ จัดกลุ่มประเภทคู่ค้า และประเมินความเสี่ยงคู่ค้า ทั้งความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจ ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านสังคม เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคู่ค้าของบริษัท โดยจะระบุความเสี่ยง วิเคราะห์ความเสี่ยง จัดลำดับความเสี่ยง โดยประเมินโอกาสที่อาจเกิดขึ้นของเหตุการณ์ (Likelihood) และผลกระทบ (Impact)

กระบวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงห่วงโซ่อุปทาน



1. การวิเคราะห์คู่ค้าสำคัญ

บริษัทกำหนดหลักเกณฑ์การจัดกลุ่มประเภทคู่ค้าโดยสามารถวิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยงคู่ค้าและกำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างอย่างเป็นระบบ และนำไปเป็นข้อมูลในการประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับคู่ค้าอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจำแนกหลักเกณฑ์ในการจัดกลุ่มคู่ค้าออกเป็น 2 กลุ่มหลัก ๆ ดังนี้

1. คู่ค้าหลัก (Critical Suppliers) มีหลักเกณฑ์พิจารณา ดังนี้

- กลุ่มคู่ค้าที่สินค้าหรือบริการมีความสำคัญต่อกระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์ เช่น วัตถุดิบเพื่อใช้ในการผลิต คู่ค้าผู้ให้บริการด้าน Shipping และผู้ให้บริการขนส่งหลักในการส่งมอบสินค้า
 - คู่ค้าที่มีอยู่ในตลาดน้อยราย สินค้าทดแทนยาก
 - คู่ค้าที่มีการซื้อขายสม่ำเสมอและมีมูลค่าการสั่งซื้อสูง และส่งผลกระทบต่อบริษัททั้งด้านธุรกิจและภาพลักษณ์องค์กร
- โดยบริษัทมีการดำเนินการประเมินคู่ค้ากลุ่มนี้ผ่านทางแบบประเมินตนเองของคู่ค้า (Self-assessment) ในลักษณะ Pre-questionnaire และ/หรือการเยี่ยมชมพื้นที่ (on-site visit) ตามความเหมาะสม

2. คู่ค้ารอง (Non-Critical Suppliers) มีหลักเกณฑ์พิจารณา ดังนี้

- กลุ่มคู่ค้าที่มีกิจกรรมการดำเนินงานที่มีความเสี่ยงปานกลางถึงต่ำ
- มูลค่าการสั่งซื้อปานกลางถึงต่ำ โดยบริษัทมีการดำเนินการประเมินคู่ค้ากลุ่มนี้ผ่านทางแบบประเมินตนเองของคู่ค้า (Self-assessment) ในลักษณะ Pre-questionnaire และ/หรือการเยี่ยมชมพื้นที่ (on-site visit) ตามความเหมาะสม

2. การระบุและประเมินความเสี่ยงคู่ค้า

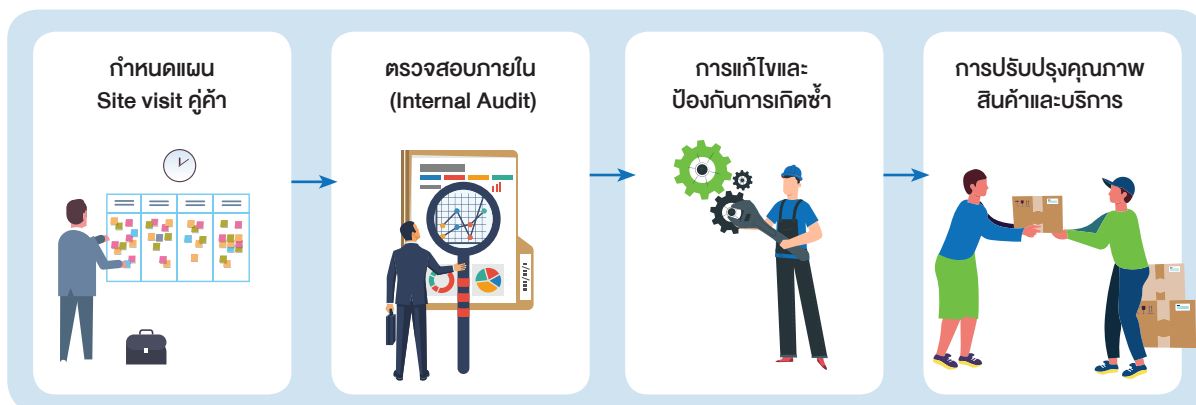
บริษัทระบุความเสี่ยงคู่ค้า โดยคำนึงถึงปัจจัยเสี่ยงซึ่งมีปัจจัยเสี่ยงทั้งภายในและภายนอก โดยบริษัทจะทำการประเมินความเสี่ยงอย่างต่อเนื่องปีละ 1 ครั้งครอบคลุมปัจจัยความเสี่ยงแต่ละด้านดังต่อไปนี้



เกณฑ์การวัดระดับผลกระทบ (Impact) ในแต่ละด้าน ดังนี้

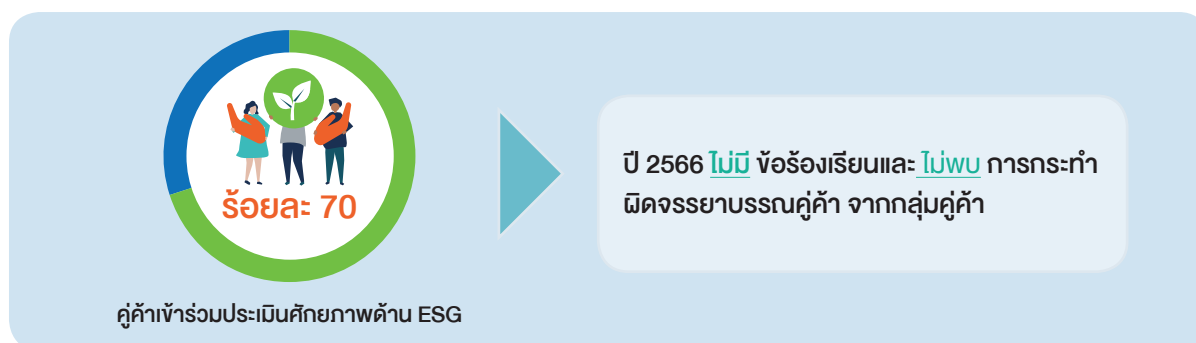


3. มาตรการลดความเสี่ยง



ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืนกับคู่ค้า

ในปี 2566 จากการประเมินความเสี่ยงคู่ค้าประจำปี มีความเสี่ยงที่เกิดจากการพึ่งพาลูกค้ารายใหญ่ในธุรกิจ Trading และความเสี่ยงจากการพึ่งพาผู้ผลิตสินค้ารายใหญ่ (Principal) ซึ่งบริษัทได้ร่วมกันหามาตรการลดความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้และไม่ส่งผลกระทบต่อการทำงานของธุรกิจของบริษัท



ตารางแสดงสัดส่วนการจัดซื้อจัดหาสินค้าและบริการตามกลุ่มประเภทคู่ค้าปี 2566

ประเภทของคู่ค้า	จำนวน (ราย)	สัดส่วนร้อยละ ต่อยอดทั้งหมด
คู่ค้าสำคัญหลักของบริษัท (Critical Tier 1 Suppliers) / (Tier 1 Suppliers)	52	43.52
คู่ค้าสำคัญรอง (Non-Critical Supplier)	193	56.48

ตารางมูลค่าการจัดซื้อจัดหาสินค้าและบริการภายในท้องถิ่นและวัตถุดิบเพื่อป้อนเข้าสู่กระบวนการผลิตของโรงงานประจำปี 2566

การจัดซื้อจัดหา	มูลค่าการจัดซื้อจัดหา (บาท)
การจัดซื้อสินค้าและบริการภายในท้องถิ่น	10,545,540.70
การจัดซื้อวัตถุดิบพืชพลังงาน (ท้องถิ่น)	24,128,573.95

4. การพัฒนาส่งเสริมและสนับสนุนความยั่งยืนของคู่ค้า

บริษัทมุ่งเน้นการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของคู่ค้า โดยให้ความสำคัญการสร้างความร่วมมือระหว่างคู่ค้า ตลอดจนร่วมพัฒนาให้เติบโตอย่างยั่งยืนร่วมกัน ตามแนวทาง ดังนี้

1. กำหนดให้มีการวางแผนธุรกิจกับคู่ค้า การทำงานร่วมกันระหว่างบริษัทกับคู่ค้า เพื่อพัฒนานวัตกรรมหรือโครงการใหม่ที่ยกระดับการดำเนินงานด้านความยั่งยืนของบริษัทและคู่ค้าไปพร้อมกัน
2. ประเมินตนเองด้านความยั่งยืนคู่ค้า เพื่อทบทวนผลการดำเนินงานตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของบริษัท
3. บริษัทได้เสริมสร้างความผูกพันและความสัมพันธ์ที่ดีในระยะยาวกับคู่ค้า ผ่านกระบวนการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน เช่น อาทิ การจัดประชุมคู่ค้าเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การเชิญคู่ค้าเข้ามาเป็นวิทยากรให้ความรู้/แลกเปลี่ยนความรู้กับพนักงานในองค์กร

ผลการดำเนินงานด้านการจัดสัมมนาร่วมกับคู่ค้า

ในปี 2566 บริษัทร่วมกับคู่ค้าบริษัท Bollore Logistics (Thailand) จำกัด จัดฝึกอบรมภายใน (Inhouse training) ให้กับพนักงานของบริษัท หลักสูตรพิธีการนำเข้าส่งออก ทางแอร์ ทางเรือ ทางอากาศ และทางรถ และการใช้สิทธิประโยชน์การนำเข้า โดยใช้สิทธิลดหย่อนภาษีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ (Logistics and Customs Clearance under DMF Privilege) เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566 โดยผู้เข้าร่วมอบรมมาจากส่วนงานต่าง ๆ เช่น หน่วยงานจัดซื้อ เจ้าหน้าที่โรงงาน PPP โรงงาน PPM และเจ้าหน้าที่จาก UACU (บริษัทย่อย) เพื่อส่งเสริมให้พนักงานมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องดังกล่าวและนำมาปรับใช้ในการทำงาน

ชุมชนและสังคม

นโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืน กลุ่มยูเอซี

กลุ่มยูเอซีร่วมกันกำหนดเป้าหมายหลักให้เกิดพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development) เพื่อสร้างสรรค์การเติบโตของธุรกิจ และยังสามารถเกื้อหนุนสังคมและสิ่งแวดล้อมให้พัฒนาและเติบโตควบคู่กันอย่างสมดุลไปพร้อม ๆ กัน

คู่มือดังกล่าวได้เผยแพร่บนเว็บไซต์บริษัท สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

<https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/policy/csr-policy-th.pdf>



ผลการดำเนินงาน

บริษัทดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม โดยให้ความสำคัญกับการลดกระทบสิ่งแวดล้อมและหลีกเลี่ยงการดำเนินงานที่สร้างผลกระทบเชิงลบต่อคุณภาพชีวิตของชุมชนรอบสถานประกอบการ



โครงการ SET Social Impact Gym และ โครงการ Care the Whale

บริษัท ได้เข้าร่วมโครงการ SET Social Impact Gym 2023 ภายใต้แนวคิด Idea to I-done ซึ่งเป็นโครงการพัฒนาศักยภาพในการทำธุรกิจให้แก่ธุรกิจเพื่อสังคม (Social Enterprise) ได้ดำเนินธุรกิจอย่างเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ ด้วยมุ่งหมายให้ธุรกิจเพื่อสังคมมีส่วนในการดูแลและแก้ไขปัญหาสังคม ในมิติต่าง ๆ ได้แก่ ด้านเกษตรกรรม ด้านผู้เปราะบาง ด้านการพัฒนาชุมชน ด้านสุขภาพ ด้านการศึกษา และด้านสิ่งแวดล้อม พร้อมขยายผลลัพธ์ทั้งทางธุรกิจและสังคมได้อย่างยั่งยืน

ในปี 2566 บริษัทได้เข้าร่วมเป็นโค้ชจิตอาสาให้แก่ บริษัท ลอร์เอ็กซ์เทค จำกัด ซึ่งเป็นผู้ประกอบการทางสังคมที่ดำเนินธุรกิจในการเป็น “คนกลาง” ในการจัดการปัญหา Sexual Harassment ในองค์กร โดยบริษัทเป็นผู้ให้คำปรึกษา ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะแบบเจาะลึก รวมถึงการแนะนำการทำแผนธุรกิจ (Business Model) แนวทางการหารายได้ การทำการตลาด การกำหนดกลุ่มเป้าหมาย เพื่อสร้างรายได้ที่ยั่งยืน โดยเฉพาะวิธีคิดในการสร้างโมเดลธุรกิจและการมองไปยังกลุ่มลูกค้า รวมถึงการสร้างความแตกต่างของธุรกิจจากสิ่งที่องค์กรมีอยู่ ส่งผลให้หลังจากจบโครงการฯ บริษัท ลอร์เอ็กซ์เทค จำกัด ได้เรียนรู้ประสบการณ์ มุมมอง แนวคิดต่าง ๆ สามารถนำคำแนะนำและความรู้ที่ได้ไปวางแผน ปรับรูปแบบการดำเนินธุรกิจให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และนำไปต่อยอดเพื่อสร้างความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจต่อไป

แนวทางการมีส่วนร่วม	ผลการดำเนินงาน	ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์ธุรกิจ SE ตาม SDGs Goal
บริษัท ลอร์เอ็กซ์เทค จำกัด			
ให้คำปรึกษา ความคิดเห็น ข้อเสนอแนะเชิงลึก ด้านการประกอบธุรกิจ	บมจ. ยูเอซี โกลบอล ได้เข้าร่วมเป็นโค้ช จิตอาสาทั้งหมด 12.50 ชั่วโมง ตลอด 11 สัปดาห์	<ol style="list-style-type: none"> บริษัทเข้าใจเป้าหมายในการทำธุรกิจผ่าน Business Model Canvas ได้รับข้อเสนอแนะ แชรประสบการณ์ในด้านธุรกิจ ทั้งที่เป็นทักษะเชิงลึกแต่ละประเภทธุรกิจ และทักษะในการทำธุรกิจพื้นฐานทั่วไป บริษัทได้เรียนรู้การหาจุดแข็งหรือจุดเด่นของธุรกิจ การทำงานร่วมกับพันธมิตรที่เป็นเครือข่าย การวางแผนการตลาด รวมถึงกลยุทธ์การให้บริการลูกค้าในกลุ่มที่แตกต่างกัน นอกจากนี้ ยังมองเห็นถึงโอกาสทางธุรกิจในสถานการณ์ปัจจุบัน ตลอดจนการวาง Timeline ในการพัฒนาธุรกิจตามแผนงานทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ให้ได้ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ ผ่านมุมมอง ประสบการณ์และวิสัยทัศน์ของโค้ชที่ให้คำแนะนำ 	<p>เป้าหมายที่ 5 : บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศ และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่สตรีและเด็กหญิง</p> <p>เป้าหมายที่ 10 : ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ</p> <p>เป้าหมายที่ 16 : ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรมและสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพรับผิดชอบและครอบคลุมในทุกระดับ</p>

โครงการหรือกิจกรรมด้านการศึกษา



อบต. กกแรด



อบต. ไทรกลาง



อบต. ไทรนอก



อบต. กง



อบต. ไทรไผ่



มอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีผลการเรียนดี ความประพฤติดี และมีจิตอาสา



ส่งมอบ ขนม นม น้ำหวาน กิจกรรมงานวันเด็กแห่งชาติโรงเรียนวัดแม่กระและเทศบาลตำบลแม่แตง



สนับสนุนโครงการปลูกผักเพื่ออาหารกลางวันแก่นักเรียน โรงเรียนวัดแม่กระ อ.แม่แตง จ. เชียงใหม่

โครงการหรือกิจกรรมด้านปลอดภัย



พิธีมอบหมวกกันน็อก กลุ่มบริษัทยูเอซี ประจำปี 2566
"โครงการ กลุ่มบริษัทยูเอซี ห่วงใย ใส่ใจ ความปลอดภัย"



โรงงาน PPP : สนับสนุนน้ำดื่มและเครื่องดื่ม
สำหรับกิจกรรม 5 ส. ในชุมชน

โครงการหรือกิจกรรมด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและสังคม



ร่วมจัดนิทรรศการการถ่ายทอด เผยแพร่ สาธิต
องค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ณ. ศูนย์วิชาการที่ 7 จ. เชียงใหม่

โรงงาน MT มอบวัสดุปรุงดินให้กับแหล่งเรียนรู้การเกษตร
เทศบาลตำบลเมืองแกนพัฒนา จำนวน 5 ต้น



โรงงาน MT ร่วมบริจาคน้ำหมัก ให้กับกลุ่มเกษตรกร การเกษตรแม่แตงจำนวน 100 คิว



UAC Group สอนอาชีพสร้างรายได้ให้กับชุมชน ร่วมกับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุโขทัย
"หมวกสานพลาสติก"

โครงการหรือกิจกรรมด้านอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณี

กิจกรรม UAC Group Sukhothai ถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน เนื่องในวันเข้าพรรษา ประจำปี 2566



วัดกกแรต



วัดปรางรัก



วัดสิงห์ทอง

ร่วมถวายเทียนพรรษา
ณ.วัดป่า อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ร่วมกิจกรรมงานยี่เป็ง สอยกระถาง 2566
หมู่บ้านดินธาตุ อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่โรงงาน MT ร่วมพิธีพืชน์น้ำกับชุมชนห้วยเอื้อะ อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่
ร่วมกับชาวบ้านห้วยเอื้อะ

แผนงานในโอกาสการมีส่วนร่วมกับชุมชนและสังคม

บริษัทยังคงมุ่งมั่นให้ความสำคัญในการมีส่วนร่วมดูแลชุมชนรอบโรงงานควบคู่กับการดำเนินธุรกิจ ให้การสนับสนุนหรือจัดกิจกรรมให้กับชุมชนอย่างต่อเนื่อง เพื่อร่วมพัฒนาคุณภาพชีวิต ความเป็นอยู่ของคนในชุมชนให้ดีขึ้น และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนให้อยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน เป็นมิตร และสร้างความเชื่อมั่นในด้านความปลอดภัยของโรงงาน โดยในแต่ละพื้นที่โรงงานมีการจัดทำแผนการพัฒนาร่วมกับชุมชนในแต่ละปี สอดคล้องตามแนวนโยบายของบริษัท

หน่วยงานกำกับ รัฐบาล

การดำเนินการด้านภาษี

บริษัทได้ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการภาษีโดยยึดหลักความถูกต้อง โปร่งใส และตรวจสอบได้ ตลอดจนยึดมั่นให้ความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และจรรยาบรรณธุรกิจ อีกทั้งเพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานด้านความยั่งยืน ซึ่งมุ่งเน้นให้ธุรกิจมีการเติบโตทางเศรษฐกิจควบคู่ไปกับการพัฒนาสังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล



นโยบายการปฏิบัติด้านภาษีอากรได้เผยแพร่บนเว็บไซต์บริษัท สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
<https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/policy/20230331-uac-tax-policy-th.pdf>

การรายงานภาษี

ในปี 2566 บริษัทมิได้ดำเนินงานใด ๆ ที่เป็นการละเมิดกฎหมายและข้อบังคับด้านภาษี ส่งผลให้ไม่มีเบี้ยปรับใดที่เกี่ยวข้องค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้น 309.03 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 24.13 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากค่าใช้จ่ายของบริษัทใหญ่ ส่วนค่าใช้จ่ายทางการเงินเพิ่มขึ้น 3.50 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.64 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันปีก่อน จากภาระหนี้สินกู้ยืมระยะยาว และมีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลเท่ากับ 43.51 ล้านบาท

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

ภาพรวมผลการดำเนินงาน

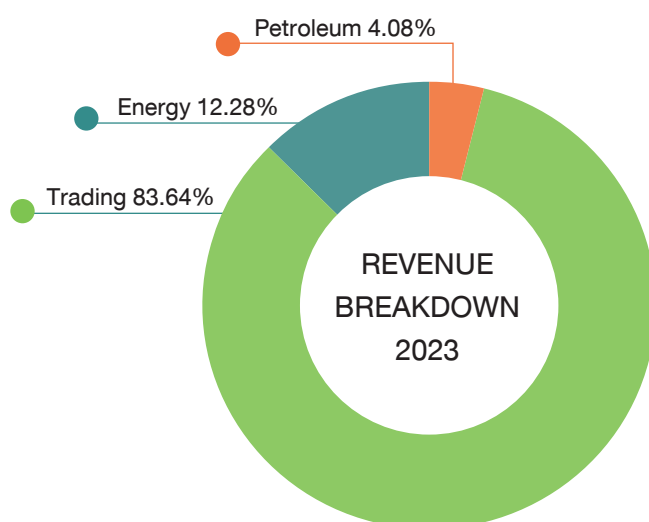
บริษัทประกอบธุรกิจนำเข้า จำหน่าย สารเคมีและอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน โรงงานปิโตรเคมี โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่น โรงงานโพลีเมอร์และพลาสติก โรงงานอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ โรงไฟฟ้า การจำหน่าย ให้บริการรับเหมาและติดตั้งระบบสาธารณูปโภค การให้บริการเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำด้านการตลาด การลงทุนโครงการด้านพลังงาน ทดแทนและพลังงานทางเลือก เป็นต้น และในส่วนของบริษัทย่อยประกอบธุรกิจ

- 1) ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและพลังงานทดแทน
- 2) ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ ประเภทพลาสติกซีเอ็มแอลซีเอ็นและโพลีเมอร์
- 3) การบริหารและจัดการขยะโดยการแปรรูปเพื่อผลิตเป็นพลังงานทดแทนและผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่
- 4) การสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

บทสรุปผู้บริหาร

ปี 2566 บริษัทยังคงมุ่งเน้นการรักษาสภาพคล่องและขยายธุรกิจด้วยความระมัดระวัง พยายามควบคุมต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง ทำให้ผลการดำเนินงานสำหรับปี 2566 มีรายได้จากการขายและบริการ 1,589.78 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 309.03 ล้านบาท (YoY) มีกำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท และ EBITDA จำนวน 278.03 ล้านบาท และ 448.54 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจากผลการดำเนินงานที่ปรับตัวดีขึ้น และได้รับกำไรจากการขายเงินลงทุน กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุน กำไรจากการขายสินทรัพย์ รวมทั้งสิ้น 129.34 ล้านบาท รวมถึงการได้รับส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วมอย่างต่อเนื่อง จำนวน 87.84 ล้านบาท นอกจากนี้ บริษัทยังได้รับเงินปันผลจากบริษัทร่วม จำนวน 57.33 ล้านบาท

ภายใต้สถานการณ์การชะลอตัวของสภาวะเศรษฐกิจโลก ภาวะเงินเฟ้อ และการปรับสูงขึ้นของอัตราดอกเบี้ย บริษัทมีการรักษา สภาพคล่องทางการเงิน ลดความเสี่ยงจากความเสี่ยงของอัตราแลกเปลี่ยน และดำเนินกิจการด้วยความรอบคอบระมัดระวังเพื่อลด ผลกระทบรอบด้านจากความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ทำให้บริษัทมีเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 330.20 ล้านบาท และอัตราส่วนหนี้สินรวม ต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E) 1.04 เท่า ยังคงเป็นไปตามกรอบนโยบายทางการเงินของบริษัทที่ไม่เกิน 2 เท่า



กลุ่มธุรกิจ Trading

มีรายได้รวมทั้งสิ้น 1,329.74 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 260.83 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 24.40 (YoY) จากการเพิ่มขึ้นของยอดขาย ในกลุ่ม Energy จำนวน 287.58 ล้านบาท เนื่องจากปัญหาการขนส่งสินค้าจาก Principle หลักเริ่มคลี่คลายตั้งแต่ช่วงไตรมาส 2/2566 ที่ผ่านมา และยังได้รับ Margin สูงกว่าที่ประมาณการไว้ สำหรับกลุ่ม Industrial ยอดขายลดลง 114.11 ล้านบาท โดยในปี 2566 ได้ดำเนินการขายสินค้าผ่านบริษัทจำนวน 38.54 ล้านบาท และบริษัท ยูเอซี เทคดิง โซลูชันส์ จำกัด (UACT) จำนวน 163.48 ล้านบาท

กลุ่มธุรกิจ Manufacturing - Energy

มีรายได้รวมทั้งสิ้น 195.25 ล้านบาท ลดลง 2.60 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 1.31 (YoY) สาเหตุเกิดจากโรงงาน PPP มีการซ่อมบำรุงเครื่องจักร และได้รับวัตถุดิบไม่เพียงพอต่อการผลิตในช่วง 9 เดือนแรกของปี 2566 โรงไฟฟ้าพีซพลังงานแม่แตงยังคงผลิตไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่องแต่ยังคงผลิตได้ต่ำกว่าแผนที่วางไว้โดยโรงงานมีการรับซื้อซึ่งข้าวโพดเหลือทิ้งเป็นวัตถุดิบซึ่งสามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซ CO₂ จากการเผาไหม้ อีกทั้ง สารปรับปรุงดิน (SIS) ของเสียที่ได้จากการผลิตและปลดสารเคมีสามารถนำกลับไปใช้เพาะปลูกเพื่อเร่งผลผลิตทางการเกษตรให้กับชุมชนรอบโรงงานและสร้างรายได้แก่ชุมชนได้อย่างต่อเนื่อง ตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) โรงไฟฟ้าเสถียรสามารถผลิตไฟฟ้าได้น้อยลงเนื่องจากได้รับ Associated Gas จาก PPP ไม่เพียงพอ โรงไฟฟ้าประจักษ์สามารถผลิตไฟฟ้าได้ตามแผนที่วางไว้แต่ได้รับผลกระทบจากค่า FT ที่ปรับลดลง โรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ซึ่งถือเป็นพลังงานสะอาดที่ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมสามารถผลิตไฟฟ้าได้ตามเป้าหมายที่วางไว้ นอกจากนี้ โรงงานผลิต RDF3 ที่นครหลวงเวียงจันทน์สามารถจำหน่าย RDF3 ให้กับโรงปูน KCL ได้อย่างต่อเนื่องแต่ยังคงต่ำกว่าแผนที่วาง

กลุ่มธุรกิจ Manufacturing - Petroleum

รายได้รวมทั้งสิ้น 64.79 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 50.81 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 363.45 (YoY) เนื่องจากแหล่งบูรพา (L11/43) มีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นจากการติดตั้ง Beam Pump จำนวน 1 ชุด และอีก 2 ชุดอยู่ระหว่างการติดตั้ง คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในไตรมาส 1/2567 เพื่อเพิ่มการผลิตปิโตรเลียมให้ได้วันละ 300 BBL/D และแหล่งอรุณทิพย์ (L10/43) ที่ยังคงดำเนินการผลิตแบบ Natural Flow

กลุ่มธุรกิจ Manufacturing - Chemicals

ดำเนินกิจการโดยบริษัท ยูเอซี แอ็ควานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคัลส์ จำกัด (UAPC) มีสถานะเป็นบริษัทร่วม มีส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามสัดส่วนการถือหุ้น จำนวน 1.80 ล้านบาท และกำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก จำนวน 3.34 ล้านบาท (ไตรมาส 1/2566) ซึ่งเกิดจากยอดขายโดยรวมยังคงชะลอตัวตามสภาพเศรษฐกิจ รวมถึงค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารที่เพิ่มสูงขึ้น และต้นทุนทางการเงินสูงกว่าประมาณการ

ผลการดำเนินงานตามงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบกำไรขาดทุน (ล้านบาท)	2566	2565 (ปรับปรุง)	การเปลี่ยนแปลง (YoY)	
			ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายและให้บริการ	1,305.61	1,213.45	92.17	7.60
กำไรขั้นต้น	234.69	145.33	89.37	61.49
รวมรายได้อื่น	228.61	139.79	88.82	63.54
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	172.08	156.61	15.47	9.88
ต้นทุนทางการเงิน	33.85	31.95	1.90	5.96
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	257.38	96.56	160.82	166.54
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(41.87)	(9.88)	31.98	323.67
กำไรสำหรับงวด	215.51	86.68	128.83	148.63
EBITDA	362.23	200.95	161.24	80.24

ผลการดำเนินงานตามงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีกำไรสำหรับงวดเพิ่มขึ้น 128.83 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 148.63 (YoY) โดยมีสาเหตุหลักดังนี้

1. รายได้จากการขายและให้บริการเพิ่มขึ้น 92.17 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.60 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน โดยมีสาเหตุจากรายได้กลุ่มธุรกิจ Trading - Energy ที่เพิ่มขึ้น 287.58 ล้านบาท กลุ่มธุรกิจ Trading - Industrial ในงบการเงินเฉพาะกิจการลดลง 277.60 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากการปรับโครงสร้างกลุ่มธุรกิจ โดยสินค้ากลุ่ม Industrial จะดำเนินการในนามบริษัท ยูเอซี เทคดิง โซลูชันส์ จำกัด (บริษัทย่อย) ซึ่งจะแสดงอยู่ในงบการเงินรวม รายได้ที่ปรึกษาและ Big lot เพิ่มขึ้นรวมทั้งสิ้น 108.60 ล้านบาท และจากกลุ่มธุรกิจ Manufacturing - Energy ของโรงไฟฟ้าพีซพลังงานแม่แตงเพิ่มขึ้น 4.64 ล้านบาท โรงงาน PPP ลดลง 9.82 ล้านบาท เนื่องจากการมีการซ่อมบำรุงเครื่องจักร และวัตถุดิบไม่เพียงพอต่อการผลิต

2. กำไรขั้นต้นสำหรับปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 เท่ากับ 234.69 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 89.37 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 61.49 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน
 - อัตราผลกำไรขั้นต้นสำหรับปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 เท่ากับร้อยละ 17.98 ของรายได้ เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน (ปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 เท่ากับร้อยละ 11.98)
3. รวมรายได้อื่นเพิ่มขึ้น 88.82 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 63.54 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน โดยมีรายละเอียด ดังนี้
 - รับเงินปันผลจากบริษัทร่วมรวมจำนวน 57.33 ล้านบาท
 - กำไรจากการขายสินทรัพย์ จำนวน 57.43 ล้านบาท
 - กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย จำนวน 38.20 ล้านบาท เกิดจากการขายหุ้นสามัญที่บริษัทถือใน UAPC จำนวน 630,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท ในราคาหุ้นละ 160.64 บาท แก่กลุ่ม ICAP-SIRA เมื่อไตรมาส 1/2566 ที่ผ่านมา
 - รายได้อื่น ๆ รวมจำนวน 75.65 ล้านบาท จากดอกเบี้ยรับ เงินชดเชยกองทุนน้ำมัน-LPG รายได้บริการ และกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน
4. ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้น 15.47 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.88 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากการจ่ายผลประโยชน์พนักงาน ค่าภาษีธุรกิจเฉพาะจากการขายคลังสินค้า สำรองหนี้สงสัยจะสูญ และค่าปรับศุลกากร
5. ค่าใช้จ่ายทางการเงินเพิ่มขึ้น 1.90 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.96 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เกิดจากดอกเบี้ยหุ้นกู้ และ Trust Receipt
6. กำไรสำหรับงวดเพิ่มขึ้น 128.83 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 148.63 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากผลการดำเนินงาน การรับเงินปันผล และกำไรจากการขายสินทรัพย์และเงินลงทุนในบริษัทย่อย

ผลการดำเนินงานตามงบการเงินรวมสำหรับปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

งบกำไรขาดทุน (ล้านบาท)	2566	2565 (ปรับปรุง)	การเปลี่ยนแปลง (YoY)	
			ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายและให้บริการ	1,589.78	1,280.74	309.03	24.13
กำไรขั้นต้น	321.88	183.00	138.87	75.89
รวมรายได้อื่น	260.25	129.84	130.41	100.44
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	247.11	202.82	44.29	21.84
ต้นทุนทางการเงิน	44.03	40.52	3.50	8.64
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	290.99	69.50	221.49	318.71
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(43.51)	(10.10)	33.41	330.80
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	247.48	59.40	188.08	316.65
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	3.34	(0.20)	3.54	1,738.11
กำไรสำหรับงวด	250.82	59.19	191.62	323.72
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	278.03	78.86	199.17	252.55
EBITDA	448.54	242.53	206.01	84.94

* ปรับปรุงงบการเงินปี 2565 โดยปรับผลการดำเนินงานของ UAPC มาแสดงในกำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานที่ยกเลิก

ผลการดำเนินงานตามงบการเงินรวมสำหรับปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น 199.17 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 252.55 (YoY) โดยมีสาเหตุหลักดังนี้

1. รายได้จากการขายและให้บริการเพิ่มขึ้น 309.03 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 24.13 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน จากการเพิ่มขึ้นของรายได้ในกลุ่มธุรกิจ Trading 260.83 ล้านบาท และรายได้กลุ่มธุรกิจ Manufacturing – Energy & Petroleum เพิ่มขึ้นสุทธิ 48.21 ล้านบาท
2. กำไรขั้นต้นสำหรับปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 เท่ากับ 321.88 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 138.87 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 75.89 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน
 - อัตรากำไรขั้นต้นสำหรับปี 2566 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 เท่ากับร้อยละ 20.25 ของรายได้ เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน (ปี 2565 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 เท่ากับร้อยละ 14.29)
3. รวมรายได้อื่นเพิ่มขึ้น 130.41 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 100.44 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน รายละเอียด ดังนี้
 - กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย และกำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมรวมจำนวน 70.65 ล้านบาท
 - กำไรจากการขายสินทรัพย์ จำนวน 58.69 ล้านบาท
 - ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม 87.84 ล้านบาท
 - รายได้อื่น ๆ 43.08 ล้านบาท
4. ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้น 44.29 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.84 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานของบริษัทใหญ่ และบริษัทย่อย เช่น ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ค่าใช้จ่ายในการขาย-ส่งออก ค่าใช้จ่ายจากกิจกรรมปิโตรเลียม และค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงเครื่องจักร
5. ค่าใช้จ่ายทางการเงินเพิ่มขึ้น 3.50 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.64 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน จากภาระดอกเบี้ยเงินกู้ของบริษัทใหญ่
6. กำไรจากการดำเนินงานที่เล็กน้อยจำนวน 3.34 ล้านบาท เกิดจากผลการดำเนินงานของ UAPC สำหรับงวดไตรมาส 1/2566 ซึ่งบริษัทจะรับรู้เฉพาะผลกำไรเนื่องจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมตามมาตรฐานทางบัญชี และบริษัทจะรับรู้ผลการดำเนินงานของ UAPC จากส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมนับตั้งแต่ไตรมาส 2/2566 เป็นต้นไป
7. กำไร(ขาดทุน)ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทเพิ่มขึ้น 199.17 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 252.55 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากผลการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้นและรายได้อื่น

จำแนกรายได้และค่าใช้จ่ายตามงบการเงินรวม ปี 2566

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

ประเภทของรายได้ (หน่วย:ล้านบาท)	ปี 2566	ปี 2565 (ปรับปรุง)	เพิ่ม/(ลด)	
			จำนวน	ร้อยละ
1. ธุรกิจ Trading	1,287.73	1,068.96	218.77	20.47
2. ธุรกิจด้านการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม	64.79	13.98	50.81	363.42
3. ธุรกิจพลังงาน	190.23	193.43	(3.20)	(1.66)
4. งานที่ปรึกษาโครงการ	47.03	4.37	42.66	975.96
รายได้รวม	1,589.78	1,280.74	309.03	24.13

งบการเงินรวม ในปี 2566 รายได้ประมาณร้อยละ 81.00 ของรายได้จากการขายสินค้าและบริการ เกิดจากส่วนงานการจำหน่ายสินค้าในกลุ่มธุรกิจ Trading ในกลุ่มพลังงานและอุตสาหกรรม รองมาเป็นรายได้จากธุรกิจพลังงานมีสัดส่วนเป็นร้อยละ 11.97 และธุรกิจด้านการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมมีสัดส่วนร้อยละ 4.08 ของรายได้จากการขายสินค้าบริการ

รายได้อื่น

รายได้อื่น (หน่วย : ล้านบาท)	ปี 2566	ปี 2565	เพิ่ม/(ลด)	
			จำนวน	ร้อยละ
1. ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม (A)	87.84	85.41	2.42	2.84
2. รายได้อื่นๆ :-				
ดอกเบี้ยรับ	5.39	0.77	4.62	600.01
จำหน่ายสินทรัพย์	58.69	0.00	58.39	100.00
กำไรจากการขายเงินลงทุนใน บ.ย่อย	35.32	0.00	35.32	100.00
กำไรจากการลดสัดส่วนเงินลงทุน	35.32	0.00	35.32	100.00
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	10.16	0.61	9.55	1,556.14
เงินชดเชยภาษีกองทุนน้ำมัน-LPG	14.54	30.30	(15.77)	(52.03)
3. อื่นๆ	13.00	12.74	0.25	2.00
รวมรายได้อื่น ๆ (B)	172.42	44.43	127.99	288.08
รวม (A)+(B)	260.25	129.84	130.41	100.44

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่าใช้จ่ายรวม (หน่วย : ล้านบาท)	ปี 2566	ปี 2565	เพิ่ม/(ลด)	
			จำนวน	ร้อยละ
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	43.28	36.23	7.06	19.48
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	203.83	166.59	37.24	22.35
ต้นทุนการเงิน	44.03	40.52	3.50	8.64
รวมค่าใช้จ่าย	291.14	243.34	47.80	19.64

การวิเคราะห์ฐานะการเงิน

งบแสดง ฐานะการเงิน (หน่วย : ล้านบาท)	ปี 2566	ปี 2565	เพิ่ม/(ลด)	
			จำนวน	ร้อยละ
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,267.37	784.08	483.29	61.64
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,370.48	2,762.56	(392.08)	(14.19)
รวมสินทรัพย์	3,637.85	3,546.64	91.22	2.57
รวมหนี้สินหมุนเวียน	788.92	696.03	92.89	13.35
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	992.80	1,125.58	(132.78)	(11.80)
รวมหนี้สิน	1,781.72	1,821.61	(39.89)	(2.19)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,856.13	1,725.02	131.11	7.60
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,637.85	3,546.64	91.22	2.57

สินทรัพย์รวม 3,637.85 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 91.22 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.57 โดยแบ่งเป็น สินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 483.29 ล้านบาท และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนลดลง 392.08 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากการลดลงของสินทรัพย์เป็นของ UAPC ซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม โดยมีรายละเอียดดังนี้

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น 155.76 ล้านบาท จากผลการดำเนินงานของบริษัท
- สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น 270.95 ล้านบาท จากสินค้าระหว่างทางตามการสั่งซื้อของลูกค้า
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องเพิ่มขึ้น 64.00 ล้านบาท จากการให้กู้ยืมเงินระยะสั้นแก่บริษัทร่วมและบริษัทที่เกี่ยวข้อง
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าความนิยม ลดลง 622.73 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม จึงตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินออกจากงบแสดงฐานะการเงินรวม
- เงินลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น 203.28 ล้านบาท เกิดจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม โดยคำนวณจากราคายุติธรรมของ UAPC ณ ไตรมาส 1/2566 และส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม (BBGI Biodiesel)

หนี้สินรวม 1,781.72 ล้านบาท ลดลง 39.89 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 2.19 เกิดจากหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น 92.89 ล้านบาท หนี้สินไม่หมุนเวียนลดลง 132.78 ล้านบาท โดยหนี้สินที่ลดลงส่วนใหญ่เป็นของ UAPC ที่มีการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม รายละเอียดดังนี้

- เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และเงินกู้ยืมระยะยาว ลดลง 357.25 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม จึงตัดรายการหนี้สินของ UAPC ออกจากงบแสดงฐานะการเงินรวม
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 264.30 ล้านบาท
- หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น 100.04 ล้านบาท จากการขายและเช่ากลับคืนเครื่องจักรและอุปกรณ์ในบริษัทย่อย

รวมส่วนของผู้ถือหุ้น 1,856.13 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 131.11 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.60 เกิดจากกำไรจากการดำเนินงานและการจ่ายเงินปันผล

สภาพคล่องกระแสเงินสด

สภาพคล่องของ บริษัทสำหรับปีสิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม 2566 สำหรับการเงินรวม

งบกระแสเงินสด (หน่วย : ล้านบาท)	31 ธ.ค. 2566	31 ธ.ค. 2565 (ปรับปรุง)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินการต่อเนื่อง	290.99	69.50
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินการที่ยกเลิก	2.86	(1.06)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้ – หลังปรับปรุง	244.94	164.70
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานได้มา (ใช้ไป)	48.73	105.31
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมการลงทุนได้มา (ใช้ไป)	303.67	13.41
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงินได้มา (ใช้ไป)	(215.72)	(7.64)
สุทธิ	136.67	111.08
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	20.00	8.05
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(0.91)	(0.02)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง)	155.76	119.09
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	174.44	55.35
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	330.20	174.44

งบกระแสเงินสดสำหรับปี 2566 บริษัทมีกระแสเงินสดที่ได้มาจากกิจกรรมการดำเนินงานสุทธิ 48.73 ล้านบาท ประกอบด้วย เงินสดที่เพิ่มขึ้นเกิดจากกำไรก่อนภาษีเงินได้หลังปรับปรุง 244.94 ล้านบาท เจ้าหนี้การค้าเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 282.13 ล้านบาท เงินสดที่ลดลงเกิดจากลูกหนี้การค้าลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 416.92 ล้านบาท และการจ่ายดอกเบี้ยและภาษี 75.62 ล้านบาท

กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมลงทุนสุทธิ 303.67 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เกิดจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องเพิ่มขึ้น 64.00 ล้านบาท ซื้อสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสุทธิ 85.37 ล้านบาท รับเงินจากการจำหน่ายสินทรัพย์ 130.74 ล้านบาท รับเงินปันผลจากบริษัทร่วม 42.22 ล้านบาท และรับเงินสดรับจากการเพิ่มทุนในบริษัทย่อยและการลดสัดส่วนการควบคุมในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมจำนวน 308.09 ล้านบาท

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 215.72 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากการจ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาว และจ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสิ้น 197.17 ล้านบาท จ่ายเงินปันผล 160.23 ล้านบาท การรับเงินกู้ยืมระยะสั้น 10.30 ล้านบาท และเงินสดรับจากการทำสัญญาขายและเช่ากลับของบริษัทย่อย จำนวน 124.19 ล้านบาท

จากกิจกรรมดังกล่าวข้างต้น ส่งผลให้บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ 155.76 ล้านบาท โดยมีเงินสดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2566 จำนวน 174.44 ล้านบาท ทำให้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีเงินสดคงเหลือ 330.20 ล้านบาท

อัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนทางการเงิน	งบการเงินรวม		
	ปี 2566	ปี 2565 (ปรับปรุง)	ปี 2564
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity ratio)			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.61	1.13	0.61
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.91	0.73	0.40
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	58.13	69.36	52.78
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	108.80	66.70	42.22
ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย (วัน)	92.29	64.64	45.60
Cash Cycle (วัน)	74.64	71.42	49.40
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	20.25	14.29	15.76
อัตรากำไรสุทธิ (%)	15.78	4.62	15.98
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%) ROE	16.78	4.88	15.54
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)			
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%) ROA	7.74	2.33	7.78
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%) ROFA	28.67	13.04	22.78
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	0.49	0.39	0.48
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial policy Ratio)			
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า) D/E	1.04	1.14	0.88
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	3.09	3.85	1.32
DEBT SERVICE COVERAGE RATIO - DSCR (เท่า)	12.99	2.59	3.03

สำหรับอัตราส่วนทางการเงินที่บริษัทจะต้องดำรงอัตราส่วนตามเงื่อนไขในการออกตราสารหนี้ ได้แก่ อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้นนั้น ในปี 2566 อยู่ที่อัตรา 0.23 เท่า ซึ่งต่ำกว่าอัตราที่กำหนดไว้ไม่เกิน 3 เท่า

คำตอบแทนผู้สอบบัญชี

ในปี 2564 - ปี 2566 บริษัทจ่ายค่าตอบแทนให้กับผู้สอบบัญชี สำหรับค่าตรวจสอบบัญชีจำนวน 2,760,000.00 บาท/ปี โดยไม่รวมค่าบริการอื่น ๆ

วิธีการคำนวณอัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity ratio)

อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	รวมสินทรัพย์หมุนเวียน / รวมหนี้สินหมุนเวียน
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	(รวมสินทรัพย์หมุนเวียน - สินค้าคงเหลือสุทธิ) / รวมหนี้สินหมุนเวียน
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	360 วัน / อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	360 วัน / อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ
ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย (วัน)	360 วัน / อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้
Cash Cycle (วัน)	ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย + ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย - ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย

อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)

อัตรากำไรขั้นต้น (%)	((รายได้จากการขายและบริการ - ต้นทุนขายและบริการ) / รายได้จากการขายและบริการ) x 100
อัตรากำไรสุทธิ (%)	(กำไรเบ็ดเสร็จรวม / รายได้จากการขายและบริการ) x 100
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%) ROE	(กำไรเบ็ดเสร็จรวมส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ / รวมส่วนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ย) x 100

อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)

อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%) ROA	(กำไรเบ็ดเสร็จรวมส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ / รวมสินทรัพย์เฉลี่ย) x 100
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%) ROFA	((กำไรเบ็ดเสร็จรวมส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่+ค่าเสื่อมราคา) / สินทรัพย์ถาวรสุทธิเฉลี่ย) x 100
อัตรากำไรหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	รวมรายได้ / รวมสินทรัพย์เฉลี่ย

อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial policy Ratio)

อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า) D/E	รวมหนี้สิน / รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	(กระแสเงินสดกิจกรรมดำเนินงาน+ภาษี+ดอกเบี้ยจ่าย) / ดอกเบี้ยจ่าย
DEBT SERVICE COVERAGE RATIO - DSCR (เท่า)	EBITDA / (การชำระเงินต้นในงวด 1 ปี + เงินสดจ่ายดอกเบี้ยในงบกระแสเงินสด)
อัตรากำไรเงินปันผล (%)	(เงินปันผลจ่าย / กำไรสุทธิหลังภาษี - สรรองตามกฎหมาย) x 100

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ข้อมูลทั่วไป

บุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหุ้นสามัญ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 93 ชั้น 14 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง
กรุงเทพมหานคร 10400
โทรศัพท์ 0-2009-9000

ผู้สอบบัญชี นายฉัตรชัย เกษมศรีธนาวัฒน์
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 5813
บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
ชั้น 33 อาคารเลอริชดา 193/136-137 ถนนรัชดาภิเษก
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย
กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์ 0 2264 0777

ข้อพิพาททางกฎหมาย

บริษัท และบริษัทย่อย ไม่มีคดีความ คดีอนุญาโตตุลาการ หรือกระบวนการพิจารณาคดีอื่นใดที่มีนัยสำคัญและเกี่ยวข้องโดยตรงกับบริษัท และบริษัทย่อย ซึ่งเชื่อว่าจะส่งผลกระทบในทางลบอย่างร้ายแรงต่อสินทรัพย์ของบริษัท และบริษัทย่อยที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 หรือส่งผลกระทบต่อธุรกิจ สถานะทางการเงิน ผลการดำเนินการ และแนวโน้มการดำเนินงานในอนาคตของกลุ่มบริษัท

ตลาดรอง

บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีการจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ต่างประเทศ



ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ



นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้ตระหนักดีและให้ความสำคัญต่อระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ ซึ่งจะทำให้เกิดความเชื่อมั่นกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องและส่งผลกระทบต่อธุรกิจมีการเติบโตอย่างยั่งยืน ภายใต้การดำเนินงานอย่างมีจรรยาบรรณและเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อยกระดับการดำเนินการที่มีอยู่แล้ว ให้มีความเป็นระบบ มาตรฐานที่ชัดเจน และกระจายการปฏิบัติไปสู่พนักงานของบริษัททุกระดับชั้น อันเป็นการเสริมสร้างให้เกิดวัฒนธรรมการกำกับดูแลกิจการอย่างแท้จริง โดยมีนโยบายหรือการดำเนินการที่รักษาสีที่ขึ้นพื้นฐานที่ผู้ถือหุ้นพึงได้รับอย่างเป็นธรรมตามที่กฎหมายกำหนดหรือมากกว่านั้น เพื่อให้เกิดผลประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียในระยะยาวและอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ บริษัทได้เผยแพร่แนวนโยบายการกำกับดูแลกิจการไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท และเผยแพร่ให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนรับทราบเพื่อให้ทุกคนตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อส่งเสริมการเติบโตอย่างยั่งยืนของบริษัท

ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการ

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนมีหน้าที่สรรหาบุคคลที่เหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ เมื่อตำแหน่งกรรมการบริษัท หรือ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการว่างลง หรือทดแทนกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งตามวาระ โดยจะพิจารณาให้มีความสำคัญต่อผู้มีส่วนได้เสีย ประสิทธิภาพ ที่มีความจำเป็นต่อการประกอบธุรกิจของบริษัท ทั้งธุรกิจในปัจจุบันและธุรกิจใหม่ที่บริษัทจะดำเนินการในอนาคต ซึ่งการสรรหากรรมการใหม่นั้น ส่วนหนึ่งจะอ้างอิงรายชื่อกรรมการที่มีคุณสมบัติจากทำเนียบกรรมการ (Director pool) ซึ่งจัดทำโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือจากบริษัทที่ปรึกษา (แล้วแต่กรณี) รวมถึงการจัดทำ Board Skill Matrix ที่ได้เปิดเผยไว้บนเว็บไซต์บริษัท (<https://www.uac.co.th/storage/content/about-us/management/uac-board-skills-en.pdf>) เพื่อกำหนดคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องการสรรหา หรือคุณสมบัติของกรรมการที่ยังขาดอยู่ และเพื่อให้เกิดความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการ ซึ่งไม่ได้จำกัดในเรื่องเพศ อายุ และ ประวัติการศึกษา โดยจะพิจารณาจากคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 1) มีคุณสมบัติสอดคล้องตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท
- 2) มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่หลากหลายในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ซึ่งจะเพิ่มประโยชน์และเพิ่มมูลค่าให้แก่บริษัท
- 3) มีคุณลักษณะที่สนับสนุนและส่งเสริมการดำเนินงานด้านการกำกับดูแลกิจการ เพื่อสร้างคุณค่าให้แก่บริษัท ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์ (Accountability, Care and Loyalty) อุทิศเวลาได้อย่างเต็มที่

ตารางความรู้ความชำนาญ (Board Skill Matrix)

No.	Board of Directors	Independent Director	Non-Executive Director	Executive Director	Gender		Professional			Industry			Management				Account		Legal*		Political Science		
					Male	Female	Engineering	Science	Administration Business Management	Economics	Energy	Petrochemicals/Chemicals	Petroleum	Accounting/ Finance	Human Resource	Marketing	Risks	Accounting/Auditing	Internal Audit	Local	International	Politics & Government	PR Communication
1	รศ.ดร.ไพฑูริย์ เสรีวิวัฒนา		✓		✓		✓		✓	✓				✓				✓	✓				
2	นายกิตติ ชีวะเกตุ		✓		✓		✓				✓	✓	✓			✓					✓	✓	
3	รศ.ดร.เอกชัย นิดยาเกษตรวิวัฒน์	✓	✓		✓			✓	✓	✓		✓		✓			✓	✓	✓				
4	รศ.ดร.ปริวรรตน์ พันธบุรุษย์	✓	✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	✓		✓		
5	นางสาวจีระพันธ์ จินดา	✓	✓			✓		✓	✓		✓				✓			✓	✓				
6	นายชัยพล ประสพโชค			✓	✓		✓		✓		✓	✓	✓			✓					✓	✓	
7	นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส			✓		✓		✓						✓				✓					
		3	5	2	5	2	4	2	7	3	3	5	2	4	1	2	2	5	4	0	0	3	2

หมายเหตุ: * ปัจจุบันบริษัทได้จ้างที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท วายู แอนด์ พาร์ทเนอร์ส เพื่อให้คำปรึกษาในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับข้อกฎหมายต่าง ๆ

นอกจากนี้ บริษัทยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถนำเสนอรายชื่อกิจกรรมการเป็นกรล่งหน้า โดยบริษัทได้มีการประกาศไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทเป็นประจำทุกปี เพื่อให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนได้พิจารณาคุณสมบัติของผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ที่บริษัทได้กำหนดไว้ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาเห็นชอบก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้งตามขั้นตอนต่อไป

ในการแต่งตั้งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะพิจารณาสรรหาผู้ที่มีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้น เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทในการพิจารณาอนุมัติด้วยเสียงข้างมากของกรรมการที่มาประชุม สำหรับการแต่งตั้งกรรมการเป็นไปตามวิธีการที่ระบุไว้ในข้อบังคับของบริษัท โดยคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะพิจารณาสรรหาตามกระบวนการข้างต้น และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาเห็นชอบ ก่อนที่จะนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติการแต่งตั้ง โดยมีมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้ถือคะแนนเสียงข้างมากของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

1. คณะกรรมการของบริษัทมีจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน ซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้ง และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
2. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ดังต่อไปนี้
 - (1) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่าจำนวนหุ้นที่ตนถือ
 - (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
 - (3) บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมา เป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการ เท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
3. ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง กรรมการจะต้องออกจากตำแหน่งอย่างน้อยจำนวนหนึ่งในสามโดยอัตโนมัติ ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่ยืนในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการผู้ออกจากตำแหน่งไปนั้นอาจจะเลือกเข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้
4. กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัท การลาออกมีผลนับแต่วันที่ใบลาออกไปถึงบริษัท กรรมการซึ่งลาออกตามวรรคหนึ่ง จะแจ้งการลาออกของตนให้นายทะเบียนตามกฎหมายว่าด้วยพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัดทราบด้วยก็ได้
5. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ คณะกรรมการอาจเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทนมติของคณะกรรมการตามวรรคหนึ่ง ต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่
6. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

● แผนการสืบทอดตำแหน่ง

คณะกรรมการบริษัทต้องดำเนินการเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีระบบการคัดเลือกบุคลากรที่จะเข้ามารับผิดชอบในตำแหน่งงานบริหารที่สำคัญในทุกระดับอย่างเหมาะสม โดยการสรรหาประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการจะเป็นไปตามกระบวนการสรรหาที่มีการพิจารณาคัดเลือกบุคคลทั้งจากภายในและภายนอก ทั้งนี้ บริษัทต้องมีการเตรียมความพร้อมด้านบุคลากรเพื่อวางแผนการสืบทอด โดยเฉพาะในตำแหน่งผู้บริหาร โดยมีการกำหนดนโยบาย แนวทางการบริหาร รวมทั้งการจัดทำแผนพัฒนารายบุคคล เพื่อให้มีความพร้อมสำหรับการดำรงตำแหน่งที่สูงขึ้นเมื่อมีตำแหน่งว่าง ได้แก่ ตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ ตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงินและบัญชี ตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่ด้านการขายและการตลาด ตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่ด้านบริหารสินทรัพย์ ตำแหน่งผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการทีมขายธุรกิจพลังงาน ตำแหน่งผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ-บัญชี และตำแหน่งผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ-การเงินหรือเทียบเท่า

• คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทได้กำหนดเงื่อนไขการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารไว้ดังนี้

- คณะกรรมการที่มีสิทธิได้รับค่าตอบแทน ได้แก่ คณะกรรมการของบริษัท คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบ เท่านั้น
- กรรมการของบริษัทแต่ละคนสามารถดำรงตำแหน่งกรรมการในคณะกรรมการเฉพาะเรื่องในชุดต่าง ๆ ได้ด้วย และสามารถได้รับเงินค่าตอบแทนกรรมการของแต่ละตำแหน่งตามที่กำหนด
- กรรมการและกรรมการบริหารของบริษัทจะได้รับค่าตอบแทนเป็นเงินเดือนตามอัตราที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น อย่างไรก็ตาม กรรมการบริหารดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการของบริษัท และ/หรือ คณะกรรมการเฉพาะเรื่องชุดอื่น ๆ ด้วย กรรมการบริหารท่านดังกล่าวจะไม่มีสิทธิได้รับค่าตอบแทนกรรมการของบริษัท และ/หรือไม่มีสิทธิรับค่าตอบแทนของคณะกรรมการเฉพาะเรื่องในชุดอื่น ๆ ด้วย แต่จะได้รับค่าตอบแทนเฉพาะในส่วนของตำแหน่งกรรมการบริหารเท่านั้น
- คณะกรรมการของบริษัทและคณะกรรมการเฉพาะเรื่องมีสิทธิได้รับค่าตอบแทนกรรมการจากบริษัทในรูปของเงินรางวัล เบี้ยประชุม บำเหน็จ โบนัส หรือ ผลประโยชน์ตอบแทนในลักษณะอื่น ๆ ตามข้อบังคับหรือตามที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะพิจารณา ซึ่งอาจกำหนดเป็นจำนวนแน่นอนหรือวางเป็นหลักเกณฑ์และจะกำหนดไว้เป็นคราว ๆ ไป หรือจะให้ผลตลอดไปจนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลงก็ได้ และนอกจากนั้นให้ได้รับเบี้ยเลี้ยงและสวัสดิการต่าง ๆ ตามระเบียบของบริษัท โดยจะต้องไม่กระทบกระเทือนสิทธิของพนักงานและลูกจ้างของบริษัทซึ่งได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการ ในอันที่จะได้รับค่าตอบแทนกรรมการและผลประโยชน์ในฐานะที่เป็นพนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท นอกจากนี้การจ่ายค่าตอบแทนดังกล่าวจะต้องไม่ขัดหรือแย้งกับการดำรงคุณสมบัติของกรรมการอิสระตามที่กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์จะกำหนด
- กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารของบริษัททุกคนมีสิทธิที่จะได้รับโบนัส โดยให้คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณาว่าเห็นควรจะให้มีการจ่ายโบนัสให้กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารเมื่อใด รวมทั้งให้พิจารณารายละเอียดการจ่ายโบนัส เช่น การจ่ายโบนัสให้จ่ายให้กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารทุกคนที่ยังคงดำรงตำแหน่งอยู่ กรณีที่กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารคนใดเพิ่งเข้าดำรงตำแหน่งและยังไม่มีครบปีการจ่ายโบนัสอาจจะจ่ายตามสัดส่วนของระยะเวลาของการดำรงตำแหน่งของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารคนนั้น

• ความเป็นอิสระของคณะกรรมการจากฝ่ายจัดการ

คณะกรรมการถือเป็นนโยบายให้กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารมีโอกาสที่จะประชุมระหว่างกันเองตามความจำเป็น เพื่ออภิปรายปัญหาต่าง ๆ เกี่ยวกับการจัดการที่อยู่ในความสนใจโดยไม่มีฝ่ายบริหารร่วมด้วย โดยในปี 2566 ได้จัดให้มีการประชุมระหว่างกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566 และได้แจ้งให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารทราบถึงผลการประชุมแล้ว เพื่อพิจารณาความเห็นและข้อเสนอแนะของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารมากำหนดเป็นแนวทางและกรอบการดำเนินการต่อไป

• การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการมีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรม การเข้าร่วมสัมมนา และการให้ความรู้แก่กรรมการ และผู้บริหาร เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง รวมถึงพัฒนาความรู้ ความสามารถ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการหรือมีการเข้ามาใหม่ เลขานุการบริษัทจะจัดเอกสารและข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ รวมถึงการจัดให้มีการปฐมนิเทศเพื่อแนะนำโครงสร้างธุรกิจ โครงสร้างกรรมการ ขอบเขตอำนาจหน้าที่ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงลักษณะธุรกิจ แนวทางการดำเนินธุรกิจ และ นโยบายต่าง ๆ ของบริษัทให้แก่กรรมการใหม่ โดยประธานกรรมการ หรือ บุคคลที่ประธานกรรมการมอบหมาย และจัดให้มีการเยี่ยมชมโรงงานเพื่อเข้าใจในกระบวนการผลิต และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอีกด้วย

• การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีการกำหนดนโยบายให้กรรมการทุกท่านประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการทั้งแบบรายคณะและรายบุคคล รวมถึงการประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการชุดย่อยสำหรับการปฏิบัติงานในแต่ละปี โดยจะมีการให้ข้อมูลเพื่อเป็นรายละเอียดเพิ่มเติมต่อกรรมการเพื่อประกอบการพิจารณาแต่ละหัวข้อย่อย ซึ่งแบบประเมินตนเองของคณะกรรมการจะมีการทบทวนเพื่อความเหมาะสมในแต่ละปี เลขานุการบริษัทจะเป็นผู้นำส่ง รวบรวม และสรุปผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัททั้งแบบรายคณะ รายบุคคล และผลประเมินของคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท โดยจะนำผลการประเมินไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประสิทธิภาพงานของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยต่อไป

หัวข้อหลักในการประเมิน	รายคณะ	รายบุคคล	ชุดย่อย
โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ	X		X
บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ	X	X	X
การประชุมคณะกรรมการ	X		X
พลวัติในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ	X		
ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ	X		
การพัฒนากรรมการ	X		
คุณสมบัติส่วนบุคคล		X	
ความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่		X	
การมีส่วนร่วมในการประชุม		X	
ความสัมพันธ์กับคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ		X	
การรายงานของคณะกรรมการ			X

หลักเกณฑ์การประเมินผลคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็มในแต่ละหัวข้อทั้งหมด ดังนี้

มากกว่า ร้อยละ 90 = ดีเยี่ยม

มากกว่า ร้อยละ 80 = ดีมาก

มากกว่า ร้อยละ 70 = ดี

มากกว่า ร้อยละ 60 = พอใช้

ต่ำกว่า ร้อยละ 60 = ควรปรับปรุง

• การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

คณะกรรมการบริษัทมีกลไกในการกำกับดูแลที่ช่วยให้สามารถควบคุมดูแลการจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัท โดยการส่งบุคคลเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการ และ/หรือผู้บริหาร ในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทดังกล่าว โดยคณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้พิจารณาอนุมัติการแต่งตั้งบุคคลที่จะเป็นตัวแทนของบริษัท เพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหาร ในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม รวมถึงอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการและผู้บริหาร ทั้งนี้ หากเป็นการกำหนดนโยบายที่สำคัญต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม จะต้องนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติก่อนการเสนออนุมัติต่อคณะกรรมการของบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม เพื่อให้การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องตามหลักเกณฑ์การดำเนินงานของบริษัท

นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

ความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น

• การส่งเสริมการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้นและการดูแลผู้ถือหุ้น

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญในสิทธิพื้นฐานต่าง ๆ ของผู้ถือหุ้น ทั้งในฐานะของนักลงทุนในหลักทรัพย์และในฐานะเจ้าของบริษัท เช่น สิทธิในการได้รับใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกโดยบริษัท สิทธิในการซื้อ ขาย โอน หลักทรัพย์ที่ตนถืออยู่ สิทธิในการที่จะได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัท สิทธิในการได้รับข้อมูลของบริษัทอย่างเพียงพอ สิทธิต่าง ๆ ในการประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการแสดงความคิดเห็น สิทธิในการร่วมตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี การอนุมัติธุรกรรมที่สำคัญและมีผลต่อทิศทางในการดำเนินธุรกิจของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิ หนังสือรับรองบริษัท ข้อบังคับของบริษัท เป็นต้น และยังสนับสนุนให้กรรมการบริษัททุกคน ผู้บริหาร รวมทั้งผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นอย่างพร้อมเพรียงกัน นอกจากนี้ บริษัทได้อำนวยความสะดวกและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนสถาบันเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยบริษัทมอบหมายให้เจ้าหน้าที่นักลงทุนสัมพันธ์เป็นผู้รวบรวมหนังสือมอบฉันทะและประเด็นวาระการประชุมหากมีการเสนอวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้า

ในปี 2566 บริษัทได้จัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 ในวันที่ 7 เมษายน 2566 ในรูปแบบการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-AGM) ตามพระราชกำหนดว่าด้วยการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2563 รวมถึงกฎหมายและระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ถ่ายทอดสด ห้องประชุม สำนักงานใหญ่ของบริษัท เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ซึ่งผู้ถือหุ้นรวมถึงนักลงทุนสถาบันสามารถเข้าร่วมการประชุมได้อย่างสะดวกและไม่ได้จัดการประชุมในวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์ โดยบริษัทได้มีการปฏิบัติที่เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังนี้

• การแจ้งเชิญประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 ได้มีมติให้จัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 ในวันที่ 7 เมษายน 2566 โดยบริษัทได้เปิดเผยมติการประชุม วันประชุม ระเบียบวาระการประชุม และแจ้งข่าวผ่านระบบ SET Link ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในวันถัดไป คือ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า ก่อนการจัดส่งหนังสือเชิญประชุม โดยบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหลักทรัพย์ของบริษัท โดยจัดส่งให้กับผู้ถือหุ้นล่วงหน้ามากกว่า 7 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น และบริษัทได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบที่มีรายละเอียดครบถ้วน รวมถึงความเห็นของคณะกรรมการประกอบทุกวาระทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษบนเว็บไซต์ของบริษัทเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2566 ซึ่งไม่น้อยกว่า 30 วันล่วงหน้าก่อนวันประชุม และได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนรับทราบการเปิดเผยดังกล่าวผ่านระบบ SET Link ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และได้ทำการประกาศลงในหนังสือพิมพ์รายวันติดต่อกัน 3 วัน คือ วันที่ 27 – 29 มีนาคม 2566 เพื่อบอกกล่าวเรียกประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า

• การดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้น

การประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 มีกรรมการเข้าร่วมประชุมครบทั้ง 7 ท่าน (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100) เข้าร่วมประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-AGM) พร้อมกับ ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษากฎหมายของบริษัท ก่อนเริ่มการประชุมประธานที่ประชุมได้แนะนำกรรมการ ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษากฎหมายของบริษัทให้ที่ประชุมรับทราบ และได้มอบหมายให้ที่ปรึกษากฎหมายแจ้งวิธีการลงคะแนนและนับคะแนนให้ผู้ถือหุ้นทราบ รวมทั้งได้แจ้งวิธีการลงคะแนนเสียงสำหรับวาระเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ต้องออกตามวาระ ซึ่งจะลงคะแนนเสียงเป็นรายบุคคล และได้เชิญให้ผู้ถือหุ้นหรือผู้รับมอบฉันทะที่เข้าประชุมร่วมตรวจสอบการนับคะแนนเสียงในการประชุมด้วย นอกจากนี้ บริษัทได้มีการขออาสาสมัครในการนับคะแนนเสียง ซึ่งไม่มีผู้ถือหุ้นหรือผู้รับมอบฉันทะรับเป็นอาสาสมัคร จึงมอบหมายให้นายสมยศ สุธีรพรชัย ที่ปรึกษากฎหมาย เข้าร่วมตรวจสอบการนับคะแนนเสียงในการประชุมครั้งนี้

การดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปตามลำดับวาระในหนังสือเชิญประชุม โดยไม่มีการเพิ่มเติมวาระอื่น ๆ ที่ไม่ได้ระบุในหนังสือเชิญประชุม โดยมีการให้ข้อมูลตามระเบียบวาระและเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ตั้งข้อซักถาม และให้เวลาในการพิจารณาแต่ละวาระอย่างเหมาะสมและเพียงพอ ซึ่งประธานและผู้บริหารจะตอบข้อซักถามอย่างชัดเจน ตรงประเด็น และให้ความสำคัญกับทุกคำถาม ก่อนที่จะให้ที่ประชุมออกเสียงลงคะแนนในแต่ละวาระ สำหรับวาระค่าตอบแทนกรรมการได้มีการนำเสนอ นโยบายค่าตอบแทนและวิธีการในการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการต่อผู้ถือหุ้น และได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในการออกเสียงเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิที่จะเลือกกรรมการที่เห็นว่ามีความเหมาะสม โดยได้ให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงในบัตรลงคะแนนสำหรับวาระเลือกตั้งกรรมการเพื่อเก็บเป็นหลักฐาน

ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระหรือบุคคลใด ๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้ โดยใช้หนังสือมอบฉันทะแบบหนึ่งแบบใดที่บริษัทได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือนัดประชุมในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 มีผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมด้วยตนเองจำนวน 19 ราย จำนวนหุ้นรวม 393,742,415 หุ้น และผู้รับมอบฉันทะซึ่งได้รับมอบฉันทะจากผู้ถือหุ้นจำนวน 14 ราย จำนวนหุ้นรวม 93,226,299 หุ้น รวมผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมดเป็นจำนวน 33 ราย รวมจำนวนหุ้นทั้งสิ้น 486,968,714 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 72.94 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด 667,606,199 หุ้น ซึ่งครบเป็นองค์ประชุมตามกฎหมายและตามข้อบังคับของบริษัท

• หลังวันประชุมผู้ถือหุ้น

ในการประชุมทุกครั้งจะมีการจดบันทึกรายงานการประชุม ประเด็นซักถาม และข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้อย่างถูกต้องครบถ้วน รวมถึงผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ แยกเป็นเห็นด้วย ไม่เห็นด้วย งดออกเสียง และบัตรเสีย ไว้ในรายงานการประชุมเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้ โดยเผยแพร่มติที่ประชุมผ่านระบบ SET Link ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายในวันทำการถัดจากวันที่ประชุม คือ วันที่ 7 เมษายน 2566 และได้ส่งรายงานการประชุมให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และนายทะเบียนบริษัทมหาชน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ในวันที่ 20 เมษายน 2566 ซึ่งอยู่ภายในกรอบเวลาที่กำหนด 14 วัน รวมทั้งได้เผยแพร่รายงานการประชุมทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ วิดีทัศน์แสดงภาพ และเสียงของการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 บนเว็บไซต์ของบริษัท

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน โดยไม่คำนึงถึงเพศ อายุ เชื้อชาติ สัญชาติ ศาสนา โดยมีการปฏิบัติ ต่อผู้ถือหุ้น ดังนี้

- **การเสนอวาระการประชุมและเสนอซื้อบุคคลเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการ**

บริษัทมีนโยบายที่จะสร้างความเท่าเทียมกันให้เกิดขึ้นกับผู้ถือหุ้นทุกรายทุกกลุ่ม โดยเฉพาะกับผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย ซึ่งถือหุ้นท่านเดียวหรือหลายท่านรวมกันไม่น้อยกว่า 200,000 หุ้น ต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า 6 เดือน สามารถเสนอระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นและซื้อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมข้อมูลรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา และ/หรือ คุณสมบัติ และการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ โดยบริษัทจะกลั่นกรองระเบียบวาระที่จะเป็นประโยชน์อย่างแท้จริง และคัดสรรบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ผ่านทางคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ก่อนนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาและกำหนดในระเบียบวาระการประชุมต่อไป

ในวันที่ 19 กันยายน 2565 จึงได้ประชาสัมพันธ์ผ่านระบบ SET Link ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และผ่านเว็บไซต์ของบริษัท ภายใต้หัวข้อ “นักลงทุนสัมพันธ์” ในการเผยแพร่ข่าว การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นและเสนอซื้อกรรมการเป็นการล่วงหน้า โดยแจ้งหลักเกณฑ์และวิธีการในการเสนอวาระการประชุมและรายชื่อกรรมการ ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอวาระการประชุมและซื้อกรรมการมายังบริษัทได้ตั้งแต่วันที่ 19 กันยายน 2565 จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ก่อนที่จะมีการประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเพื่อคัดเลือกกรรมการแทนกรรมการที่ครบรอบต้องออกตามวาระ 1 ใน 3 และที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาบรรจุวาระการประชุม ทั้งนี้ ไม่มีผู้ถือหุ้นส่งข้อมูลมายังบริษัทเพื่อพิจารณาแต่อย่างใด ซึ่งเลขานุการบริษัทได้รายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททราบแล้ว

- **การอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการประชุมผู้ถือหุ้น**

บริษัทได้จัดประชุมผู้ถือหุ้นในรูปแบบการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-AGM) โดยจัดให้มีการลงทะเบียนผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อความถูกต้อง สะดวก รวดเร็ว มีการแจ้งจำนวนและสัดส่วนของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมด้วยตนเองและโดยการมอบฉันทะ มีวิธีการออกเสียงลงคะแนน และการนับคะแนนอย่างชัดเจน และเป็นไปอย่างเปิดเผย บริษัทได้เปิดรับลงทะเบียนก่อนเวลาประชุม 2 ชั่วโมง และขยายระยะเวลา รับลงทะเบียนจนถึงระยะเวลาก่อนการพิจารณาการประชุมสุดท้ายโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์ในการนับคะแนนเสียงและแสดงผล ซึ่งช่วยให้การดำเนินการประชุมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว รวมทั้งจัดให้มีการลงคะแนนเสียงผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในแต่ละวาระ เพื่อให้เป็นไปตามแนวปฏิบัติที่ดีในการจัดประชุมผู้ถือหุ้น นอกจากนี้ ยังมีการจัดเตรียมอาหารเครื่องดื่มในกรณีผู้ถือหุ้นมีการมอบฉันทะมาโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย

ในการดำเนินการประชุมแต่ละครั้ง บริษัทจะให้โอกาสแก่ผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันทุกราย โดยก่อนเริ่มการประชุม ประธานที่ประชุมหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย จะชี้แจงการใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนน วิชานับคะแนนเสียงของผู้ถือหุ้นที่ต้องลงมติในแต่ละวาระและยังเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมทุกรายแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ชักถามในแต่ละวาระโดยใช้เวลาอย่างเหมาะสม เพียงพอ โดยประธานที่ประชุมจะดำเนินการประชุมตามลำดับวาระการประชุม รวมทั้งมีนโยบายที่จะไม่เพิ่มวาระการประชุมในที่ประชุมโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าเพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสดูแลกิจการข้อมูลประกอบวาระการประชุมก่อนการตัดสินใจ

การป้องกันและดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

เพื่อให้เกิดความโปร่งใส และป้องกันการแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตนหรือผู้อื่นในทางมิชอบ (Abusive self-dealing) จากการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชน รวมทั้งเพื่อหลีกเลี่ยงข้อครหาเกี่ยวกับความเหมาะสมของการซื้อขายหลักทรัพย์ของบุคคลภายใน เพื่อให้เกิดความยุติธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกราย บริษัทจึงได้ออกนโยบายและระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ข้อมูลภายในตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีผ่านระบบ Data Center ของบริษัท เพื่อให้ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทรับทราบและถือปฏิบัติ โดยกำหนดไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการ สรุปดังนี้

1. กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท ต้องรักษาความลับและ/หรือข้อมูลภายในของบริษัท ไม่นำไปเปิดเผยหรือแสวงหาประโยชน์แก่ตนเอง หรือเพื่อประโยชน์แก่ผู้อื่นไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม รวมทั้งต้องไม่ทำการซื้อขาย โอนหรือรับโอน หลักทรัพย์ของบริษัท โดยใช้ความลับและ/หรือข้อมูลภายในของบริษัท และ/หรือเข้าทำนิติกรรมอันใดโดยใช้ความลับและ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทอันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม

2. กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานในหน่วยงานที่ได้รับข้อมูลภายในของบริษัทต้องไม่ใช้ข้อมูลดังกล่าวก่อนเปิดเผยสู่สาธารณชน และจะต้องไม่ทำการซื้อขาย โอนหรือรับโอน หลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงระยะเวลา 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปีจะเปิดเผยสู่สาธารณชน และหลังการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวอย่างน้อย 3 วัน

ซึ่งกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้วคิดเป็นร้อยละ 100 นอกจากนี้ ในปี 2566 เลขานุการบริษัทได้แจ้ง E-Mail ไปยังบุคคลที่เกี่ยวข้องให้ทราบถึงช่วงระยะเวลา Blackout Period ล่วงหน้า และไม่พบว่ากรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานที่เกี่ยวข้องมีการซื้อขายหลักทรัพย์ในช่วงที่บริษัทกำหนดให้งดการซื้อขาย

ทั้งนี้ ข้อกำหนดดังกล่าวได้รวมความถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทด้วย หากผู้ใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าวจะต้องถูกลงโทษทางวินัย และ/หรือตามกฎหมายแล้วแต่กรณี

บริษัทได้ให้ข้อมูลแก่กรรมการและผู้บริหารเกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัท และบทกำหนดโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และในกรณีที่กรรมการหรือผู้บริหารมีการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท จะต้องแจ้งเลขานุการบริษัทล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วันก่อนทำการซื้อขายหลักทรัพย์ และต้องรายงานการถือหลักทรัพย์ในบริษัทของตนเอง คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ภายใน 3 วันทำการ ให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ทราบเพื่อเผยแพร่ต่อสาธารณะ และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบ

โดยในปี 2566 กรรมการและผู้บริหารไม่มีการซื้อขายหลักทรัพย์ในช่วงเวลาดังกล่าว และจากการตรวจสอบพบว่ามีปฏิบัติตามนโยบายของบริษัทอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และไม่มีกรณีที่บริษัทถูกตรวจสอบจากหน่วยงานกำกับดูแล เช่น กสท. และ ตลท. เกี่ยวกับการซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้ข้อมูลภายในจากกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดโทษทางวินัยสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้ หรือนำไปเปิดเผยจนอาจทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย โดยพิจารณาลงโทษตามควรแก่กรณี ได้แก่ การตักเตือนด้วยวาจา การตักเตือนเป็นหนังสือการภาคทัณฑ์ ตลอดจนการเลิกจ้าง พ้นสภาพการเป็นพนักงานด้วยเหตุไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกแล้วแต่กรณี เป็นต้น

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์บนหลักการที่ว่า การตัดสินใจใด ๆ ในการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจจะต้องทำเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทเท่านั้น และควรหลีกเลี่ยงการกระทำที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งได้กำหนดแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจ โดยกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ต้องทบทวนและเปิดเผยรายการที่เป็นผลประโยชน์ที่ขัดกันให้บริษัททราบถึงความสัมพันธ์หรือการเกี่ยวโยงของตนในรายการดังกล่าว และในการพิจารณาการเข้าทำธุรกรรมต่าง ๆ กำหนดให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือเกี่ยวโยงกับรายการที่พิจารณาต้องไม่เข้าร่วมการพิจารณา และไม่มีอำนาจอนุมัติในธุรกรรมนั้น ๆ รวมถึงในการทำรายการให้พิจารณาถึงความเหมาะสมโดยใช้ราคา และเงื่อนไขเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก

นอกจากนี้ บริษัทได้ยึดหลักการในการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน และได้กำหนดนโยบายและแนวทางการจัดการเรื่องกรณีส่วนได้เสียอย่างโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ โดยเฉพาะในการพิจารณาธุรกรรมระหว่างบริษัทกับผู้มีส่วนได้เสีย หรือมีส่วนเกี่ยวข้อง โดยเมื่อเกิดกรณีดังกล่าว ผู้มีส่วนได้เสียในเรื่องนั้นจะต้องรายงานให้บริษัททราบโดยทันที และไม่ร่วมพิจารณาหรือออกเสียงในเรื่องนั้น ๆ รวมทั้งได้กำหนดแนวทางเพื่อมิให้กรรมการหรือผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียหรือมีส่วนเกี่ยวข้อง เข้าร่วมกระบวนการตัดสินใจในการพิจารณาธุรกรรมดังกล่าว โดยในการออกเสียงในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องใดไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น ทั้งนี้ บริษัทจะพิจารณาถึงประเภทของรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกัน มูลค่าของรายการ โดยอ้างอิงจากหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนได้กำหนดไว้ตามประกาศที่ ทจ. 21/2551 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และจะดำเนินการเปิดเผยต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ขออนุมัติคณะกรรมการบริษัทหรือขออนุมัติผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณีอย่างเคร่งครัด โดยเปิดเผยรายละเอียดของรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันไว้ในรายงานประจำปีหมวด “บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมและรายการระหว่างกัน” ซึ่งรายการระหว่างกันได้กระทำอย่างยุติธรรม ตามราคาตลาดและเป็นไปตามปกติธุรกิจการค้า (Fair and at arm’s length) พร้อมทั้งระบุถึงความจำเป็นและเหตุผลด้วย

คณะกรรมการตรวจสอบจะนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งได้มีการพิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบ และได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

บริษัทให้ความสำคัญในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของผู้มีส่วนได้เสียทั้งหมดขององค์กร เช่น ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า คู่ค้า พันธมิตร และผู้ติดต่อที่เกี่ยวข้อง จึงได้มีการจัดทำและเผยแพร่นโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล รวมถึงขอบเขตหน้าที่ และแนวปฏิบัติไว้บนเว็บไซต์และ Data Center ของบริษัท เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับตระหนักถึงหน้าที่และความรับผิดชอบในการรวบรวม เก็บรักษา การใช้ และการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของเจ้าของข้อมูล โดยพนักงานของบริษัทจะต้องปฏิบัติตามนโยบายได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

คู่มือดังกล่าวได้เผยแพร่อยู่บนเว็บไซต์ของบริษัท สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

<https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/policy/personal-data-protection-policy-and-guide-line-th.pdf>

ความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย

• บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ ผู้ถือหุ้น ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก เช่น เจ้าหนี้ ลูกค้า คู่ค้า คู่แข่ง ภาครัฐ สังคม และชุมชน เป็นต้น โดยบริษัทตระหนักดีว่าการสนับสนุนและข้อคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มจะเป็นประโยชน์ในการดำเนินงานและการพัฒนาธุรกิจของบริษัท ดังนั้น บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียดังกล่าวได้รับการดูแลเป็นอย่างดี นอกจากนี้ ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทได้คำนึงถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายตามนโยบายและแนวทางดังต่อไปนี้

ผู้ถือหุ้น



ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน รักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น ตลอดจนมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงการเติบโตของบริษัทอย่างยั่งยืน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและให้ผลตอบแทนที่เหมาะสมอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งยึดมั่นการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

พนักงาน



- ด้านการปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม ทั้งในด้านโอกาส ผลตอบแทน สวัสดิการ เช่น กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ การประกันชีวิต ประกันสุขภาพและอุบัติเหตุ สวัสดิการเงินกู้ สวัสดิการทุนการศึกษาบุตร และการพัฒนาศักยภาพ โดยถือว่าพนักงานทุกคนเป็นทรัพยากรที่มีค่า และเป็นปัจจัยสำคัญในการผลักดันองค์กรให้ประสบความสำเร็จ
- ด้านการพิจารณาการจ่ายค่าตอบแทนและการจัดสรรสวัสดิการให้แก่พนักงานเป็นประจำทุกปี โดยอ้างอิงจากผลการดำเนินงานของบริษัทและอ้างอิงจากผลตอบแทนในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน เพื่อกำหนดค่าตอบแทนและสวัสดิการที่เป็นธรรมและเป็นไปในทิศทางเดียวกันทั้งบริษัทและบริษัทในเครือทั้งในระยะสั้นและระยะยาว เพื่อทบทวนอัตราผลตอบแทนให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม สามารถแข่งขันกับอุตสาหกรรมเดียวกันได้ โดยใช้ระบบ Pay for Performance ซึ่งพนักงานทุกคนจะได้รับการประเมินผลงาน 2 ส่วน คือ ผลการสำเร็จของการปฏิบัติงานวัดผลโดยใช้ KPI และศักยภาพของพนักงานประเมินด้วย Competency นอกจากนี้ บริษัทได้ส่งเสริมให้พนักงานเติบโตตาม Career Path มีโอกาสโอนย้ายหรือแต่งตั้งมอบหมายให้ได้รับผิดชอบงานด้านอื่น ๆ ที่บริษัทได้ขยายการดำเนินธุรกิจตามความรู้ความสามารถ โดยเปิดรับพนักงานภายในก่อนเมื่อมีตำแหน่งงานว่าง อีกทั้งบริษัทจัดให้มีสวัสดิการในระดับที่สูงกว่ากฎหมายกำหนดไว้ มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สวัสดิการค่ารักษาพยาบาล เป็นต้น
- ด้านการพัฒนาองค์กรให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ เสริมสร้างวัฒนธรรม และบรรยากาศการทำงาน ส่งเสริมการทำงานเป็นทีม ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ความสามารถของพนักงาน ให้มีความก้าวหน้า มีความมั่นคงในอาชีพ พร้อมให้ความมั่นใจในคุณภาพชีวิต ความสำคัญกับการรักษาสุขภาพ และความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งรักษาสภาพแวดล้อมการทำงาน และพร้อมรับฟังข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ หรือข้อร้องเรียนจากพนักงานทุกระดับอย่างเท่าเทียมและเสมอภาค
- ด้านการจัดกิจกรรม โครงการต่าง ๆ ให้กับพนักงานเพื่อส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมร่วมกันในหมู่พนักงาน รวมถึง จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปีและฉีดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ให้กับพนักงานของบริษัทและบริษัทในเครือเป็นประจำทุกปี ซึ่งครอบคลุมของพนักงานสามารถใช้สิทธิพิเศษเท่ากับสิทธิของพนักงานในการตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาลอีกด้วย

ลูกค้า



มุ่งมั่นสร้างความพึงพอใจ และความมั่นใจให้กับลูกค้า เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อลูกค้า โดยลูกค้าจะต้องได้รับสินค้า/บริการที่ดี มีคุณภาพ ความปลอดภัย ในระดับราคาที่เหมาะสม และเป็นไปตามมาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ รวมทั้งปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่มีต่อลูกค้าอย่างเคร่งครัด มีการพัฒนาระดับมาตรฐานสินค้าและบริการให้สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง รักษาสัมพันธ์ภาพที่ดีและยั่งยืนกับลูกค้าอย่างจริงจัง และสม่ำเสมอ รวมถึงไม่นำข้อมูลของลูกค้ามาใช้เพื่อประโยชน์ของบริษัทและผู้ที่เกี่ยวข้อง

คู่ค้าและเจ้าหนี้



คำนึงถึงความเสมอภาค เป็นธรรม ไม่เอารัดเอาเปรียบ และมีความซื่อสัตย์ในการดำเนินธุรกิจ รักษาผลประโยชน์ร่วมกับคู่ค้าและเจ้าหนี้โดยการปฏิบัติตามกฎหมายและกติกาที่กำหนดร่วมกันอย่างเคร่งครัด และมีจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ไม่เรียก ไม่รับ หรือจ่ายผลประโยชน์ใด ๆ ที่ไม่สุจริตในการค้ากับคู่ค้า ตลอดจนการปฏิบัติตามเงื่อนไขต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด โดยบริษัทจะคัดเลือกคู่ค้าที่มีหลักการและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจเช่นเดียวกัน อีกทั้งมีการปฏิบัติตามเงื่อนไขอย่างเป็นธรรม รวมถึงการชำระคืนตามกำหนดเวลา การดูแลหลักทรัพย์ค้ำประกัน และเงื่อนไขอื่น ๆ ตามข้อสัญญาอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยจะมีการรายงานคู่ค้าและเจ้าหนี้ล่วงหน้า หากไม่สามารถปฏิบัติตามข้อผูกพันในสัญญา และร่วมกันหาแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว

- การคัดเลือกคู่ค้า โดยพิจารณาจากเงื่อนไขดังต่อไปนี้
 - ปฏิบัติตามกฎหมาย มีมาตรฐานจริยธรรมของสังคม และให้ความสำคัญและคำนึงถึงสิทธิมนุษยชน สังคม และสิ่งแวดล้อม
 - มีสภาพการดำเนินธุรกิจที่ดี สถานะการเงินที่มั่นคง มีสถานประกอบการที่สามารถตรวจสอบได้และมีประวัติการดำเนินงานที่น่าเชื่อถือ ไม่มีประวัติต้องห้ามทำการค้าอันเนื่องมาจากการกระทำทุจริต หรือประพฤติละทิ้งงานหรืออยู่ในบัญชีรายชื่อบริษัทต้องห้ามของทางราชการและเอกชน
 - มีผลงานน่าพอใจทั้งคุณภาพ ราคา กำหนดการส่งมอบและการบริการ
 - สามารถส่งมอบได้อย่างสม่ำเสมอ และสามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงได้อย่างยืดหยุ่น

คู่แข่ง



ปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้าสอดคล้องกับหลักสากลภายใต้กรอบแห่งกฎหมายเกี่ยวกับหลักปฏิบัติการแข่งขันทางการค้า และยึดถือกติกาของการแข่งขันที่ได้อย่างเสมอภาคกัน ไม่กีดกันผู้อื่นในการเข้าร่วมแข่งขันทางธุรกิจ ไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการกล่าวหา ให้ร้ายป้ายสี และโจมตีคู่แข่งโดยปราศจากมูลความจริง หรือมีการกระทำการใด ๆ ที่ไม่เป็นธรรมต่อการแข่งขัน โดยในปี 2566 บริษัทไม่มีข้อพิพาท หรือการกระทำใด ๆ ที่ขัดต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทแต่อย่างใด

ภาครัฐ



ให้ความสำคัญกับความโปร่งใส และคำนึงถึงความซื่อสัตย์สุจริตในการติดต่อทำธุรกรรมกับเจ้าหน้าที่ หรือหน่วยงานภาครัฐ เพื่อหลีกเลี่ยงการดำเนินการ ที่อาจส่งผลการกระทำที่ไม่เหมาะสม และขัดแย้งต่อหลักการบริหารจัดการที่ดี รวมทั้งต่อต้านการให้สินบนต่าง ๆ ต่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ เพื่ออำนวยความสะดวก หรือผลประโยชน์ทางธุรกิจของบริษัท

สิ่งแวดล้อม ชุมชน และสังคม



บริษัทมีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ทั้งในด้านความปลอดภัย คุณภาพชีวิต และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ตระหนักถึงคุณภาพชีวิตของชุมชนและสังคม รวมไปถึงการปฏิบัติงานและการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ของบริษัทจะต้องทำให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์และการประกอบธุรกิจของบริษัททุกอย่างถูกต้องและสอดคล้องตามกฎหมาย กฎระเบียบหรือมาตรฐาน และข้อกำหนดต่าง ๆ และไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชนและสังคม ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย อีกทั้งยังได้ส่งเสริมให้พนักงานมีจิตสำนึกและมีความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อมรอบข้าง รวมทั้งให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่าง ๆ ที่บริษัท ได้ดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชนที่บริษัทดำเนินธุรกิจอยู่ตามสมควร

บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินโครงการต่าง ๆ อีกหลายโครงการ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและสังคม ตลอดจนตระหนักถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายใต้การดำเนินธุรกิจที่ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมหรือผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายเพื่อการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนต่อไปในอนาคต นอกจากนี้ บริษัทได้มีการกำหนดนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม โดยมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และให้ความสำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง บริษัทให้ความสำคัญกับสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐานเพื่อเคารพต่อสิทธิและเสรีภาพด้วยการไม่เลือกปฏิบัติ ไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ และต่อต้านการคอร์รัปชันทุกประเภท และมีการกำหนดนโยบายคุณภาพ ซึ่งมุ่งเน้นการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ส่งมอบสินค้าถูกต้องและตรงเวลา รวมถึงการพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน โดยให้พนักงานถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งนี้ รายละเอียดการดำเนินงานกับผู้มีส่วนได้เสียและความรับผิดชอบต่อสังคมปี 2566 ดังปรากฏอยู่ในหัวข้อ การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทได้มีการกำหนดนโยบายป้องกันการทุจริต เพื่อกำหนดแนวทางในการป้องกันและจัดการการทุจริตที่อาจเกิดขึ้นหรือได้เกิดขึ้นภายในบริษัท ซึ่งบริษัทจะพิจารณาดำเนินการโดยยึดหลักคุณธรรม เมตตาธรรม ความถูกต้อง และหลักกฎหมายควบคู่กันไป นอกจากนี้ บริษัทยังได้มีการประกาศใช้ “นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน” เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงานทุกระดับตระหนักถึงความสำคัญในการดำเนินธุรกิจอย่างมีคุณธรรม โปร่งใส ตรวจสอบได้ และป้องกันการคอร์รัปชันกับทุกกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัทและบริษัทในเครือ

อีกทั้งบริษัทได้มีการเปิดช่องทางให้ผู้มีส่วนได้เสีย และนักลงทุนสามารถแจ้งข้อเสนอนะ ขอร้องเรียน หรือเบาะแสใด ๆ เกี่ยวกับ การทำผิดกฎหมาย (Whistle Blowing) ความถูกต้องของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง หรือการผิดจรรยาบรรณต่อคณะกรรมการบริษัท ผ่านช่องทางดังนี้

- ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ อีเมล : chairman_auditcom@uac.co.th
จดหมาย : เลวที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 19 ซ.วิภาวดีรังสิต 19 ก.วิภาวดีรังสิต
แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
- เลขาธิการบริษัท อีเมล : sajajporn@uac.co.th
โทรศัพท์ : 0 2936 1701 ต่อ 118
- เว็บไซต์ Click ที่ Icon : ช่องทางการร้องเรียน

โดยรายละเอียดผู้แจ้งข้อร้องเรียนหรือเบาะแสดจะถูกเก็บรักษาเป็นความลับ เพื่อคุ้มครองสิทธิของผู้ร้องเรียนหรือแจ้งเบาะแสด รวมถึงผู้ให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริง โดยมีมาตรการคุ้มครองเพื่อให้ผู้ร้องเรียนหรือแจ้งเบาะแสด รวมถึงผู้ให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงมีความมั่นใจว่าจะไม่ได้รับผลกระทบจากการร้องเรียนหรือแจ้งเบาะแสดดังกล่าว โดยบริษัทได้มีการสื่อสาร “นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน” และ “นโยบายการป้องกันการทุจริต” ให้กับพนักงานทุกคนในการปฐมนิเทศ และเผยแพร่ผ่านบอร์ดข่าวสารภายในบริษัท ข้อมูลส่วนกลาง (Data Center) และเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงานทุกคนรับทราบและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน :

<https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/anti-corruption/anti-corruption-policy-th.pdf>



นโยบายป้องกันการทุจริต :

<https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/anti-corruption/fraud-protection-policy-th.pdf>



บริษัทได้กำหนดแนวทางในการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายป้องกันการทุจริตและนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน โดยจัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายใน ทำหน้าที่ในการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในและประเมินความเสี่ยง รวมถึงการกำกับดูแลกิจการ และมีการให้ข้อเสนอแนะอย่างต่อเนื่อง โดยหน่วยงานตรวจสอบภายในจะกำหนดแผนการตรวจสอบประจำปีที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานผลการตรวจสอบพร้อมข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส ทั้งนี้ หากการสืบสวนข้อร้องเรียนหรือข้อเท็จจริงจากการตรวจสอบแล้วพบว่ามีหลักฐานอันควรให้เชื่อว่ามีรายการหรือการกระทำที่อาจเข้าข่ายการทุจริตหรือคอร์รัปชัน คณะกรรมการตรวจสอบจะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อแจ้งแนวทางในการดำเนินการปรับปรุงและ/หรือแก้ไขภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร

จรรยาบรรณธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทยึดมั่นการดำเนินธุรกิจที่ถูกต้องและเป็นธรรม และได้กำหนดจรรยาบรรณธุรกิจและจรรยาบรรณพนักงานเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้นำมาใช้และเผยแพร่ให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานเป็นแนวทางการปฏิบัติ เพื่อแสดงเจตนารมณ์ในการที่จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย คำนึงถึงสังคม และสิ่งแวดล้อม โดยผ่านการอบรมและการสื่อสารภายในองค์กรในรูปแบบต่าง ๆ โดยจรรยาบรรณดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงค่านิยม และแนวทางปฏิบัติงานที่พนักงานทุกคนพึงปฏิบัติตน และปฏิบัติงานตามกรอบจรรยาบรรณที่กำหนดไว้ในด้านต่าง ๆ ได้แก่ การเคารพและปฏิบัติตามกฎหมาย การมี ส่วนได้เสียและความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การใช้ข้อมูลภายในและการรักษาข้อมูลอันเป็นความลับ ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน การรับและการให้ของขวัญ ทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใด ทรัพย์สินทางปัญญา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สิทธิและความเป็นกลางทางการเมือง การปฏิบัติต่อพนักงาน และความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย โดยมีรายละเอียดดังปรากฏในเอกสารแนบ 8

นอกจากนี้ บริษัทได้มีการประกาศและแจ้งให้พนักงานทุกคนรับทราบและยึดปฏิบัติอย่างเคร่งครัดตั้งแต่การปฐมนิเทศเมื่อเริ่มเข้าทำงาน รวมถึงส่งเสริมให้มีการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง โดยจะมีการติดตามผลการปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอผ่านหน่วยงานตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อทราบ และบริษัทได้มีการนำเอกสารจรรยาบรรณธุรกิจและจรรยาบรรณพนักงาน เผยแพร่ไว้ใน Data Center และเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม

โดยในปี 2566 บริษัทได้มีการสื่อสารภายในองค์กรในรูปแบบต่าง ๆ และการจัดการอบรมออนไลน์หัวข้อ จรรยาบรรณธุรกิจ และจรรยาบรรณพนักงาน ให้กับพนักงานทุกคน พร้อมทั้งมีการทดสอบหลังการอบรม ซึ่งผลการทดสอบการวัดความรู้ความเข้าใจของพนักงานมีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าร้อยละ 80 นอกจากนี้ ในปี 2566 บริษัทไม่พบข้อร้องเรียนหรือการกระทำที่ละเมิดจรรยาบรรณธุรกิจแต่อย่างใด ซึ่งฝ่ายจัดการได้รายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัทรับทราบแล้ว ในการประชุมเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566

ร้อยละ **100** 
ผ่านการอบรมหัวข้อ จรรยาบรรณธุรกิจ
และจรรยาบรรณพนักงาน
มีคะแนนสอบผ่านร้อยละ **80**

0 เรื่อง 
ไม่พบข้อร้องเรียนหรือการกระทำ
ที่ละเมิดจรรยาบรรณธุรกิจ

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการบริษัททำหน้าที่พิจารณาและให้ความเห็นชอบในเรื่องที่สำคัญเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท เช่น วิสัยทัศน์และภารกิจ กลยุทธ์ ความเสี่ยง แผนงาน และงบประมาณ รวมทั้งกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบาย และแผนที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยจะมีการทบทวนและพิจารณาวิสัยทัศน์ พันธกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย ทิศทางการดำเนินธุรกิจ รวมถึงนโยบายการกำกับดูแลกิจการและนโยบายที่สำคัญของบริษัทเป็นประจำทุกปี หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงของลักษณะธุรกิจหรือสภาพเศรษฐกิจอย่างมีนัยสำคัญ โดยในปี 2566 คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ กลยุทธ์ และนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัท และเห็นว่าวิสัยทัศน์ พันธกิจ กลยุทธ์ และนโยบายการกำกับดูแลกิจการ ยังคงเหมาะสมและสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทในระยะ 1 – 4 ปี ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาทบทวน ติดตามดูแลให้มีการนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของนโยบายภาครัฐ ด้านเศรษฐกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อเพิ่มโอกาสในการขยายธุรกิจอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

คณะกรรมการบริษัทยังได้ติดตาม ดูแล ให้มีการนำกลยุทธ์ที่กำหนดไปปฏิบัติ โดยฝ่ายบริหารจะต้องนำเสนอผลประกอบการ โดยเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทในทุกไตรมาส เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการติดตามผลการดำเนินงานของฝ่ายบริหารอย่างใกล้ชิดและเพื่อให้เป็นไปตามกลยุทธ์ที่วางไว้

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร โดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการเป็นผู้พิจารณาทบทวนนโยบายและติดตามผลการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลและให้มีมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบ อีกทั้งบริษัทมีการสื่อสารให้ทุกคนในองค์กรได้เข้าใจถึงนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้ถูกต้องตรงกัน เพื่อส่งเสริมให้ทุกคนในองค์กรปฏิบัติตามนโยบายที่กำหนด

โดยปี 2566 บริษัทได้รับผลประเมินการกำกับดูแลกิจการ (CGR) ด้วยคะแนนเฉลี่ย 100% (“ดีเลิศ”) และสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของบริษัทจดทะเบียนโดยรวมที่ร้อยละ 81 และได้รับผลการประเมินโครงการประเมินคุณภาพการจัดประชุมผู้ถือหุ้น (AGM Checklist) จากสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทยที่ 98 คะแนน ซึ่งแสดงให้เห็นว่าบริษัทมุ่งมั่นที่จะติดตามและพัฒนาให้มีการดำเนินการตามมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเป็นสำคัญ

สำหรับแนวทางปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่บริษัทยังไม่ได้ปฏิบัติ ได้แก่

ข้อที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ	เหตุผล
1. ประธานกรรมการเป็นกรรมการอิสระ	มีการแบ่งแยกหน้าที่ระหว่างคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงไว้อย่างชัดเจน โดยที่ประธานกรรมการไม่ได้เป็นบุคคลเดียวกันกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และประธานกรรมการไม่ได้ร่วมบริหารงานประจำวัน ซึ่งสามารถถ่วงดุลอำนาจระหว่างการกำกับดูแลกิจการที่ดีและการบริหารได้
2. คณะกรรมการบริษัทมีกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระมากกว่าร้อยละ 50	
3. คณะกรรมการมีการกำหนดนโยบายจำกัดจำนวนปีในการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระไว้ไม่เกิน 9 ปี	แม้ว่าจะมีการกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระไว้ไม่เกิน 3 วาระหรือ 9 ปี แต่คณะกรรมการบริษัทอาจพิจารณาต่อวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระได้หากมีเหตุอันควรและเป็นประโยชน์ต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น เนื่องจากคณะกรรมการบริษัทเชื่อมั่นว่ากรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งเกิน 9 ปี สามารถเข้าใจลักษณะการดำเนินธุรกิจของบริษัทได้เป็นอย่างดี แต่ยังคงมีความเป็นอิสระในการพิจารณา ให้ความเห็นหรือข้อเสนอแนะ ที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัทได้ เนื่องจากบริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระที่เข้มกว่าหลักเกณฑ์ของ กสท. และ ตสท.

นโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทเคารพและปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา และมีนโยบายห้ามการดำเนินการที่มีลักษณะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาทุกประเภท ซึ่งได้ระบุไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจและจรรยาบรรณพนักงานเพื่อให้พนักงานรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด โดยมีแนวปฏิบัติดังนี้

- พนักงานทุกคนจะต้องเคารพสิทธิของเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญา และต้องใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมายและของบริษัทด้วยความรอบคอบและระมัดระวัง
- การนำผลงานหรือข้อมูลอันเป็นสิทธิของบุคคลภายนอกที่ได้รับมาหรือที่จะนำมาใช้ภายในบริษัทจะต้องตรวจสอบ เพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น
- เมื่อพ้นสภาพจากการเป็นพนักงาน จะต้องส่งมอบทรัพย์สินทางปัญญาต่าง ๆ ซึ่งรวมไปถึงผลงานคืนให้บริษัท ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลที่เก็บไว้ในรูปแบบใด ๆ

นโยบายด้านสิทธิมนุษยชน

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญต่อหลักสิทธิมนุษยชน จึงได้มีการกำหนดนโยบายด้านสิทธิมนุษยชนขึ้น เพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ต้องตระหนักถึงความสำคัญและการเคารพต่อสิทธิมนุษยชนในทุกด้านของบุคคลทุกคน ตลอดจนสังคมและชุมชนของแต่ละพื้นที่ โดยบริษัทได้กำหนดให้มีกระบวนการติดตามและทบทวนผลการดำเนินงานด้านสิทธิมนุษยชนเป็นประจำ และได้มีจัดเตรียมช่องทางรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากพนักงานและบุคคลภายนอก เพื่อนำความคิดเห็นมาทบทวนแก้ไข นโยบายด้านสิทธิมนุษยชน



บริษัทได้กำหนดแนวปฏิบัติต่อพนักงาน แรงงาน ไว้ในนโยบายด้านสิทธิมนุษยชนโดยครอบคลุมประเด็นการว่าจ้างและการปฏิบัติงาน โดยบริษัทมีกระบวนการสรรหาและว่าจ้างบุคลากรที่ดำเนินไปอย่างยุติธรรม เท่าเทียมกันสำหรับผู้สมัครทุกคน ไม่มีการว่าจ้างบุคคลที่อายุต่ำกว่า 18 ปี และไม่ว่าจ้างแรงงานที่ผิดกฎหมาย ปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความเสมอภาค จ่ายค่าตอบแทนตามหน้าที่ความรับผิดชอบด้วยความยุติธรรมและซื่อสัตย์ เวลาในการทำงานเป็นไปตามกฎหมายกำหนด การทำงานล่วงเวลาต้องได้รับความยินยอมจากพนักงานทุกกรณี ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับนโยบายด้านสิทธิมนุษยชนไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท

ปี 2566

บริษัทไม่พบการร้องเรียน
ด้านสิทธิมนุษยชน



นโยบายด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

บริษัทได้กำหนดนโยบายด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในการจัดการความมั่นคงและปลอดภัยในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ และสามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง โดยให้ผู้บริหาร พนักงาน และบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอก ได้มีแนวปฏิบัติที่ชัดเจน

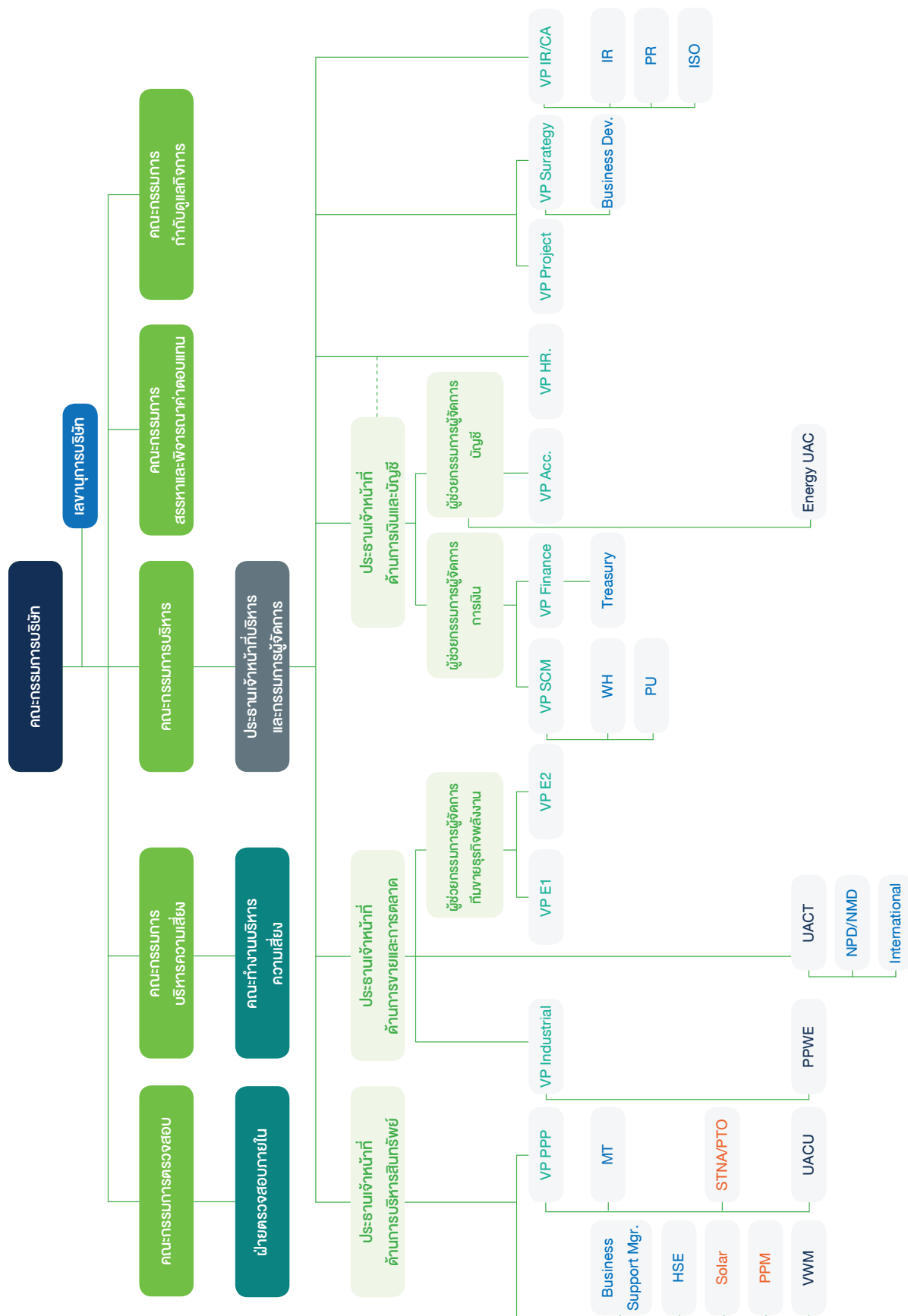
แนวปฏิบัติการกำกับดูแลด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. กำหนดเป้าหมาย จัดการพัฒนานโยบายด้านการรักษาความปลอดภัยข้อมูล Policy, Standard, Procedure and Guideline เพื่อให้ได้มาซึ่งการรักษาความลับของข้อมูล การรักษาความถูกต้อง และเสถียรภาพความมั่นคงระบบ
2. กำกับดูแลการปฏิบัติตามนโยบายด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. จัดการบริหารความเสี่ยง วิเคราะห์ความเสี่ยง ที่อาจทำให้ระบบเกิดปัญหากระทบกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท
4. ควบคุมบริหารทีม Incident Response เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานในยามฉุกเฉินด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร เช่น การระบาศาดไวรัสคอมพิวเตอร์
5. เตรียมพร้อมรับสถานการณ์และเรียนรู้เทคนิคใหม่ ๆ ด้าน Information Security อย่างสม่ำเสมอ
6. ให้คำปรึกษาด้านระบบความปลอดภัยข้อมูลให้แก่แผนกอื่น ๆ ที่ต้องใช้ IT ในการปฏิบัติงาน

การประเมินความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการตอบสนองความเสี่ยง

บริษัทได้มีการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นกับระบบฐานข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีระบบ ต่อเนื่อง และสามารถแก้ไขสถานการณ์ได้อย่างทันท่วงทีในกรณีเกิดสถานการณ์ความไม่แน่นอนและภัยพิบัติ โดยมีการประเมินความเสี่ยงทั้งปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกรวมถึงความเสี่ยงจากภาวะวิกฤตต่าง ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อเป้าหมายและผลการดำเนินงานของบริษัท อาทิ ความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์เป็นเรื่องที่มีความสำคัญและมีผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัท โดยเฉพาะระบบงานต่าง ๆ ที่สำคัญ เช่น ระบบเครือข่าย (Network) ระบบการเงินการบัญชี ระบบการบริหารงานภายในและทรัพยากรบุคคล ซึ่งระบบงานดังกล่าวมีข้อมูลส่วนบุคคลที่บริษัทครอบครองด้วย หากเกิดปัญหาเกี่ยวกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของบริษัท การเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลที่บริษัทครอบครองย่อมส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานและชื่อเสียงของบริษัท บริษัทจึงได้พัฒนาระบบงานเพื่อรองรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ และการป้องกันความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์ ได้แก่ การปรับปรุงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ให้มีความพร้อมใช้งานเพื่อหลีกเลี่ยงการล้มเหลวของระบบเครือข่าย (Network) และเครื่องแม่ข่าย (Server) เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง และกำหนดมาตรการควบคุมความปลอดภัยอย่างเข้มงวด เช่น ระบบรักษาความปลอดภัยของคอมพิวเตอร์ (Firewall) การกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล การวางเครือข่ายตั้งศูนย์สำรองข้อมูล (DR Site) เพื่อรองรับภาวะฉุกเฉินเพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง

โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับ
คณะกรรมการ คณะกรรมการชด้อย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่น ๆ



โครงสร้างคณะกรรมการและองค์ประกอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีจำนวนกรรมการที่เหมาะสมกับขนาดของกิจการ โดยปัจจุบันมีกรรมการจำนวน 7 คน ประกอบด้วย กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 5 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 2 คน ในจำนวนกรรมการทั้งคณะ โดยบริษัทมีกรรมการอิสระ จำนวน 3 คน ซึ่งบริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระและคุณสมบัติไว้ดังนี้

กรรมการอิสระ

บริษัทกำหนดองค์ประกอบคณะกรรมการบริษัทให้ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดของบริษัท คณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เป็นผู้แต่งตั้งกรรมการอิสระ เข้าร่วมในคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายแต่งตั้งกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ และมีกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน

หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระอิงตามหลักเกณฑ์การคัดเลือกกรรมการบริษัท โดยคุณสมบัติของผู้ที่จะมาทำหน้าที่เป็นกรรมการอิสระ พิจารณาจากคุณสมบัติและลักษณะต้องห้ามของกรรมการตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยกรรมการอิสระจะมีคุณวุฒิการศึกษา ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ประสบการณ์การทำงาน และความเหมาะสมอื่น ๆ ประกอบกัน เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัทต่อไป ทั้งนี้ หากมีกรรมการอิสระคนหนึ่งคนใดพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติตามที่กำหนดข้างต้นเข้ามาดำรงตำแหน่งแทน โดยกรรมการอิสระที่เข้าเป็นกรรมการแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการอิสระที่ตนแทน

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระ ซึ่งเข้มกว่าหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1.0 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันได้รับแต่งตั้งให้เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ
3. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
4. ไม่เป็นหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันได้รับแต่งตั้งให้เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันได้รับแต่งตั้งให้เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันได้รับแต่งตั้งให้เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1.0 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

ทั้งนี้ กรรมการอิสระจะตรวจสอบและรับรองคุณสมบัติความเป็นอิสระของตนเอง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยจะแจ้งพร้อมกับการรายงานข้อมูลประวัติกรรมการ ณ สิ้นปี สำหรับจัดทำแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี (แบบ 56-1 One Report)

กรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เป็นผู้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 3 ท่าน เพื่อทำหน้าที่ในการเป็นกรรมการตรวจสอบของบริษัทและบริษัทย่อย กรรมการตรวจสอบแต่ละรายต้องเป็นกรรมการอิสระ และต้องไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นกรรมการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน เฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน โดยกรรมการตรวจสอบต้องมีคุณสมบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่กำหนดว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่าน ต้องเป็นผู้มีความรู้ความเข้าใจหรือมีประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือการเงินที่เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของการเงิน รวมถึงการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการตรวจสอบได้

ผู้บริหาร

บริษัทมีนโยบายที่จะสรรหาผู้บริหารโดยคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ โดยดำเนินการคัดเลือกตามระเบียบเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากรบุคคล และจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน จะเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ โดยการแต่งตั้งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการได้รับมอบหมายให้เป็นผู้บรรจุและแต่งตั้งบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในธุรกิจของบริษัท เข้าเป็นพนักงานในระดับต่าง ๆ ทั้งนี้ การแต่งตั้ง โยกย้าย หรือ เลิกจ้าง หัวหน้าหรือผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับงานด้านการตรวจสอบและควบคุมภายใน จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน

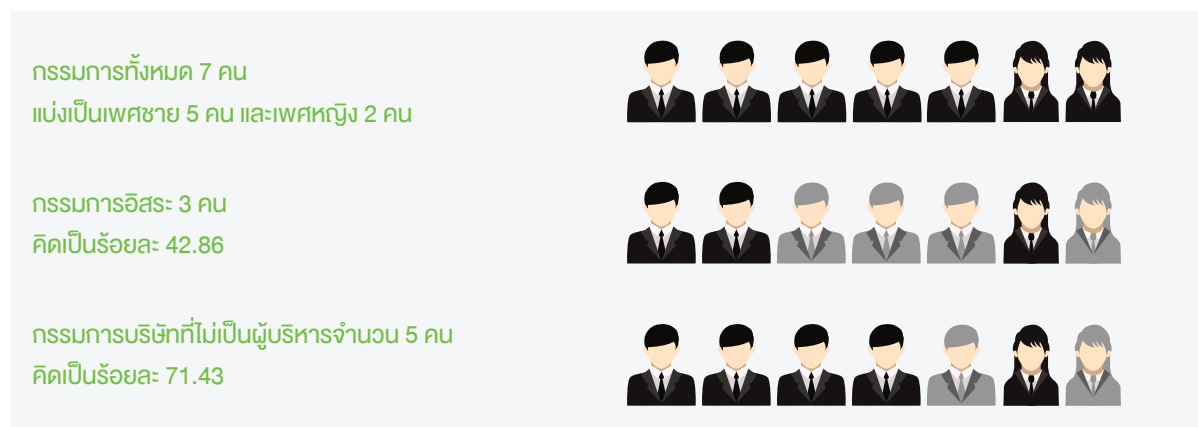
ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ

โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยบุคคลที่มีความหลากหลายทั้งด้านความรู้ความสามารถ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ เฉพาะด้านที่สามารถเอื้อประโยชน์ให้กับบริษัท โดยไม่จำกัด อายุ เพศ ประวัติการศึกษา โดยควรประกอบด้วยผู้มีความรู้ในธุรกิจของบริษัทอย่างน้อย 2 คน และด้านบัญชีการเงินอย่างน้อย 1 คน รวมถึงคณะกรรมการบริษัท ต้องประกอบด้วยกรรมการอิสระ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชน โดยเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการกำหนดนโยบายและภาพรวมขององค์กร รวมทั้งมีบทบาทสำคัญในการกำกับดูแล ตรวจสอบ ประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ ตลอดจนดำเนินการของ บริษัทให้เป็นไปตาม กฎหมาย ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีจริยธรรม ภายใต้จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ รวมทั้งการกำกับดูแลในการบริหารจัดการของฝ่ายบริหารเป็นไปตามเป้าหมายและแนวทางที่ได้กำหนดไว้ และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายในการกำหนดข้อจำกัดในการดำรงตำแหน่งกรรมการ โดยกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารระดับสูงแต่ละคนสามารถดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนได้ไม่เกินกว่า 5 บริษัท เพื่อให้บริษัทได้รับประโยชน์สูงสุดในการที่กรรมการแต่ละท่านสามารถอุทิศเวลาสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือ กรรมการผู้จัดการจะต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทในกรณีที่ไปดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น เว้นแต่ได้รับมอบหมายจากบริษัทให้ไปดำรงตำแหน่งดังกล่าว

โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระมากกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ ซึ่งจะทำให้เกิดการถ่วงดุลในการออกเสียงในการพิจารณาเรื่องต่าง ๆ และมีคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 คน คิดเป็นร้อยละ 42.86 บริษัทมีนโยบายกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระไว้ไม่เกิน 3 วาระละ 3 ปี ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจพิจารณาต่อวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระได้หากมีเหตุอันควรและเป็นประโยชน์ต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น

ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 7 คน ประกอบด้วย กรรมการบริษัทที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 71.43 (โดย 3 คน ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ) และกรรมการบริษัทที่มาจากฝ่ายบริหารจำนวน 2 คน คือ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ และประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงินและบัญชี ทั้งนี้ จำนวนกรรมการอิสระของบริษัทเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนดไว้ให้มีกรรมการอิสระอย่างน้อยหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการทั้งหมดและมีไม่น้อยกว่า 3 คน



นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย ประกอบด้วย คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ เพื่อปฏิบัติหน้าที่เฉพาะเรื่องและเสนอเรื่องให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาหรือรับทราบ ซึ่งคณะกรรมการชุดย่อยดังกล่าวมีสิทธิหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยแต่ละคณะ ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายที่จะทำการประเมินผลการปฏิบัติงานและทบทวนผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยเป็นประจำทุกปี

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายให้ประธานกรรมการต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อให้เกิดความชัดเจนในด้านความรับผิดชอบระหว่างการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ ทั้งนี้ บริษัทได้แบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการบริษัทกับผู้บริหารอย่างชัดเจน และมีการถ่วงดุลอำนาจการดำเนินงาน โดยคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลการดำเนินงานของผู้บริหารในระดับนโยบาย ขณะที่ผู้บริหารทำหน้าที่บริหารงานของบริษัทในด้านต่าง ๆ ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้ง นางสาวสัจจาภรณ์ รัมย์ประยูร เป็นเลขานุการบริษัทเมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2555 เพื่อให้มีหน้าที่และความรับผิดชอบตามที่พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 กำหนด เพื่อทำหน้าที่ดูแลและให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการและผู้บริหารเกี่ยวกับกฎเกณฑ์ และกฎหมายต่าง ๆ ที่คณะกรรมการจะต้องทราบ ปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการ รับผิดชอบในการจัดประชุมคณะกรรมการและการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการ และการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ดูแลและประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติของที่ประชุมดังกล่าว รวมทั้งทำหน้าที่จัดทำและเก็บรักษาเอกสารสำคัญของบริษัท ได้แก่ ทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานประจำปีของคณะกรรมการ หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการเก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร ตลอดจนมีหน้าที่และความรับผิดชอบ อื่น ๆ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้

คณะกรรมการบริษัท จำนวน 7 คน

รายชื่อ

รศ.ดร. ไพบุลย์ เสรีวิวัฒนา
นายกิตติ ชีวะเกตุ
รศ.ดร. เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์
รศ.ดร. ปรีทธรณ์ พันธุ์บรรยงก์
นางสาวจิระพันธ์ จินดา
นายชัชพล ประสพโชค
นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส

ตำแหน่ง

ประธานกรรมการ
รองประธานกรรมการ
รองประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
กรรมการ
กรรมการ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท ประกอบด้วย นายกิตติ ชีวะเกตุ นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส นายชัชพล ประสพโชค กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง กรรมการจะต้องออกจากตำแหน่งอย่างน้อยจำนวนหนึ่งในสามโดยอัตรา ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้เป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ซึ่งกรรมการที่ออกจากตำแหน่งไปนั้นอาจจะเลือกเข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้

อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

- 1) ดูแลและจัดการบริษัทเพื่อให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่ในเรื่องที่ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนดำเนินการ เช่น เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการซื้อหรือขายสินทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือตามที่หน่วยงานราชการอื่น ๆ กำหนด เป็นต้น
- 2) ทบทวนและให้ความเห็นชอบเรื่องที่มีสาระสำคัญ ได้แก่ วิสัยทัศน์ พันธกิจ กลยุทธ์ นโยบาย แผนงานและงบประมาณ การลงทุนในโครงการที่ไม่มีในงบประมาณประจำปี โครงสร้างการบริหาร อำนาจการบริหาร นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ การทำธุรกรรมหรือการกระทำใด ๆ อันมีผลกระทบต่อฐานะการเงิน ภาระหนี้สิน สถานภาพการประกอบธุรกิจ และชื่อเสียงของบริษัท การจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล และรายการอื่นใดที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือที่กฎหมายกำหนด
- 3) กำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ
- 4) พิจารณออนุมัติแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติและไม่ล้มเลิกต้องห้ามตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งฉบับที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการที่ว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากการออกตามวาระ รวมทั้งพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการของบริษัท
- 5) พิจารณาแต่งตั้งและกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อย ดังต่อไปนี้
 - 5.1 จัดตั้งคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น เพื่อช่วยปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ เป็นต้น
 - 5.2 พิจารณออนุมัติบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงในองค์ประกอบของคณะกรรมการชุดย่อยที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้น
- 6) จัดให้มีระบบบัญชี การรายงานทางการเงิน และการสอบบัญชีที่เชื่อถือได้ รวมทั้งดูแลให้มีระบบควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งให้ความเห็นชอบต่อการเปลี่ยนแปลงนโยบาย และวิธีการปฏิบัติที่มีนัยสำคัญเกี่ยวกับการบัญชีและการควบคุมภายในของบริษัท

- 7) กำกับดูแลให้บริษัทมีระบบบริหารความเสี่ยงที่ครอบคลุม และมีกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยง การรายงาน และการติดตามผลที่มีประสิทธิภาพ
- 8) รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ในการจัดทำรายงานทางการเงิน โดยแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีไว้ในรายงานประจำปี
- 9) ดูแลผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทั้งรายใหญ่และรายย่อยตามสิทธิอย่างเป็นธรรม ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียอย่างเป็นธรรม
- 10) ดูแลให้มีกระบวนการและการจัดการที่ชัดเจนและโปร่งใส เกี่ยวกับการทำรายการระหว่างบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยต้องจัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องเพียงพอ รวมทั้งมีการรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ
- 11) ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท ดังต่อไปนี้
 - 11.1 กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และประเมินประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ
 - 11.2 คณะกรรมการบริษัทต้องประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเป็นประจำทุกปี รวมทั้งแถลงผลการปฏิบัติงานและการกำกับดูแลกิจการที่ใช้ในบริษัท ในรายงานประจำปีของบริษัท
- 12) อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้จะกระทำได้ก็ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้ กำหนดให้รายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดของบริษัท หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ให้กรรมการที่มีส่วนได้เสียในเรื่องนั้นไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น
 - (ก) เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
 - (ข) การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสีย และอยู่ในข่ายที่กฎหมายหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- 13) คณะกรรมการอาจมอบหมายให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการก็ได้ ทั้งนี้ การมอบอำนาจแก่กรรมการดังกล่าวข้างต้น จะไม่รวมถึงการมอบอำนาจหรือการมอบอำนาจช่วงที่ทำให้กรรมการหรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรือมีผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทหรือบริษัทย่อย รวมทั้งกำหนดให้ต้องขอความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัท ตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเรื่องดังกล่าว
- 14) กำหนดทิศทาง นโยบาย และกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท และด้านความยั่งยืนตามแนวทาง SDGs

คณะกรรมการบริษัทมีความเข้าใจบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบที่มีต่อผู้ถือหุ้น และสามารถอุทิศเวลาในการปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มที่ โดยมีโครงสร้างของคณะกรรมการบริษัทที่ถ่วงดุลกันอย่างเพียงพอ อันประกอบด้วย กรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของคณะกรรมการทั้งหมด แต่ไม่น้อยกว่า 3 ท่าน ซึ่งกรรมการอิสระทั้ง 3 ท่าน ปฏิบัติหน้าที่เป็นคณะกรรมการตรวจสอบ โดยมีความเป็นอิสระและมีความรู้และประสบการณ์ที่จะสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน รวมถึงหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการตรวจสอบ นอกจากนี้ ได้มีการมอบอำนาจระหว่างคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการที่ชัดเจน ตามรายละเอียดที่ได้เปิดเผยไว้แล้ว

• การแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ระหว่างคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายบริหาร

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาแบ่งอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแล และการบริหารงานประจำวันออกจากกันอย่างชัดเจน โดยประธานกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ ถูกเลือกตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งประธานกรรมการไม่ได้เป็นบุคคลเดียวกันกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นผู้นำและมีส่วนสำคัญในการตัดสินใจเรื่องนโยบายของบริษัท อันเป็นผลมาจากการประชุมคณะกรรมการบริษัท ที่ได้พิจารณาและกำหนดเป้าหมายทางธุรกิจร่วมกับฝ่ายจัดการ เป็นผู้นำการประชุมคณะกรรมการบริษัทให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยสนับสนุนให้กรรมการทุกคนมีส่วนร่วมในการประชุมและแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระ ตลอดจนทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ทั้งนี้ ประธานกรรมการไม่ได้ร่วมบริหารงานปกติประจำวัน แต่ให้การสนับสนุนคำแนะนำในการดำเนินธุรกิจของฝ่ายจัดการผ่านทางประธานเจ้าหน้าที่บริหารอย่างสม่ำเสมอ

ในขณะที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ จะรับผิดชอบเกี่ยวกับการบริหารจัดการบริษัทภายใต้กรอบอำนาจที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ข้อบังคับของบริษัท มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ รวมถึงสามารถสั่งการหรือดำเนินการใด ๆ ที่จำเป็นและสมควร เพื่อให้การดำเนินการต่าง ๆ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี อีกทั้งมีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติการบรรจุ แต่งตั้ง โอนย้าย ถอดถอน ตลอดจนกำหนดค่าตอบแทนและสวัสดิการของพนักงาน โดยจะต้องไม่ขัดแย้งกับอำนาจที่ได้รับมอบหมายหรือมติของคณะกรรมการบริษัท

ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมาการตรวจสอบ

ประกอบด้วยกรรมการอิสระทั้งคณะ

รายชื่อ	ตำแหน่ง
รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
รศ.ดร.ปริทรรศน์ พันธุบรรยงก์	กรรมการตรวจสอบ
นางสาวจิระพันธ์ จินดา	กรรมการตรวจสอบ

โดยมีนางจารุณี บุญมั่งมี เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ รศ.ดร. ปริทรรศน์ พันธุบรรยงก์ และนางสาวจิระพันธ์ จินดา เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการตรวจสอบ

กรรมการตรวจสอบมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี เว้นแต่เป็นกรณีที่ออกตามวาระ ตามข้อบังคับของบริษัท ซึ่งอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ได้ แต่ไม่เกิน 3 วาระ ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจพิจารณาต่อวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระได้หากมีเหตุอันควรและเป็นประโยชน์ต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น คณะกรรมการตรวจสอบรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทโดยตรง และมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

กฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ ดังปรากฏบนเว็บไซต์บริษัท <https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/charter/audit-committee-charter-th.pdf>

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมาการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งการรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท ดังนี้

- 1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี
- 2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
- 3) สอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 4) พิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และเลิกจ้าง บุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้น รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่ฝักใฝ่ฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ซึ่งในปี 2566 ได้มีการประชุมร่วมระหว่างคณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชี เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2566
- 5) มีอำนาจในการว่าจ้างที่ปรึกษาอิสระหากมีความจำเป็น และเห็นว่าจำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท
- 6) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมาย และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- 7) ระหว่างการปฏิบัติงาน หากคณะกรรมการตรวจสอบพบหรือสงสัยในรายการหรือกิจกรรมใดต่อไปนี ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อสถานะทางการเงินหรือผลประกอบการของบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มีการแก้ไขรายการหรือกิจกรรมดังกล่าวได้อย่างทัน่วงที
 - รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - การทุจริต หรือรายการที่ไม่ปกติ หรือการบกพร่องอย่างมีนัยสำคัญของระบบควบคุมภายในของบริษัท

- การฝ่าฝืนหรือละเมิดกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และคณะกรรมการกำกับตลาดทุน รวมทั้งกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

หากคณะกรรมการบริษัทหรือผู้บริหารไม่สามารถแก้ไขรายการหรือกิจกรรมดังกล่าวได้อย่างทันเวลาที่ สมาชิกของคณะกรรมการตรวจสอบอาจรายงานรายการหรือกิจกรรมดังกล่าวต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

- 8) หากผู้สอบบัญชีของบริษัทพบเหตุการณ์ที่น่าสงสัย เกี่ยวโยงกับกรรมการ ผู้จัดการ หรือบุคคลใด ๆ ซึ่งมีความรับผิดชอบต่อการปฏิบัติงานของบริษัท ละเมิดกฎหมาย และผู้สอบบัญชีได้รายงานเหตุการณ์ดังกล่าวต่อคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบต้องดำเนินการโดยไม่ชักช้าในการตรวจสอบเพิ่มเติมและรายงานผลการตรวจสอบเบื้องต้นต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และผู้สอบบัญชีภายใน 30 วันนับจากวันที่ได้รับรายงานจากผู้สอบบัญชี
- 9) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท โดยให้ประธานคณะกรรมการตรวจสอบลงนามในรายงานดังกล่าว รายงานดังกล่าวต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานงบการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- 10) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายตามที่เห็นสมควร

ในการปฏิบัติงานตามขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบ ให้คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจเชิญให้ฝ่ายจัดการ ผู้บริหาร หรือพนักงานของบริษัทที่เกี่ยวข้องมารายงาน ให้ความเห็น ร่วมประชุม หรือส่งเอกสารที่เห็นว่าเกี่ยวข้องและจำเป็น ทั้งนี้ คณะกรรมการมีอำนาจในการแก้ไขเปลี่ยนแปลงขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบได้ตามที่จำเป็นหรือเห็นสมควร

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

ประกอบด้วยกรรมการอิสระทั้งคน:

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวจิระพันธ์ จินดา	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
รศ.ดร.ปรีทรรศน์ พันธุ์บรรยงค์	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

โดยมีนายเสนอ อุโคตร เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ได้อีก คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทโดยตรง และมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

กฎบัตรกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ดังปรากฏบนเว็บไซต์บริษัท <https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/charter/nomination-remuneration-committee-th.pdf>

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

- 1) กำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์ วิธีการ และกระบวนการที่ชัดเจน โปร่งใส เหมาะสม และเป็นประโยชน์ต่อบริษัทในการสรรหา ถอดถอน หรือเลิกจ้าง กรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัท และนำเสนอต่อคณะกรรมการของบริษัทเพื่อพิจารณานุมัติ
- 2) พิจารณาเสนอรายชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นกรรมการบริษัท กรรมการชด้อย และผู้บริหารระดับสูง เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทในกรณีที่ไม่มีตำแหน่งดังกล่าวว่าง หรือสิ้นสุดวาระการดำรงตำแหน่ง
- 3) กำหนดนโยบายคำตอบแทนสำหรับกรรมการ ผู้บริหารระดับสูงของบริษัท และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณานุมัติ
- 4) พิจารณาคำตอบแทนให้แก่คณะกรรมการ และคณะกรรมการชด้อยต่าง ๆ โดยคำตอบแทนดังกล่าวให้รวมถึง เบี้ยประชุม เงินเดือน โบนัส หุ้น และผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ และเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณานุมัติ
- 5) จัดให้มีแผนสืบทอดตำแหน่งบริหารที่สำคัญ และให้มีการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ โดยประเมินความสำคัญของตำแหน่ง สรรหา และพัฒนา เพื่อให้มีผู้สืบทอดตำแหน่งบริหารที่มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และคุณสมบัติอื่นที่ตรงตามความต้องการ และเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
- 6) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายตามที่เห็นสมควร

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายชื่อ	ตำแหน่ง
รศ.ดร.ปริทรรศน์ พันธุบรรยงก์	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	กรรมการบริหารความเสี่ยง
นายชัชพล ประสพโชค	กรรมการบริหารความเสี่ยง

โดยมีนางสาวนิรดา พรหมราช เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการบริหารความเสี่ยงมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ได้อีก คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทโดยตรง และมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

กฎบัตรคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ดังปรากฏบนเว็บไซต์บริษัท <https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/charter/risk-management-committee-charter-th.pdf>

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- 1) กำหนดนโยบาย และแนวทางการบริหารความเสี่ยงโดยรวมของบริษัท ซึ่งครอบคลุมความเสี่ยงด้านการเงิน ความเสี่ยงด้านการตลาด ความเสี่ยงด้านการขนส่งและเก็บรักษาสินค้า ความเสี่ยงด้านการลงทุน และความเสี่ยงอื่น ๆ ที่จะมีผลกระทบต่อการดำเนินงานและชื่อเสียงของบริษัท เป็นต้น เพื่อนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ
- 2) กำหนดเกณฑ์วัดความเสี่ยง และเพดานความเสี่ยงที่บริษัทยอมรับได้
- 3) พิจารณาความเสี่ยงที่สำคัญของบริษัท และเสนอแนะวิธีป้องกัน หรือลดระดับความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้
- 4) ดูแล ติดตาม ประเมินผล รวมทั้งปรับปรุงแผนการดำเนินงาน เพื่อลดความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง และเหมาะสมกับ ภาวะการดำเนินงานของธุรกิจของบริษัท
- 5) ทบทวนความเพียงพอของนโยบายและระบบบริหารความเสี่ยง รวมถึงความมีประสิทธิภาพของระบบและการปฏิบัติตามนโยบายที่กำหนด
- 6) รายงานการดำเนินงานเพื่อลดความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำ และในกรณีที่มิมีเรื่องสำคัญซึ่งกระทบต่อบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาโดยเร็ว
- 7) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายตามที่เห็นสมควร

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

รายชื่อ

รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์

นางสาวจิระพันธ์ จินดา

นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส

ตำแหน่ง

ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ

กรรมการกำกับดูแลกิจการ

กรรมการกำกับดูแลกิจการ

โดยมีนางสาวสัจจาภรณ์ รัมย์ประยูร เป็นเลขานุการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการกำกับดูแลกิจการซึ่งพ้นตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งใหม่ได้อีก คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทโดยตรง และมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

กฎบัตรคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ ดังปรากฏบนเว็บไซต์บริษัท <https://www.uac.co.th/storage/content/corporate-governance/charter/corporate-governance-committee-charter-th.pdf>

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

- 1) ศึกษาและจัดทำร่างนโยบายการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance Policy) ภายใต้กรอบของกฎหมาย หลักเกณฑ์ ระเบียบ และข้อบังคับที่เป็นปัจจุบันขององค์กรที่ทำหน้าที่กำกับดูแล เช่น ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนแนวทางในการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามมาตรฐานสากล
- 2) นำเสนอร่างนโยบายการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance Policy) ต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาอนุมัติและนำออกใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติที่ดี (best practices) ของกรรมการและฝ่ายบริหาร โดยจัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการเป็นลายลักษณ์อักษร (Corporate Governance Policy Statement)
- 3) กำกับ ดูแล และให้คำแนะนำแก่กรรมการ และฝ่ายบริหารของบริษัท ในการปฏิบัติหน้าที่ และความรับผิดชอบ ตามกรอบและหลักเกณฑ์ของนโยบายการกำกับดูแลกิจการ เพื่อให้การทำหน้าที่กำกับดูแลของกรรมการ และการบริหารจัดการงานของฝ่ายบริหารเป็นไปด้วยดี มีผลในทางปฏิบัติและมีความต่อเนื่องอย่างเหมาะสม เป็นไปตามความคาดหวังของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย
- 4) พิจารณา ทบทวน และปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้นโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัท ทันสมัยและสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามมาตรฐานสากล ตลอดจนกฎหมาย หลักเกณฑ์ ระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ และข้อเสนอแนะขององค์กรภายใน ที่ทำหน้าที่ในการกำกับดูแลกิจการ
- 5) ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการและฝ่ายบริหารบริษัท ตามแนวทางการปฏิบัติที่ดี ที่กำหนดไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการเป็นประจำทุกสิ้นปี
- 6) จัดทำรายงานผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการประจำปี และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ของปีถัดไป พร้อมทั้งนำเสนอความเห็นและข้อเสนอแนะที่จำเป็น
- 7) เสนอแนะแนวทางในการปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับจริยธรรมและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างของบริษัท
- 8) แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อทำหน้าที่สนับสนุนงานการกำกับดูแลกิจการที่ดีได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม
- 9) ปฏิบัติงานอื่นใด ที่คณะกรรมการบริษัท มอบหมาย

คณะกรรมการบริหาร

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นายกิตติ ชีวะเกตุ	ประธานกรรมการบริหาร
นายซัพพล ประสพโชค	กรรมการบริหาร
นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส	กรรมการบริหาร
นางสาวปรียาพร ธนรัฐเศรษฐ์	กรรมการบริหาร
นายชัยยศ ชุณหวิจิตร	กรรมการบริหาร

โดยมีนางสาวสัจจาภรณ์ รัมย์ประยูร เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหาร

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริหาร

กรรมการบริหารมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการบริหารซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ได้อีก คณะกรรมการบริหารรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทโดยตรง และมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

- 1) ดูแลจัดการและบริหารกิจการของบริษัทที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- 2) กำหนดรายละเอียดของการคัดเลือก การฝึกอบรม การว่าจ้าง และการเลิกจ้างของพนักงานของบริษัท รวมทั้งกำหนดสวัสดิการพนักงาน ให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ ประเพณีปฏิบัติ และสอดคล้องกับกฎหมายที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน
- 3) กำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ งบประมาณประจำปี โครงสร้างการบริหารงาน และอำนาจการบริหารงานในสายงานต่าง ๆ ของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
- 4) ดูแลและติดตามการดำเนินธุรกิจของบริษัทและด้านความยั่งยืน ตามแนวทาง SDGs
- 5) พิจารณาอนุมัติเงินลงทุน (Capital Expenditure) นอกงบประมาณประจำปี หรือเกินกว่างบประมาณประจำปี ได้เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อปี และอนุมัติค่าใช้จ่ายที่เพิ่มจากงบประมาณประจำปีไม่เกินร้อยละ 10 ในกรณีที่เกินวงเงินที่กำหนดไว้ให้ คณะกรรมการบริหารนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาและอนุมัติต่อไป
- 6) พิจารณาอนุมัติการร่วมลงทุนในธุรกิจร่วมค้า (Consortium) หรือร่วมทุน (Joint Venture) มูลค่าโครงการไม่เกินกว่า 50 ล้านบาท ในกรณีที่เกินวงเงินที่กำหนดไว้ให้คณะกรรมการบริหารนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาและอนุมัติ รวมทั้งมีอำนาจพิจารณาอนุมัติการขอกู้ยืมหรือการขอสินเชื่อใด ๆ ของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาทต่อปี
- 7) ตรวจสอบ ติดตาม การดำเนินการตามนโยบายและแนวทางบริหารงานด้านต่าง ๆ ของบริษัทที่กำหนดไว้ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- 8) ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจกรรมการบริหาร ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่กรรมการบริหารเห็นสมควร จะไม่รวมถึงอำนาจหรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องซึ่งอาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือรายการที่ไม่อยู่ภายใต้การดำเนินธุรกิจปกติทั่วไปของบริษัท ซึ่งการอนุมัติรายการดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท เพื่อพิจารณาและอนุมัติตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

ผู้บริหาร

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นายซัชพล ประสพโชค	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ
นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส	ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงินและบัญชี
นางสาวปรียาพร ธนรัฐเศรษฐ์	ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการขายและการตลาด
นายชัยยศ ชุมทวิจิตร	ประธานเจ้าหน้าที่ด้านบริหารทรัพยากร
นายอนวัช คุรงค์กีนนท์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - ทีมขายธุรกิจพลังงาน
นางอารีย์ พลีสันต์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - บัญชี
นางจารุณี บุญมั่งมี	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - การเงิน

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ/หรือกรรมการผู้จัดการ

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือ กรรมการผู้จัดการ มีอำนาจและหน้าที่ในการบริหารกิจการของบริษัท ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย รวมถึงเรื่องหรือกิจการต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- 1) ดำเนินกิจการ และ/หรือ บริหารงานประจำวันของบริษัท
- 2) จัดเตรียมนโยบาย แผนงาน และงบประมาณ โครงสร้างการบริหารงานและอำนาจการบริหารต่าง ๆ ของบริษัท เสนอต่อคณะกรรมการบริหารของบริษัทเพื่อให้ความเห็นชอบ ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- 3) ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ
- 4) อนุมัติค่าใช้จ่าย หรือเงินลงทุนนอกงบประมาณประจำปี หรือเกินกว่างบประมาณประจำปี ได้เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 5 ล้านบาท สำหรับกรรมการผู้จัดการ และไม่เกิน 10 ล้านบาท สำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
- 5) มีอำนาจอนุมัติการเบิกจ่ายเงินตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ได้แก่ การเบิกจ่ายต่อครั้งวงเงินไม่เกิน 300,000 บาท การเบิกเงินทดรองจ่ายต่อครั้งวงเงินไม่เกิน 100,000 บาท การเลี้ยงรับรองและให้ของขวัญตามงบประมาณต่อเดือน วงเงินเกิน 200,000 บาท การอนุมัติใบเสนอราคาวงเงินเกินกว่า 50 ล้านบาท การอนุมัติใบสั่งขายวงเงินเกินกว่า 50 ล้านบาท สำหรับกรรมการผู้จัดการ หากการทำรายการมีมูลค่าเกินกว่าอำนาจอนุมัติของกรรมการผู้จัดการจะต้องได้รับการอนุมัติจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
- 6) มีอำนาจอนุมัติการตัดหนี้สูญไม่เกิน 500,000 บาท สำหรับกรรมการผู้จัดการ และ ไม่เกิน 1 ล้านบาท สำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
- 7) พัฒนางองค์กรและบุคลากรให้มีคุณภาพและประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
- 8) เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้บรรดาตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือ มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
- 9) ดูแลและรักษาภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร
- 10) ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ คณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ

ทั้งนี้ อำนาจประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ/หรือกรรมการผู้จัดการ ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือกรรมการผู้จัดการเห็นสมควร จะไม่รวมถึงอำนาจหรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งอาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือรายการที่ไม่อยู่ภายใต้การดำเนินธุรกิจปกติทั่วไปของบริษัท ซึ่งการอนุมัติรายการดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท เพื่อพิจารณาและอนุมัติตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

นโยบายค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหาร

บริษัทมีนโยบายจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริหารในระดับที่เหมาะสม โดยพิจารณาจากผลการดำเนินงานของบริษัท เปรียบเทียบกับธุรกิจ/อุตสาหกรรมเดียวกันและสถานการณ์เศรษฐกิจ รวมถึงความเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการบริหาร โดยอยู่ในรูปของค่าตอบแทนกรรมการ และ/หรือ เงินเดือน และโบนัส

บริษัทใช้ความระมัดระวังในการพิจารณาการจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารของบริษัท ได้แก่ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ และผู้บริหารตามตำแหน่งแต่ละคน (รวมเรียก “ผู้บริหาร” ตามบทนิยามในประกาศเกี่ยวกับการออกและเสนอขายหลักทรัพย์) ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม โดยเป็นอัตราที่แข่งได้ในกลุ่มธุรกิจเดียวกัน เพื่อที่จะดูแลและรักษาผู้บริหารที่มีคุณภาพไว้ ผู้บริหารที่ได้รับมอบหมายหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มขึ้นจะได้รับค่าตอบแทนเพิ่มเติมที่เหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายเพิ่มมากขึ้น โดยจะพิจารณาตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ผลการดำเนินงานของบริษัท ตลอดจนขอบเขตความรับผิดชอบ และผลงานของผู้บริหารแต่ละคน สำหรับการพิจารณาค่าตอบแทนระยะสั้นของผู้บริหารนั้น บริษัทจัดให้มีการประเมินผลงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ เป็นประจำทุกปี เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนในการพิจารณาค่าตอบแทนรายเดือนและเงินโบนัสของผู้บริหารแต่ละคน ก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ รวมถึงค่าตอบแทนระยะยาวซึ่งจะพิจารณาอนุมัติแต่ละคราวไป อาทิ Employee Joint Investment Program (EJIP) เพื่อเป็นการสร้างแรงจูงใจในการทำงานเพื่อบรรลุเป้าหมายขององค์กร โดยในปี 2566 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนได้พิจารณาการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ โดยผลการประเมินอยู่ในระดับ “ดีเยี่ยม” เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด และได้รายงานผลการประเมินต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2566 เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566 เพื่อพิจารณาผลตอบแทนต่อไป

จำนวนค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริหารและผู้บริหาร

• ผู้บริหาร

ในปี 2566 บริษัทจ่ายค่าตอบแทนให้ผู้บริหาร ดังนี้

ค่าตอบแทน	2566		2565	
	จำนวนราย	ค่าตอบแทน (ล้านบาท)	จำนวนราย	ค่าตอบแทน (ล้านบาท)
1. เงินเดือน โบนัส และค่าตอบแทนอื่น ๆ *	7	27.65	5	20.36
2. เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	7	1.19	5	0.91
รวม	7	28.84	5	21.27

* ค่าตอบแทนอื่น ๆ ได้แก่ ค่านายหน้า ค่าพาหนะ เงินสมทบประกันสังคม

ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

• บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทมีพนักงาน (ไม่รวมผู้บริหารของบริษัท 7 ท่าน) จำนวนทั้งสิ้น 106 คน แบ่งออกเป็นเพศชาย 61 คน เพศหญิง 45 คน ซึ่งเป็นพนักงานประจำทั้งหมด สามารถแบ่งตามสายงานได้ดังนี้

สายงาน	จำนวนพนักงาน
ขายและการตลาด	15
พัฒนาธุรกิจ	3
บริหารคุณภาพ โครงการ และวิศวกร	5
Supply Chain Management	5
บัญชี	11
การเงิน	3

สายงาน	จำนวนพนักงาน
นักลงทุนสัมพันธ์และเลขานุการบริษัท	2
Corporate Image & Treasury	1
สนับสนุนธุรกิจ	2
ธุรการและเลขานุการ	8
ทรัพยากรบุคคล	4
Corporate Affairs (จัดซื้อและไอที)	7
โรงงานแม่แดง	12
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	28

• ค่าตอบแทนพนักงาน

ในปี 2566 บริษัทจ่ายค่าจ้าง/ค่าตอบแทนให้พนักงานรวมเป็นเงิน 80.21 ล้านบาท โดยจ่ายในรูปของเงินเดือน ค่านายหน้า ค่าพาหนะ เงินสะสมกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เงินสมทบประกันสังคม นอกจากนี้ พนักงานยังได้รับสวัสดิการด้านอื่น ๆ เช่น ประกันชีวิต ประกันสุขภาพ ประกันอุบัติเหตุ การฝึกอบรม และสัมมนาต่าง ๆ เพิ่มเติมจากค่าตอบแทนอีกด้วย

• กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2547 กับบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนไทยพาณิชย์ และเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2552 ได้เปลี่ยนแปลงผู้บริหารกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนกสิกรไทย จำกัด มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่พนักงาน และเพื่อจูงใจให้พนักงานทำงานกับบริษัทในระยะยาว โดยบริษัทได้คัดเลือกผู้จัดการกองทุนที่บริหารการลงทุนอย่างรับผิดชอบ คำนึงถึงปัจจัยสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environmental, Social, and Governance: “ESG”) เพื่อให้มั่นใจว่ากองทุนจะสามารถดำเนินธุรกิจอย่างซื่อสัตย์ สุจริต ถูกต้องตามหลักธรรมาภิบาล และคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัทในระยะยาว



• นโยบายการพัฒนาบุคลากร

บริษัทมีนโยบายพัฒนาบุคลากรทุกระดับอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความสามารถอันจะทำให้เกิดประโยชน์แก่บริษัท ในการที่จะมีบุคลากรที่มีประสิทธิภาพ ที่จะสามารถสร้างผลงานให้กับบริษัท โดยมีแผนการฝึกอบรมประจำปีทั้งภายในและภายนอก เพื่อเสริมทักษะงานตามความรับผิดชอบของพนักงานแต่ละระดับ ทั้งนี้ บริษัทได้จัดกิจกรรมและโครงการต่าง ๆ ให้กับพนักงานเพื่อส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมร่วมกันในหมู่พนักงาน อาทิ กิจกรรมพัฒนาความรู้ ความสามารถ กิจกรรมส่งเสริมการทำงานเป็นทีม กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมส่งเสริมจริยธรรม ดังปรากฏอยู่ในหัวข้อ “การพัฒนาอย่างยั่งยืน”

ข้อมูลสำคัญอื่น ๆ

• เลขาธิการบริษัท

เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียนในหมวดความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการและตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2555 เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2555 ได้มีมติแต่งตั้งนางสาวสัจจาภรณ์ รัมย์ประยูร ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัท เพื่อทำหน้าที่ดูแลและให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการและผู้บริหารเกี่ยวกับกฎเกณฑ์ และกฎหมายต่าง ๆ ที่คณะกรรมการจะต้องทราบ ปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจการของคณะกรรมการ รับผิดชอบในการจัดประชุมคณะกรรมการและการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการและการประชุมผู้ถือหุ้น

ของบริษัท ดูแลและประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติของที่ประชุมดังกล่าว จัดเตรียมเอกสารและข้อมูลสำหรับกรรมการใหม่ รวมทั้งทำหน้าที่จัดทำและเก็บรักษาเอกสารสำคัญของบริษัท ได้แก่ ทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานประจำปีของคณะกรรมการ หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการเก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร ตลอดจนมีหน้าที่และความรับผิดชอบอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยมีประวัติดังปรากฏตามเอกสารแนบ 2

• หัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ โดยมอบหมายให้ นางสาวสัจจาภรณ์ รัมย์ประยูร ดำรงตำแหน่งเป็นผู้จัดการฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์และกิจการองค์กร เพื่อทำหน้าที่ให้ข้อมูล ข่าวสาร แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน และผู้มีส่วนได้เสีย ทั้งนี้ บริษัทมีช่องทางในการติดต่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท (www.uac.co.th) หมายเลขโทรศัพท์ +66 2936 1701 ต่อ 118 อีเมล : sajaporn@uac.co.th หรือ ir@uac.co.th

• ควบคุมดูแลการทำบัญชี

บริษัทมอบหมายให้ นางอารีย์ พลีพันธ์ เป็นผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อทำหน้าที่ในการควบคุม ดูแลการจัดทำงบการเงินของบริษัทให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน แม่นยำ โดยมีประวัติดังปรากฏตามเอกสารแนบ 3

• หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565 ได้ว่าจ้างบริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์รี่ จำกัด (ELBA) ให้ปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท และบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งแต่ปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของบริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์รี่ จำกัด แล้วเห็นว่า มีความเหมาะสม เพียงพอกับการปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท เนื่องจากมีความเป็นอิสระและมีประสบการณ์ในการตรวจสอบภายใน ทั้งนี้ การพิจารณาและอนุมัติแต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบภายในของบริษัทจะต้องผ่านการอนุมัติ หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยมีประวัติดังปรากฏตามเอกสารแนบ 5

ทั้งนี้ บริษัทได้มอบหมายให้ นางจารุณี บุญมั่งมี ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - การเงิน เป็นผู้ประสานงานหลักกับ ELBA ในการให้ข้อมูล และติดตามผลการดำเนินงานของหน่วยงานภายในให้เป็นไปตามข้อเสนอแนะ รวมถึงทำการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในนอกเหนือจากการตรวจสอบตามแผนงานของ ELBA เมื่อมีการร้องขอจากคณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้บริหารแล้วแต่กรณี

• ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

ค่าสอบบัญชีประจำปี 2566

บริษัทได้พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีแห่ง บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชี ของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับรอบปีบัญชี 2566 โดยบริษัทดังกล่าวมีคุณสมบัติและประสบการณ์ครอบคลุมถึงการทำธุรกรรมในต่างประเทศเป็นอย่างดี มีความเป็นอิสระ ไม่มีความสัมพันธ์และไม่มีส่วนได้เสียกับบริษัท บริษัทย่อย กรรมการ ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีเป็นเงินรวม 4,838,760.47 บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียดการสอบบัญชี	2566	2565	ผลต่าง	ผลต่างร้อยละ
ค่าสอบบัญชีบริษัท	2,760,000.00	2,760,000.00	0.00	0.00
ค่าสอบบัญชีบริษัทย่อย	2,032,093.97	3,173,165.31	(1,141,071.34)	(35.96)
ค่าบริการอื่น ๆ *	46,666.50	329,772.70	(283,106.20)	(85.85)
รวมค่าตอบแทนทั้งสิ้น	4,838,760.47	6,262,938.01	(1,424,177.54)	(22.94)

* ค่าบริการอื่น ๆ ประกอบด้วย ค่าเดินทาง ค่าพาหนะ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด BOI เป็นต้น

ค่าบริการอื่นนอกเหนือจากค่าสอบบัญชี

ปี 2566 บริษัทไม่มีค่าบริการ BOI

รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบต่อการดำเนินงานของบริษัท โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยอีก 5 ชุด ประกอบด้วย คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และ คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ เพื่อกำหนดนโยบาย แนวปฏิบัติ และ ติดตาม ควบคุม ดูแล ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามแนวทางในการกำกับดูแลกิจการที่ดี นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังได้มีการทบทวน และกำหนดนโยบายและกลยุทธ์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอ รวมถึง การพิจารณาความเพียงพอของระบบควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงขององค์กร ผ่านคณะกรรมการชุดย่อยที่เกี่ยวข้องอีกด้วย โดยสรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมาได้ดังนี้

การสรรหา พัฒนา และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

ในปี 2566 บริษัทไม่มีการสรรหากรรมการและผู้บริหารสูงสุด แต่เพื่อให้กรรมการได้รับทราบเกี่ยวกับข้อมูลข่าวสารที่เป็นปัจจุบัน เลขานุการบริษัทจะเป็นผู้ทำหน้าที่เสนอข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ รวมถึงคู่มือและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกฎหมาย กฎระเบียบข้อบังคับ และนโยบายที่สำคัญ เช่น นโยบายด้านการกำกับดูแลกิจการ จรรยาบรรณธุรกิจ นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน ให้คณะกรรมการรับทราบ อย่างสม่ำเสมอ

นอกจากนี้ คณะกรรมการมีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรม การเข้าร่วมสัมมนา และการให้ความรู้แก่ กรรมการและผู้บริหาร เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง รวมถึงพัฒนาความรู้ ความสามารถ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการ บริหารจัดการธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน โดยในปี 2566 บริษัทได้มีการพัฒนากรรมการและ ผู้บริหารในหลักสูตรต่าง ๆ สรุปได้ดังนี้

กรรมการ/ผู้บริหาร	วันก่อนรับ/สัมมนา	หลักสูตร (ผู้จัดอบรม/สัมมนา)
นางสาวจิระพันธ์ จินดา กรรมการอิสระ	24 พ.ย. 2566	หลักสูตร ความสำคัญของกรรมการตรวจสอบกับความเชื่อมั่นต่อตลาดทุนไทย (ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย)
นายซัชพล ประสพโชค กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ กรรมการผู้จัดการ	13 ก.ค. 2566 – 9 ก.ย. 2566	หลักสูตรระยะสั้นเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้นำการค้าโลกรุ่นที่ 2 (คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์)
	9 ธ.ค. 2566 – 30 พ.ย. 2567	หลักสูตร Health Promotion and Prevention Program (ชมรมศิษย์แพทย์มะเร็ง (ประเทศไทย))
นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงิน และบัญชี	12 ม.ค. 2566 – 20 พ.ค. 2566	หลักสูตร ผู้นำการส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital CEO) รุ่นที่ 6 (สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa))
	17 พ.ค. 2566	หลักสูตร Transfer Pricing กลยุทธ์การโอนกำไรบริษัทในเครือ (สถาบันโอมEGAเวิร์ลด์คลาส)
	25 ก.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 2/2023 “Risk Management for CFOs” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	27 ก.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 3/2023 “ฟินเทค (FINTECH) เทคโนโลยีทางการเงิน” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	28 ส.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 4/2023 “GREEN ASSETS: OPPORTUNITIES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	1 ก.ย. 2566	หลักสูตร TLCA CFO CPD ครั้งที่ 5/2023 หัวข้อ “RPA (Robotic Process Automation) in Finance and Accounting” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)

กรรมการ/ผู้บริหาร	วันฝึกอบรม/สัมมนา	หลักสูตร (ผู้จัดอบรม/สัมมนา)
นางสาวปรียาพร ธนรัฐเศรษฐ์ ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการขาย และการตลาด	31 ม.ค. 2566 – 13 มิ.ย. 2566	หลักสูตร วิทยาการผู้นำไทย-จีน (วทจ.) รุ่นที่ 5 (มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ)
นายชัยยศ ชุมหวีจิตร ประธานเจ้าหน้าที่ด้านบริหาร สินทรัพย์	7 ธ.ค. 2565 – 3 พ.ค. 2566	หลักสูตรวิทยาการการจัดการสำหรับนักบริหารระดับสูง (วบส.) รุ่นที่ 9 (สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์)
นางอารีย์ พลีสันต์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - บัญชี	17 พ.ค. 2566	หลักสูตร Transfer Pricing กลยุทธ์การโอนกำไรบริษัทในเครือ (สถาบันไอเอ็มก้าเวิร์ลด์คลาส)
	19 ก.ค. 2566 – 6 ธ.ค. 2566	หลักสูตร วิทยาการการจัดการสำหรับนักบริหารระดับสูง (วบส.) รุ่นที่ 10 (สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์)
	25 ก.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 2/2023 “Risk Management for CFOs” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	27 ก.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 3/2023 “ฟินเทค (FINTECH) เทคโนโลยีทางการเงิน” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	1 ก.ย. 2566	หลักสูตร TLCA CFO CPD ครั้งที่ 5/2023 หัวข้อ “RPA (Robotic Process Automation) in Finance and Accounting” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	28 ก.ย. 2566 – 29 ก.ย. 2566	หลักสูตร CREATE AUDIT PROGRAMS FOR SUCCESSFUL ENGAGEMENT รุ่นที่ 2/2023 (สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์)
นางจารุณี บุญมั่งมี ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - การเงิน	7 มิ.ย. 2566 – 8 มิ.ย. 2566	หลักสูตร เรียนรู้เทคนิคการประเมินมูลค่าบริษัท (ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย)
	25 ก.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 2/2023 “Risk Management for CFOs” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	27 ก.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 3/2023 “ฟินเทค (FINTECH) เทคโนโลยีทางการเงิน” (สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย)
	25 ส.ค. 2566	หลักสูตร การคำนวณเครื่องมือทางการเงิน (TFR9)
	28 ส.ค. 2566	หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ครั้งที่ 4/2023 “GREEN ASSETS: OPPORTUNITIES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT”
	20 ก.ย. 2566	หลักสูตร CFO&TAX FORUM: LEADING THROUGH CHANGE
	3 พ.ย. 2566	หลักสูตร สรุปประเด็นและผลกระทบด้านบัญชีและด้านภาษีจากการเปลี่ยนแปลง มาตรฐานบัญชีปี 2567 (สถาบันฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ)

การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

ผลการประเมินของคณะกรรมการทั้งคณะในภาพรวมและรายบุคคล ปี 2566

การประเมิน	คะแนนเฉลี่ย	เกณฑ์คะแนน
ผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการทั้งคณะ	ร้อยละ 97.03	ดีเยี่ยม
ผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการรายบุคคล	ร้อยละ 98.52	ดีเยี่ยม
ผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อย	ร้อยละ 100.00	ดีเยี่ยม

สำหรับผลการประเมินดังกล่าวบริษัทจะนำมาใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพผลของการทำงานของคณะกรรมการ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการกำกับดูแลกิจการ

การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการรายบุคคล

การประชุมคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีการกำหนดการประชุมโดยปกติเป็นประจำทุก 3 เดือน โดยกำหนดตารางการประชุมไว้ล่วงหน้าทุกปี และอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยมีการกำหนดวาระที่ชัดเจน นำส่งเอกสารประกอบวาระการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ก่อนการประชุมเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทได้มีเวลาศึกษาข้อมูลในเรื่องต่าง ๆ อย่างเพียงพอก่อนการประชุม เว้นแต่กรณีมีเหตุจำเป็นเร่งด่วน และมีการบันทึกรายงานการประชุมและจัดเก็บรวบรวมเอกสารรายงานที่รับรองแล้วเพื่อใช้ในการอ้างอิงและสามารถตรวจสอบได้ นอกจากนี้ บริษัทได้จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน (Performance Report) เสนอให้คณะกรรมการทราบทุกไตรมาสเพื่อให้คณะกรรมการสามารถกำกับดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการได้อย่างต่อเนื่องและทันต่อเหตุการณ์

ในการประชุม ประธานกรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ เป็นผู้ร่วมกันกำหนดวาระการประชุมและพิจารณาเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนสามารถเสนอเรื่องต่าง ๆ เพื่อเข้ารับการพิจารณาเป็นวาระการประชุมได้ และมีนโยบายสนับสนุนให้กรรมการเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหรือเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของการประชุมทั้งปี เพื่อให้กรรมการแต่ละท่านได้มีส่วนร่วมในการพิจารณาให้ความเห็นในวาระการประชุมอย่างเต็มที่

ในการพิจารณาเรื่องต่าง ๆ ประธานกรรมการบริษัท ซึ่งทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมจะเปิดโอกาสให้กรรมการแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ โดยในบางวาระอาจมีผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมประชุมด้วยเพื่อให้สารสนเทศรายละเอียดข้อมูลที่เป็นประโยชน์เพิ่มเติมในสถานะที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจะได้รับทราบนโยบายโดยตรง เพื่อให้สามารถนำไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ในการลงมติในที่ประชุม คณะกรรมการบริษัทที่ถือมติของเสียงข้างมากโดยจะต้องมีการออกเสียงลงมติไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด โดยให้กรรมการคนหนึ่งมีเสียงหนึ่งเสียง สำหรับกรรมการที่มีส่วนได้เสียจะไม่เข้าร่วมประชุมและ/หรือไม่ใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ประธานในที่ประชุมจะออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

กรรมการทุกคนมีสิทธิที่จะตรวจสอบเอกสารประกอบการประชุม และเอกสารสำคัญอื่น ๆ และหากกรรมการอิสระ หรือกรรมการตรวจสอบมีข้อสงสัยใด ๆ กรรมการอื่น ๆ และฝ่ายบริหารของบริษัทต้องดำเนินการตอบข้อสงสัยดังกล่าวอย่างรวดเร็วและครบถ้วนเท่าที่จะเป็นไปได้

ในกรณีที่กรรมการไม่เห็นด้วยกับมติที่ประชุมกรรมการสามารถขอให้เลขานุการบริษัทบันทึกข้อคัดค้านไว้ในรายงานการประชุม หรือยื่นหนังสือแสดงการคัดค้านต่อประธานกรรมการได้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้งเลขานุการบริษัทได้เข้าร่วมการประชุมด้วย โดยเป็นผู้บันทึกรายงานการประชุมและจัดส่งให้คณะกรรมการบริษัทภายใน 7 วัน นับจากวันที่ประชุม และให้ประธานกรรมการบริษัทพิจารณาหลายมือหรือรับรองความถูกต้อง โดยจะเสนอให้ที่ประชุมรับรองในการประชุมครั้งถัดไป รวมทั้งเป็นผู้จัดเก็บข้อมูลหรือเอกสารเกี่ยวกับการประชุมต่าง ๆ เพื่อสะดวกในการสืบค้นอ้างอิง โดยปกติคณะกรรมการบริษัทจะเข้าร่วมการประชุมทุกคนทุกครั้ง ยกเว้นแต่มีเหตุจำเป็นซึ่งจะแจ้งเป็นการล่วงหน้าก่อนการประชุม ทั้งนี้ การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

ปี 2566														
	คณะกรรมการ บริษัท (7 ครั้ง)		คณะกรรมการ ตรวจสอบ (6 ครั้ง)		คณะกรรมการ บริหาร (5 ครั้ง)		คณะกรรมการ บริหาร ความเสี่ยง (5 ครั้ง)		คณะกรรมการ สรรหาและ พิจารณา ค่าตอบแทน (3 ครั้ง)		คณะกรรมการ กำกับดูแล กิจการ (1 ครั้ง)		การประชุม สามัญ ผู้ถือหุ้น (1 ครั้ง)	
	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
1. รศ.ดร.ไพฑูรย์ เสรีวิวัฒนา	1/1	6/6												1/1
2. นายกิตติ ชีวะเกตุ	1/1	6/6				5/5								1/1
3. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	1/1	6/6		6/6				5/5		3/3		1/1		1/1
4. รศ.ดร.ปรีทรรศน์ พันธุ์บรรยงก์	1/1	6/6		6/6				5/5		3/3				1/1
5. นางสาวจิระพันธ์ จินดา	1/1	6/6		6/6						3/3		1/1		1/1
6. นายชัชพล ประสพโชค	1/1	6/6				5/5		5/5						1/1
7. นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส	1/1	6/6				5/5						1/1		1/1

หมายเหตุ :

P = Physical Meeting / E = E - Meeting

คำตอบแทนคณะกรรมการบุคคล

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2566 มีมติอนุมัติการกำหนดคำตอบแทนกรรมการรายเดือนประจำปี 2566 เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 2.28 ล้านบาท และโบนัสกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารประจำปี 2565 จำนวนรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 1.80 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ตำแหน่ง	คำตอบแทน (บาท/คน/เดือน)	
	มกราคม 2566 – ธันวาคม 2566	
1) ประธานกรรมการ	50,000	
2) ประธานกรรมการตรวจสอบ	45,000	
3) กรรมการตรวจสอบ	40,000	
4) กรรมการบริหาร	5,000	
• โบนัสกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	โบนัสกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารปี 2566 จะนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 เพื่อพิจารณา โดยจะอ้างอิงจากผลประกอบการของบริษัทและผลการดำเนินงานของบริษัทในปี 2566	

ในปี 2566 บริษัทมีการจ่ายคำตอบแทนให้แก่กรรมการ ดังนี้

รายชื่อ	คำตอบแทนกรรมการ (บาท)
• คำตอบแทนรายเดือน ประจำปี 2566	2,280,000
1. รศ.ดร.ไพฑูรย์ เสรีวิวัฒนา	600,000
2. นายกิตติ ชีวะเกตุ*	60,000
3. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	540,000
4. รศ.ดร.ปรีทรรศน์ พันธุ์บรรยงก์	480,000

รายชื่อ	ค่าตอบแทนกรรมการ (บาท)
5. นางสาวจิระพันธ์ จินดา	480,000
6. นายชัชพล ประสพโชค*	60,000
7. นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส*	60,000
• โบนัสกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร ประจำปี 2565	1,800,000
รวม	4,080,000

หมายเหตุ :

* เป็นค่าตอบแทนที่ได้รับจากการดำรงตำแหน่งกรรมการบริหารเพียงอย่างเดียว โดยกรรมการบริหารได้รับค่าตอบแทนในอัตราเดือนละ 5,000 บาท เท่านั้น และไม่มีสิทธิได้รับค่าตอบแทนในฐานะกรรมการของบริษัท

ค่าตอบแทนอื่น

คณะกรรมการบริษัทได้รับค่าตอบแทนอื่น ได้แก่

ประเภท	เบี้ยประกัน (บาท)	วงเงินคุ้มครอง (บาท)
ประกันสุขภาพ	21,442	800,000
ประกันชีวิต	2,240	800,000
ประกันอุบัติเหตุ	380	1,000,000

การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

ในปี 2566 คณะกรรมการบริษัทได้กำกับดูแลบริษัทย่อย และบริษัทร่วม ผ่านบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหาร ทั้งในส่วนของการกำหนดนโยบายที่สำคัญ การเปิดเผยข้อมูลฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน การทำรายการระหว่างกัน การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ การทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม รวมถึงระบบควบคุมภายใน ซึ่งบริษัทย่อยและบริษัทร่วมดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องและเป็นไปตามหลักเกณฑ์การดำเนินงานของบริษัท โดยรายชื่อกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหารในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม ดังปรากฏในหัวข้อโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

การติดตามการปฏิบัติตามนโยบาย

คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการทำหน้าที่กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ และติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ โดยในปี 2566 บริษัทมีผลการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการอยู่ในระดับ “ดีเลิศ” จากผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการ (CGR) และมีการติดตามและกำกับดูแลการปฏิบัติงานของกรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงาน รวมถึงบุคคลที่เกี่ยวข้อง ในเรื่องดังต่อไปนี้

• การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบจะนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งได้มีการพิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบ และได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ปี 2566

บริษัทไม่พบรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์เกิดขึ้นแต่อย่างใด และไม่มีวาระการทำรายการระหว่างกันที่ต้องขออนุมัติที่ประชุมผู้ถือหุ้น



นอกจากนี้ บริษัทได้จัดให้มีการอบรมจรรยาบรรณธุรกิจ ในหัวข้อ การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์แก่ผู้บริหาร และพนักงานเป็นประจำทุกปี และได้มีการเผยแพร่ข้อมูลไว้ใน knowledge sharing และ Data Center ของบริษัท เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน เข้ามาทบทวนเป็นประจำทุกปี โดยในปี 2566 กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้ผ่านการอบรมแล้ว 100%

• การดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทได้กำหนดให้กรรมการหรือผู้บริหารที่มีการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทจะต้องแจ้งเลขานุการบริษัทล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ก่อนทำการซื้อขายหลักทรัพย์ และต้องรายงานการถือหลักทรัพย์ในบริษัทของตนเอง คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ภายใน 3 วันทำการให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ทราบเพื่อเผยแพร่ต่อสาธารณะ และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบ โดยในปี 2566 มีการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร สรุปได้ดังนี้

การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร

ลำดับ	กรรมการ/ผู้บริหาร	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น (หุ้น)		
			1 ม.ค. 2566	31 ธ.ค. 2566	เพิ่ม (ลด)
1.	รศ.ดร.ไพบุลย์ เสรีวิวัฒนา คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ประธานกรรมการ	- 1,620,505 -	- 1,620,505 -	- - -
2.	นายกิตติ ชีวะเกตุ คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร	323,603,463 -	323,608,163 -	4,700 -
3.	รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	รองประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ	-	-	-
4.	รศ.ดร.ปรีทรศน์ พันธบุรุษย์ คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	กรรมการอิสระ	-	-	-
5.	นางสาวจิระพันธ์ จินดา คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	กรรมการอิสระ	-	-	-
6.	นายชัยพล ประสพโชค คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	กรรมการ / ผู้บริหาร	4,545,642 -	4,545,642 -	- -
7.	นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	กรรมการ / ผู้บริหาร	30,524,601 -	30,524,601 -	- -
8.	นางสาวปรียาพร ธนรัฐเศรษฐ์ คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้บริหาร	92,201 -	92,201 -	- -
9.	นายชัยยศ ชุมหวัจจิรา คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้บริหาร	- -	- -	- -
10.	นายอนวัช ดุรงค์ภินนท์ คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้บริหาร	39,948 -	39,948 -	- -
11.	นางอารีย์ พลีสันธิ์ คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้บริหาร	52,036 -	52,036 -	- -
12.	นางจารุณี บุญมั่งมี คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ	ผู้บริหาร	33,715 -	33,715 -	- -

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ทั้งการรายงานข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนข้อมูลอื่น ๆ ที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท ซึ่งล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท โดยบริษัทได้เผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศของบริษัทต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน และสาธารณชนผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และบนเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้เกิดความเท่าเทียมกันและน่าเชื่อถือ

บริษัทมีนโยบายให้กรรมการและผู้บริหารรายงานการมีส่วนได้เสีย โดยจัดทำแบบรายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหารเป็นประจำทุกปี และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี) เลขานุการบริษัทจะเป็นผู้นำเสนอรายงานดังกล่าวต่อประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบเพื่อทราบ

ในส่วนของงานด้านนักลงทุนสัมพันธ์นั้น บริษัทได้มีการจัดตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ เพื่อให้ให้นักลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียสามารถเข้าถึงข้อมูลบริษัท และได้มอบหมายให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุนสถาบัน ผู้ถือหุ้น ผู้สื่อข่าว รวมทั้งนักวิเคราะห์ และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง และเพิ่มช่องทางการติดต่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท (www.uac.co.th) หรือติดต่อที่เลขานุการบริษัท หมายเลขโทรศัพท์ +66 2936 1701 ต่อ 118 อีเมล : sajjaporn@uac.co.th หรือ ir@uac.co.th

ในปี 2566 บริษัทมีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลของบริษัทให้แก่ นักวิเคราะห์ นักลงทุน ผู้ถือหุ้น และผู้สื่อข่าว ในรูปแบบต่าง ๆ ดังนี้

กิจกรรม	รายละเอียดกิจกรรม
กิจกรรม Opportunity Day จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	<ul style="list-style-type: none"> ● Opportunity Day ไตรมาสที่ 4/2565 ● Opportunity Day ไตรมาสที่ 1/2566 ● Opportunity Day ไตรมาสที่ 2/2566 ● Opportunity Day ไตรมาสที่ 3/2566
การประชาสัมพันธ์ข้อมูลและบทวิเคราะห์หลักทรัพย์ UAC บนเว็บไซต์ของบริษัทในหัวข้อ “นักลงทุนสัมพันธ์”	<ul style="list-style-type: none"> ● วิดีทัศน์กิจกรรม Opportunity Day ● วิดีทัศน์การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 ● Factsheet รายไตรมาส ● Company Snapshot รายไตรมาส ● คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ รายไตรมาส
การให้สัมภาษณ์ผ่านรายการโทรทัศน์และสื่อต่าง ๆ เพื่อให้ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะการดำเนินงานธุรกิจ ผลประกอบการ และนโยบายการดำเนินงานของบริษัท โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ	<ul style="list-style-type: none"> ● สัมภาษณ์ผ่านสื่อโทรทัศน์และสื่อวิทยุผ่านรายการต่าง ๆ ได้แก่ Smart Energy และอื่น ๆ ● สัมภาษณ์ผ่านกลุ่มนักข่าวสายพลังงานและสายข่าวหุ้น

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วนเพียงพอในการเงิน ซึ่งในการนี้ คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้สอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงินและรายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบ

บริษัทว่าจ้างบริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและของบริษัทย่อย สำหรับรอบปีบัญชี 2566 ซึ่งบริษัทดังกล่าวเริ่มเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทตั้งแต่ปี 2562 เนื่องจากปัจจุบันบริษัทและบริษัทย่อยได้มีการขยายธุรกิจและอยู่ระหว่างการศึกษาคำแนะนำไปได้ของการลงทุนในประเทศกลุ่ม CLMV โดยบริษัทดังกล่าวมีคุณสมบัติและประสบการณ์ครอบคลุมถึงการทำธุรกรรมในต่างประเทศเป็นอย่างดีและไม่มีความสัมพันธ์และไม่มีส่วนได้เสียกับบริษัท บริษัทย่อย ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือ ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวมีความเป็นอิสระและมีคุณสมบัติที่เป็นที่ยอมรับ และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ งบการเงินของบริษัทได้รับการรับรองโดยไม่มีเงื่อนไขจากผู้สอบบัญชีมาโดยตลอด และบริษัทไม่มีประวัติการถูกสั่งให้แก้ไขงบการเงินโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และไม่มีประวัติการส่งรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาส และรายปีล่าช้า

การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทได้มีการกำหนด “นโยบายป้องกันการทุจริต” และ “นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน” เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงานทุกระดับตระหนักถึงความสำคัญในการดำเนินธุรกิจอย่างมีคุณธรรม โปร่งใส ตรวจสอบได้ และป้องกันการคอร์รัปชันกับทุกกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัทและบริษัทในเครือ ตามที่ได้ระบุไว้ในส่วนของ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” ภายใต้หัวข้อ “การต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน” โดยในปี 2566 พนักงานใหม่ทุกคนจะต้องผ่านการอบรมเกี่ยวกับนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน และนโยบายป้องกันการทุจริตในวันอบรมพนักงานใหม่ก่อนเริ่มงานวันแรก ในปีนี้มีพนักงานใหม่ที่ผ่านการอบรมแล้วคิดเป็น 100% นอกจากนี้ บริษัทยังได้สมัครเข้าร่วมเป็นสมาชิกเครือข่ายหุ้นส่วนต่อต้านทุจริตเพื่อประเทศไทย (Partnership Against Corruption for Thailand) เพื่อการต่อต้านทุจริตเพื่อประเทศไทยร่วมกัน จัดโดยสถาบันไทยพัฒน์ ซึ่งได้รับการสนับสนุนจาก กสท.

สำหรับผลการติดตาม การประเมินความเสี่ยงขององค์กร และการประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายป้องกันการทุจริตและนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันประจำปี 2566 โดยหน่วยงานตรวจสอบภายใน ไม่พบการปฏิบัติที่เข้าข่ายการรับหรือจ่ายสินบน การสนับสนุนการทุจริตคอร์รัปชัน ซึ่งได้ผ่านการสอบทานจากผู้สอบบัญชี และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อนที่จะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทรับทราบในทุกไตรมาส อย่างไรก็ดี คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาทบทวนนโยบายป้องกันการทุจริตและนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันแล้ว เห็นว่านโยบายดังกล่าวมีความเหมาะสมและเพียงพอต่อการควบคุมดูแลแล้ว และคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติแบบประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน ประจำปี 2566 แล้วในการประชุมเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

- **การแจ้งเบาะแส**

ปี 2566 บริษัทไม่ได้รับการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้เสียทั้งภายในและภายนอกแต่อย่างใด ซึ่งได้รายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัทรับทราบแล้ว ในการประชุมเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน มีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) รวมทั้งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีความรู้ ความชำนาญ ประสบการณ์ด้านการบัญชีและการเงิน และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ สามารถปฏิบัติหน้าที่และแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ และไม่มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ โดยมีรายนาม ดังนี้

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. รศ.ดร. เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ | ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ |
| 2. รศ.ดร. ปิรทรรณ พันธ์บุรณรักษ์ | กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ |
| 3. นางสาวจิระพันธ์ จินดา | กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ |

คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่ในการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัท และสอดคล้องกับกฎระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ส่งเสริมการรายงานทางการเงินและบัญชีให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ส่งเสริมระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และระบบการบริหารความเสี่ยงองค์กรให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท สอดคล้องตามกฎบัตรและแนวทางปฏิบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ และเป็นไปตามข้อกำหนดของ กลต. และ ตลท. โดยมุ่งเน้นให้บริษัทปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อสนับสนุนผู้บริหารในการดำเนินการตามกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมถึงมีการพัฒนาและรักษาการควบคุมภายในให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สามารถเพิ่มโอกาสในการบรรลุวัตถุประสงค์ของกิจการและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ รวมถึงมาตรการในการดำเนินธุรกิจให้มีความต่อเนื่อง อย่างมีประสิทธิภาพและราบรื่นที่สุด

ในปี 2566 มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 6 ครั้ง โดยกรรมการเข้าร่วมประชุมครบทุกครั้ง คิดเป็นร้อยละ 100 โดยมีการหารือร่วมกับผู้บริหาร ผู้ตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชี นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบยังได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีผู้บริหารเข้าร่วมประชุมจำนวน 1 ครั้ง เพื่อปรึกษาหารือกันอย่างเป็นอิสระถึงการสอบทานและตรวจสอบรายงานทางการเงิน ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตของคณะกรรมการตรวจสอบอย่างเต็มความสามารถ

สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ ดังนี้

1. การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายงานทางการเงิน ทั้งข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการและข้อมูลทางการเงินรวมรายไตรมาส และประจำปี ร่วมกับผู้สอบบัญชีและผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการเปิดเผยข้อมูลเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ (Key Audit Matters) ในรายงานผู้สอบบัญชี โดยการพิจารณาความน่าเชื่อถือได้ของตัวเลขประมาณการ ข้อสมมติฐานที่ผ่านการประเมินและใช้ดุลยพินิจจากฝ่ายบริหาร ตลอดจนผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน เพื่อให้มั่นใจว่า มีการจัดทำรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเชื่อถือได้เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งบการเงิน ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบแล้วและรายงานความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข

2. การสอบทานรายการระหว่างกันและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (รายการที่เกี่ยวข้องกัน)

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและสอบทานรายการระหว่างกันและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ พร้อมทั้งเปิดเผยข้อมูลต่อ ตลท. เป็นไปอย่างถูกต้องตามเวลาที่กำหนด เพื่อให้เกิดความโปร่งใสและเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทุกรายโดยเท่าเทียมกัน โดยการทำการรายการระหว่างกันและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์จะยึดหลักความถูกต้อง ผ่านกระบวนการการอนุมัติที่โปร่งใส เป็นไปตามเงื่อนไขการค้าทั่วไป มีความเป็นธรรม สมเหตุสมผล คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของธุรกิจและผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ และสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กลต. และ ตลท.

3. การสอบทานระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานผลการประเมินระบบการควบคุมภายในรายไตรมาส ซึ่งครอบคลุมทั้งระบบการปฏิบัติงานและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ พบว่าฝ่ายจัดการเน้นการสร้างวัฒนธรรมที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณแก่พนักงานอย่างต่อเนื่อง และการบริหารความเสี่ยงเพื่อให้ทราบสาเหตุและแนวทางในการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นต่อบริษัทที่ครอบคลุมด้านบัญชีการเงิน การใช้ทรัพยากร การป้องกันและดูแลรักษาทรัพย์สิน การปฏิบัติงาน เทคโนโลยีสารสนเทศ และการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ เหมาะสมกับสภาพธุรกิจที่ดำเนินอยู่ และติดตามการ

ดำเนินการแก้ไขประเด็นปัญหาต่าง ๆ ตามรายงานของผู้ตรวจสอบภายใน เพื่อให้มั่นใจว่ากิจกรรมการตรวจสอบมีความเป็นอิสระ เที่ยงธรรม ครอบคลุมความเสี่ยงที่สำคัญ และสอดคล้องกับมาตรฐานวิชาชีพตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบผลการประเมินตามแบบ ประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในตามที่ กสท. กำหนดว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับ การดำเนินธุรกิจของบริษัท

4. การสอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทว่าเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของ กสท. และ ตลท. และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยมีความเห็นว่า ไม่พบว่ามีผลกระทบที่ขัด กับกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยบริษัทมีนโยบายที่ชัดเจนในการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของ กสท. และ ตลท. รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

5. การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือก บริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์รี่ จำกัด ผู้ตรวจสอบภายในอิสระให้เป็นผู้ตรวจสอบ ภายในของบริษัทปี 2566 โดยพิจารณากำหนดค่าบริการตามความเหมาะสมและได้สอบทานและอนุมัติแผนงานตรวจสอบประจำปี ที่ได้จัดทำขึ้นตามความเสี่ยงที่สำคัญของบริษัทและมุ่งเน้นให้ตรวจสอบประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานที่เป็นจุดควบคุมที่สำคัญ รวมถึง งบประมาณประจำปี ความเพียงพอของบุคลากรและกำกับดูแลงานตรวจสอบให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้

6. การพิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชี โดยพิจารณาถึงความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี ผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา ทักษะ ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ของผู้สอบบัญชีในการตรวจสอบธุรกิจของบริษัทและกลุ่มบริษัท จึงมีมติเห็นชอบในการเสนอ ต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาและขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นให้แต่งตั้งผู้สอบบัญชีจาก บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด (EY) เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท โดยพิจารณากำหนดค่าสอบบัญชีตามความเหมาะสม



(รศ.ดร. เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์)
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อย

รายงานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่งของบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ 3 ท่าน โดยมีรายนาม ดังต่อไปนี้

1. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ
2. นางสาวจิระพันธ์ จินดา กรรมการกำกับดูแลกิจการ
3. นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส กรรมการกำกับดูแลกิจการ

โดยกรรมการทั้ง 3 ท่าน เข้าร่วมการประชุมครบทุกครั้งที่ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของ การประชุมทั้งหมด

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่งกับการส่งเสริมและมุ่งเน้นให้บริษัทดำเนินงานตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อสร้างความมั่นใจแก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ ซึ่งประกอบด้วย กรรมการ 3 ท่าน ทำหน้าที่เสนอแนะปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อคณะกรรมการบริษัท กำกับดูแลการปฏิบัติงานของกรรมการและ ฝ่ายจัดการให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่ได้กำหนดไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัท โดยในปี 2566 คณะกรรมการ กำกับดูแลกิจการจัดให้มีการประชุม 1 ครั้ง เพื่อทบทวนและปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance Policy) เพื่อให้นโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามมาตรฐานสากล รวมถึง กฎหมาย หลักเกณฑ์ ระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งมีการติดตามการดำเนินงานโดยครอบคลุมทั้ง 5 ประเด็นสำคัญ สรุปได้ดังนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

- จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 ในรูปแบบการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-AGM) ตามพระราชกำหนดว่าด้วยการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2563 โดยให้ข้อมูล วัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุม ตลอดจนข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง กับเรื่องที่ต้องพิจารณาเป็นการล่วงหน้าอย่างเพียงพอและทันเวลา
- เผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2566 ผ่านเว็บไซต์ของบริษัทเป็นการล่วงหน้า เพื่อเปิดโอกาสให้ ผู้ถือหุ้นมีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ รวมทั้ง อำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนน อย่างเต็มที่ ส่งผลให้บริษัทได้รับคะแนนจากการประเมิน AGM Checklist 98 คะแนน ซึ่งเป็นการประเมินโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

- บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นและเสนอชื่อกรรมการล่วงหน้า ระหว่างวันที่ 19 กันยายน 2565 จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารมีหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัท ในกรณีที่มีการซื้อขายหลักทรัพย์ของ บริษัท ได้มีการแจ้งเลขานุการบริษัททราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และได้รายงานการถือหลักทรัพย์ให้สำนักงานคณะกรรมการ กำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ทราบครบถ้วนตามกำหนด

3. การให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสีย

- บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยการดำเนินธุรกิจของบริษัทอย่างถูกต้องและสอดคล้องกับ กฎหมายกฎระเบียบหรือมาตรฐานและข้อกำหนดต่าง ๆ และไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชนและสังคม ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสีย ทุกฝ่าย อีกทั้งมีการกำหนด “นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน” และ “นโยบายป้องกันการทุจริต” เพื่อกำหนดแนวทางในการป้องกัน และจัดการกับการทุจริตหรือคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้นหรือได้เกิดขึ้นภายในบริษัท มีการกำหนดนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม โดยมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และให้ความสำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนิน กิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างต่อเนื่อง ได้แก่ การมอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีผลการเรียนดี ในโครงการ ทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีผลการเรียนดี กลุ่มบริษัทยูเอซี ร่วมจัดกิจกรรมสร้างรายได้ให้กับชุมชนเพื่อสร้างความเข้มแข็งและ กระจายรายได้สู่ชุมชน ตามนโยบายของกระทรวงอุตสาหกรรมเดิหน้า ใช้ “หัวใจ” และ “ใจ” การมอบหมวกกันน็อคให้กับองค์การ บริหารส่วนตำบล จำนวน 5 แห่ง รวมทั้งสิ้น 300 ใบ เพื่อส่งมอบให้กับชาวบ้าน การมอบน้ำหมักให้กับกลุ่มเกษตรกรการเกษตร แม่แดง การมอบวัสดุปรับปรุงดินให้กับแหล่งเรียนรู้การเกษตร เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทได้ตระหนักถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในเขตพื้นที่บริเวณโรงงาน โดยในปี 2566 โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม และโรงงานแม่แดง สามารถช่วยลดการปล่อย CO₂ Emission ที่เกิดจากการเผา Associated Gas การเผาไร่ข้าวโพด และการใช้ถ่านเป็นวัตถุดิบได้ 27,559.50 ตัน/ปี และ 15,802.30 ตัน/ปี ตามลำดับ

- บริษัทได้เปิดช่องทางให้ผู้มีส่วนได้เสียและนักลงทุนสามารถแจ้งข้อเสนอนะ ข้อร้องเรียน หรือเบาะแสใด ๆ เกี่ยวกับการทำผิดกฎหมาย ความถูกต้องของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง หรือการผิดจรรยาบรรณ ต่อคณะกรรมการบริษัทผ่านประธาน คณะกรรมการตรวจสอบทางอีเมล chairman_auditcom@uac.co.th หรือ เว็บไซต์ของบริษัท Click ที่ Icon: ช่องทางการร้องเรียน โดยรายละเอียดของผู้แจ้งข้อร้องเรียนหรือเบาะแสะจะถูกเก็บรักษาเป็นความลับ เพื่อคุ้มครองสิทธิของผู้แจ้งเบาะแสะ โดยในปี 2566 บริษัทไม่ได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียนหรือเบาะแสะเกี่ยวกับทำผิดกฎหมายแต่อย่างใด

4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

- บริษัทได้เข้าร่วมกิจกรรม บริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน (Opportunity Day) ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อแถลงข่าว ผลประกอบการของบริษัท 4 ครั้ง และได้เผยแพร่วีดิทัศน์ พร้อมเอกสารประกอบไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและ นักลงทุนสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ตลอดเวลา
- บริษัทได้จัดทำแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1 One Report) ตลอดจนเปิดเผยผลการดำเนินการของบริษัทเป็น รายไตรมาสในรูปแบบคำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ และFactsheet รวมถึงข้อมูลสำคัญสำหรับผู้ถือหุ้น นักลงทุน และ ประชาชนทั่วไป ซึ่งมีสาระสำคัญครบถ้วน เพียงพอ เชื่อถือได้ และทันเวลา ผ่านช่องทางต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง เช่น ระบบ SET Link ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัท (www.uac.co.th)

5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

- กำหนดให้คณะกรรมการบริษัทจะต้องประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเองเป็นประจำทุกปี ซึ่งผลการประเมินของปี 2566 อยู่ใน ระดับ “ดีเยี่ยม” นอกจากนี้ ในปี 2566 ยังมีการประเมินผลงานแบบรายบุคคลและคณะกรรมการชุดย่อยทุกคณะ ซึ่งผลการประเมิน อยู่ในระดับ “ดีเยี่ยม” เช่นกัน

จากความมุ่งมั่นในการดำเนินงานด้วยความโปร่งใส และเป็นธรรม ส่งผลให้การดำเนินงานด้านการกำกับดูแลกิจการของบริษัท เป็น ที่ยอมรับในระดับประเทศ อาทิ ผลการประเมินจากโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย ประจำปี 2566 (CGR 2023) ซึ่งประเมินโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) อยู่ในกลุ่ม “ดีเลิศ” (Excellent) นอกจากนี้ ยังได้รับรางวัล Sustainability Disclosure Recognition” ประจำปี 2566 จากสถาบันไทยพัฒน์ และรางวัล Thailand’s Best Managed Companies 2023 จาก Deloitte Thailand

ด้วยการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นปัจจัยสำคัญที่มีส่วนสนับสนุนและสร้างมูลค่าเพิ่มในการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปอย่างมี ประสิทธิภาพและดำเนินธุรกิจได้อย่างยั่งยืน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ จึงมุ่งมั่นที่จะกำกับดูแลให้บริษัทมีการปฏิบัติตามนโยบาย การกำกับดูแลกิจการ นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน นโยบายป้องกันการทุจริต และจรรยาบรรณธุรกิจอย่างเคร่งครัด ตลอดจนพัฒนาการ กำกับดูแลกิจการให้ทัดเทียมกับมาตรฐานอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทได้เข้าร่วมเป็นสมาชิกเครือข่ายหุ้นส่วนต่อต้านทุจริตเพื่อประเทศไทย (PACT Network) ซึ่งจะส่งผลให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพและโปร่งใส เพื่อสร้างความเชื่อมั่นจากผู้มีส่วนได้เสียว่าบริษัทคำนึงถึงสิทธิ ประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายเป็นสำคัญ



(รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์)

ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ
รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงปี 2566

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 2 ท่าน และกรรมการซึ่งเป็นผู้บริหาร 1 ท่าน โดยมี รศ.ดร.ปริทรรศน์ พันธุบรรยงก์ กรรมการอิสระ เป็นประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ กรรมการอิสระ และนายชัชพล ประสพโชค กรรมการบริษัทและผู้บริหารเป็นกรรมการบริหารความเสี่ยง

ในปี 2566 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้มีการประชุมรวมทั้งสิ้นจำนวน 5 ครั้ง โดยคณะกรรมการทุกท่านเข้าร่วมประชุมครบองค์ประชุมทุกครั้งคิดเป็นร้อยละ 100 และได้ดำเนินกิจกรรมหลัก ๆ สำคัญโดยสรุปดังนี้

1. พิจารณานุมัติตัวชี้วัดความเสี่ยงองค์กร (KRI) Corporate Risk ปี 2566 เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการเฝ้าติดตามผลการดำเนินงานตามเป้าหมายหรือตัวชี้วัดหลักที่สำคัญขององค์กร
2. พิจารณาความเสี่ยงการลงทุนโครงการโรงผลิตเชื้อเพลิงขยะ (RDF3) ประเทศอินโดนีเซีย
3. พิจารณาความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (UAC Strategic Risk) , ความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial Risk), ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk), ความเสี่ยงด้านกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ (Compliance Risk), ความเสี่ยงด้านรายงาน (Reporting Risk), ความเสี่ยงระดับหน่วยธุรกิจ (Business Unit) และความเสี่ยงระดับหน่วยงาน (Department) ประจำปี 2566 รวมถึงแผนการจัดการลดความเสี่ยง
4. พิจารณานุมัติแก้ไขคู่มือการบริหารความเสี่ยงองค์กร (ฉบับแก้ไข) ครั้งที่ 2 เพื่อเป็นกรอบในการประเมินความเสี่ยงให้ครบทุกมิติสอดคล้องด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน
5. พิจารณารายงานสรุปผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงตามแผนประจำปี 2566 และสรุปผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCP) ตามแผนประจำปี 2566
6. รายงานผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีความเห็นว่าในรอบปีที่ผ่านมา บริษัทได้มีการพัฒนาการบริหารความเสี่ยงขององค์กรอย่างต่อเนื่อง มีการปรับปรุงแบบให้ทันสมัยด้วยการนำเอาโปรแกรม Power BI มาช่วยในการ Monitoring ตัวชี้วัดความเสี่ยงต่าง ๆ (KRI) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการติดตาม วิเคราะห์และเฝ้าระวังแนวโน้มความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อเป้าหมายองค์กร นอกจากนี้ยังส่งเสริมการสร้างความรู้ ความเข้าใจและวัฒนธรรมการบริหารความเสี่ยงให้กับพนักงานทุกระดับทั่วทั้งองค์กรอย่างต่อเนื่อง มีการจัดทำแผนการบริหารความเสี่ยงและแผนการบริหารความเสี่ยงต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM) ประจำปีพร้อมกับการดำเนินงานตามแผนอย่างเป็นรูปธรรม มีการจัดประชุมเพื่อติดตามและทบทวนการบริหารความเสี่ยงให้เป็นไปตามแผน ตลอดจนติดตามและบริหารจัดการความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk) อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงจากสภาพแวดล้อมปัจจัยภายนอกรวมถึงความเสี่ยงจากภาวะวิกฤตต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นและอาจส่งผลกระทบต่อเป้าหมายและผลการดำเนินงานของบริษัท

บริษัทได้มีการบริหารความเสี่ยงอันเป็นสาระสำคัญอย่างเพียงพอและสามารถควบคุมจัดการบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ตลอดจนมุ่งมั่นที่จะพัฒนาระบบการบริหารความเสี่ยงให้ดียิ่งขึ้นตามลำดับเป็นไปตามนโยบายภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี



(รศ.ดร.ปริทรรศน์ พันธุบรรยงก์)

ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายงานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนของบริษัท ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน โดยมีรายนาม ดังต่อไปนี้

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. นางสาวจิระพันธ์ จินดา | ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน |
| 2. รศ.ดร. เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ | คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน |
| 3. รศ.ดร. ปิรทรศน์ พันธุ์ปรียก | คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน |

ในปี 2566 มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 3 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 100 ซึ่งคณะกรรมการเข้าร่วมประชุมครบทั้ง 3 ครั้ง สรุปสาระสำคัญของการประชุมได้ดังนี้

1. พิจารณาสรรหากรรมการทดแทนตำแหน่งกรรมการที่ว่างลง

คณะกรรมการได้พิจารณาและมีมติเห็นชอบให้เสนอชื่อ นางสาวจิระพันธ์ จินดา นายกิตติ ชีวะเกตุ และนายชัยพล ประสพโชค ดำรงตำแหน่งกรรมการทดแทนตำแหน่งกรรมการที่ว่างลง เนื่องจากเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ทั้งด้านคุณวุฒิ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ประสบการณ์ทำงานและความเหมาะสมอื่น และไม่มีลักษณะต้องห้ามของกรรมการตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงประกาศ ข้อบังคับและ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง

2. ประเมินผลงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ

คณะกรรมการได้ประเมินผลงานประจำปีของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาปรับขึ้นเงินเดือนและจ่ายเงินโบนัสประจำปี และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท

3. พิจารณานโยบายการจัดสรรและจ่ายเงินโบนัสประจำปี 2566

ในการพิจารณานโยบายการจัดสรรและจ่ายเงินโบนัสประจำปี 2566 คณะกรรมการได้พิจารณาจากผลการดำเนินงานของปี 2566 เทียบกับประมาณการที่ตั้งไว้ โดยใช้ข้อมูลอัตราเฉลี่ยการจ่ายเงินโบนัส และการทำกำไร ในปี 2565 และปี 2564 รวมถึงข้อมูลผลสำรวจค่าจ้างและค่าตอบแทนของตลาดแรงงานเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณา ซึ่งเป็นการพิจารณาจากแนวทางที่ฝ่ายบริหารได้นำเสนอและเห็นว่ามีความเหมาะสม

4. พิจารณาร่างงบประมาณค่าจ้างประจำปี 2567

ในการพิจารณาร่างงบประมาณนั้น คณะกรรมการได้แบ่งการพิจารณาออกเป็น 2 ส่วน คือ ร่างงบประมาณเงินเดือน และร่างงบประมาณเงินโบนัส ตามที่ฝ่ายบริหารได้นำเสนอ เพื่อใช้เป็นกรอบในการบริหารค่าจ้างสำหรับปี 2567 โดยร่างงบประมาณเงินเดือนจะไม่รวมส่วนของประธานคณะกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ

5. พิจารณากำหนดเงินเดือนของประธานคณะกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ

คณะกรรมการได้พิจารณาจากผลการประเมินผลงานประจำปี ประกอบกับผลการดำเนินงานของกิจการในปี 2566 เปรียบเทียบกับผลการดำเนินงานของกิจการในปี 2565 และพิจารณาข้อมูลการกำหนดเงินเดือนประจำปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565 รวมถึงอัตราเงินเดือนเปรียบเทียบกับผลการสำรวจการปรับค่าจ้างของตลาดแรงงานในกลุ่มธุรกิจที่ใกล้เคียงกัน

6. ติดตามความก้าวหน้าและให้คำแนะนำการดำเนินการเรื่องแผนสืบทอดตำแหน่ง (Successor Planning)

โดยสรุปแล้ว คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนได้ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล และมีความเห็นว่า บริษัทมีหลักเกณฑ์ วิธีการ กระบวนการที่ชัดเจน โปร่งใส และเป็นธรรม ในการบริหารค่าจ้าง เป็นไปตามหลักการที่ดีและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท



(นางสาวจิระพันธ์ จินดา)

ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

การควบคุมภายใน

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติการ โดยตระหนักว่าระบบการควบคุมภายในเป็นกลไกสำคัญที่จะสร้างความมั่นใจต่อฝ่ายบริหารในการช่วยลดความเสี่ยงทางธุรกิจ ช่วยให้การดำเนินธุรกิจมีประสิทธิภาพ ภายใต้การจัดสรรทรัพยากรอย่างเหมาะสม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดไว้

คณะกรรมการบริษัทมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบสอบทานระบบการควบคุมภายใน และติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งเน้นให้ระบบการควบคุมภายในครอบคลุมทั้งในด้านการดำเนินงาน การบริหาร ด้านการเงิน ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้ง การปฏิบัติที่เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ในปี 2566 มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 6 ครั้ง โดยแบ่งเป็นการประชุมสามัญจำนวน 5 ครั้ง และการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีผู้บริหารและฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุม 1 ครั้ง เพื่อปรึกษาหารือกันอย่างเป็นอิสระถึงการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชี ระบบการควบคุมภายใน ความร่วมมือจากผู้บริหาร ตลอดจนแผนการสอบบัญชีและการแสดงความเห็นของผู้สอบบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตที่ได้รับมอบหมายอย่างครบถ้วนและมีประสิทธิภาพ คือ การสอบทานรายงานทางการเงิน การเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินและรายการที่มีความเกี่ยวข้องกันทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ และประสานงานกับผู้สอบบัญชี ผู้ตรวจสอบภายใน และฝ่ายบริหารของบริษัท ในการสอบทานระบบการควบคุมภายใน และดูแลให้มีการปฏิบัติตามถูกต้องตามกฎหมาย และระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งพิจารณาให้ความเห็นชอบแผนงาน การประเมินผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานตรวจสอบภายใน และคัดเลือกเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และค่าสอบประจำปี รวมถึงการปฏิบัติงานอื่นตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

โดยในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567 คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และฝ่ายบริหารร่วมประชุมพิจารณาความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท ประจำปี 2566 ประกอบด้วย 5 ด้าน ตามแนวทางของ COSO (The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission) ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายในองค์กร การประเมินความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นต่อระบบการควบคุมภายในของบริษัท เช่นเดียวกับคณะกรรมการตรวจสอบ สรุปสาระสำคัญ ดังนี้

การควบคุมภายในองค์กร

บริษัทมีการกำหนดให้มีสภาพแวดล้อมในการควบคุมที่ดี มีเป้าหมายธุรกิจที่ชัด รวมทั้งมีการกำหนดโครงสร้างองค์กรที่สอดคล้องกับธุรกิจ รวมถึงการกำหนดเป้าหมายการดำเนินงาน (Key Performance Indicator : KPIs) สำหรับใช้ในการประเมินเปรียบเทียบกับเป้าหมายอย่างสม่ำเสมอ มีการปลูกฝังให้พนักงานตระหนักถึงการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการจรรยาบรรณธุรกิจ จรรยาบรรณพนักงาน ให้ผู้บริหาร พนักงานทุกระดับนำไปปฏิบัติ

การประเมินความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทมอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Committee) ทำหน้าที่กำหนดนโยบายและหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยงในกลุ่มธุรกิจ โดยมอบหมายให้คณะทำงานบริหารความเสี่ยง ทำหน้าที่ติดตามความคืบหน้าของแผนการบริหารความเสี่ยงให้เป็นไปตามเป้าหมาย ในระดับที่องค์กรยอมรับได้ และรายงานความคืบหน้าต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้ ได้มีการอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจ แก่พนักงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารความเสี่ยง

การควบคุมการปฏิบัติงาน

บริษัทมีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละตำแหน่งอย่างชัดเจน มีการจัดทำคู่มืออำนาจดำเนินการและคู่มือ/ขั้นตอนการปฏิบัติงานด้านการดำเนินงานที่สำคัญ ให้เหมาะสมกับโครงสร้างองค์กร และการปฏิบัติงานในปัจจุบัน โดยให้แต่ละระบบการทำงานสามารถถ่วงดุลอำนาจระหว่างกันหรือตรวจสอบย้อนกลับ รวมถึงกระบวนการสอบทานการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม มีประสิทธิภาพ

ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบสารสนเทศและการใช้ข้อมูล มีการส่งเสริมให้พัฒนาระบบอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ข้อมูลมีความถูกต้อง เชื่อถือได้ และเป็นปัจจุบัน โดยมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยเข้ามาใช้ รวมทั้งมีการกำหนดนโยบายการใช้สารสนเทศ เพื่อให้มีการควบคุมการใช้สารสนเทศที่เหมาะสม รวมทั้งมีความปลอดภัยของข้อมูล ตั้งแต่การนำเข้า รวบรวมประมวลผล ไปจนกระทั่งถึงการจัดเก็บ นอกจากนี้ บริษัทมีช่องทางในการติดต่อและชี้แจงข้อมูลข่าวสารกับผู้ถือหุ้น นักลงทุน และบุคคลภายนอกผ่านระบบสื่อสารต่าง ๆ และมีช่องทางการรับข้อร้องเรียนของผู้มีส่วนได้เสียต่อคณะกรรมการบริษัท ผ่านคณะกรรมการตรวจสอบที่ chairman_auditcom@uac.co.th

ระบบการติดตาม

บริษัทจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านการดำเนินงาน ด้านบัญชีการเงิน การปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ ด้านการควบคุมทรัพย์สิน เป็นต้น โดยมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบกำกับดูแลระบบการควบคุมภายในผ่านหน่วยตรวจสอบภายในที่ดูแลรับผิดชอบ นอกจากนี้ ยังมีผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทำการตรวจสอบด้านบัญชีการเงิน อีกทั้งยังมีการจัดให้มีการประชุมผู้บริหารทุกเดือน เพื่อติดตามผลการดำเนินงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายและหาทางแก้ไขปรับปรุงอย่างสม่ำเสมอ

ระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลและการควบคุมภายในทั้งในระดับบริหารและระดับปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ ระบบการควบคุมภายในเป็นกลไกสำคัญที่จะสร้างความมั่นใจต่อฝ่ายจัดการในการช่วยลดความเสี่ยงทางธุรกิจช่วยให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีการจัดสรรทรัพยากรอย่างเหมาะสมและบรรลุเป้าหมายตามที่ตั้งไว้ ช่วยปกป้องคุ้มครองทรัพย์สินไม่ให้เกิดสูญหายหรือจากการทุจริตประพฤติดมิชอบ ช่วยให้รายงานทางการเงินมีความถูกต้องน่าเชื่อถือ ช่วยให้บุคลากรปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องและช่วยคุ้มครองเงินลงทุนของผู้ถือหุ้น ดังนั้น บริษัทจึงได้กำหนดภาระหน้าที่ อำนาจการดำเนินการของผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ไว้เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้สินทรัพย์ของบริษัทให้เกิดประโยชน์ และมีการแบ่งแยกหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ติดตามควบคุมและประเมินผลออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกัน อย่างเหมาะสม

คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบรับผิดชอบการสอบทานความเหมาะสมและความมีประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในที่ฝ่ายบริหารจัดให้มีขึ้น รวมทั้งได้จัดทำและทบทวนระบบการควบคุม ทั้งด้านการดำเนินงาน การรายงานทางการเงิน การปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และ การกำกับดูแลการปฏิบัติงาน ตลอดจนการจัดการความเสี่ยง และยังให้ความสำคัญกับสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้าและรายการที่ผิดปกติ โดยในปีนี้ได้จ้าง บริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์รี่ จำกัด (ELBA) ซึ่งมีความสามารถและประสบการณ์ในการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในเป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท ทำหน้าที่ตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอเหมาะสม และเพื่อให้ผู้ตรวจสอบภายในดังกล่าวมีความเป็นอิสระ สามารถทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลได้อย่างเต็มที่ ผู้ตรวจสอบภายในจะรายงานผลโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ บริษัทมีการติดตามประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ โดยจะมีการประเมินความเพียงพอและเหมาะสมของระบบควบคุมภายในอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้ความมั่นใจว่าระบบที่วางไว้สามารถดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

รายการระหว่างกัน

บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมและรายการระหว่างกัน

บริษัทมีการทำรายการกับบุคคลและนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ซึ่งสามารถสรุปความสัมพันธ์ ได้ดังนี้

บุคคลและกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์
1. นางสาวชวิศา ชีวะเกตุ	<ul style="list-style-type: none"> นางสาวชวิศา ชีวะเกตุ เป็นบุตรของนายกิตติ ชีวะเกตุ ดำรงตำแหน่งกรรมการ ประธานกรรมการบริหารของบริษัท และเป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท อีกทั้งเป็นถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัท โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ถือหุ้นในบริษัทร้อยละ 48.47 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท นางสาวชวิศา ชีวะเกตุ ถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ร้อยละ 3.89 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท

บุคคลและกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์
2. บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (UACU)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 69.99 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด (ผู้บริหารของบริษัท คือ นายกิตติ ชีวะเกตุ ถือหุ้นร้อยละ 0.0002) • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายชัชพล ประสพโชค และนางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส
3. บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (UAC&TPT)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 45.0089 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด (ผู้บริหารของบริษัท คือ นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส และ นายชัชพล ประสพโชค ถือหุ้นรวมกันร้อยละ 0.0001) • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายกิตติ ชีวะเกตุ และนางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส
4. บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (UACE)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.9998 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด (ผู้บริหารของบริษัท ได้แก่ นายกิตติ ชีวะเกตุ นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส และนายชัชพล ประสพโชค ถือหุ้นรวมกัน ร้อยละ 0.0005) • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายกิตติ ชีวะเกตุ นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส และนายชัชพล ประสพโชค
5. บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์ยี่ รูฟ พาวเวอร์ จำกัด (SERP)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 99.9976 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด (ผู้บริหารของบริษัท ได้แก่ นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส และนายชัชพล ประสพโชค ถือหุ้นรวมกัน ร้อยละ 0.0024) • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส หมายเหตุ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.9998
6. บริษัท ยูเอซี เทคดิง โซลูชั่นส์ จำกัด (UACT)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 99.9990 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด (ผู้บริหารของบริษัท คือ นายชัชพล ประสพโชค และนางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส ถือหุ้นรวมกันร้อยละ 0.001) • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายชัชพล ประสพโชค และนางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส หมายเหตุ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.9998
7. Vientiane Waste Management Company Limited (VWM)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นผ่านบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 50.01 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายกิตติ ชีวะเกตุ และนายชัชพล ประสพโชค หมายเหตุ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.9998
8. บริษัท บีบีจีไอ ไบโอดีเซล จำกัด (BBGI Biodiesel)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทร่วมของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 30.00 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายกิตติ ชีวะเกตุ และนายชัชพล ประสพโชค
9. บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด (UAPC)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 30.00 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายกิตติ ชีวะเกตุ
10. บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ ยูเอซี (ประเทศไทย) จำกัด (Ennergy UAC)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทร่วมของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นผ่าน บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร้อยละ 25.00 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้ว • บริษัทส่ง นางอารีย์ พลีสันธิ ร่วมเป็นกรรมการของบริษัท หมายเหตุ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.9998

บุคคลและกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์
11. บริษัท พีทีดับบลิว จำกัด (PPWE)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทร่วมของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นผ่าน บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด ร้อยละ 50.00 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด • กรรมการร่วมกับบริษัท คือ นายกิตติ ชีวะเกตุ และนายชัชพล ประสพโชค หมายเหตุ บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.9998
12. บริษัท ทีพีที เทปประทานพร จำกัด (TPT)	<ul style="list-style-type: none"> • กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยนายเฮง ทองแท่งไทย นายปรัชญา ทองแท่งไทย และนายอรรถพร กลิ่นทอง เป็นกรรมการผู้มีอำนาจในบริษัท ทีพีที เทปประทานพร จำกัด และ UAC&TPT ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท • นายเฮง ทองแท่งไทย ถือหุ้นในบริษัท ทีพีที เทปประทานพร จำกัด ร้อยละ 40.00 ทั้งนี้ บริษัท ทีพีที เทปประทานพร จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นใน UAC&TPT โดยถือหุ้นร้อยละ 44.99 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด
13. บริษัท เค แอนด์ เอ็น คอมเมอร์เชียล จำกัด (K&N)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทที่เกี่ยวข้อง โดยนางนิรมล ชีวะเกตุ ภรรยาของนายกิตติ ชีวะเกตุ เป็นกรรมการผู้มีอำนาจใน K&N • นางนิรมล ชีวะเกตุ ถือหุ้นใน K&N ร้อยละ 35.00 • นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส (น้องสาวของนางนิรมล ชีวะเกตุ) กรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้นของบริษัท ถือหุ้นใน K&N ร้อยละ 10.00
14. บริษัท พีพีเจ จำกัด (PPJ)	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทที่เกี่ยวข้อง โดย นางสาวชวิศา ชีวะเกตุ และนางสาวอลิสสา ชีวะเกตุ เป็นบุตรของนายกิตติ ชีวะเกตุ และเป็นกรรมการผู้มีอำนาจใน พีพีเจ • นางสาวชวิศา ชีวะเกตุ และนางสาวอลิสสา ชีวะเกตุ ถือหุ้นใน พีพีเจ ร้อยละ 49.50 และ 49.50 ตามลำดับ
15. บริษัท เอ็มพีซี พิวเจอร์ จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> • กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยนายนิพนธ์สิน ยิ้มแย้ม เป็นกรรมการผู้มีอำนาจใน บริษัท เอ็มพีซี พิวเจอร์ จำกัด และ UACU ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท

บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)			ความจำเป็นและเหมาะสมของการระหว่างกัน
		2564	2565	2566	
1. นางสาววิชาชีวะ และ นางสาวอริสา วิชาชีวะ	งบแสดงฐานะการเงิน				บริษัทมีความจำเป็นในการจัดหาพื้นที่เพื่อจัดเก็บสินค้า เนื่องจากการขายตัวของธุรกิจ โดยการทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไข และข้อตกลง ตามปกติโดยทั่วไป คณะกรรมการตรวจสอบ เห็นว่าการทำรายการดังกล่าวมีความเหมาะสมผล และมีอัตราค่าเช่าที่ถูกกว่าเมื่อเทียบกับเคียงราคาตลาดแล้ว
	หนี้สินภายใต้สัญญาเช่า – คลังสินค้า	-	-	20.01	
	หนี้สินภายใต้สัญญาเช่า – ที่ดิน	-	-	2.22	
	งบกำไรขาดทุน				
	ค่าใช้จ่ายบริหาร (ค่าเช่าคลังสินค้า) :	1.67	1.67	-	
2. บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ จำกัด ผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	ดอกเบี้ยจ่ายภายใต้สัญญาเช่า – คลังสินค้า	-	-	0.76	เงินลงทุนในบริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ 70.00% การทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินธุรกิจปกติที่มีเงื่อนไขทางการค้าโดยทั่วไป โดยที่ราคาซื้อสินค้าเป็นไปตามราคาตลาด บริษัทให้บริการด้านบริหารกิจการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่นๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ โดยคิดค่าบริการจากจำนวนบุคลากรและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อการติดต่อประสานงานกับบริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	ดอกเบี้ยจ่ายภายใต้สัญญาเช่า – ที่ดิน	-	-	0.14	
	ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่า – คลังสินค้า	-	-	0.95	
	ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่า – ที่ดิน	-	-	0.32	
	งบแสดงฐานะการเงิน	36.67	36.67	36.67	
บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ จำกัด ผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	เงินลงทุนในบริษัท	36.67	36.67	36.67	เงินลงทุนในบริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ 70.00% การทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินธุรกิจปกติที่มีเงื่อนไขทางการค้าโดยทั่วไป โดยที่ราคาซื้อสินค้าเป็นไปตามราคาตลาด บริษัทให้บริการด้านบริหารกิจการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่นๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ โดยคิดค่าบริการจากจำนวนบุคลากรและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อการติดต่อประสานงานกับบริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	งบแสดงฐานะการเงิน				
	ลูกหนี้	-	2.25	0.77	
	ลูกหนี้การค้า	-	1.07	-	
	งบกำไรขาดทุน				
	รายได้จากการขาย	-	1.00	-	
บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ จำกัด ผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	รายได้อื่น ๆ – รายได้ค่าบริการ	-	2.10	9.15	เงินลงทุนในบริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ 70.00% การทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินธุรกิจปกติที่มีเงื่อนไขทางการค้าโดยทั่วไป โดยที่ราคาซื้อสินค้าเป็นไปตามราคาตลาด บริษัทให้บริการด้านบริหารกิจการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่นๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ โดยคิดค่าบริการจากจำนวนบุคลากรและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อการติดต่อประสานงานกับบริษัท ยูเอช ยูทิลิตี้ และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	รายได้อื่น	-	-	-	

บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)			ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการระหว่างกัน
		2564	2565	2566	
3. บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีทีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ชีวภาพเพื่อใช้ในการผลิตกระดาษเสไฟฟ้า	เงินลงทุนในบริษัท	75.01	75.01	75.01	เงินลงทุนในบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 45.0099%
	วงเงินสินเชื่อรวม				บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ โดยบริษัทได้ให้เงินกู้ยืมตามสัดส่วนการถือหุ้น และมีการเรียกเก็บดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม
	ประเภทหนี้สินที่ก่อขึ้นต่อการใช้ส่วนภูมิภาค 1 ฉบับ วงเงิน 0.20 ล้านบาท				บริษัทให้บริการด้านการบริหารจัดการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่นๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัทย่อย โดยคิดอัตราค่าบริการจากจำนวนบุคลากรและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ
	งบแสดงฐานะการเงิน				คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าการให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในการติดต่อ
	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	105.30	107.90	67.00	ประสานงานกับบริษัทย่อย และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	ดอกเบี้ยค้างรับ	2.22	7.77	13.63	
	ลูกหนี้อื่น	0.86	1.20	1.50	
	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ				
	รายได้จากการขาย	-	-	0.17	
	รายได้อื่น – รายได้ค่าบริการกิจการ	0.30	0.32	0.30	
รายได้ – ดอกเบี้ยรับ	5.52	5.56	-		
4. บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ลงทุนโครงการด้านพลังงาน	เงินลงทุนในบริษัท	200.00	200.00	200.00	เงินลงทุนในบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 100.00%
	วงเงินสินเชื่อรวม				บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้ลงทุนในโครงการด้านพลังงาน โดยบริษัทได้ให้เงินกู้ยืมตามสัดส่วนการถือหุ้น และมีการเรียกเก็บดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม
	ประเภทหนี้สินที่ก่อขึ้นต่อการใช้ส่วนภูมิภาค 3 ฉบับ วงเงิน 0.05 ล้านบาท				บริษัทให้บริการด้านการบริหารจัดการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่น ๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัทย่อย โดยคิดอัตราค่าบริการจากจำนวนบุคลากรและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ
	งบแสดงฐานะการเงิน				การทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินธุรกิจปกติที่มีขึ้นในทางการค้าโดยทั่วไป โดยที่ราคาซื้อสินค้าเป็นไปตามราคาตลาด
	เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	169.88	184.88	172.00	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าการให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในการติดต่อ
	ดอกเบี้ยค้างรับ	19.86	28.97	38.32	ประสานงานกับบริษัทย่อย และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	ลูกหนี้อื่น	1.36	1.80	2.50	
	ลูกหนี้การค้า	41.37	16.98	7.89	
	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ				
	ต้นทุนขาย	22.06	-	-	
รายได้จากการขาย	41.45	29.38	22.00		
รายได้อื่น – รายได้ค่าบริการกิจการ	0.56	0.53	0.66		
รายได้ – ดอกเบี้ยรับ	8.00	9.11	9.35		

บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)			ความจำเป็นและสมบรูณการระหว่างกัน
		2564	2565	2566	
5. บริษัท โซล่า เอนเนอร์จี้ รฟ พาวเวอร์ จำกัด ประกอบกิจการผลิตและ จำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงาน แสงอาทิตย์	งบแสดงฐานะการเงิน เงินให้กู้ยืมระยะสั้น ดอกเบี้ยค้างรับ ลูกหนี้อื่น งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รายได้อื่น – รายได้ค่าบริการกิจการ รายได้ – ดอกเบี้ยรับ	5.00 0.18 0.08 0.12 0.31	2.80 0.36 0.18 0.12 0.24	- - 0.05 0.39 0.06	บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน โดยบริษัทได้ให้เงินกู้ยืมตามสัดส่วนการถือหุ้น และ มีการเรียกเก็บดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม บริษัทให้บริการด้านบริหารกิจการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่น ๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัทย่อย โดยคิดอัตราค่าบริการจากจำนวนบุคลากรและสัดส่วนเวลา ที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในการติดต่อ ประสานงานกับบริษัทย่อย และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
6. บริษัท ยูเอช แอ็ดวานซ์ โพลิเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด ประกอบกิจการผลิตและ จำหน่ายพลาสติกซีเอ็มอี และโพลิเมอร์	เงินลงทุนในบริษัท – บริษัทย่อย เงินลงทุนในบริษัท – บริษัทร่วม งบแสดงฐานะการเงิน เงินให้กู้ยืมระยะสั้น – บริษัทย่อย เงินให้กู้ยืมระยะสั้น – บริษัทร่วม ดอกเบี้ยค้างรับ เจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้การค้า งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รายได้-ดอกเบี้ยรับ – บริษัทย่อย รายได้-ดอกเบี้ยรับ – บริษัทร่วม รายได้จากการขาย ซื้อสินค้า ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับงานขาย รายได้อื่น – บริษัทย่อย รายได้อื่น – บริษัทร่วม รายได้อื่น – รายได้ค่าบริการกิจการ – บริษัทย่อย รายได้อื่น – รายได้ค่าบริการกิจการ – บริษัทร่วม สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย – บริษัทย่อย รายได้อื่น ๆ – บริษัทร่วม	180.00 - 88.00 - 0.01 - - 1.96 - - 0.35 0.02 0.02 - - - - - - - -	180.00 - 190.00 - 1.21 - 0.05 4.76 - 0.02 - - - - - - 0.44 - - -	- 117.00 - 57.00 - - - 2.30 2.17 - - - - - 0.73 0.14 0.81 65.00 0.37	เงินลงทุนในบริษัทรวม ถือหุ้นร้อยละ 30.00% บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน โดยบริษัทได้ให้เงินกู้ยืมตามสัดส่วนการถือหุ้น และ มีการเรียกเก็บดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม การทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินการที่มีเงื่อนไขทางการค้าโดยทั่วไป โดยที่ราคาซื้อสินค้าเป็นไป ตามราคาตลาด บริษัทให้บริการด้านบริหารกิจการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่น ๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัทย่อย โดยคิดอัตราค่าบริการจากจำนวนบุคลากรและสัดส่วนเวลา ที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในการติดต่อ ประสานงานกับบริษัทย่อย และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม

บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)			ความจำเป็นและแนวทางการระหว่างกัน
		2564	2565	2566	
7. Vientiane Waste Management Co., Ltd. ประกอบกิจการลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทนและแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	งบแสดงฐานะการเงิน ลูกหนี้เงินในบัญชีระยะสั้น รายได้ค้างรับ - ดอกเบี้ยรับ	1.40	3.26	5.12	บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน โดยบริษัทได้ให้วงเงินกู้ยืมตามสัดส่วนการถือหุ้น และการเรียกเก็บดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม บริษัทให้บริการด้านการบริหารจัดการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่น ๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัทย่อย โดยคิดอัตราค่าบริการจากจำนวนบุคคลากรและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ การทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินงานธุรกิจปกติที่มีเงื่อนไขทางการเงินการการค้าโดยทั่วไป โดยที่ราคาซื้อสินค้าเป็นไปตามราคาตลาด คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในการติดต่อประสานงานกับบริษัทย่อย และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รายได้จากการขาย รายได้อื่น - รายได้ค่าบริการ รายได้อื่น - ดอกเบี้ยรับ	- 1.79 -	- 1.86 0.07	- 1.86 4.50	
8. บริษัท ยูเอซี เทรตดิ้ง โกลด์ซันส์ จำกัด ประกอบกิจการนำเข้าและจำหน่ายสินค้า	งบแสดงฐานะการเงิน เงินในบัญชีระยะสั้น ดอกเบี้ยค้างรับ ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า ลูกหนี้อื่น	5.80 0.25 - -	- - - -	- - 4.03 0.69	บริษัทให้เงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน โดยบริษัทได้ให้วงเงินกู้ยืมตามสัดส่วนการถือหุ้น และการเรียกเก็บดอกเบี้ยในอัตราที่เหมาะสม คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในการติดต่อประสานงานกับบริษัทย่อย และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รายได้จากการขาย รายได้อื่น - รายได้ค่าบริการ รายได้ - ดอกเบี้ยรับ รายได้อื่น - ดอกเบี้ยรับภายใต้สัญญาเช่า รายได้อื่น - ค่านายหน้า	- - 0.25 - -	- - 0.06 - -	- 4.99 0.30 0.06 0.42	
9. บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ยูเอซี (ประเทศไทย) จำกัด ออกแบบ รับเหมา ก่อสร้างโครงการด้านพลังงาน	งบแสดงฐานะการเงิน ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น	0.75 -	- 0.59	- 0.13	การทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินงานธุรกิจปกติที่มีเงื่อนไขทางการเงินการการค้าโดยทั่วไป โดยที่ราคาซื้อสินค้าเป็นไปตามราคาตลาด บริษัทให้บริการด้านการบริหารจัดการ รวมถึงการให้บริการด้านอื่น ๆ เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าถ่ายเอกสาร ค่าทำความสะอาด ฯลฯ ให้แก่บริษัทย่อย โดยคิดอัตราค่าบริการจากจำนวนบุคคลากรและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในการทำงาน และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของงานบริการต่าง ๆ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การให้บริการดังกล่าว เป็นการสมควร เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในการติดต่อประสานงานกับบริษัทย่อย และอัตราการคิดค่าบริการมีความเหมาะสม
	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รายได้จากการขาย รายได้อื่น - รายได้ค่าบริการ	- 1.70	- 1.15	- 0.48	

บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)			ความจำเป็นและแนวทางการระงับข้อพิพาท
		2564	2565	2566	
10. บริษัท พีพีเจ จำกัด	<p>งบแสดงฐานะการเงิน</p> <p>ค่าใช้จ่ายค้ำประกัน</p> <p>งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</p> <p>ค่าใช้จ่ายในการบริหาร : ค่าห้องพักโดยมีการเทียบเคียงกับปราสาทลาด</p> <p>ค่าใช้จ่าย – ต้นทุน</p>	0.01	0.01	0.01	<p>การจัดทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินการตามสัญญาซื้อขายสินค้า โดยไม่มีเงื่อนไขทางการเงิน และราคาที่เกิดขึ้นเป็นราคาตลาด</p> <p>คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้ว มีความเห็นว่า เป็นรายการทางการค้าปกติทั่วไปของบริษัท มีความสมเหตุสมผล</p>
11. บริษัท เค แอนด์ เอ็น คอมเมอร์เชียล จำกัด	<p>งบแสดงฐานะการเงิน</p> <p>เจ้าหนี้การค้า</p> <p>เจ้าหนี้อื่น</p> <p>งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</p> <p>ซื้อสินค้า : ชุดยูนิฟอร์ม</p>	0.03	-	-	<p>การจัดทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินการตามสัญญาซื้อขายสินค้า โดยไม่มีเงื่อนไขทางการเงิน และราคาที่เกิดขึ้นเป็นราคาตลาด</p> <p>คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้ว มีความเห็นว่า เป็นรายการทางการค้าปกติทั่วไปของบริษัท มีความสมเหตุสมผล</p>
12. บริษัท เอ็มพีซี พีวเจอร์ จำกัด	<p>งบแสดงฐานะการเงิน</p> <p>ตัวเงินรับ</p> <p>เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า</p> <p>ลูกหนี้การค้า</p> <p>งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</p> <p>รายได้จากการขาย</p> <p>รายได้อื่น</p>	-	28.70	8.80	<p>การจัดทำธุรกรรมดังกล่าวเป็นการดำเนินการตามสัญญาซื้อขายสินค้า โดยไม่มีเงื่อนไขทางการเงิน และราคาที่เกิดขึ้นเป็นราคาตลาด</p> <p>คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้ว มีความเห็นว่า เป็นรายการทางการค้าปกติทั่วไปของบริษัท มีความสมเหตุสมผล</p>

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทมีการกำหนดมาตรการในการเข้าทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ด้วยความโปร่งใส เที่ยงธรรม และเป็นผลประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท โดยจะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นของการเข้าทำรายการ ความสมเหตุสมผล และความเหมาะสมของรายการนั้น ๆ โดยพิจารณาจากเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติในราคาตลาด ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้บุคคลที่มีความรู้ความชำนาญพิเศษ เช่น ผู้สอบบัญชี ผู้ประเมินราคาทรัพย์สิน สำนักกฎหมาย เป็นต้น ที่เป็นอิสระจากบริษัท ทำการประเมินและให้ความเห็นเพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้น ตามแต่กรณี

นอกจากนี้มีการกำหนดมาตรการไม่ให้ผู้บริหาร หรือผู้มีส่วนได้เสียสามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการที่ตนเองมีส่วนได้เสียทั้งโดยทางตรงและทางอ้อม และคณะกรรมการบริษัทจะต้องดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุนและตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการระหว่างกัน รวมทั้งการเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท

นโยบายหรือแนวโน้มนำการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทคาดว่าในอนาคตจะมีการทำรายการระหว่างกันอย่างต่อเนื่อง เช่น รายการซื้อขายสินค้า และรายการเช่าสินทรัพย์ ซึ่งเป็นรายการธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ จะยังคงมีรายการระหว่างกันเกิดขึ้นอีก ซึ่งเป็นไปตามลักษณะการประกอบธุรกิจปกติ หรือสนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัท รายการระหว่างกันดังกล่าวจะเกิดขึ้นตามความจำเป็นและเพื่อประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยมีการกำหนดนโยบายการคิดราคาระหว่างกันอย่างชัดเจน ตามราคาและเงื่อนไขตลาดที่เหมาะสม เป็นธรรม และไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทพอผลประโยชน์ รวมทั้งคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ โดยคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทจะพิจารณาตรวจสอบการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และให้ความเห็นถึงความสมเหตุสมผลต่อรายการระหว่างกันที่เป็นรายการธุรกิจปกติหรือสนับสนุนธุรกิจปกติที่เกิดขึ้นทุกไตรมาส



ส่วนที่ 3

งบการเงิน



รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

งบการเงินของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ที่นำมาจัดทำงบการเงินได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีไทย ภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศขึ้นใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อหน้าที่และความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นและกิจการบริษัท ให้เป็นไปตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี การกำกับดูแลการเงินและสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี มีข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน เปิดเผยอย่างเพียงพอรวมถึงจัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นและเชื่อถือได้ของงบการเงิน รวมทั้งมีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัทแล้วและได้รายงานความเห็นเกี่ยวกับเรื่องนี้ในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งปรากฏในรายงานประจำปี

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัท โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ และสามารถให้ความมั่นใจได้อย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2566 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป และแสดงความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



(รศ.ดร.ไพบูลย์ เสรีวิวัฒนา)
ประธานกรรมการ



(นายกิตติ ชีวะเกตุ)
ประธานกรรมการบริหาร

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและ งบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและเฉพาะของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจริยบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายและบริการถือเป็นรายการบัญชีที่สำคัญรายการหนึ่งของกลุ่มบริษัทเนื่องจากจำนวนรายได้ที่บันทึกในบัญชีจะส่งผลกระทบต่อผลกำไรขาดทุนประจำปีของกลุ่มบริษัท โดยในระหว่างปี 2566 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายและบริการเป็นจำนวน 1,590 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 90.2 ของรายได้รวมของกลุ่มบริษัท ด้วยเหตุนี้ ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญเป็นพิเศษเกี่ยวกับมูลค่าและระยะเวลาในการรับรู้รายได้

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัทโดยการ

- ประเมินและทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัท โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่กลุ่มบริษัทออกแบบไว้
- สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการรายได้ที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้เคียงวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- สอบทานใบลดหนี้ที่กลุ่มบริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้ เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการรายได้ตลอดรอบระยะเวลาบัญชี

การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 17 ยอดคงเหลือของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ใช้ในการประกอบกิจการมีสาระสำคัญต่อการเงินของกลุ่มบริษัท หรือคิดเป็นร้อยละ 31.9 ของสินทรัพย์รวม ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญในการตรวจสอบและ

พิจารณาการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าว เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่ากลุ่มบริษัทจะไม่แสดงมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น การพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท ที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์ผลการดำเนินงานในอนาคตและการประเมินแผนงานในอนาคต รวมถึงการกำหนดอัตราคิดลดและสมมติฐานที่สำคัญ ซึ่งทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

ข้าพเจ้าได้ประเมินการกำหนดหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดและแบบจำลองทางการเงินที่ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเลือกใช้ตามความเหมาะสมของสินทรัพย์แต่ละประเภทโดยการทำความเข้าใจกระบวนการพิจารณาของฝ่ายบริหารว่าสอดคล้องตามลักษณะการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินเรื่องดังต่อไปนี้

- ประเมินและทดสอบข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำแผนและคาดการณ์กระแสเงินสดในอนาคตของกลุ่มบริษัท โดยการทำความเข้าใจในกระบวนการที่ทำให้ได้มาซึ่งตัวเลขดังกล่าว เปรียบเทียบข้อสมมติดังกล่าวกับแหล่งข้อมูลภายนอกและภายในของกลุ่มบริษัท และเปรียบเทียบประมาณการกระแสเงินสดในอดีตกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงเพื่อประเมินการใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหารในการประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตดังกล่าว
- พิจารณาอัตราคิดลดที่ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเลือกใช้ โดยวิเคราะห์ต้นทุนถ่วงเฉลี่ยของเงินทุนของกลุ่มบริษัท และข้อมูลอื่น ๆ
- ทดสอบการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ดังกล่าวตามแบบจำลองทางการเงิน และพิจารณาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติที่สำคัญต่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนโดยเฉพาะอัตราคิดลดและอัตราการเติบโตที่ใช้ในการคาดการณ์กระแสเงินสด
- สอบทานการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่รวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องงบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องงบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่ไม่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือ หากเห็นว่าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระ และการดำเนินการเพื่อขจัดอุปสรรคหรือมาตรการป้องกันของข้าพเจ้า (ถ้ามี)

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

ฉัตรชัย เกษมศรีธนาวัฒน์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 5813

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 22 กุมภาพันธ์ 2567

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	330,201,505	174,439,365	242,025,738
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6, 8	299,131,840	291,790,701	287,868,793
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน - ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	9	1,877,346	1,579,650	279,355
สินค้าคงเหลือ	10	548,711,632	277,763,956	530,343,930
สินทรัพย์ชีวภาพ		344,210	222,108	344,210
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	64,000,000	-	296,000,000
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างและซื้อสินค้า		10,322,091	9,457,235	8,647,127
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	12	1,860,325	1,835,119	86,182
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		10,924,253	26,991,752	7,761,797
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,267,373,202	784,079,886	1,373,357,132
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	13	19,137,818	19,616,403	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	9	26,127,305	28,004,651	3,386,778
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	-	58,943,887
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	14	89,700,000	74,700,000	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	-	-	299,319,279
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	16	719,993,736	516,711,314	228,051,487
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	17	1,162,231,724	1,515,163,207	610,416,415
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	18	290,269,643	256,861,428	-
ค่าความนิยม	19	-	269,804,794	-
ต้นทุนในการได้มาซึ่งสัญญา		16,666,700	16,666,700	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์		8,345,884	26,179,216	33,240
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	28	30,865,412	31,094,276	21,421,639
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		7,141,682	7,753,244	2,379,695
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,370,479,904	2,762,555,233	1,223,952,420
รวมสินทรัพย์		3,637,853,106	3,546,635,119	2,597,309,552

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	20	36,372,701	159,267,803	34,076,275
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	6, 21	558,773,940	294,472,894	455,974,964
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า		67,922,696	70,159,713	67,922,696
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	67,000,000	107,800,000	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		12,839,717	4,404,773	11,912,750
เงินกู้ยืมระยะยาว - ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	22	-	50,810,000	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า - ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	23	22,177,725	6,972,203	11,649,833
หนี้สินตราสารอนุพันธ์		1,483,798	2,143,608	1,440,632
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	23	22,350,549	-	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน		788,921,126	696,030,994	582,977,150
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว - สรุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	22	-	183,542,975	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สรุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	23	102,274,258	129,440,492	70,945,132
หุ้นกู้	24	500,000,000	500,000,000	500,000,000
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	23	100,038,736	-	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	28	25,957,291	47,712,325	16,700,875
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	25	24,794,866	24,954,191	23,763,499
ประมาณการหนี้สินสำหรับการรื้อถอน		222,495,660	222,473,936	41,342,000
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		17,242,121	17,458,010	6,439,510
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		992,802,932	1,125,581,929	659,191,016
รวมหนี้สิน		1,781,724,058	1,821,612,923	1,242,168,166

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 734,366,199 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท	367,183,099	367,183,099	367,183,099	367,183,099
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 667,606,199 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท	333,803,099	333,803,099	333,803,099	333,803,099
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	587,169,893	587,169,893	587,169,893	587,169,893
ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	1,346,526	1,346,526	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	26 40,000,254	40,000,254	40,000,254	40,000,254
ยังไม่ได้จัดสรร	735,480,705	617,060,059	394,168,140	338,951,150
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	23,072,457	12,762,199	-	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	1,720,872,934	1,592,142,030	1,355,141,386	1,299,924,396
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	135,256,114	132,880,166	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,856,129,048	1,725,022,196	1,355,141,386	1,299,924,396
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,637,853,106	3,546,635,119	2,597,309,552	2,331,572,331
	-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565
กำไรขาดทุน:				
การดำเนินงานต่อเนื่อง				
รายได้				
รายได้จากการขาย	1,493,386,980	1,245,308,794	1,209,224,291	1,179,033,253
รายได้ค่าบริการ	96,388,714	35,433,942	96,388,714	34,413,248
รายได้อื่น				
รายได้เงินปันผล	6, 15, 16	-	57,334,795	71,999,880
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	35,323,474	38,203,200	-
กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม	15	35,323,774	-	-
กำไรจากการขายสินทรัพย์	11	58,689,029	57,427,999	-
อื่นๆ		43,080,323	75,648,802	67,792,750
รวมรายได้	1,762,192,294	1,325,171,095	1,534,227,801	1,353,239,131
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	1,224,308,655	1,071,714,607	1,027,328,911	1,042,553,692
ต้นทุนการให้บริการ	43,591,892	26,027,835	43,591,892	25,565,615
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	43,283,983	36,227,466	35,627,945	35,895,867
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	203,827,556	166,590,694	136,452,028	120,715,050
รวมค่าใช้จ่าย	1,515,012,086	1,300,560,602	1,243,000,776	1,224,730,224
กำไรจากการดำเนินงาน	247,180,208	24,610,493	291,227,025	128,508,907
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	16	87,835,786	-	-
ต้นทุนทางการเงิน		(44,027,296)	(33,849,621)	(31,946,636)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	290,988,698	69,496,994	257,377,404	96,562,271
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	28	(43,508,918)	(41,865,390)	(9,881,686)
กำไรสำหรับปีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	247,479,780	59,397,384	215,512,014	86,680,585
การดำเนินงานที่ยกเลิก				
กำไร (ขาดทุน) หลังภาษีเงินได้สำหรับปีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	15	3,337,859	(203,763)	-
กำไรสำหรับปี	250,817,639	59,193,621	215,512,014	86,680,585
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ		20,870,116	14,987,383	-
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		20,870,116	14,987,383	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษีเงินได้		734,714	-	(69,536)
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- สุทธิจากภาษีเงินได้		734,714	-	(69,536)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	21,604,830	14,987,383	(69,536)	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	272,422,469	74,181,004	215,442,478	86,680,585

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(ปรับปรุงใหม่)			
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ				
กำไรจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	274,695,649	79,067,030	215,512,014	86,680,585
กำไรจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	3,337,837	(203,701)		
	278,033,486	78,863,329		
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯย่อย				
ขาดทุนจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(27,215,869)	(19,669,646)		
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	22	(62)		
	(27,215,847)	(19,669,708)		
	250,817,639	59,193,621		
	-	-		
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ				
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	284,851,847	86,562,220	215,442,478	86,680,585
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	4,103,737	(203,701)		
	288,955,584	86,358,519		
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯย่อย				
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(16,533,144)	(12,177,453)		
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	29	(62)		
	(16,533,115)	(12,177,515)		
	272,422,469	74,181,004		
	-	-		
กำไรต่อหุ้น	30			
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	0.42	0.12	0.32	0.13
กำไรต่อหุ้นสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง				
กำไรจากการดำเนินงานต่อเนื่องส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	0.41	0.12	0.32	0.13

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566



(หน่วย: บาท)

งบการเงินรวม											
ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น					
		ส่วนเกินทุนจากการ เปลี่ยนแปลงสัดส่วน		กำไรสะสม		กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		ส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทย่อย		ส่วนของผู้ถือหุ้น รวม	
		ส่วนเกินทุนจากการ เปลี่ยนแปลงสัดส่วน	ส่วนเกินทุนจากการ เปลี่ยนแปลงสัดส่วน	กำไรสะสม	กำไรสะสม	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทย่อย	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวม
และชำระแล้ว	มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกินทุนจากการ เปลี่ยนแปลงสัดส่วน	ส่วนเกินทุนจากการ เปลี่ยนแปลงสัดส่วน	กำไรสะสม	กำไรสะสม	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทย่อย	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้น รวม
333,803,099	587,169,893	1,346,526	40,000,254	671,715,870	671,715,870	5,267,009	5,267,009	1,639,302,651	1,639,302,651	1,771,260,793	1,771,260,793
-	-	-	-	78,863,329	78,863,329	-	-	78,863,329	78,863,329	59,193,621	59,193,621
-	-	-	-	-	-	7,495,190	7,495,190	7,495,190	7,495,190	14,987,383	14,987,383
-	-	-	-	-	-	7,495,190	7,495,190	86,358,519	86,358,519	74,181,004	74,181,004
-	-	-	-	-	-	-	-	(133,519,140)	(133,519,140)	(133,519,140)	(133,519,140)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(120)	(120)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,100,023	13,100,023
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(364)	(364)
333,803,099	587,169,893	1,346,526	40,000,254	617,060,059	617,060,059	12,762,199	12,762,199	1,592,142,030	1,592,142,030	1,725,022,196	1,725,022,196
333,803,099	587,169,893	1,346,526	40,000,254	617,060,059	617,060,059	12,762,199	12,762,199	1,592,142,030	1,592,142,030	1,725,022,196	1,725,022,196
-	-	-	-	278,033,486	278,033,486	-	-	278,033,486	278,033,486	250,817,639	250,817,639
-	-	-	-	611,840	611,840	10,310,258	10,310,258	10,922,098	10,922,098	21,604,830	21,604,830
-	-	-	-	278,645,326	278,645,326	10,310,258	10,310,258	288,955,584	288,955,584	272,422,469	272,422,469
-	-	-	-	(160,225,488)	(160,225,488)	-	-	(160,225,488)	(160,225,488)	(160,225,488)	(160,225,488)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(25)	(25)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,910,196	18,910,196
-	-	-	-	808	808	-	-	808	808	(300)	(300)
333,803,099	587,169,893	1,346,526	40,000,254	735,480,705	735,480,705	23,072,457	23,072,457	1,720,872,934	1,720,872,934	1,856,129,048	1,856,129,048

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	กำไรสะสม					รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	333,803,099	587,169,893	40,000,254	385,789,705		1,346,762,951
กำไรสำหรับปี	-	-	-	86,680,585		86,680,585
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-		-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	86,680,585		86,680,585
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 33)	-	-	-	(133,519,140)		(133,519,140)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	333,803,099	587,169,893	40,000,254	338,951,150		1,299,924,396
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	333,803,099	587,169,893	40,000,254	338,951,150		1,299,924,396
กำไรสำหรับปี	-	-	-	215,512,014		215,512,014
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(69,536)		(69,536)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	215,442,478		215,442,478
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 33)	-	-	-	(160,225,488)		(160,225,488)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	333,803,099	587,169,893	40,000,254	394,168,140		1,355,141,386
						-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	290,988,698	69,496,994	257,377,404	96,562,271
กำไรก่อนภาษีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	2,861,393	(1,061,070)	-	-
กำไรก่อนภาษี	293,850,091	68,435,924	257,377,404	96,562,271
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	105,827,423	120,543,040	70,946,256	72,385,021
ขาดทุนจากการตัดรายการของสินทรัพย์ทางการเงิน	2,965,658	23,968	35,000	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน	2,993,742	-	2,993,742	-
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่ได้รับ (โอนกลับ)	3,655,621	428,566	(315,637)	693,163
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน	1,650,280	-	-	-
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ชีวภาพ	278,931	1,379,707	278,931	1,379,707
ขาดทุนจากสินค้าสูญหาย	139,311	66,919	139,311	44,743
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	(25,206)	(7,684)	(1,126)	(338)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(87,835,786)	(85,411,145)	-	-
ขาดทุนจากการเลิกกิจการของบริษัทร่วม	-	129,645	-	-
กำไรจากการให้เข้าช่วงอาคาร	-	-	(1,209,945)	-
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(58,688,583)	(928,729)	(57,428,286)	76,994
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายอุปกรณ์	170,052	317,073	287	229,226
กำไรจากการยกเลิกสัญญาเช่า	(418,002)	-	(418,002)	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	3,948,624	2,949,293	3,385,724	2,069,519
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	29,254	416,256	-	6,035
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	4,436,129	9,332,348	(2,355,598)	4,092,274
รายได้เงินปันผล	-	-	(57,334,795)	(71,999,880)
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(35,323,474)	-	(38,203,200)	-
กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม	(35,323,774)	-	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	42,611,959	47,025,279	30,894,686	28,805,319
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	244,942,250	164,700,460	208,784,752	134,344,054
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(85,024,405)	8,887,734	(72,471,218)	22,484,580
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	1,579,650	1,329,160	251,937	-
สินค้าคงเหลือ	(331,897,922)	(68,397,168)	(319,355,556)	(69,755,973)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าจ้างและซื้อสินค้า	(864,856)	1,612,821	669,375	1,753,554
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	15,060,294	(18,010,028)	953,054	(2,992,456)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	501,509	288,320	47,989	198,457
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	282,130,323	30,854,284	279,500,913	48,570,481
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	(1,731,981)	31,711,670	(1,649,457)	32,041,766
จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(131,200)	(802,912)	(70,000)	(180,000)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(215,889)	(535,555)	(830,218)	(830,218)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	124,347,773	151,638,786	95,831,571	165,634,245
จ่ายดอกเบี้ย	(33,871,170)	(38,501,381)	(29,076,147)	(26,652,801)
รับคืนภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	-	4,175,345	-	3,821,361
จ่ายภาษีเงินได้	(41,748,364)	(12,006,577)	(37,580,656)	(10,400,107)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	48,728,239	105,306,173	29,174,768	132,402,698

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(ปรับปรุงใหม่)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	124,443	(19,262,807)	-	-
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(16,080,412)	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	(64,000,000)	-	(85,100,000)	(169,900,240)
รับชำระคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	274,680,000	58,300,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	(31,189,667)	(27,754,220)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	(15,000,000)	(49,700,000)	-	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(40,391,193)	(37,808,144)	(2,657,844)	(4,096,859)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(44,978,103)	(46,219,656)	-	-
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ที่มีไว้เพื่อขาย	(4,986,454)	-	(69,986,454)	-
ซื้อสินทรัพย์ชีวภาพ	(5,151,775)	(1,601,815)	(5,151,775)	(1,601,815)
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์	130,737,340	2,148,987	130,746,340	1,143,261
เงินสดจ่ายค่าใช้จ่ายในการขายสินทรัพย์	(3,000,000)	-	(3,000,000)	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	101,203,400	-
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนในบริษัทย่อยและการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุน ในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม (หมายเหตุ 15)	308,091,235	-	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	15,109,895	71,999,880
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	42,224,900	-	42,224,900	-
เงินสดรับจากเงินคืนทุนของบริษัทร่วม	-	270,355	-	-
เงินรับล่วงหน้าค่าเรือตามสัญญาสัมปทาน	-	165,582,412	-	-
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	303,670,393	13,409,332	350,798,383	(71,909,993)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(62,888,928)	44,004,020	(61,654,619)	38,921,803
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	10,300,000	2,500,000	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(51,100,000)	-	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	-	10,000,000	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(76,790,000)	(72,385,098)	-	(39,465,711)
ชำระคืนเงินต้นของหนี้สินตามสัญญาเช่า	(6,386,295)	(13,455,087)	(5,096,963)	(7,212,833)
เงินสดรับจากการขายและเช่ากลับคืน	124,187,592	-	-	-
ชำระคืนหนี้สินจากรายการขายและเช่ากลับคืน	(1,798,307)	-	-	-
เงินสดรับจากหุ้นกู้	-	500,000,000	-	500,000,000
ชำระคืนหุ้นกู้	-	(300,000,000)	-	(300,000,000)
เงินสดรับจากผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	8,976,468	8,620,959	-	-
เงินสดจ่ายจากการคืนทุนของเงินลงทุนในบริษัทย่อยให้แก่ ผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	-	(364)	-	-
เงินสดจ่ายเงินปันผล	(160,225,488)	(186,927,628)	(160,225,488)	(186,927,628)
เงินปันผลจ่ายแก่ผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(25)	(120)	-	-
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(215,724,983)	(7,643,318)	(226,977,070)	5,315,631
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินเพิ่มขึ้น	19,997,682	8,045,495	-	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับรายการเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(909,191)	(24,043)	(895,802)	(37,979)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	155,762,140	119,093,639	152,100,279	65,770,357
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	174,439,365	55,345,726	89,925,459	24,155,102
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	330,201,505	174,439,365	242,025,738	89,925,459
	-	-	-	-
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
รายการซื้ออุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ	51,216,928	12,852,864	66,051	45,943
การได้มาซึ่งสินทรัพย์สิทธิการใช้ภายใต้สัญญาเช่า	6,671,860	42,996,653	1,767,200	18,311,528
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นจากเจ้าหนี้	2,400,711	8,408,305	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย ธุรกิจหลักของบริษัท มีดังนี้

- 1.1 นำเข้าและจำหน่ายสารเคมีและอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสำรวจ และผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน โรงปิโตรเคมี โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่น โรงงานโพลีเมอร์และพลาสติก โรงงานอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ โรงไฟฟ้าและระบบสาธารณูปโภค
- 1.2 ให้บริการเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำด้านการตลาด สำหรับสินค้าและบริการต่าง ๆ รวมทั้งการศึกษาความเหมาะสม ความเป็นไปได้ของงานหรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมพลังงาน โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเคมี โรงไฟฟ้าและสาธารณูปโภคต่าง ๆ
- 1.3 ผลิตและจำหน่ายก๊าซชีวภาพเพื่อใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า การขนส่งคมนาคม และอุตสาหกรรมทั่วไป
- 1.4 รับเหมาก่อสร้างเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติ โรงกลั่นน้ำมัน โรงปิโตรเคมี โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่น โรงงานโพลีเมอร์และพลาสติก โรงงานอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ โรงไฟฟ้าและระบบสาธารณูปโภค
- 1.5 ผลิตและจำหน่ายก๊าซ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม เช่น ก๊าซธรรมชาติอัด ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (ก๊าซหุงต้ม) ก๊าซโซลีนธรรมชาติ เป็นต้น

ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทอยู่ที่ เลขที่ 1 อาคารทีพี แอนด์ ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร และมีสาขาซึ่งประกอบด้วย

- | | |
|-----------|---|
| สาขาที่ 1 | ใช้เป็นคลังเก็บสินค้า ตั้งอยู่เลขที่ 999 หมู่ที่ 4 ซอยเทศบาลบางปู 99 (เสริมมิตร) ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ |
| สาขาที่ 2 | ใช้เป็นสำนักงานขายและประสานงาน ตั้งอยู่เลขที่ 188/76 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง |
| สาขาที่ 3 | จัดยกเลิกสาขา เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2560 |
| สาขาที่ 4 | ใช้เป็นโรงงานผลิตและจำหน่าย ตั้งอยู่เลขที่ 150 หมู่ที่ 2 ตำบลแม่แตง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ |
| สาขาที่ 5 | ใช้เป็นโรงงานผลิตและจำหน่าย ตั้งอยู่เลขที่ 1/1 หมู่ที่ 8 ตำบลกกแรต อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย |
| สาขาที่ 6 | ใช้เป็นโรงงานผลิตและจำหน่าย ตั้งอยู่เลขที่ 150/1 หมู่ที่ 2 ตำบลแม่แตง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ |

2. เกณฑ์ในการจัดทางการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทางการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัท”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) (รวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2566	2565
			ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง				
บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ จำกัด	ดำเนินธุรกิจในการผลิตปิโตรเลียม	ไทย	70.00	70.00
บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายก๊าซชีวภาพเพื่อใช้ในการผลิต กระแสไฟฟ้าการขนส่งคมนาคมและอุตสาหกรรมทั่วไป	ไทย	45.01	45.01
บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและพลังงานทดแทน	ไทย	99.99	99.99
บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด*	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ที่ใช้ใน อุตสาหกรรมทั่วไป	ไทย	-	99.99
บริษัท ยูเอซี เทคดิง โซลูชันส์ จำกัด	นำเข้าและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ทางอุตสาหกรรม	ไทย	99.99	99.99

* เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 15

บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยอ้อม

ถือหุ้นโดยบริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด

บริษัท ยูเอซี ทีพีที เพลเลตส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิงอัดแท่ง	ไทย	50.00	50.00
-------------------------------------	---------------------------------	-----	-------	-------

ถือหุ้นโดยบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด

บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์ยี รูฟ พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและพลังงานทดแทน	ไทย	99.98	99.98
Vientiane Waste Management Company Limited	พัฒนาที่ดินเพื่อสร้างโรงงานจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงาน ทดแทน	สาธารณรัฐ ประชาธิปไตย ประชาชนลาว	50.01	50.01

PT Cahaya Yasa Cipta	ผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิงขยะมูลฝอย	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	70.00	-
----------------------	-----------------------------------	--------------------------	-------	---

- ข) บริษัทจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- ค) บริษัทนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัท
- จ) งบการเงินของบริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด ได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม ถึงแม้ว่าบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นอยู่ร้อยละ 45.01 เนื่องจากบริษัทมีสิทธิออกเสียงโดยรวมมากกว่ากึ่งหนึ่งของบริษัทดังกล่าว ดังนั้นจึงถือว่าบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทย่อย
- ฉ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
- ช) ยอดคงค้างระหว่างกลุ่มบริษัท รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- ช) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัท และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

2.3 บริษัทจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2566 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งมาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินของกลุ่มบริษัท

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงหลายฉบับ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อว่าการปรับปรุงมาตรฐานนี้จะไม่ผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินของกลุ่มบริษัท ยกเว้นมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังต่อไปนี้ที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ - ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดขึ้นจากรายการเดียว

มาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้ได้ลดขอบเขตของข้อยกเว้นในการรับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเมื่อเริ่มแรก และทำให้กิจการต้องรับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เกิดขึ้นจากรายการเดียวกัน ซึ่งมีผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีเท่ากับผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษี เช่น สัญญาเช่า และการระงับจากการรื้อถอน

ทั้งนี้ มาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้ให้ใช้กับรายการที่เกิดขึ้นในหรือหลังวันเริ่มต้นของรอบระยะเวลาเปรียบเทียบแรกสุดที่นำเสนอ

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทคาดว่า การปรับปรุงมาตรฐานนี้จะไม่มีผลทำให้กำไรสุทธิของปี 2567 ของกลุ่มบริษัทมีจำนวนเพิ่มขึ้นประมาณ 4.5 ล้านบาท (เฉพาะบริษัท: 4.2 ล้านบาท)

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้า รายได้จากการขายแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

รายได้ค่าบริการ

รายได้ค่าบริการเป็นที่ปรึกษารับรู้เมื่อกิจการให้บริการเสร็จสิ้น

รายได้ค่าบริการรับเหมาก่อสร้างรับรู้ตลอดช่วงเวลาให้บริการโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน ซึ่งคำนวณโดยการเปรียบเทียบต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้วจนถึงวันสิ้นสุดกับต้นทุนทั้งหมดที่คาดว่าจะใช้ในการปฏิบัติตามสัญญา

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะจัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อกิจการมีสิทธิที่จะได้รับชำระโดยปราศจากเงื่อนไข เช่น เมื่อกิจการได้ให้บริการเสร็จสิ้นและลูกค้ารับมอบงาน

จำนวนเงินที่กิจการได้รับหรือมีสิทธิได้รับจากลูกค้าแต่ยังมีภาระที่ต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้าแสดงไว้เป็น “เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ระบุไว้ในสัญญาเสร็จสิ้น

รายได้ดอกเบี้ย

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์คงค้างด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง โดยจะนำมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินมาคูณกับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่เกิดการด้อยค่าด้านเครดิตในภายหลัง ที่จะนำมูลค่าตามบัญชีสุทธิของสินทรัพย์ทางการเงิน (สุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น) มาคูณกับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

ต้นทุนทางการเงิน

ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจากหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิในการรับเงินปันผล

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

4.3 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีเข้าก่อนออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าววัดมูลค่าตามวิธีต้นทุนจริง และประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าสูญใช้ในการผลิต

วัตถุดิบ และวัสดุสิ้นเปลืองแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีเข้าก่อนออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

4.4 สินทรัพย์ชีวภาพ

กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ชีวภาพเป็นหญ้าเนเปียร์ที่ยังไม่ได้เก็บเกี่ยว และผลิตผลทางการเกษตรเป็นหญ้าเนเปียร์ที่เก็บเกี่ยวแล้ว ซึ่งจะถูกวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย และมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย ณ จุดเก็บเกี่ยว ตามลำดับ

มูลค่ายุติธรรมของหญ้าเนเปียร์คำนวณโดยใช้วิธีอ้างอิงจากราคามูลค่ายุติธรรมหักประมาณการค่าใช้จ่าย ณ จุดเก็บเกี่ยว ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ชีวภาพและผลิตผลทางการเกษตรบันทึกในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

4.5 ต้นทุนในการได้มาซึ่งสัญญา

กลุ่มบริษัทบันทึกต้นทุนบริสุทธิเพื่อให้ได้มาซึ่งสัญญาซื้อขายไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานรากเป็นสินทรัพย์และตัดเป็นค่าใช้จ่ายอย่างเป็นระบบและสอดคล้องกับรูปแบบการรับรู้รายได้ตามสัญญา และจะบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่าสิ่งตอบแทนที่จะได้รับหักด้วยต้นทุนที่เกี่ยวข้อง

4.6 เงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน (ถ้ามี)

4.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5 - 30	ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 25	ปี
เครื่องใช้สำนักงาน	4 - 5	ปี
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	5	ปี
ยานพาหนะ	5 - 8	ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

กลุ่มบริษัทตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อกลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

4.8 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืม

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

กลุ่มบริษัทบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการรวมธุรกิจตามมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์นั้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ส่วนสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการอื่น กลุ่มบริษัทจะบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์นั้นตามราคาทุน ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า กลุ่มบริษัทจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

อายุการให้ประโยชน์

ความสัมพันธ์กับลูกค้า	6, 11 และ 16 ปี
สูตรการผลิต	6 ปี
ค่าตอบแทนในการได้มาซึ่งสัญญาสัมปทาน	43 ปี
สินทรัพย์ภายใต้สัญญาสัมปทาน	43 ปี
ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	10 ปี

4.10 ค่าความนิยม

กลุ่มบริษัทบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ กลุ่มบริษัทจะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

กลุ่มบริษัทแสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

เพื่อวัดอุปสรรคในการทดสอบการด้อยค่า กลุ่มบริษัทจะปันส่วนค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการรวมกิจการให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด (หรือกลุ่มของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) ที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้นจากการรวมกิจการ และกลุ่มบริษัทจะทำการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแต่ละรายการ (หรือกลุ่มของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) หากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีกลุ่มบริษัทจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน และกลุ่มบริษัทไม่สามารถกลับบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยมได้ในอนาคต

4.11 สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ โดยสัญญาจะเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า ก็ต่อเมื่อสัญญานั้นมีการให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุได้สำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

กลุ่มบริษัทในฐานะผู้เช่า

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการบัญชีเดียวสำหรับการรับรู้รายการและการวัดมูลค่าสัญญาเช่าทุกสัญญา เว้นแต่สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าที่สินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล (วันที่สินทรัพย์อ้างอิงพร้อมใช้งาน) กลุ่มบริษัทบันทึกสินทรัพย์สิทธิการใช้ซึ่งแสดงสิทธิในการใช้สินทรัพย์อ้างอิงและหนี้สินตามสัญญาเช่าตามการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ ราคาทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการรับรู้เริ่มแรก ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้น จำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล และหักด้วยสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาเช่าหรืออายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์สิทธิการใช้แล้วแต่ระยะเวลาใดจะสั้นกว่า ดังนี้

ที่ดิน	10 - 26	ปี
อาคาร	16 - 19	ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1 - 15	ปี
ยานพาหนะ	5	ปี

หากความเป็นเจ้าของในสินทรัพย์อ้างอิงได้โอนให้กับกลุ่มบริษัทเมื่อสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าหรือราคาทุนของสินทรัพย์ดังกล่าวได้รวมถึงการใช้สิทธิเลือกซื้อ ค่าเสื่อมราคาจะคำนวณจากอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์

สินทรัพย์สิทธิการใช้แสดงรวมเป็นส่วนหนึ่งของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าประกอบด้วยค่าเช่าคงที่หักด้วยสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่า ค่าเช่าผันแปรที่ขึ้นอยู่กับดัชนีหรืออัตรา จำนวนเงินที่คาดว่าจะจ่ายภายใต้การรับประกันมูลค่าคงเหลือ รวมถึงราคาใช้สิทธิของสิทธิเลือกซื้อซึ่งมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่กลุ่มบริษัทจะใช้สิทธินั้น และการจ่ายค่าปรับเพื่อการยกเลิกสัญญาเช่า หากข้อกำหนดของสัญญาเช่าแสดงให้เห็นว่ากลุ่มบริษัทจะใช้สิทธิในการยกเลิกสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเช่าผันแปรที่ไม่ขึ้นอยู่กัดัชนีหรืออัตราเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เหตุการณ์หรือเงื่อนไขซึ่งเกี่ยวข้องกับการจ่ายชำระนั้นได้เกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทคิดลดมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าด้วยอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาเช่าหรืออัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะเพิ่มขึ้นจากดอกเบี้ยของหนี้สินตามสัญญาเช่าและลดลงจากการจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า นอกจากนี้ มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงอายุสัญญาเช่า การเปลี่ยนแปลงการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า หรือการเปลี่ยนแปลงในการประเมินสิทธิเลือกซื้อสินทรัพย์อ้างอิง

สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

สัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่านับตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทในฐานะผู้ให้เช่า

สัญญาเช่าที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าเงินทุน ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล กลุ่มบริษัทบันทึกสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าเงินทุนเป็นลูกหนี้ด้วยจำนวนที่เท่ากับเงินลงทุนสุทธิตามสัญญาเช่า กล่าวคือ ผลรวมของมูลค่า ปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่จะได้รับตามสัญญาเช่าและมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์อ้างอิงที่ไม่ได้รับการประกัน หลังจากนั้นจะรับรู้รายได้ทางการเงินตลอดอายุสัญญาเช่าในรูปแบบที่สะท้อนถึงอัตราผลตอบแทนรายงวดคงที่ของเงินลงทุนสุทธิตามสัญญาเช่า

4.12 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมกลุ่มบริษัท หรือถูกกลุ่มบริษัทควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มบริษัท

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายถึงบริษัทร่วม และบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อกลุ่มบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

4.13 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทแสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท รายการต่าง ๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

4.14 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของกลุ่มบริษัทหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า และจะทำการประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นรายปี กลุ่มบริษัทรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ กลุ่มบริษัทประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายกลุ่มบริษัทใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการจะสามารถได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อกับผู้ขาย มีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคกันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ยกเว้นค่าความนิยม) มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่รับรู้ในงวดก่อนก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนภายหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าครั้งสุดท้าย โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็น หากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงวดก่อน ๆ กลุ่มบริษัทจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปเป็นส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

4.15 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน**โครงการสมทบเงิน**

กลุ่มบริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสิทธิประโยชน์ของกลุ่มบริษัท เงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

กลุ่มบริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่น ๆ ซึ่งกลุ่มบริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน นอกจากนั้น กลุ่มบริษัทจัดให้มีโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ได้แก่ โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา

กลุ่มบริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน และโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานจะรับรู้ทันทีในส่วนกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทั้งจำนวนในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันทีที่มีการแก้ไขโครงการหรือลดขนาดโครงการ หรือเมื่อกิจการรับรู้ต้นทุนการปรับโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะเกิดขึ้นก่อน

4.16 สิทธิประโยชน์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก

กลุ่มบริษัทจัดประเภทสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนและกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายหากมูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขาย มิใช่มาจากการใช้สินทรัพย์นั้นต่อไป กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนและกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย ทั้งนี้ ต้นทุนในการขาย หมายถึง ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการจำหน่ายสินทรัพย์หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่าย โดยไม่รวมถึงต้นทุนทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทจะจัดประเภทสินทรัพย์เป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายก็ต่อเมื่อการขายต้องมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแนในระดับสูงมากและสินทรัพย์หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายอยู่ในสภาพพร้อมขายในทันทีในสภาพปัจจุบัน การดำเนินการเพื่อให้การขายเสร็จสมบูรณ์ควรบอกได้ว่าไม่น่าจะเป็นไปได้ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงการขายอย่างมีนัยสำคัญหรือจะมีการยกเลิกการขายนั้น ผู้บริหารต้องผูกพันกับแผนการขายสินทรัพย์และเป็นการขายที่คาดว่าจะเสร็จสมบูรณ์ภายในหนึ่งปีนับตั้งแต่วันที่จัดประเภทสินทรัพย์

กลุ่มบริษัทไม่บันทึกค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่ายของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน เมื่อสินทรัพย์นั้นได้จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย

รายการสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายได้แสดงแยกต่างหากเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

กลุ่มสินทรัพย์ที่จะจำหน่ายถือเป็นการดำเนินงานที่ยกเลิกก็ต่อเมื่อกลุ่มสินทรัพย์ดังกล่าวเป็นส่วนประกอบหนึ่งของกิจการที่ได้จำหน่ายออกไปแล้วหรือที่ได้จัดประเภทไว้เป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย และ

- เป็นสายงานธุรกิจที่สำคัญหรือพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ที่แยกต่างหาก
- เป็นส่วนหนึ่งของแผนร่วมกันที่จะยกเลิกสายงานธุรกิจที่สำคัญ หรือเขตภูมิศาสตร์ในการดำเนินงานที่แยกต่างหาก หรือ
- เป็นบริษัทย่อยที่ซื้อเข้ามาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขายต่อ

ผลการดำเนินงานของการดำเนินงานที่ยกเลิกได้แสดงแตกต่างหากจากการดำเนินงานต่อเนื่อง โดยแสดงเป็นกำไรหรือขาดทุนหลังภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

กลุ่มบริษัทจะจัดประเภทรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และงบกระแสเงินสดก่อนที่นำมาเปรียบเทียบใหม่ สำหรับรายการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานที่ถูกยกเลิกในงวดปัจจุบัน

4.17 ประมวลการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมวลการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อการผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากลุ่มบริษัทจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และกลุ่มบริษัทสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

4.18 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลา รายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

กลุ่มบริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

4.19 เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน โดยพิจารณาจากแผนธุรกิจของกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น

สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าววัดมูลค่าในภายหลังโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการ การเปลี่ยนแปลง หรือการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการกำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ตราสารทุน)

ณ วันที่รับรู้อย่างแรก กลุ่มบริษัทสามารถเลือกจัดประเภทเงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งไม่ได้ถือไว้เพื่อค้า เป็นตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยไม่สามารถเปลี่ยนการจัดประเภทในภายหลังได้ ทั้งนี้ การจัดประเภทรายการจะพิจารณาเป็นรายตราสาร

ผลกำไรและขาดทุนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของสินทรัพย์ทางการเงินนี้จะไม่สามารถโอนไปรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนได้ในภายหลัง

เงินปันผลรับจากเงินลงทุนดังกล่าวถือเป็นรายได้อื่นในส่วนของกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่ในกรณีที่เป็นการได้รับคืนของต้นทุนการลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินอย่างชัดเจน กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายการนั้นในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

นอกจากนี้ เงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไม่มีข้อกำหนดให้ประเมินการด้อยค่า

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงสุทธิของมูลค่ายุติธรรมในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ทั้งนี้ สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว หมายความว่ารวมถึง ตราสารอนุพันธ์ เงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อค้า เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งกลุ่มบริษัทไม่ได้เลือกจัดประเภทให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสินทรัพย์ทางการเงินที่มีกระแสเงินสดที่ไม่ได้รับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ย

เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในตราสารทุนของบริษัทจดทะเบียนถือเป็นรายได้อื่นในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

ยกเว้นหนี้สินตราสารอนุพันธ์ กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกสำหรับหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนการทำรายการ และจัดประเภทหนี้สินทางการเงินเป็นหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการหนี้สินทางการเงินและการตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน โดยการคำนวณมูลค่าราคาทุนตัดจำหน่ายคำนึงถึงค่าธรรมเนียมหรือต้นทุนที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงด้วย ทั้งนี้ ค่าตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนทางการเงินในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมาก หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างมีสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของตราสารหนี้ทั้งหมดที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณจากผลต่างของกระแสเงินสดที่จะครบกำหนดชำระตามสัญญากับกระแสเงินสดทั้งหมดที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับชำระ และคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงโดยประมาณของสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่ได้มา

ในกรณีที่ความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ไม่ได้เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเริ่มแรก กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยพิจารณาจากกรณีสัญญาที่อาจจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้า ในขณะที่หากความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์

เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเริ่มแรก กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าผลขาดทุนด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุที่เหลืออยู่ของเครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตจะเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เมื่อมีการค้างชำระการจ่ายเงินตามสัญญาเกินกว่า 30 วัน และพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินนั้นมีการด้อยค่าด้านเครดิตหรือมีการผิดสัญญา เมื่อมีการค้างชำระการจ่ายเงินตามสัญญาเกินกว่า 90 วัน อย่างไรก็ตาม ในบางกรณี กลุ่มบริษัทอาจพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินนั้นมีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญและมีการผิดสัญญา โดยพิจารณาจากข้อมูลภายในหรือข้อมูลภายนอกอื่น เช่น อันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตของผู้ออกตราสาร

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน ดังนั้น ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจึงไม่มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงของความเสี่ยงทางด้านการเครดิต แต่จะรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน

การคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นข้างต้นอ้างอิงจากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต ปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ไปในอนาคตเกี่ยวกับลูกหนี้หนี้และสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายออกจากบัญชี เมื่อกิจการคาดว่าจะไม่ได้รับคืนกระแสเงินสดตามสัญญาอีกต่อไป

การหักกลบของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะนำมาหักกลบกกัน และแสดงด้วยยอดสุทธิในงบแสดงฐานะการเงิน ก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิบังคับใช้ได้ตามกฎหมายอยู่แล้วในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้ และการหักกลบมีความตั้งใจที่จะชำระด้วยยอดสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

4.20 ตราสารอนุพันธ์

กลุ่มบริษัทใช้ตราสารอนุพันธ์ เช่น สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของตราสารอนุพันธ์ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ทำสัญญา และวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมในภายหลังในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทแสดงตราสารอนุพันธ์เป็นสินทรัพย์ทางการเงินเมื่อมีมูลค่ายุติธรรมมากกว่าศูนย์ และแสดงเป็นหนี้สินทางการเงินเมื่อมีมูลค่ายุติธรรมน้อยกว่าศูนย์

กลุ่มบริษัทแสดงตราสารอนุพันธ์ที่มีอายุสัญญาคงเหลือมากกว่า 12 เดือนและยังไม่ถึงกำหนดชำระภายใน 12 เดือน เป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น หรือหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น และแสดงตราสารอนุพันธ์อื่นเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน หรือหนี้สินหมุนเวียน

4.21 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า กลุ่มบริษัทใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

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

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า

ในการประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่คาดการณ์ไว้ของกลุ่มลูกค้าที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เป็นต้น ทั้งนี้ ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตและการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจของกลุ่มบริษัทอาจไม่ได้บ่งบอกถึงการผิดสัญญาของลูกค้าที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน ที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงทางด้านเครดิต สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว ทั้งการเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณ อาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน และการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

รายการปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ในการประมาณมูลค่ารายการปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือแต่ละรายการ โดยพิจารณาจากรายการสินค้าที่เคลื่อนไหวช้าและมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

กลุ่มบริษัทจะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม เมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าการที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่จำเป็นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัทควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ในการประเมินค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ดังกล่าว มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย กลุ่มบริษัทอ้างอิงจากข้อมูลที่มีอยู่เกี่ยวกับธุรกรรมการขายที่มีผลผูกพันซึ่งได้เข้าทำในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกันสำหรับสินทรัพย์ที่คล้ายคลึงกันหรืออ้างอิงจากราคาตลาดที่สามารถสังเกตได้หักด้วยต้นทุนส่วนเพิ่มในการจำหน่ายสินทรัพย์นั้น ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ กลุ่มบริษัทใช้แบบจำลองการคิดลดกระแสเงินสด ซึ่งใช้ข้อมูลงบประมาณในช่วง 8 - 20 ปีข้างหน้าและไม่รวมถึงการปรับโครงสร้างใด ๆ ที่กิจการยังไม่ได้มีผลผูกพันหรือการลงทุนในอนาคตที่สำคัญซึ่งจะทำให้สินทรัพย์นั้นดีขึ้น ทั้งนี้ ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคืออัตราคิดลดที่ใช้ในแบบจำลองดังกล่าว ตลอดจนกระแสเงินสดรับในอนาคตที่คาดการณ์และอัตราการเติบโตที่ใช้เพื่อการคาดการณ์ การประมาณการดังกล่าวส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ซึ่งกลุ่มบริษัทได้บันทึกไว้ในงบการเงิน

ผลประโยชน์หลังออกจากรายงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรายงานของพนักงาน และตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราค่าธรรมเนียม และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างกลุ่มบริษัทและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2566	2565	2566	2565	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ขายสินค้า	-	-	22.2	30.4	ราคาตลาด
รายได้เงินปันผล	-	-	15.1	72.0	ตามที่ประกาศจ่าย
ดอกเบี้ยรับ	-	-	22.4	19.8	อัตราร้อยละ 5.30 และ 10.00 ต่อปี (2565: ร้อยละ 5.09 - 10.00 ต่อปี)
รายได้อื่น	-	-	17.9	5.4	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง	-	-	65.0	-	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม					
ขายสินค้า	-	4.5	-	4.5	ราคาตลาด
รายได้เงินปันผล	-	-	42.2	-	ตามที่ประกาศจ่าย
ดอกเบี้ยรับ	2.2	-	2.2	-	อัตราร้อยละ 5.30 ต่อปี
รายได้อื่น	2.0	1.3	1.8	1.2	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อสินค้า	4.3	2.9	-	2.9	ราคาตลาด
รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ขายสินค้า	65.9	143.3	65.9	143.3	ราคาตลาด
ดอกเบี้ยรับ	0.1	-	-	-	อัตราร้อยละ 2.20 ต่อปี
รายได้อื่น	0.5	0.7	0.5	0.7	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้ออุปกรณ์	7.2	2.8	-	-	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าใช้จ่ายในการผลิต	0.6	1.1	0.1	-	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยจ่าย	6.9	6.7	0.9	1.0	อัตราร้อยละ 5.30 ต่อปี (2565: ร้อยละ 5.09 และ 5.30 ต่อปี)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1.0	6.2	0.3	0.4	ราคาที่ตกลงร่วมกัน

ยอดคงค้างระหว่างกลุ่มบริษัทและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8)				
บริษัทย่อย	-	-	75,032	65,160
บริษัทร่วม	245	589	245	589
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมกร่วมกัน)				
บริษัท เอ็มแปด โฮลดิ้ง จำกัด	3,494	-	-	-
บริษัท เอ็มพีซี พีแอนด์จี จำกัด	43,773	28,695	43,773	28,695
บริษัทที่เกี่ยวข้องกันอื่น ๆ	4,058	13	-	-
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	51,570	29,297	119,050	94,444

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)				
บริษัทย่อย	-	-	3,666	-
รวมลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	3,666	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมการร่วมกัน)				
บริษัท เอ็มพีซี ฟิวเจอร์ จำกัด	-	268	-	-
รวมเงินจ่ายล่วงหน้าค่าบริการ - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	-	268	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 21)				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมการร่วมกัน)				
บริษัท ขวัญเมือง กรู๊ป จำกัด	16,465	17,799	-	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกันอื่น ๆ	21,347	13,785	14	118
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน (กรรมการของบริษัทย่อย)	899	578	-	-
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	38,711	32,162	14	118
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมการร่วมกัน)				
บริษัท เอ็มพีซี ฟิวเจอร์ จำกัด	-	1,573	-	1,573
รวมเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	-	1,573	-	1,573

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืม	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินรวม			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	เพิ่มขึ้นระหว่างปี	ลดลงระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566
บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมิคัลส์ จำกัด*	บริษัทร่วม	-	57,000	-	57,000
บริษัท พีทีอี พลัส จำกัด	มีกรรมการร่วมกัน	-	7,000	-	7,000
รวม		-	64,000	-	64,000

* เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 15

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืม	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ยอดคงเหลือ ณ วันที่
		31 ธันวาคม 2565	ระหว่างปี	ระหว่างปี	31 ธันวาคม 2566
บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด	บริษัทย่อย	107,900	11,600	(52,500)	67,000
บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด	บริษัทย่อย	184,880	2,000	(14,880)	172,000
บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์ยี รูฟ พาวเวอร์ จำกัด	บริษัทย่อย	2,800	-	(2,800)	-
บริษัท ยูเอซี เทรคคิง โซลูชันส์ จำกัด	บริษัทย่อย	-	14,500	(14,500)	-
บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด*	บริษัทร่วม	190,000	57,000	(190,000)	57,000
รวม		485,580	85,100	(274,680)	296,000

* เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 15

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินให้กู้ยืมในรูปตัวสัญญาใช้เงิน ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน และมีกำหนดชำระคืนภายใน 7 เดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.20 และ 5.30 ต่อปี

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืม	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ยอดคงเหลือ ณ วันที่
		31 ธันวาคม 2565	ระหว่างปี	ระหว่างปี	31 ธันวาคม 2566
Vientiane Waste Management Company Limited	บริษัทย่อย	27,754	31,190	-	58,944
รวม		27,754	31,190	-	58,944

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินให้กู้ยืมในรูปสัญญากู้ยืมเงิน ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน และมีกำหนดชำระคืนภายใน 10 ปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 10 ต่อปี

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 และการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้ยืม	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินรวม			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ยอดคงเหลือ ณ วันที่
		31 ธันวาคม 2565	ระหว่างปี	ระหว่างปี	31 ธันวาคม 2566
บริษัท ทีพีที เทพประทานพร จำกัด	มีกรรมกร่วมกัน	107,800	10,300	(51,100)	67,000
รวม		107,800	10,300	(51,100)	67,000

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินกู้ยืมในรูปตัวสัญญาใช้เงิน ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน และมีกำหนดชำระคืนภายใน 8 เดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.30 ต่อปี

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ผลประโยชน์ระยะสั้น	33,743	31,935	31,731	24,636
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1,928	2,032	1,842	1,509
รวม	35,671	33,967	33,573	26,145

การค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีภาระจากการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 34.5

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
เงินสด	107	144	29	40
เงินฝากธนาคาร	329,905	151,387	241,881	67,522
เช็คในมือ	190	22,908	116	22,363
รวม	330,202	174,439	242,026	89,925

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 เงินฝากออมทรัพย์ และเงินฝากประจำ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.04 ถึง 6.00 ต่อปี (2565: ร้อยละ 0.04 ถึง 1.25 ต่อปี)

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	8,574	-	10,356	2,866
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	5,967	28,695	12,075	36,656
3 - 6 เดือน	29,232	-	29,232	7,221
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	43,773	28,695	51,663	46,743
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ได้เรียกชำระ	8,196	8,465	4,086	3,749
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	103,392	145,559	63,648	71,793
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	82,817	57,288	72,925	35,175
3 - 6 เดือน	15,236	3,072	15,236	3,013
มากกว่า 12 เดือน	9,964	6,924	9,964	6,729
รวม	219,605	221,308	165,859	120,459
หัก: ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(2,994)	-	(2,994)	-

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	216,611	221,308	162,865	120,459
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	260,384	250,003	214,528	167,202
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)				
ลูกหนี้อื่น	7,789	602	10,868	9,313
ดอกเบี้ยค้างรับ	8	-	56,519	38,388
รวมลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7,797	602	67,387	47,701
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
ลูกหนี้อื่น	34,956	45,191	8,959	8,517
หัก: ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(4,005)	(4,005)	(3,005)	(3,005)
รวมลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	30,951	41,186	5,954	5,512
รวมลูกหนี้อื่น - สุทธิ	38,748	41,788	73,341	53,213
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	299,132	291,791	287,869	220,415

ระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าโดยปกติมีระยะเวลา 7 วัน ถึง 120 วัน

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ยอดคงเหลือต้นปี	4,005	5,703	3,005	3,005
สำรองผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	2,994	-	2,994	-
ตัดจำหน่าย	-	(1,698)	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	6,999	4,005	5,999	3,005

9. ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนมีระยะเวลาตามสัญญา 10 - 13 ปี และมีกำหนดการจ่ายค่างวดเท่ากันทุกงวด และคิดดอกเบี้ยคงที่ตลอดอายุสัญญา ซึ่งลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนแบ่งตามระยะเวลาการครบกำหนดชำระตามสัญญาได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2566			
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ			
	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	6,600	26,400	18,150	51,150
หัก: รายได้ดอกเบี้ยรอตัดบัญชี	(4,723)	(14,623)	(3,800)	(23,146)
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน - สุทธิ	1,877	11,777	14,350	28,004

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	2565			
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ			
	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	6,600	26,400	24,750	57,750
หัก: รายได้ดอกเบี้ยรอตัดบัญชี	(5,020)	(16,491)	(6,655)	(28,166)
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน - สุทธิ	1,580	9,909	18,095	29,584

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2566			
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ			
	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	336	1,344	2,352	4,032
หัก: รายได้ดอกเบี้ยรอตัดบัญชี	(57)	(181)	(128)	(366)
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน - สุทธิ	279	1,163	2,224	3,666

10. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่า					
	ราคาทุน		สุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2566	2565	2566	2565	2566	2565
สินค้าสำเร็จรูป	192,533	145,194	(5,029)	(6,500)	187,504	138,694
วัตถุดิบ	3,697	23,872	-	(398)	3,697	23,474
วัสดุสิ้นเปลือง	22,704	21,212	(638)	(638)	22,066	20,574
สินค้าระหว่างทาง	335,445	95,022	-	-	335,445	95,022
รวม	554,379	285,300	(5,667)	(7,536)	548,712	277,764

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่า					
	ราคาทุน		สุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2566	2565	2566	2565	2566	2565
สินค้าสำเร็จรูป	181,073	109,122	(4,977)	(5,293)	176,096	103,829
วัตถุดิบ	3,461	42	-	-	3,461	42
วัสดุสิ้นเปลือง	16,044	12,035	(638)	(638)	15,406	11,397
สินค้าระหว่างทาง	335,381	90,793	-	-	335,381	90,793
รวม	535,959	211,992	(5,615)	(5,931)	530,344	206,061

ในระหว่างปีปัจจุบัน กลุ่มบริษัทบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นจำนวน 4.4 ล้านบาท (2565: 1.4 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัท: ไม่มี (2565: 0.7 ล้านบาท)) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร และมีกรกลับรายการปรับลดมูลค่าสินค้าคงเหลือเป็นจำนวน 0.7 ล้านบาท (2565: 2.6 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัท: 0.3 ล้านบาท (2565: ไม่มี)) โดยนำไปหักจากมูลค่าของสินค้าคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในระหว่างปี

11. สิทธิประโยชน์ที่ถือไว้เพื่อขาย

สิทธิประโยชน์ที่ถือไว้เพื่อขาย ได้แก่ ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 จำนวน 68.7 ล้านบาท (เฉพาะบริษัท: 70.0 ล้านบาท) และมีวัตถุประสงค์ที่จะถือไว้เพื่อขาย โดยบริษัทซื้อที่ดินและสิ่งปลูกสร้างดังกล่าวในวันที่ 24 มีนาคม 2566 จากบริษัทย่อยของบริษัท ภายใต้เงื่อนไขของสัญญา Investment Agreement ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 15

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทได้เข้าทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างดังกล่าวกับบริษัทแห่งหนึ่ง (“ผู้จะซื้อ”) เพื่อจะขายที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างในราคา 130.0 ล้านบาท และบริษัทได้รับเงินมัดจำการขายที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างจากผู้จะซื้อภายใต้สัญญาดังกล่าวแล้วจำนวน 26.0 ล้านบาท

ต่อมาเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2566 บริษัทได้ทำการขายและโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อ และบริษัทได้รับชำระเงินค่าที่ดินและสิ่งปลูกสร้างครบทั้งจำนวนแล้ว โดยบริษัทได้บันทึกกำไรจากการขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างสุทธิจากค่าใช้จ่ายในการขายจำนวน 57.0 ล้านบาท ภายใต้หัวข้อ “กำไรจากการขายสินทรัพย์” ไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับไตรมาสที่ 2 ของปีปัจจุบัน

12. สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
<u>สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน</u>				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน - กองทุนเปิดตราสารหนี้	1,860	1,835	86	85
รวมสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	1,860	1,835	86	85

เงินลงทุนในหน่วยลงทุนในกองทุนเปิดตราสารหนี้เป็นเงินลงทุนในหน่วยกองทุนรวมตลาดเงินของสถาบันการเงิน วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในระดับชั้นที่ 2 ซึ่งเป็นการใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม มูลค่ายุติธรรมของหน่วยลงทุนดังกล่าวคำนวณโดยใช้ราคามูลค่าสินทรัพย์สุทธิของหน่วยลงทุน

13. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 19.1 ล้านบาท เป็นเงินฝากประจำซึ่งบริษัทย่อยได้นำไปเป็นหลักประกันสัญญาสินเชื่อเพื่อเป็นการค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาสัมปทานปิโตรเลียมซึ่งทำไว้กับกระทรวงพลังงาน โดยมีระยะเวลาการค้ำประกันตามอายุสัมปทาน 11 ปี (2565: 19.6 ล้านบาท)

14. สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2566	2565
<u>ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย</u>		
หุ้นกู้ภาคเอกชนที่อยู่ในความต้องการของตลาด	64,700	49,700
รวมตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	64,700	49,700
<u>ตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น</u>		
ตราสารทุนของบริษัทที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน		
บริษัท โอติน พาวเวอร์ จำกัด	25,000	25,000
รวมตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	25,000	25,000
รวมสินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	89,700	74,700

ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย ได้แก่ เงินลงทุนในตราสารหนี้ซึ่งบริษัทย่อยแห่งหนึ่งเข้าลงทุนในหุ้นกู้ภาคเอกชนที่มีอายุระหว่าง 2 ถึง 7 ปี (2565: 3 ถึง 7 ปี) และจะครบกำหนดไถ่ถอนในระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ 2568 ถึงเดือนสิงหาคม 2572 (2565: เดือนตุลาคม 2568 ถึงเดือนสิงหาคม 2572) โดยมีกำหนดรับดอกเบี้ยทุก ๆ 3 เดือนและ 6 เดือน ในอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 3.1 ถึง 4.5 ต่อปี (2565: ร้อยละ 3.1 ถึง 3.8 ต่อปี)

ตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ได้แก่ เงินลงทุนในตราสารทุนของบริษัทที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน ซึ่งบริษัทย่อยแห่งหนึ่งเข้าลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท โอติน พาวเวอร์ จำกัด คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าว วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในระดับชั้นที่ 3 ซึ่งเป็นการใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ โดยบริษัท โอติน พาวเวอร์ จำกัด ดำเนินธุรกิจลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานทางเลือก

15. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

15.1 รายละเอียดของเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน/สิทธิ		ราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่า		มูลค่าตามบัญชี		เงินปันผลที่บริษัท	
	2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565
			ออกเสียงของกิจการ				ของเงินลงทุน		ตามวิธีราคาทุน - สุทธิ		รับระหว่างปี	
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)								
บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	47,500	47,500	70.00 /	70.00 /								
บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที			70.00	70.00	36,668	36,668	(4,326)	(4,326)	32,342	32,342	-	-
เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	166,667	166,667	45.01 /	45.01 /								
บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่			50.01	50.01	75,014	75,014	-	-	75,014	75,014	-	-
จำกัด	200,000	200,000	99.99 /	99.99 /								
บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์			99.99	99.99	200,000	200,000	(24,117)	(24,117)	175,883	175,883	-	-
โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์												
จำกัด*	-	180,000	99.99	99.99	-	180,000	-	-	-	180,000	15,110	72,000
บริษัท ยูเอซี เทคดิง			99.99 /									
โซลูชั่นส์ จำกัด	20,000	-	99.99	-	16,080	-	-	-	16,080	-	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ					327,762	491,682	(28,443)	(28,443)	299,319	463,239	15,110	72,000

* เปลี่ยนสถานะจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วม

15.2 รายละเอียดของบริษัทย่อยซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	สัดส่วนการถือหุ้น/สิทธิออกเสียง		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ขาดทุนที่แบ่งให้กับ	
	ที่ถือโดยส่วนได้เสีย	ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	ที่ไม่มีอำนาจควบคุม
	2566	2565	2566	2565	2566	2565
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)				
บริษัทย่อยที่ลงทุนโดยบริษัท						
บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	54.99 / 49.99	54.99 / 49.99	30,985	44,235	(13,250)	(9,260)
บริษัทย่อยที่ลงทุน						
โดยบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด						
Vientiane Waste Management Company						
Limited	49.99 / 49.99	49.99 / 49.99	68,176	71,729	(15,640)	(8,478)

15.3 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทย่อยซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ ซึ่งเป็นข้อมูลก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

สรุปรายการฐานะทางการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด		Vientiane Waste Management Company Limited	
	2566	2565	2566	2565
สินทรัพย์หมุนเวียน	39,214	19,876	11,270	1,132
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	325,115	305,849	299,405	226,691
หนี้สินหมุนเวียน	188,810	238,845	67,788	28,392
หนี้สินไม่หมุนเวียน	125,950	13,216	60,618	28,056

สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

(หน่วย: พันบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด		Vientiane Waste Management Company Limited	
	2566	2565	2566	2565
รายได้	5,917	294	4,138	407
ขาดทุน	(24,319)	(16,839)	(31,285)	(16,959)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	223	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	(24,096)	(16,839)	(31,285)	(16,959)

สรุปรายการกระแสเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด		Vientiane Waste Management Company Limited	
	2566	2565	2566	2565
กระแสเงินสดใช้ในกิจกรรมดำเนินงาน	(7,734)	(5,140)	(16,526)	(7,206)
กระแสเงินสดใช้ในกิจกรรมลงทุน	(6,581)	(302)	(44,978)	(46,233)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	40,548	5,100	42,340	44,021
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินเพิ่มขึ้น	-	-	19,007	8,119
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับรายการเงินสดและ รายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	(13)	15
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	26,233	(342)	(170)	(1,284)

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 มีดังนี้

บริษัทย่อยที่ลงทุนโดยบริษัท

บริษัท ยูเอซี เทรดิง โซลูชันส์ จำกัด

เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2565 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้มีมติอนุมัติให้จำหน่ายหุ้นสามัญทั้งหมดที่ถืออยู่ในบริษัท ยูเอซี เทรดิง โซลูชันส์ จำกัด จำนวน 69,998 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 44 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 3.1 ล้านบาทให้แก่บริษัท โดยบริษัทย่อยได้จำหน่ายหุ้นสามัญดังกล่าวในเดือนมกราคม 2566 ในขณะที่บริษัทยังคงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ยูเอซี เทรดิง โซลูชันส์ จำกัด ที่ร้อยละ 99.99 จึงทำให้ภายหลังการทำรายการดังกล่าวบริษัท ยูเอซี เทรดิง โซลูชันส์ จำกัด ยังคงสถานะเป็นบริษัทย่อยของบริษัท

ต่อมาเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2566 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2566 ของบริษัท ยูเอซี เทรดิง โซลูชันส์ จำกัด ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทดังกล่าวเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 7 ล้านบาท เป็น 20 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 130,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยบริษัทย่อยได้จดทะเบียนเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2566 ทั้งนี้ บริษัทย่อยได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน และบริษัทได้จ่ายชำระค่าหุ้นแล้วรวมเป็นจำนวนเงิน 13.0 ล้านบาท

บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด (“UAPC”)

การเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม และการดำเนินงานที่ยกเลิก

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2565 ได้มีมติอนุมัติในหลักการเพื่อเข้าร่วมลงนามใน Investment Agreement กับ ICAP-SIRA CHEMICALS AND POLYMERS SPA. (“ICAP-SIRA”) และ ICAP-SIRA ASIA PTE. LTD. (“ICAP-SIRA ASIA”) รวมเรียกว่า “กลุ่ม ICAP-SIRA” โดยมอบหมายให้ฝ่ายบริหารของบริษัทเข้าร่วมเจรจากับกลุ่ม ICAP-SIRA เพื่อให้ได้ข้อยุติในเงื่อนไขของสัญญาดังกล่าว เนื่องจาก ICAP-SIRA มีความประสงค์ที่จะขยายธุรกิจด้านการผลิตเคมีภัณฑ์ จึงต้องการเข้ามาถือหุ้นในบริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์

โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคัลส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทในสัดส่วนร้อยละ 70.00 ของทุนจดทะเบียน ส่งผลให้บริษัทย่อยดังกล่าวจะเปลี่ยนสถานะเป็นบริษัทต่างดาวที่ประกอบธุรกิจในประเทศไทย โดยบริษัทได้มีการลงนามใน Investment Agreement กับกลุ่ม ICAP-SIRA แล้วเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งกลุ่ม ICAP-SIRA จะรับโอนหุ้นของบริษัทย่อยจากบริษัท จำนวน 630,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 35.00 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อย ณ วันที่รายการ และกลุ่ม ICAP-SIRA จะมีการเพิ่มทุนจดทะเบียนในบริษัทย่อยเพื่อให้มีสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยดังกล่าวร้อยละ 70.00 และบริษัทจะมีสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อยดังกล่าวลดลงจากร้อยละ 99.99 เป็นร้อยละ 30.00

การรับโอนหุ้นและการเพิ่มทุนดังกล่าวข้างต้นจะขึ้นอยู่กับเงื่อนไขบังคับก่อน (Conditions Precedent) ที่ระบุไว้ในระหว่างคู่สัญญา เนื่องจากจะต้องมีการขออนุญาตการประกอบธุรกิจของชาวต่างชาติจากหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

ต่อมาในระหว่างเดือนมีนาคม 2566 บริษัทได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขบังคับก่อนแล้วเสร็จตามที่ระบุไว้ในระหว่างคู่สัญญา และเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2566 บริษัทได้โอนหุ้นสามัญที่บริษัทถือใน UAPC จำนวน 630,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท ในราคาหุ้นละ 160.64 บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 35.00 ของทุนจดทะเบียนของ UAPC ให้แก่กลุ่ม ICAP-SIRA ในจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 101.2 ล้านบาท โดยกลุ่มบริษัทได้บันทึกผลกำไรจากการขายหุ้นสามัญของ UAPC จำนวน 35.3 ล้านบาท ภายใต้หัวข้อ “กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย” ไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับไตรมาสที่ 1 ของปีปัจจุบัน (เฉพาะบริษัท: 38.2 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2566 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ UAPC ครั้งที่ 1/2566 ได้มีมติอนุมัติให้ UAPC เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 180 ล้านบาท เป็น 390 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 2,100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท ในราคาหุ้นละ 160.64 บาท โดยเสนอขายให้แก่กลุ่ม ICAP-SIRA ตามเงื่อนไขใน Investment Agreement ทั้งนี้ UAPC ได้รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้วรวมเป็นจำนวนเงิน 337.3 ล้านบาท และได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2566

จากการขายหุ้นสามัญดังกล่าวส่งผลให้กลุ่ม ICAP-SIRA มีสัดส่วนการถือหุ้นใน UAPC ร้อยละ 70.00 และบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นใน UAPC ลดลงจากร้อยละ 99.99 เป็นร้อยละ 30.00 และส่งผลให้บริษัทสูญเสียอำนาจในการควบคุม UAPC ให้แก่กลุ่ม ICAP-SIRA ตั้งแต่วันที่ 24 มีนาคม 2566 บริษัทจึงเปลี่ยนการจัดประเภทเงินลงทุนใน UAPC จากเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมนับตั้งแต่วันที่ดังกล่าว และรับรู้กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนจำนวนประมาณ 35.3 ล้านบาท โดยแยกแสดงเป็นรายการต่างหากไว้ภายใต้ “กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม” ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับไตรมาสที่ 1 ของปีปัจจุบัน

บริษัทได้เสร็จสิ้นการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันที่เปลี่ยนสถานะเงินลงทุน โดยมูลค่าของรายการดังกล่าว มีรายละเอียดดังนี้

	มูลค่าที่เคยรับรู้	ปรับปรุง	(หน่วย: พันบาท) มูลค่ายุติธรรม
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	130,456	-	130,456
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	354	-	354
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	80,369	-	80,369
สินค้าคงเหลือ	61,424	-	61,424
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	231,122	41,889	273,011
สินทรัพย์สิทธิการใช้	8,173	-	8,173
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	60,108	(16,304)	43,804
ค่าความนิยม	269,805	(269,805)	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	1,124	-	1,124
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	56	-	56
สินทรัพย์อื่น	2,947	-	2,947
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	60,006	-	60,006
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	60,810	-	60,810
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	505	-	505
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	2,649	-	2,649
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	157,563	-	157,563
หนี้สินตามสัญญาเช่า	8,590	-	8,590
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	15,006	5,117	20,123
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	3,092	-	3,092

	(หน่วย: พันบาท)	
	มูลค่าที่เคอร์รับรู้	ปรับปรุง
ประมาณการหนี้สินสำหรับการรื้อถอน	12,145	-
สินทรัพย์สุทธิ	525,572	(249,337)
สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)		30
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์สุทธิของบริษัทรวม		82,871
ค่าความนิยม		74,801
ต้นทุนการซื้อเงินลงทุนในบริษัทรวม		157,672

บริษัทแยกแสดงผลการดำเนินงานของ UAPC เป็นการดำเนินงานที่ยกเลิก เนื่องจากส่วนงานผลิต และจำหน่ายเคมีภัณฑ์เกิดจากการดำเนินงานของ UAPC ทั้งจำนวน ดังนั้น ส่วนงานผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ดังกล่าวจึงไม่ได้แสดงรวมอยู่ในหมายเหตุ 31 เกี่ยวกับส่วนงานดำเนินงาน เนื่องจากได้จัดประเภท UAPC เป็นการดำเนินงานที่ยกเลิกแล้ว

ทั้งนี้ ผลการดำเนินงานของ UAPC ซึ่งได้รวมอยู่ในกำไรของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
รายได้		
รายได้จากการขายและบริการ	84,572	390,130
รายได้อื่น	376	4,208
รวมรายได้	84,948	394,338
ค่าใช้จ่าย		
ต้นทุนขายและบริการ	65,138	333,856
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	5,709	25,152
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	6,950	25,334
รวมค่าใช้จ่าย	77,797	384,342
กำไรจากการดำเนินงาน	7,151	9,996
ต้นทุนทางการเงิน	(4,290)	(11,057)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนรายได้ภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	2,861	(1,061)
รายได้ภาษีเงินได้	476	857
กำไร (ขาดทุน) หลังภาษีเงินได้สำหรับปีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	3,337	(204)
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)		
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	3,337	(204)

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท)

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับการดำเนินงานที่ยกเลิก

กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานที่ยกเลิกส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท 0.0050 (0.0003)

กระแสเงินสดสุทธิของ UAPC ซึ่งได้รวมอยู่ในงบกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	8,952	(5,795)
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	386,949	(3,064)
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(270,591)	12,778

บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (“UACE”)

บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (“UACE”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้เข้าทำสัญญา Conditional Sale and Purchase of Shares Agreement และ Shareholders Agreement เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2566 และ 24 กรกฎาคม 2566 ตามลำดับ เพื่อลงทุนในโครงการโรงงานผลิต RDF3 จำหน่ายให้แก่ลูกค้าที่ต้องการใช้เชื้อเพลิง RDF3 ในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย โดย UACE จะลงทุนใน PT CAHAYA YASA CIPTA (“CYC”) ซึ่งเป็นบริษัทจำกัดที่จัดตั้งขึ้นในสาธารณรัฐอินโดนีเซียในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 70 ร่วมกับ PT TERANG HIDUP ENERGI (“THE”) ซึ่งมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 30 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2566 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566

ณ วันทำสัญญา Conditional Sale and Purchase of Shares Agreement CYC มีทุนจดทะเบียน 2,000 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย (หุ้นสามัญ 2,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย) โดยเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2566 UACE ได้จ่ายชำระค่าหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 70 ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมแล้วเป็นจำนวนเงิน 1,400 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย (หรือเทียบเท่า 3.3 ล้านบาท) ดังนั้น CYC จึงถือเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทและนำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ 24 กรกฎาคม 2566 ซึ่งเป็นวันที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุม

ในวันดังกล่าว ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ CYC ได้มีมติอนุมัติผ่าน Shareholder Resolution ให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 2,000 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย เป็น 40,000 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย (หุ้นสามัญ 40,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย) โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพิ่มจำนวน 38,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย โดย CYC ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนดังกล่าวกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกฎหมายและสิทธิมนุษยชนแห่งสาธารณรัฐอินโดนีเซียแล้วเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2566 ทั้งนี้ CYC ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้วเป็นจำนวนเงิน 8,000 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย และ UACE ได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวตามสัดส่วนการถือหุ้นแล้วเป็นจำนวนเงิน 5,600 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย (หรือเทียบเท่า 12.8 ล้านบาท) ส่งผลให้ UACE มีสัดส่วนการลงทุนใน CYC จำนวน 7,000 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 70 ของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว

16. เงินลงทุนในบริษัทร่วม**16.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม**

						(หน่วย: พันบาท)		
บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			2566 (ร้อยละ)	2565 (ร้อยละ)	มูลค่าตามบัญชี		ราคาทุน	
					ตามวิธีส่วนได้เสีย			
				2566	2565	2566	2565	
บริษัทร่วมที่ถือหุ้นโดยบริษัท								
บริษัท บีบีจีไอ ไบโอติเซล จำกัด	ผลิตและจำหน่าย	ไทย	30.00	30.00	558,108	509,728	111,051	111,051
	ไบโอติเซล							
บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมิคอลส์ จำกัด*	ผลิตและจำหน่าย	ไทย	30.00	-	155,869	-	117,000	-
	เคมีภัณฑ์							
บริษัทร่วมที่ถือหุ้นโดยบริษัท								
ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด								
บริษัท พีทีดับบลิว จำกัด	ลงทุนในธุรกิจ	ไทย	50.00	50.00	6,017	6,983	-	-
	พลังงาน							
บริษัท เอ็นเนอร์เรย์ ยูเอซี (ประเทศไทย) จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	ไทย	25.00	25.00	-	-	-	-
รวม					719,994	516,711	228,051	111,051

16.2 ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและเงินปันผลรับ

ในระหว่างปี บริษัทได้รับส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากการลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมและรับรู้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมดังกล่าวในงบการเงินเฉพาะกิจการ ดังนี้

บริษัทร่วม	งบการเงินรวม				(หน่วย: พันบาท)	
	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี		ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565	เงินปันผลที่บริษัทรับในระหว่างปี	
บริษัท บีบีจีไอ ไบโอติเซล จำกัด	90,605	85,799	-	-	42,225	-
บริษัท ยูเอซี แอ็ควานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด	(1,803)	-	-	-	-	-
บริษัท โอติน เมียนมาร์ จำกัด	-	118	-	-	-	-
บริษัท พีทีดับบลิว จำกัด	(966)	(506)	-	-	-	-
รวม	87,836	85,411	-	-	42,225	-

16.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญ

สรุปรายการฐานะทางการเงิน

	(หน่วย: พันบาท)	
	บริษัท บีบีจีไอ ไบโอติเซล จำกัด	
สินทรัพย์หมุนเวียน	2566	2565
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,760,863	1,415,434
หนี้สินหมุนเวียน	1,738,950	1,916,485
หนี้สินไม่หมุนเวียน	1,072,478	839,031
สินทรัพย์ - สุทธิ	629,086	855,906
สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)	1,798,249	1,636,982
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์ - สุทธิ	30%	30%
ค่าความนิยม	539,475	491,095
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในบริษัทร่วม	18,633	18,633
	558,108	509,728

สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	(หน่วย: พันบาท)	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	บริษัท บีบีจีไอ ไบโอติเซล จำกัด	
รายได้	2566	2565
กำไร	9,556,355	9,407,906
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	302,015	285,996
	302,015	285,996

16.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่ขาดทุนเกินทุน

กลุ่มบริษัทที่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วม 1 แห่ง (2565: 1 แห่ง) ซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมดังกล่าวจนมูลค่าตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสียเท่ากับศูนย์ กลุ่มบริษัทได้หยุดรับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเนื่องจากกลุ่มบริษัทไม่ได้มีการระงับตามกฎหมายหรือทางพฤตินัยที่ต้องจ่ายเงินเพื่อชำระภาระผูกพันของบริษัทร่วมดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัทร่วม	ส่วนแบ่งผลขาดทุนที่หยุดรับรู้			
	ส่วนแบ่งผลขาดทุน ในระหว่างปี		ส่วนแบ่งผลขาดทุนสะสม ถึงวันที่ 31 ธันวาคม	
	2566	2565	2566	2565
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ ยูเอช (ประเทศไทย) จำกัด	(788)	(1,967)	(4,279)	(3,491)
รวม	(788)	(1,967)	(4,279)	(3,491)

17. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
มูลค่าสุทธิตามบัญชี				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,054,761	1,384,012	541,143	601,642
สินทรัพย์สิทธิการใช้ (หมายเหตุ 23)	107,471	131,151	69,273	84,163
รวม	1,162,232	1,515,163	610,416	685,805

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม						
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องตกแต่ง สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง
							รวม
ราคาทุน:							
1 มกราคม 2565	93,914	200,560	1,587,054	18,510	11,516	45,221	2,231,384
ซื้อเพิ่ม	-	2,380	5,835	1,185	247	-	38,464
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(223)	(2,490)	(731)	(358)	(6,557)	(10,530)
โอนเข้า (ออก)	-	1,184	26,266	56	-	-	-
31 ธันวาคม 2565	93,914	203,901	1,616,665	19,020	11,405	38,664	2,259,318
ซื้อเพิ่ม	-	5,145	18,505	1,101	37	7,858	60,830
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(57,000)	(14,456)	(1,655)	(765)	(198)	-	(77,005)
ลดลงจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัท							
ย่อยเป็นบริษัทรวม (หมายเหตุ 15)	(14,950)	(99,878)	(228,141)	-	(6,351)	(5,195)	(354,515)
โอนเข้า (ออก)	3,611	17,819	272,222	7	10	-	-
31 ธันวาคม 2566	25,575	112,531	1,677,596	19,363	4,903	41,327	1,888,628
ค่าเสื่อมราคาสะสม:							
1 มกราคม 2565	-	75,348	591,527	16,409	10,072	26,009	719,365
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	9,290	85,064	769	638	2,109	97,870
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(169)	(1,126)	(714)	(356)	(5,260)	(7,625)
โอนเข้า (ออก)	-	-	(5)	5	-	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(4)	-	(24)	(2)	-	(30)
31 ธันวาคม 2565	-	84,465	675,460	16,445	10,352	22,858	809,580
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	6,224	81,185	798	225	1,683	90,115
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(7,641)	(1,315)	(748)	(94)	-	(9,798)
ลดลงจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัท							
ย่อยเป็นบริษัทรวม	-	(31,525)	(80,844)	-	(5,829)	(5,194)	(123,392)
(หมายเหตุ 15)	-	(1)	-	(12)	(1)	(1)	(15)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	51,522	674,486	16,483	4,653	19,346	766,490
31 ธันวาคม 2566	-						

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม						
ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องตกแต่ง สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง
						รวม
1 มกราคม 2565	-	8,194	58,597	181	13	-
ลดลงระหว่างปี	-	-	(1,246)	(13)	-	-
31 ธันวาคม 2565	-	8,194	57,351	168	13	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	514	1,124	3	10	-
31 ธันวาคม 2566	-	8,708	58,475	171	23	-

มูลค่าสุทธิตามบัญชี:

31 ธันวาคม 2565	93,914	111,242	883,854	2,407	1,040	15,806	275,749	1,384,012
31 ธันวาคม 2566	25,575	52,301	944,635	2,709	227	21,981	7,333	1,054,761

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี

2565 (91.4 ล้านบาท) รมอยู่ในต้นทุนขาย ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย และบริหาร)
2566 (84.8 ล้านบาท) รมอยู่ในต้นทุนขาย ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย และบริหาร)

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องตกแต่ง สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
21,964	86,088	1,061,458	15,483	4,466	36,713	171	1,226,343
-	804	2,572	290	53	-	342	4,061
-	(208)	(1,987)	(689)	-	(3,244)	(171)	(6,299)
-	-	286	56	-	-	(342)	-
21,964	86,684	1,062,329	15,140	4,519	33,469	-	1,224,105
-	563	758	467	15	2,531	82	4,416
-	(453)	(1,495)	(765)	(12)	-	-	(2,725)
-	-	46	-	-	-	(46)	-
21,964	86,794	1,061,638	14,842	4,522	36,000	36	1,225,796

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์:

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี

2565 (61.4 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขาย ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย และบริหาร)

2566 (60.8 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขาย ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย และบริหาร)

- 17.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 อาคารของบริษัทซึ่งมีราคาทุน 64.7 ล้านบาท (2565: 64.5 ล้านบาท) ก่อสร้างอยู่บนที่ดินเช่า
- 17.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทไม่มีที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักร และอุปกรณ์ที่นำไปค้าประกันเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และเงินกู้ยืมระยะยาว (2565: มีการค้าประกันโดยที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักร และอุปกรณ์ ซึ่งมีราคาทุน 382.1 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัท: ไม่มี (2565: ไม่มี))
- 17.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 153.2 ล้านบาท (2565: 168.0 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัท: 122.3 ล้านบาท (2565: 102.0 ล้านบาท))

18. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม						
	ความสัมพันธ์ กับลูกค้า	สูตรการผลิต	ค่าตอบแทน ในการได้มาซึ่ง สัญญาสัมปทาน	งานระหว่าง ก่อสร้างภายใต้ สัญญาสัมปทาน	สินทรัพย์ภายใต้ สัญญาสัมปทาน	ซอฟต์แวร์ คอมพิวเตอร์	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566:							
ราคาทุน	-	-	130,411	5,588	159,928	-	295,927
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	-	-	(3,261)	-	(2,396)	-	(5,657)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	-	-	127,150	5,588	157,532	-	290,270
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565:							
ราคาทุน	127,000	18,000	130,411	11,047	56,121	3,236	345,815
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(67,559)	(18,000)	(2,106)	-	(938)	(351)	(88,954)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	59,441	-	128,305	11,047	55,183	2,885	256,861

การกระทอยอดมูลค่าสุทธิตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับปี 2566 และ 2565 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2566	2565
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	256,861	261,104
ซื้อเพิ่มในระหว่างปี	98,348	6,796
ค่าตัดจำหน่ายในระหว่างปี	(5,667)	(11,923)
ลดลงจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม (หมายเหตุ 15)	(60,108)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	836	884
มูลค่าสุทธิตามบัญชีปลายปี	290,270	256,861

ค่าตอบแทนในการได้มาซึ่งสัญญาสัมปทานของ Vientiane Waste Management Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท เป็นค่าตอบแทนที่บริษัทย่อยดังกล่าวจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นรายหนึ่งของบริษัทตามข้อตกลงที่กำหนดใน Share subscription and shareholders' agreement เพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิในการดำเนินการพัฒนาที่ดินเพื่อก่อสร้างโรงงานจัดการขยะในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวภายใต้สัญญาสัมปทาน โดยสัญญาสัมปทานดังกล่าวมีระยะเวลา 45 ปี นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

19. ค่าความนิยม

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าความนิยมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2566	2565
มูลค่าสุทธิตามบัญชี		
ยอดคงเหลือต้นปี	269,805	269,805
ลดลงจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อย เป็นบริษัทร่วม (หมายเหตุ 15)	(269,805)	-
ยอดคงเหลือปลายปี	-	269,805

20. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2566	2565	2566	2565
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	MOR - 1.50, MOR	1	3,537	1	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น	MMR	-	110,000	-	50,000
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทีส์	MMR และ Prime Rate - 1.75	36,372	45,731	34,075	45,731
รวม		36,373	159,268	34,076	95,731

20.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน

20.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อย ค้ำประกันโดยบริษัท

21. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	-	1,244	-	-
เจ้าหนี้การค้า	438,742	210,086	424,822	146,935
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	407	1,538	-	106
เจ้าหนี้อื่น	11,499	18,258	8,715	13,938
เจ้าหนี้ค่าซื้ออุปกรณ์ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	10,748	4,513	-	-
เจ้าหนี้ค่าซื้ออุปกรณ์	40,469	8,340	66	46
เจ้าหนี้ค่าตอบแทนสัญญาสัมปทาน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	14,365	17,781	-	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	13,191	7,086	14	12
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	29,353	25,627	22,358	20,169
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	558,774	294,473	455,975	181,206

22. เงินกู้ยืมระยะยาว

				(หน่วย: พันบาท)			
เงินกู้	บริษัท	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
				2566	2565	2566	2565
1	บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลิเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด	MLR - 1.75	ชำระคืนเป็นงวดรายเดือนรวม 96 งวด เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2563	-	227,153	-	-
2	บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลิเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด	MLR	ชำระคืนเป็นงวดรายเดือนรวม 36 งวด เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2566	-	7,200	-	-
รวม				-	234,353	-	-
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				-	(50,810)	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - สอดคล้องจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				-	183,543	-	-

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินกู้ยืมระยะยาวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีรายละเอียดดังนี้

				(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2566	2565		2566	2565		
ยอดคงเหลือต้นปี	234,353	296,738		-	39,466		
บวก: กู้เพิ่มในระหว่างปี	-	10,000		-	-		
หัก: จ่ายคืนเงินกู้ในระหว่างปี	(76,790)	(72,385)		-	(39,466)		
หัก: การเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม (หมายเหตุ 15)	(157,563)	-		-	-		
ยอดคงเหลือปลายปี	-	234,353		-	-		

23. สัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทในฐานะผู้เช่า

กลุ่มบริษัททำสัญญาเช่าสินทรัพย์เพื่อใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท โดยมีอายุสัญญาเช่าระหว่าง 1 - 26 ปี

ก) สินทรัพย์สิทธิการใช้

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีสินทรัพย์สิทธิการใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

		(หน่วย: พันบาท)				
		งบการเงินรวม				
		ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565		37,211	52,129	7,365	2,199	98,904
เพิ่มขึ้น		23,926	3,681	12,100	3,290	42,997
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี		(3,913)	(3,602)	(2,410)	(825)	(10,750)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565		57,224	52,208	17,055	4,664	131,151
เพิ่มขึ้น		37	-	260	-	297
ตัดจำหน่าย		-	-	(7,449)	-	(7,449)
ลดลงจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจาก บริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม (หมายเหตุ 15)		-	(7,580)	(592)	-	(8,172)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี		(4,237)	(3,218)	(1,491)	(1,099)	(10,045)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย		-	-	1,689	-	1,689
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566		53,024	41,410	9,472	3,565	107,471

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	34,097	29,871	6,410	2,199	72,577
เพิ่มขึ้น	3,182	-	11,840	3,290	18,312
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(2,150)	(2,047)	(1,704)	(825)	(6,726)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	35,129	27,824	16,546	4,664	84,163
ตัดจำหน่าย	-	(3,361)	(7,449)	-	(10,810)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(2,149)	(1,837)	(1,314)	(1,099)	(6,399)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	630	1,689	-	2,319
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	32,980	23,256	9,472	3,565	69,273

หนี้สินตามสัญญาเช่า

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า	169,028	192,116	115,534	129,302
หัก: ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(44,576)	(55,704)	(32,939)	(38,937)
รวม	124,452	136,412	82,595	90,365
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(22,178)	(6,972)	(11,650)	(5,274)
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	102,274	129,440	70,945	85,091

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีหนี้สินตามสัญญาเช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ยอดคงเหลือต้นปี	136,412	104,632	90,365	77,604
เพิ่มขึ้น	6,672	42,997	1,767	18,312
ตัดจำหน่าย	(6,178)	-	(6,178)	-
ดอกเบี้ยที่รับรู้	6,378	6,859	4,316	4,647
จ่ายค่าเช่า	(10,242)	(18,076)	(7,675)	(10,198)
ลดลงจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อย	(8,590)	-	-	-
เป็นบริษัทร่วม (หมายเหตุ 15)	(8,590)	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	124,452	136,412	82,595	90,365

การวิเคราะห์การครบกำหนดของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าเปิดเผยข้อมูลอยู่ในหมายเหตุ 36.2 ภายใต้หัวข้อความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ข) ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่รับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้	10,045	10,750	6,399	6,726
ดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินตามสัญญาเช่า	6,378	6,859	4,316	4,647
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าระยะสั้น	6,275	1,724	1,971	590

ค) อื่น ๆ

กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 16.3 ล้านบาท (2565: 19.5 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัท: 9.6 ล้านบาท (2565: 10.8 ล้านบาท)) ซึ่งรวมถึงกระแสเงินสดจ่ายของสัญญาเช่าระยะสั้น

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีรายการขายและเช่ากลับคืนเครื่องจักรและอุปกรณ์โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการจัดหาเงิน ซึ่งการจ่ายชำระรายการดังกล่าวไม่รวมในการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่า ผลกระทบเกี่ยวกับกระแสเงินสดของรายการขายและเช่ากลับคืนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม
	2566
ยอดคงเหลือต้นปี	-
เพิ่มขึ้น	124,188
ดอกเบี้ยที่รับรู้	566
จ่ายชำระ	(2,365)
ยอดคงเหลือปลายปี	122,389
ประกอบด้วย	
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	22,350
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	100,039

ในระหว่างปี 2566 กลุ่มบริษัทไม่มีผลกำไรหรือผลขาดทุนที่เกิดจากรายการขายและเช่ากลับคืน

24. หุ้นกู้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
หุ้นกู้	500,000	500,000	500,000	500,000
หัก: หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปี	-	-	-	-
หุ้นกู้ - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดไถ่ถอนภายในหนึ่งปี	500,000	500,000	500,000	500,000

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีหุ้นกู้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ยอดคงเหลือต้นปี	500,000	300,000	500,000	300,000
บวก: ออกหุ้นกู้ระหว่างปี	-	500,000	-	500,000
หัก: จ่ายคืนหุ้นกู้	-	(300,000)	-	(300,000)
ยอดคงเหลือปลายปี	500,000	500,000	500,000	500,000

เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2565 บริษัทได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ เป็นจำนวนเงินรวม 500 ล้านบาท เสนอขายต่อผู้ลงทุนสถาบันและ/หรือผู้ลงทุนรายใหญ่เท่านั้น หุ้นกู้ดังกล่าวกำหนดชำระดอกเบี้ยทุก 3 เดือน โดยมีรายละเอียดที่สำคัญดังนี้

วันที่ออกหุ้นกู้	จำนวนหน่วย	มูลค่าที่ตราไว้ต่อ		อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	วันครบกำหนดไถ่ถอน
		หน่วย	มูลค่ารวม (ล้านบาท)		
14 มิถุนายน 2565	500,000	(บาท)	500	4.80	14 มิถุนายน 2568

ภายใต้ข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้ บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้นของผู้ถือหุ้นกู้ ณ วันสิ้นสุดไม่เกิน 3.0:1

25. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	24,954	22,808	20,361	18,471
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	2,875	2,550	2,437	1,741
ต้นทุนดอกเบี้ย	597	399	553	329
ต้นทุนบริการในอดีต	476	-	395	-
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	1,176	-	1,158	-
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	(2,648)	-	(2,187)	-
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงประสบการณ์	588	-	1,116	-
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(131)	(803)	(70)	(180)
ลดลงจากการเปลี่ยนโครงสร้างการลงทุนจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทรวม (หมายเหตุ 15)	(3,092)	-	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	24,795	24,954	23,763	20,361

กลุ่มบริษัทคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนประมาณ 0.2 ล้านบาท (2565: 0.1 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัท: 0.1 ล้านบาท (2565: 0.1 ล้านบาท))

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของกลุ่มบริษัทประมาณ 13 ถึง 21 ปี (2565: 13 ถึง 22 ปี) (เฉพาะบริษัท: 13 ปี (2565: 13 ปี))

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
อัตราคิดลด	2.62 - 3.54	1.47 - 2.25	2.62	1.47 - 1.72
อัตราการขึ้นเงินเดือน	3.00	3.00	3.00	3.00
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	0.00 - 23.00	0.00 - 26.00	0.00 - 8.50	0.00 - 16.00

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	2566			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตราคิดลด	(1,104)	1,186	(1,031)	1,105
อัตราการขึ้นเงินเดือน	1,219	(1,141)	1,144	(1,073)
	เพิ่มขึ้น 10.0%	ลดลง 10.0%	เพิ่มขึ้น 10.0%	ลดลง 10.0%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(332)	350	(289)	304

(หน่วย: พันบาท)

	2565			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตราคิดลด	(1,095)	1,167	(898)	956
อัตราการขึ้นเงินเดือน	1,413	(1,328)	1,162	(1,093)
	เพิ่มขึ้น 10.0%	ลดลง 10.0%	เพิ่มขึ้น 10.0%	ลดลง 10.0%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(596)	669	(413)	458

26. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ในปัจจุบัน บริษัทได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

27. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(ปรับปรุงใหม่)			
การดำเนินงานต่อเนื่อง:				
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	106,917	98,204	85,699	86,238
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	33,733	26,146	33,573	26,145
ค่าเสื่อมราคา	95,311	89,015	70,946	72,385
ค่าตัดจำหน่าย	3,449	3,048	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,650	-	-	-
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	71,425	65,060	70,056	63,754
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป	(83,194)	(38,888)	(72,267)	(38,561)
ค่านายหน้า	6,558	7,338	6,558	7,338
การดำเนินงานที่ยกเลิก:				
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	6,317	26,540	-	-
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	1,938	7,821	-	-
ค่าเสื่อมราคา	4,849	19,605	-	-
ค่าตัดจำหน่าย	2,218	8,875	-	-
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	44,166	271,443	-	-
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป	(928)	1,727	-	-
ค่าขนส่ง	1,143	5,019	-	-

28. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(ปรับปรุงใหม่)			
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	50,826	9,463	45,171	8,975
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	-	3,968	-	3,899
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและ				
การกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	(7,793)	(4,189)	(3,306)	(2,992)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน	43,033	9,242	41,865	9,882
บวก: รายได้ภาษีเงินได้สำหรับปีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	476	857	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง	43,509	10,099	41,865	9,882

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับกำไรขาดทุน จากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(150)	-	17	-

รายการกระทบยอดระหว่างกำไรทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(ปรับปรุงใหม่)			
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	290,989	69,497	257,377	96,562
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	2,861	(1,061)	-	-
	293,850	68,436	257,377	96,562

อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล

กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี

รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน

ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้รับรู้ในงวด

ก่อนซึ่งนำมาใช้ลดค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ปัจจุบัน

ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:

การส่งเสริมการลงทุน (หมายเหตุ 29)

ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม

เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย

เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม

ค่าใช้จ่ายต้องห้าม

ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น

ผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนทางภาษีสำหรับปีที่ไม่ได้บันทึกเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้

รอการตัดบัญชี

ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้รอตัดบัญชีค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

อื่น ๆ

รวม

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน

บวก: รายได้ภาษีเงินได้สำหรับปีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง

ร้อยละ 20 - 50	ร้อยละ 20, 50	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
62,116	9,696	51,475	19,312
-	3,968	-	3,899
(9,571)	-	-	-
(918)	(242)	-	-
(17,567)	(17,082)	-	-
-	-	(1,964)	(14,400)
-	-	(8,445)	-
4,511	2,443	1,154	1,318
(420)	(503)	(414)	(497)
9,521	9,764	-	-
-	340	-	-
(4,639)	858	59	250
(9,512)	(4,422)	(9,610)	(13,329)
43,033	9,242	41,865	9,882
476	857	-	-
43,509	10,099	41,865	9,882

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบแสดงฐานะการเงิน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ	1,123	1,417	1,123	1,186
ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน	-	-	5,689	5,689
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	13,475	13,145	8,569	8,569
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	4,866	4,889	4,753	4,072
รายได้เงินอุดหนุนรอรับรู้	1,288	1,454	1,288	1,454
สัญญาเช่า	-	76	-	-
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	10,113	10,113	-	-
รวม	30,865	31,094	21,422	20,970
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
มูลค่ายุติธรรมของสินค้าคงเหลือจากการซื้อกิจการ	-	17	-	-
มูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จากการซื้อกิจการ	-	6,935	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้จากการซื้อกิจการ	-	11,888	-	-
สัญญาเช่า	25,957	28,872	16,701	19,573
รวม	25,957	47,712	16,701	19,573

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทย่อยมีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 108.8 ล้านบาท (2565: 110.2 ล้านบาท) ที่บริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทย่อยพิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทย่อยอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้

รายละเอียดวันสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ของรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม	
	2566	2565
31 ธันวาคม 2565	-	10,571
31 ธันวาคม 2566	6,058	6,058
31 ธันวาคม 2567	10,198	10,336
31 ธันวาคม 2568	66,449	82,070
31 ธันวาคม 2569	31,438	31,957
31 ธันวาคม 2570	18,956	19,766
31 ธันวาคม 2571	26,252	-
	159,351	160,758

29. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อย 3 แห่งได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสิทธิประโยชน์ที่สำคัญบางประการสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

การส่งเสริมการลงทุนสำหรับ	การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับ กำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี นับจากวันที่	การลดหย่อน ภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละห้าสิบของอัตรา ปกติเป็นเวลา 5 ปี นับจากวันที่
บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)		
การผลิตก๊าซชีวภาพอัดความดันสูง	8 สิงหาคม 2556	7 สิงหาคม 2564
การผลิตก๊าซธรรมชาติอัด ก๊าซปิโตรเลียมเหลว และก๊าซโซลีนธรรมชาติ	17 มกราคม 2557	-
การผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ	31 มกราคม 2559	30 มกราคม 2567
บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด		
การผลิตพลังงานไฟฟ้า	26 มกราคม 2555	-
การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา	22 มิถุนายน 2558	21 มิถุนายน 2565
บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์ยี่ รูฟ พาวเวอร์ จำกัด		
การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา	29 กรกฎาคม 2558	28 กรกฎาคม 2565
บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด		
การผลิตก๊าซชีวภาพอัดความดันสูง	ยังไม่เริ่มดำเนินการ	ยังไม่เริ่มดำเนินการ

ทั้งนี้ จำนวนภาษีเงินได้ที่รับยกเว้นต้องไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนสำหรับการผลิตก๊าซชีวภาพอัดความดันสูง ก๊าซปิโตรเลียมเหลวและก๊าซโซลีนธรรมชาติ และการผลิต Polymer solution และ Polymer emulsion

ในฐานะที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน กลุ่มบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้ของกลุ่มบริษัทจำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
การดำเนินงานต่อเนื่อง:						
รายได้จากการขายและบริการ						
รายได้จากในประเทศ	45,891	48,012	1,465,870	1,205,238	1,511,761	1,253,250
รายได้จากการส่งออก	-	-	78,015	27,493	78,015	27,493
รวมรายได้จากการขายและบริการ						
สำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง	45,891	48,012	1,543,885	1,232,731	1,589,776	1,280,743
การดำเนินงานที่ยกเลิก:						
รายได้จากการขายและบริการ						
รายได้จากในประเทศ	63,739	266,216	8,134	48,141	71,873	314,357
รายได้จากการส่งออก	12,699	75,773	-	-	12,699	75,773
รวมรายได้จากการขายและบริการ						
สำหรับการดำเนินงานที่ยกเลิก	76,438	341,989	8,134	48,141	84,572	390,130

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กิจการที่ได้รับ การส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับ การส่งเสริม		รวม	
	2566	2565	2566	2565	2566	2565
การดำเนินงานต่อเนื่อง:						
รายได้จากการขายและบริการ						
รายได้จากในประเทศ	45,972	41,331	1,208,235	1,144,623	1,254,207	1,185,954
รายได้จากการส่งออก	-	-	51,406	27,493	51,406	27,493
รวมรายได้จากการขายและบริการ						
สำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง	45,972	41,331	1,259,641	1,172,116	1,305,613	1,213,447

30. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานแสดงการคำนวณได้ดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไรสำหรับปีส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (พันบาท)	278,033	78,863	215,512	86,681
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	667,606	667,606	667,606	667,606
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.42	0.12	0.32	0.13
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง				
กำไรสำหรับปีจากการดำเนินงานต่อเนื่องส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (พันบาท)	274,696	79,067	215,512	86,681
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	667,606	667,606	667,606	667,606
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.41	0.12	0.32	0.13

31. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานเพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท คือ ประธานกรรมการบริหารของบริษัท กลุ่มบริษัทจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ กลุ่มบริษัทมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น ดังนี้

- (1) ส่วนงานจำหน่ายสินค้า
- (2) ส่วนงานผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม
- (3) ส่วนงานที่ปรึกษาโครงการ
- (4) ส่วนงานอื่น ๆ

ในระหว่างปีปัจจุบัน กลุ่มบริษัทได้จัดประเภทส่วนงานผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ตามที่เคยรายงานไว้เป็นการดำเนินงานที่ยกเลิก โดยส่วนงานดังกล่าวเกิดจากการดำเนินงานของบริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด ทั้งจำนวน ดังนั้น ส่วนงานดังกล่าวจึงไม่ได้แสดงรวมอยู่ในข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานนี้ เนื่องจากได้จัดประเภทบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทร่วมและการดำเนินงานที่ยกเลิกแล้วตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 15

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน

การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก

ข้อมูลรายได้และกำไร (ขาดทุน) ของส่วนงานของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 มีดังต่อไปนี้

	ส่วนงาน		ส่วนงานผลิตและจำหน่าย		ส่วนงานที่ปรึกษาโครงการ		อื่น ๆ		รวมส่วนงาน		ตัดรายการระหว่างกัน		(หน่วย: ล้านบาท)
	จำนวนลูกค้า	2565	ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	2565	2566	2565	2566	2565	(ปรับปรุงใหม่)	2566	2565	งบการเงินรวม	
	2566	2565	2566	2565	2566	2565	2566	2565				2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
การดำเนินงานต่อเนื่อง:													
รายได้:													
รายได้จากลูกค้าภายนอก													
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	1,233.4	1,034.5	158.2	117.2	47.0	4.4	173.4	155.0	1,612.0	1,311.1	(22.2)	1,589.8	1,280.7
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่ไม่ได้เป็นส่วน:													
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	268.7	202.1	(9.2)	(42.4)	47.0	4.4	15.3	20.4	321.8	184.5	0.1	321.9	183.0
กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนไปบริษัทย่อย													
เป็นบริษัทร่วม												35.3	-
กำไรจากการขายสินทรัพย์												35.3	-
รายได้อื่น												58.7	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม												43.1	44.4
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย												87.8	85.4
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร												(43.3)	(36.2)
ต้นทุนทางการเงิน												(203.8)	(166.6)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้												(44.0)	(40.5)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้												291.0	69.5
กำไรสำหรับปีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง												(43.5)	(10.1)
กำไร (ขาดทุน) หลังภาษีเงินได้สำหรับการดำเนินงานที่ยกเลิก												247.5	59.4
กำไรสำหรับปี												3.3	(0.2)
												250.8	59.2

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

รายได้จากลูกค้าภายนอกกำหนดขึ้นตามสถานที่ตั้งของลูกค้า

	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
(หน่วย: พันบาท)		
การดำเนินงานต่อเนื่อง:		
รายได้จากลูกค้าภายนอก		
ประเทศไทย	1,507,669	1,253,250
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	4,092	-
ประเทศอื่น ๆ	78,015	27,493
รวม	1,589,776	1,280,743

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (ไม่รวมเครื่องมือทางการเงิน และสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี)

	2566	2565
(หน่วย: พันบาท)		
ประเทศไทย	1,904,067	2,382,449
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	299,405	226,691
สาธารณรัฐอินโดนีเซีย	1,177	-
รวม	2,204,649	2,609,140

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2566 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อันดับสองราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 178.9 ล้านบาท และ 157.7 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมาจากส่วนงานจำหน่ายสินค้า (ปี 2565 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อันดับสามราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 183.8 ล้านบาท และ 143.3 ล้านบาท และ 135.1 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมาจากส่วนงานจำหน่ายสินค้า)

32. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยกลุ่มบริษัทและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ถึง 6 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน กสิกรไทย จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากการงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของกลุ่มบริษัท ในระหว่างปี 2566 กลุ่มบริษัทรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 3.9 ล้านบาท (2565: 4.5 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัท: 3.5 ล้านบาท (2565: 3.4 ล้านบาท))

33. เงินปันผล

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย (พันบาท)	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)
เงินปันผลประจำปี 2564	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2565	133,519	0.20
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2565		133,519	
เงินปันผลประจำปี 2565	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2566	80,113	0.12
เงินปันผลระหว่างกาล สำหรับปี 2566	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2566	80,113	0.12
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2566		160,226	

34. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น**34.1 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ**

กลุ่มบริษัทได้เข้าทำสัญญาบริการที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการในพื้นที่อาคารสำนักงานและสัญญาบริการอื่น อายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 3 ปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาบริการ ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี				
บาท	9.9	13.9	8.2	9.3
ลาวกีบ	17.1	-	-	-
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี				
บาท	0.8	5.6	0.8	4.5

34.2 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อสินค้า อุปกรณ์ และจ้างผู้รับเหมา

กลุ่มบริษัทมีการผูกพันตามสัญญาซื้อสินค้า อุปกรณ์ และจ้างผู้รับเหมา ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)
บาท	105.3	182.6	78.7	94.7
เหรียญสหรัฐอเมริกา	27.1	17.0	26.8	16.9
ลาวกีบ	211.4	90.5	-	-

34.3 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัท และบริษัทย่อยคงเหลืออยู่เป็นจำนวน 63.5 ล้านบาท และ 6.8 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (2565: 97.5 ล้านบาท และ 6.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา) (เฉพาะบริษัท: 42.8 ล้านบาท และ 1.6 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (2565: 75.3 ล้านบาท และ 0.9 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา)) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของกลุ่มบริษัทเพื่อค้ำประกันคุณภาพสินค้าให้กับลูกค้าบางราย ค้ำประกันสัญญาจ้างเหมา ค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า และค้ำประกันตามสัญญาสัมปทานปิโตรเลียม

34.4 การผูกพันอื่น

- ก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีการผูกพันจากการให้ธนาคารออกเลตเตอร์ออฟเครดิตเป็นจำนวนเงินประมาณ 0.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (2565: 0.4 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา) (เฉพาะบริษัท: ไม่มี (2565: 0.4 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา))
- ข) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีการผูกพันเกี่ยวกับส่วนของเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ยังไม่ได้เรียกชำระจำนวนเงินประมาณ 30.0 ล้านบาท และ 21,000 ล้านรูเปียอินโดนีเซีย (หรือเทียบเท่า 46.8 ล้านบาท) (2565: 30.0 ล้านบาท และ 5,468.6 ล้านกีบ (หรือเทียบเท่า 10.9 ล้านบาท)) (เฉพาะบริษัท: 30.0 ล้านบาท (2565: 30.0 ล้านบาท))
- ค) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทย่อยมีการผูกพันเกี่ยวกับส่วนของเงินลงทุนในตราสารทุนของบริษัทที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียนที่ยังไม่ได้เรียกชำระจำนวน 15.0 ล้านบาท (2565: 15.0 ล้านบาท)
- ง) บริษัทย่อยมีการผูกพันในการจ่ายค่าตอบแทนสัมปทานที่ดินและบ่อขยะเพื่อก่อสร้างโรงงานจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทนและแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำกลับมาใช้ใหม่ ให้แก่รัฐบาลแห่งสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาสัมปทานด้วยอัตราค่าตอบแทนสัมปทานในแต่ละช่วงระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในสัญญาสัมปทานดังกล่าว

34.5 ภาระค่าประกันระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทได้ค้ำประกันวงเงินกู้ให้แก่บริษัทย่อยและบริษัทร่วมในวงเงิน 295.6 ล้านบาท (2565: 525.0 ล้านบาท)

34.6 คดีฟ้องร้อง

บริษัทร่วมแห่งหนึ่งที่บริษัทเข้าลงทุนในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 30 อยู่ระหว่างการถูกยื่นเสนอข้อพิพาทกล่าวหาว่าบริษัทร่วมปฏิบัติผิดสัญญาจ้างทำของ โดยผู้รับเหมาได้ยื่นคำเสนอข้อพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ เพื่อให้บริษัทร่วมชำระค่าเสียหายจากการผิดสัญญาก่อสร้างโรงงานเป็นจำนวนเงิน 121.2 ล้านบาท ซึ่งในเดือนกันยายน 2564 บริษัทร่วมได้ยื่นคำคัดค้าน และคำร้องแย้งต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ

ทั้งนี้ ในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 บริษัทร่วมถูกยื่นคำร้องห้ามใช้ประโยชน์ในโรงงานที่มีข้อพิพาทเป็นการชั่วคราวจนกว่าคณะอนุญาโตตุลาการจะมีคำชี้ขาดถึงที่สุด โดยศาลแพ่งได้มีคำสั่งยกคำร้องในกรณีการห้ามใช้ประโยชน์ในโรงงานดังกล่าวแล้ว อย่างไรก็ตาม ในเดือนตุลาคม 2565 บริษัทร่วมถูกยื่นคำร้องห้ามใช้ประโยชน์ในโรงงานที่มีข้อพิพาทอีกครั้ง โดยศาลแพ่งได้มีคำสั่งยกคำร้องในกรณีการห้ามใช้ประโยชน์ในโรงงานดังกล่าวในเดือนกุมภาพันธ์ 2566

ต่อมาเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2566 คณะอนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดสำหรับข้อพิพาทที่เหลืออยู่ในกระบวนการอนุญาโตตุลาการ โดยคณะอนุญาโตตุลาการได้พิจารณาข้อเท็จจริงและวินิจฉัยว่าคู่พิพาททั้งสองฝ่ายต่างมีหน้าที่ภาระรับผิดชอบต่อกัน จากผลการวินิจฉัยของคณะอนุญาโตตุลาการดังกล่าว ทำให้ บริษัทร่วมบันทึกรายได้และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องเป็นจำนวนเงิน 51.7 ล้านบาท และ 28.8 ล้านบาท ตามลำดับในงบกำไรขาดทุนสำหรับไตรมาสที่ 2 ของปีปัจจุบัน

35. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือเปิดเผยมูลค่ายุติธรรม โดยแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน - กองทุนเปิด ดราสารหนี้	-	1.9	-	1.9
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
เงินลงทุนในตราสารทุน	-	-	25.0	25.0
สินทรัพย์ชีวภาพ	-	-	0.3	0.3
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1.5	-	1.5
สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน				
ตัดจำหน่าย				
เงินลงทุนในตราสารหนี้	-	64.9	-	64.9
หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
หุ้นกู้	-	498.4	-	498.4

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565				
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน - กองทุนเปิดตราสารหนี้	-	1.8	-	1.8
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
เงินลงทุนในตราสารทุน	-	-	25.0	25.0
สินทรัพย์ชีวภาพ	-	-	0.2	0.2
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	2.1	-	2.1
สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน				
ตัดจำหน่าย				
เงินลงทุนในตราสารหนี้	-	50.5	-	50.5
หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
หุ้นกู้	-	505.0	-	505.0

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566				
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน - กองทุนเปิดตราสารหนี้	-	0.1	-	0.1
สินทรัพย์ชีวภาพ	-	-	0.3	0.3
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1.4	-	1.4
หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
หุ้นกู้	-	498.4	-	498.4

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565				
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน				
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน - กองทุนเปิดตราสารหนี้	-	0.1	-	0.1
สินทรัพย์ชีวภาพ	-	-	0.2	0.2
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1.9	-	1.9
หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
หุ้นกู้	-	505.0	-	505.0

36. เครื่องมือทางการเงิน

36.1 ตราสารอนุพันธ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
หนี้สินตราสารอนุพันธ์				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง				
ความเสี่ยง				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	1,484	2,144	1,441	1,903
รวมหนี้สินตราสารอนุพันธ์	1,484	2,144	1,441	1,903

ตราสารอนุพันธ์ที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อบริหารความเสี่ยงในการทำธุรกรรมบางส่วน โดยเข้าทำสัญญาดังกล่าวในช่วงเวลาที่สอดคล้องกับความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศของรายการอ้างอิงซึ่งมีอายุสัญญาโดยทั่วไปตั้งแต่ 1 เดือนถึง 12 เดือน

36.2 วัตถุประสงค์และนโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของกลุ่มบริษัท ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินฝากธนาคารที่มีภาระค่าประกัน ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินลงทุน เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน หนี้สินตามสัญญาเช่า หุ้นกู้ และหนี้สินทางการเงินอื่น กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยง ดังนี้

ความเสี่ยงด้านเครดิต

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านเครดิตที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน เงินให้กู้ยืม เงินฝากกับธนาคารและสถาบันการเงิน และเครื่องมือทางการเงินอื่น ๆ โดยจำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน ยกเว้นตราสารอนุพันธ์ซึ่งได้เปิดเผยจำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียไว้ในหัวข้อความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ลูกหนี้การค้า

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงโดยใช้นโยบายและขั้นตอนในการควบคุมการให้สินเชื่ออย่างเหมาะสมจึงไม่คาดว่าจะเกิดผลขาดทุนทางการเงินที่มีสาระสำคัญ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ และการให้สินเชื่อของกลุ่มบริษัท เป็นการให้สินเชื่อแบบไม่กระจุยตัวสูง เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีฐานลูกค้าจำนวนมากและอยู่หลากหลายกลุ่มอุตสาหกรรม

กลุ่มบริษัทพิจารณาการรับรู้รายการผลขาดทุนด้านเครดิต โดยรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า โดยไม่จำเป็นต้องรอให้เหตุการณ์ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเกิดขึ้นก่อน กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่าย โดยรวมการคาดการณ์เหตุการณ์ในอนาคต (Forward looking) สำหรับลูกหนี้การค้าโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ

เครื่องมือทางการเงินและเงินฝากธนาคาร

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านเครดิตของตราสารหนี้และตราสารอนุพันธ์ไม่สูงมากนักเนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารที่มีอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตที่อยู่ในระดับสูงซึ่งประเมินโดยสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตระหว่างประเทศ

ความเสี่ยงด้านตลาด

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านตลาด 2 ประเภท ได้แก่ ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน และความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย กลุ่มบริษัทได้เข้าทำตราสารอนุพันธ์เพื่อบริหารความเสี่ยงดังกล่าว ได้แก่ สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการนำเข้าหรือส่งออกสินค้า

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเนื่องมาจากการซื้อหรือขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ โดยกลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงโดยการเข้าทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งสัญญาโดยส่วนใหญ่มีอายุไม่เกินหนึ่งปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

งบการเงินรวม						
สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2566 (ล้านบาท)	2565 (ล้านบาท)	2566 (ล้านบาท)	2565 (ล้านบาท)	2566 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	2565
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.7	0.6	11.7	3.8	34.2233	34.5624
Vientiane Waste Management Company Limited					(ลาวกีบต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
บาท	-	0.1	53.4	21.1	603.3250	499.6900

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2566 (ล้านบาท)	2565 (ล้านบาท)	2566 (ล้านบาท)	2565 (ล้านบาท)	2566 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	2565
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.6	0.3	11.6	3.5	34.2233	34.5624

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 กลุ่มบริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

งบการเงินรวม					
2566					
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้านบาท)	จำนวนที่ขาย (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ		วันครบกำหนดตามสัญญา
			จำนวนที่ซื้อ (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	จำนวนที่ขาย (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.2	0.1	33.94 - 35.84	33.99 - 34.83	2 มกราคม 2567 - 2 กรกฎาคม 2567
งบการเงินรวม					
2565					
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้านบาท)	จำนวนที่ขาย (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ		วันครบกำหนดตามสัญญา
			จำนวนที่ซื้อ (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	จำนวนที่ขาย (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.2	-	32.78 - 37.03	-	3 มกราคม 2566 - 30 มิถุนายน 2566

งบการเงินเฉพาะกิจการ

2566					
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้าน)	จำนวนที่ขาย (ล้าน)	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ		วันครบกำหนดตามสัญญา
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	
			(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.1	-	33.94 - 35.36	-	22 มกราคม 2567 - 2 กรกฎาคม 2567

งบการเงินเฉพาะกิจการ

2565					
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้าน)	จำนวนที่ขาย (ล้าน)	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ		วันครบกำหนดตามสัญญา
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	
			(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.1	-	32.78 - 37.03	-	3 มกราคม 2566 - 30 มิถุนายน 2566

การวิเคราะห์ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน

ตารางต่อไปนี้แสดงให้เห็นถึงผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีของกลุ่มบริษัทจากการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นอย่างสมเหตุสมผลของอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินเหรียญสหรัฐ และสกุลเงินบาท โดยกำหนดให้ตัวแปรอื่นทั้งหมดคงที่ ทั้งนี้ ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีนี้นี้เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงิน รวมถึงตราสารอนุพันธ์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญจากการเปลี่ยนแปลงของสกุลเงินตราต่างประเทศสกุลเงินอื่น

สกุลเงิน	2566		2565	
	เพิ่มขึ้น / ลดลง	ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษี	เพิ่มขึ้น / ลดลง	ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษี
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
เหรียญสหรัฐ	+5	(10,467)	+5	(557)
	-5	10,467	-5	557
บาท	+15	(8,238)	+15	(3,162)
	-15	8,238	-15	3,162

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากธนาคาร เงินกู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน เงินกู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หุ้นกู้ เงินกู้ยืมระยะยาว หนี้สินตามสัญญาเช่า และหนี้สินทางการเงินอื่น สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยโดยการจัดหาเงินกู้ยืมที่มีทั้งอัตราดอกเบี้ยคงที่และอัตราดอกเบี้ยผันแปรในสัดส่วนที่เหมาะสม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
	2566							
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย				อัตราดอกเบี้ย
	ภายใน	มากกว่า 1	มากกว่า	ปรับขึ้นลง	ไม่มีอัตรา			
	1 ปี	ถึง 5 ปี	5 ปี	ตามราคาตลาด	ดอกเบี้ย	รวม		
สินทรัพย์ทางการเงิน								
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	326.4	3.8	330.2	0.04 - 6.00	
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	299.1	299.1	-	
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	1.9	11.8	14.3	-	-	28.0	17.39	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	64.0	-	-	-	-	64.0	2.20 และ 5.30	
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	-	-	-	19.1	-	19.1	0.30	
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	1.9	1.9	-	
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	-	54.7	10.0	-	25.0	89.7	3.10 - 4.50	
	65.9	66.5	24.3	345.5	329.8	832.0		
หนี้สินทางการเงิน								
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	36.4	-	-	-	-	36.4	MOR - 1.50, MMR และ Prime Rate - 1.75	
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	558.8	558.8	-	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	67.0	-	-	-	-	67.0	5.30	
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	1.5	1.5	-	
หนี้สินตามสัญญาเช่า	22.2	36.7	65.6	-	-	124.5	2.85 - 9.59	
หุ้นกู้	-	500.0	-	-	-	500.0	4.80	
หนี้สินทางการเงินอื่น	22.4	100.0	-	-	-	122.4	5.37	
	148.0	636.7	65.6	-	560.3	1,410.6		

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	2565						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	
	ภายใน	มากกว่า 1	มากกว่า	ปรับขึ้นลง			
	1 ปี	ถึง 5 ปี	5 ปี	ตามราคาดตลาด			
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	140.3	34.1	174.4	0.04 - 1.25
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	291.8	291.8	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	1.6	9.9	18.1	-	-	29.6	17.39
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	-	-	-	19.6	-	19.6	0.30
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	1.8	1.8	-
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	-	39.7	10.0	-	25.0	74.7	3.10 - 3.80
	1.6	49.6	28.1	159.9	352.7	591.9	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	105.7	-	-	53.6	-	159.3	MOR, MMR และ Prime Rate - 1.75
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	294.5	294.5	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	107.8	-	-	-	-	107.8	5.09 และ 5.30
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	2.1	2.1	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-	234.4	-	234.4	MLR - 1.75 และ MLR
หนี้สินตามสัญญาเช่า	7.0	39.1	90.3	-	-	136.4	2.86 - 9.59
หุ้นกู้	-	500.0	-	-	-	500.0	4.80
	220.5	539.1	90.3	288.0	296.6	1,434.5	

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	2566						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย		
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	238.5	3.5	242.0	0.04 - 1.15
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	287.9	287.9	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	0.3	1.2	2.2	-	-	3.7	16.67
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	296.0	-	-	-	-	296.0	5.30
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	58.9	-	-	58.9	10.00
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	0.1	0.1	-
	296.3	1.2	61.1	238.5	291.5	888.6	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	34.1	-	-	-	-	34.1	MOR - 1.50, MMR และ Prime Rate - 1.75
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	456.0	456.0	-
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	1.4	1.4	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	11.7	21.6	49.3	-	-	82.6	2.85 - 9.59
หุ้นกู้	-	500.0	-	-	-	500.0	4.80
	45.8	521.6	49.3	-	457.4	1,074.1	

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	2565						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย			อัตราดอกเบี้ย
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาสลาก	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	58.9	31.0	89.9	0.04 - 1.00
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	220.4	220.4	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	485.6	-	-	-	-	485.6	5.09 และ 5.30
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	27.8	-	-	27.8	10.00
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	0.1	0.1	-
	485.6	-	27.8	58.9	251.5	823.8	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	45.7	-	-	50.0	-	95.7	MMR และ Prime Rate - 1.75
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	181.2	181.2	-
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	1.9	1.9	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	5.3	26.3	58.8	-	-	90.4	3.31 - 9.59
หุ้นกู้	-	500.0	-	-	-	500.0	4.80
	51.0	526.3	58.8	50.0	183.1	869.2	

การวิเคราะห์ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย

ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีของกลุ่มบริษัทจากการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นอย่างสมเหตุสมผลของอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืม จากสถาบันการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 แสดงได้ดังนี้

สกุลเงิน	2566		2565	
	เพิ่มขึ้น / ลดลง	ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษี	เพิ่มขึ้น / ลดลง	ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษี
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
บาท	+1	(364)	+1	(3,936)
	-1	364	-1	3,936

การวิเคราะห์ผลกระทบข้างต้นจัดทำขึ้นโดยใช้สมมติฐานว่าจำนวนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินและตัวแปรอื่นทั้งหมดคงที่ตลอด 1 ปี และยังถือเสมือนว่าอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดของเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินดังกล่าวไม่ได้มีอัตราดอกเบี้ยที่กำหนดไว้แล้ว ดังนั้นการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยที่เกิดขึ้นจึงมีผลกระทบต่อดอกเบี้ยที่ต้องชำระตลอด 12 เดือนเต็ม

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการติดตามความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการใช้เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน หนี้สินทางการเงินอื่น และสัญญาเช่า ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินประมาณร้อยละ 49.4 ที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปีเมื่อเทียบกับมูลค่าตามบัญชีทั้งหมดของหนี้สินดังกล่าวที่แสดงอยู่ในงบการเงิน (2565: ร้อยละ 41.9) (เฉพาะบริษัท: ร้อยละ 46.5 (2565: ร้อยละ 32.2)) กลุ่มบริษัทได้ประเมินการกระจุกตัวของความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการกู้ยืมเงินเพื่อนำไปชำระหนี้สินเดิมและได้ข้อสรุปว่ากลุ่มบริษัทมีความสามารถในการเข้าถึงแหล่งของเงินทุนที่หลากหลายอย่างเพียงพอ

รายละเอียดการครบกำหนดชำระของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์และเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 2565 ซึ่งพิจารณาจากกระแสเงินสดตามสัญญาที่ยังไม่คิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
รายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	36,550	-	-	36,550
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	558,774	-	-	558,774
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	67,032	-	-	67,032
หนี้สินตามสัญญาเช่า	27,992	54,733	86,303	169,028
หุ้นกู้	24,000	510,849	-	534,849
หนี้สินทางการเงินอื่น	28,375	111,137	-	139,512
รวมรายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์	742,723	676,719	86,303	1,505,745
ตราสารอนุพันธ์				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์: จ่ายชำระสุทธิ	1,484	-	-	1,484
รวมตราสารอนุพันธ์	1,484	-	-	1,484

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
รายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	159,981	-	-	159,981
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	294,473	-	-	294,473
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	107,813	-	-	107,813
หนี้สินตามสัญญาเช่า	11,166	62,797	118,153	192,116
เงินกู้ยืมระยะยาว	59,247	194,189	4,521	257,957
หุ้นกู้	24,000	534,849	-	558,849
รวมรายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์	656,680	791,835	122,674	1,571,189
ตราสารอนุพันธ์				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์: จ่ายชำระสุทธิ	2,144	-	-	2,144
รวมตราสารอนุพันธ์	2,144	-	-	2,144

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
รายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	34,248	-	-	34,248
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	455,975	-	-	455,975
หนี้สินตามสัญญาเช่า	15,666	34,224	65,644	115,534
หุ้นกู้	24,000	510,849	-	534,849
รวมรายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์	529,889	545,073	65,644	1,140,606

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
รายการที่ไม่ใช้ตราสารอนุพันธ์				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	34,248	-	-	34,248
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	455,975	-	-	455,975
หนี้สินตามสัญญาเช่า	15,666	34,224	65,644	115,534
หุ้นกู้	24,000	510,849	-	534,849
รวมรายการที่ไม่ใช้ตราสารอนุพันธ์	529,889	545,073	65,644	1,140,606
ตราสารอนุพันธ์				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์: จ่ายชำระสุทธิ	1,441	-	-	1,441
รวมตราสารอนุพันธ์	1,441	-	-	1,441

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
รายการที่ไม่ใช้ตราสารอนุพันธ์				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	96,128	-	-	96,128
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	181,206	-	-	181,206
หนี้สินตามสัญญาเช่า	8,049	42,847	78,406	129,302
หุ้นกู้	24,000	534,849	-	558,849
รวมรายการที่ไม่ใช้ตราสารอนุพันธ์	309,383	577,696	78,406	965,485
ตราสารอนุพันธ์				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์: จ่ายชำระสุทธิ	1,903	-	-	1,903
รวมตราสารอนุพันธ์	1,903	-	-	1,903

36.3 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นหรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มบริษัทจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

37. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของกลุ่มบริษัท คือ การจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น รวมถึงการปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินตามที่กำหนดไว้ในสัญญาเงินกู้และเงื่อนไขของหุ้นกู้ โดยกลุ่มบริษัทได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินดังกล่าวตลอดระยะเวลาที่รายงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.0:1 (2565: 1.1:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.9:1 (2565: 0.8:1)

38. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ครั้งที่ 1/2567 ได้มีมติอนุมัติให้นำเสนอเรื่องที่สำคัญต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี ดังต่อไปนี้

- ก) อนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานของปี 2566 ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท ในอัตราหุ้นละ 0.22 บาท รวมเป็นเงินประมาณ 146.9 ล้านบาท โดยบริษัทมีการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2566 ในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท รวมเป็นเงินประมาณ 80.1 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลที่จะจ่ายเพิ่มในอัตราหุ้นละ 0.10 บาท รวมเป็นเงินประมาณ 66.8 ล้านบาท
- ข) อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากทุนจดทะเบียนจำนวน 367,183,099.50 บาท เป็นจำนวน 333,803,099.50 บาท แบ่งออกเป็น หุ้นสามัญจำนวน 667,606,199 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่สำรองไว้สำหรับการเพิ่มทุนแบบมอบอำนาจทั่วไป (General Mandate) จำนวน 66,760,000 หุ้น

39. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

ເອກສາຣ໌ແບບ



เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจควบคุม

1. สร.ดร.ไพฑูรย์ เสรีวัฒนา (อายุ 69 ปี)

ประสบการณ์

ส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 1,620,505 หุ้น (ร้อยละ 0.24) ส่วนการถือหุ้นของบุคคลที่เกี่ยวข้อง) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

คุณสมบัติทางการศึกษา	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาเอก สาขาการเงิน University of Mississippi, USA ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 12 ปี 2544 หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 33 ปี 2557 	ก.พ. 2555 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ (3 บริษัท)			
	ส.ค. 2559 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท ชิค รีพับลิค จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายเฟอร์นิเจอร์
	ส.ค. 2557 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท บีที เวิลด์ อินดัสทรีส์ จำกัด (มหาชน)	ประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจให้บริการแปรรูปผลิตภัณฑ์เหล็กและโครงสร้างเหล็ก
	2555 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท สหการประมูล จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจประมูลรถยนต์และของมีค่า
กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (2 บริษัท) พ.ค. 2562 - ปัจจุบัน 2527 - ปัจจุบัน พ.ค. 2556 - ม.ค. 2562		ประธานกรรมการ	บริษัท บรรจภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์สำหรับอาหาร
		รองศาสตราจารย์ ระดับ 9	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	สถาบันการศึกษา
		ประธานกรรมการ	บริษัท อุตสาหกรรมไทยเบรจภัณฑ์ จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายเบรจภัณฑ์

2. นายกิตติ ชะกะตุ (อายุ 69 ปี)

รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 323,608,163 หุ้น (ร้อยละ 48.47) เพิ่มขึ้น จากปี 2565 จำนวน 4,700 หุ้น
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : พี่เขย นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
คุณวุฒิทางการศึกษา	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
	8 เม.ย. 2564 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	
	2551 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	
	12 มิ.ย. 2557 - 31 ธ.ค. 2562	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี -			
	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (7 บริษัท)			
			Vientiane Waste Management Company Limited	ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทน และแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่
	มิ.ย. 2562 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ/ผู้อำนวยการใหญ่		ลงทุนด้านพลังงาน
	ม.ค. 2559 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท พีทีดีบิลิวอี้ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายพลาสติกที่มีส่วนผสมและโพลิเมอร์
	ม.ค. 2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	ส.ค. 2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	พ.ย. 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไปโอติลเซล
	2551 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท บีจีไอ ไปโอติลเซล จำกัด	ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์
	2540 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท สุธเคมีตร จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	เม.ย. 2554 - 31 ธ.ค. 2566	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี ยูทีลิตีส์ จำกัด	

3. รศ.ดร. เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ (อายุ 60 ปี)

รองประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ) / ประธานกรรมการตรวจสอบ / ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ / กรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่ง / กรรมการบริหารความเสี่ยง

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : - ไม่มี -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง						
คุณสมบัติทางการศึกษา	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท		ประเภทธุรกิจ	
<ul style="list-style-type: none">ปริญญาเอก สาขากฎหมาย University of Mississippi, USAปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจการเงิน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ (เคมีวิศวกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 35 ปี 2548หลักสูตร Role of the Compensation Committee รุ่นที่ 11 ปี 2554หลักสูตร Compensation Survey รุ่นที่ 1 ปี 2554หลักสูตร Risk Management Committee Program (RMP) รุ่นที่ 2 ปี 2558หลักสูตร Director Certificate Program (DCP) รุ่นที่ 240 ปี 2560หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leaders รุ่นที่ 9 ปี 2560	8 เม.ย. 2564 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2555 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	กรรมการอิสระ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการตรวจสอบ	ประธานกรรมการตรวจสอบ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่ง	กรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่ง	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการบริหารความเสี่ยง	กรรมการบริหารความเสี่ยง	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ (4 บริษัท)		ประธานกรรมการ	บริษัท เอส.พี.เอส. อินเตอร์เทค จำกัด (มหาชน)	บริษัท เอส.พี.เอส. อินเตอร์เทค จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายเฟอร์นิเจอร์
		2563 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	กรรมการอิสระ	บริษัท เสดาแบบ จำกัด (มหาชน)	ผลิต ประกอบ ซ่อม สร้าง เครื่องกำเนิดไอน้ำและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
		2558 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการตรวจสอบ	ประธานกรรมการตรวจสอบ	บริษัท สดาร์ส ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
		2554 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	กรรมการอิสระ	บริษัท ปัญญาวัฒนาพลาสติก จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก
	2554 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	กรรมการตรวจสอบ	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	รับเหมาก่อสร้างงานระบบ พัฒนาโครงการและการลงทุน
	2549 - 30 พ.ค. 2562	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการตรวจสอบ	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจหลักทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมธุรกิจสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (1 บริษัท)			บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด	ประกอบกิจการค้าทอง
		ก.ย. 2565 - ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด	ธุรกิจหลักทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมธุรกิจสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
		2552 - 11 ธ.ค. 2562	กรรมการอิสระ	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด	ประกอบกิจการค้าทอง

4. รศ.ดร. ปรีกฤษณ์ พันธบุรุษยงก์ (อายุ 69 ปี)

กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : - ไม่มี -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
คุณวุฒิทางการศึกษา	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อนายก/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาเอกกิตติมศักดิ์ Nagasaki University of Technology ปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรม โลหการ) มหาวิทยาลัยโตเกียว ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมอุตสาหการ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมอุตสาหการ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 71 ปี 2551 หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 105 ปี 2551 หลักสูตร Auditing Committee Program (ACP) รุ่นที่ 36 ปี 2554 หลักสูตร Role of the Compensation Committee (RCC) รุ่น 15 ปี 2555 หลักสูตร Successful Formulation & Execution of Strategy (SFE) รุ่น 17 ปี 2556 หลักสูตร How to Measure the Success of Corporate Strategy (HMS) รุ่นที่ 2 ปี 2556 หลักสูตร Director Certification Program Update (DCPU) รุ่นที่ 1 ปี 2558 หลักสูตร Advanced Audit Committee Program (AACP) รุ่นที่ 20 ปี 2558 หลักสูตร Strategic Board Master Class (SBW) รุ่นที่ 1 ปี 2560 หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leader รุ่นที่ 9 ปี 2560 หลักสูตร Director Leadership Certification Program (DLCP) รุ่น 4 ปี 2565 <p>สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย</p>	มี.ค. 2555 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการสรรหาและพิจารณาตอบแทน	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ (2 บริษัท)			
	2565 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการตรวจสอบ	บริษัท พรีเมียร์ โปรดัคส์ จำกัด (มหาชน)	ผลิต และจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้าง อาคาร และผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมมีวิจัยและพัฒนา
	2558 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ	บริษัท เจตาแบค จำกัด (มหาชน)	ผลิต ประกอบ ซ่อม สร้าง เครื่องกำเนิดไอน้ำและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
	2555 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	บริษัท พรีเมียร์ โปรดัคส์ จำกัด (มหาชน)	ผลิต และจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้าง อาคาร และผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมมีวิจัยและพัฒนา
	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (2 บริษัท)			
	2556 - ปัจจุบัน	ผู้บริหารประจำสำนักอธิการบดี	สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	สถานบันการศึกษา
	2550 - ปัจจุบัน	ที่ปรึกษาผู้อำนวยการ	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	องค์กรของรัฐ

5. นางสาวจิระพัทธ์ จินดา (อายุ 60 ปี)

กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการสงเคราะห์และพิทักษ์มูลค่าตอบแทน / กรรมการกำกับดูแลกิจการ

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : - ไม่มี -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

คุณสมบัติทางการศึกษา	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ (การบริหารการเงิน) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ (เคมี) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 82 ปี 2553 หลักสูตร Role of the Compensation Committee รุ่นที่ 11 ปี 2554 หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 168 ปี 2556 	2555 - ปัจจุบัน	กรรมการกำกับดูแลกิจการ	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	2553 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาแต่งตั้ง	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี -			
กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน				
	(1 บริษัท)	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท จัดหางาน ไวเซ็น คอนซัลแตนท์ จำกัด	จัดหางาน
	2547 - ปัจจุบัน			

6. นายชัชพล ประสพโชค (อายุ 55 ปี)

กรรมการ / กรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการบริหาร / ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 4,545,642 หุ้น (ร้อยละ 0.68) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง					
คุณวุฒิทางการศึกษา	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ	
<ul style="list-style-type: none">ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (ไฟฟ้าระบบควบคุม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 82 ปี 2553หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 147 ปี 2554หลักสูตร TLCA Executive Development Program (EDP) รุ่นที่ 8 ปี 2554หลักสูตร ผู้ประกอบการแห่งอนาคต (FEF) รุ่นที่ 1 ปี 2556 สถาบันพัฒนาผู้ประกอบการเชิงสร้างสรรค์หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน (วพท.7) รุ่นที่ 7 ปี 2558 สถาบันวิทยาการพลังงานหลักสูตร Leadership Development Program ปี 2558 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทยหลักสูตร Leadership Succession Program (LSP) รุ่นที่ 5 ปี 2558 มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐหลักสูตร วิทยาการการจัดการสำหรับนักบริหารระดับสูง (วบส.) รุ่น 2 สถาบันพัฒนาบริหารศาสตร์หลักสูตร Chief Transformation Officer (CTO) ปี 2562 สมาคมบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ	1 ม.ค. 2563 - ปัจจุบัน	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	มี.ค. 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการบริหารความเสี่ยง	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	12 มิ.ย. 2557 - 31 ธ.ค. 2562	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ				
	- ไม่มี -				
	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (8 บริษัท)				
	24 ก.ค. 2566 - ปัจจุบัน	กรรมการ		PT Cahaya Yasa Cipta	ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทน และแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่
	มิ.ย. 2562 - ปัจจุบัน	กรรมการ		Vientiane Waste Management Company Limited	ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทน และแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่
	ม.ค. 2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ		บริษัท โอติน เพาเวอร์ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	ม.ค. 2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ		บริษัท ยูเอซี เทรคคิง โซลูชันส์ จำกัด	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า
	ม.ค. 2559 - ปัจจุบัน	กรรมการ		บริษัท พีทีดับเบิลยู จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	ส.ค. 2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ		บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	ส.ค. 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ		บริษัท บีจีไอ โอโอดีเซล จำกัด	ผลิตและจำหน่ายโอโอดีเซล
	มี.ค. 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ		บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	ม.ค. 2558 - 30 พ.ย. 2566	กรรมการ		บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายยางเท็กซ์ไทล์และโพลีเมอร์

6. นายชัชพล ประสพโชค (อายุ 55 ปี)

กรรมการ / กรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการบริหาร / ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 4,545,642 หุ้น (ร้อยละ 0.68) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

คุณสมบัติทางการศึกษา	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง				
	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ	
<ul style="list-style-type: none"> • หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงสถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 31 ปี 2564 • ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย • หลักสูตร ผู้นำการส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital CEO) รุ่นที่ 5 ปี 2565 • สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล • หลักสูตร ระยะสั้นเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้นำการค้าโลก รุ่นที่ 2 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 	ส.ค. 2557 - 9 พ.ย. 2566	กรรมการ	บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์จี้ รูฟ พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ลงทุนด้านพลังงาน ลงทุนด้านพลังงาน ผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิงอัดแท่ง รับเหมาก่อสร้าง	
	พ.ย. 2555 - 9 พ.ย. 2566	กรรมการ	บริษัท ยูเอช แอนด์ ที่พีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด		
	พ.ย. 2560 - 2 มิ.ย. 2565	กรรมการ	บริษัท โอเคิน เมียนมาร์ จำกัด		
	ธ.ค. 2557 - 24 ก.ย. 2562	กรรมการ	บริษัท ยูเอช ที่พีที เพดเลสส์ จำกัด		
	ต.ค. 2556 - 16 ธ.ค. 2562	กรรมการ	บริษัท เซบิ๊ก้าช ยูเอช จำกัด		

7. นางสาวบิลรัตน์ จารุมโนภาส (อายุ 65 ปี)

กรรมการ / กรรมการกำกับดูแลกิจการ / กรรมการบริหาร / ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงินและบัญชี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 30,524,601 หุ้น (ร้อยละ 4.57) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : น้องสาวภรรยาญาติ พี่สาว

คุณสมบัติทางการศึกษา		ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
คุณวุฒิทางการศึกษา		ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none">ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 82 ปี 2553หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 141 ปี 2554หลักสูตร TLCA Executive Development Program (EDP) รุ่นที่ 8 ปี 2554หลักสูตร Chief Financial Officer Certification Program รุ่นที่ 17 ปี 2558หลักสูตร Leadership Succession Program (LSP) รุ่นที่ 5 ปี 2558หลักสูตร Strategic Financial Leadership Program (SFLP) ปี 2560หลักสูตร Strategic CFO in capital market รุ่น 7 ปี 2561 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหลักสูตร วิทยากรจัดการสำหรับนักบริหารระดับสูง (วสบ.) รุ่นที่ 3 ปี 2562 สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์		2555 - ปัจจุบัน	กรรมการกำกับดูแลกิจการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		2553 - ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		2553 - ปัจจุบัน	ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงินและบัญชี	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		2545 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี -			
		กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (5 บริษัท)			
		ก.ย. 2562 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี เทคดั่ง โซลูชั่นส์ จำกัด	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า
		ส.ค. 2557 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์จี รูฟ พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า
		ส.ค. 2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเชื้อเพลิงอัดแท่ง
		พ.ย. 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	มี.ค. 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน	
	ม.ค. 2558 - 23 ม.ค. 2566	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี แอ็ดวานซ์ โพลีเมอร์ แอนด์ เคมีคอลส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายพลาสติกที่มีลิ้นและโพลิเมอร์	
	ม.ค. 2560 - 2 มิ.ย. 2565	กรรมการ	บริษัท โอไดน์ เมียนมาร์ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน	
	ธ.ค. 2557 - 24 ธ.ค. 2562	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี ทีพีที เพลสทิกส์ จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	
	ต.ค. 2556 - 16 ธ.ค. 2562	กรรมการ	บริษัท เซปิกาช ยูเอซี จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน	

7. นางสาวปัสร์รัตน์ จารุมนโกส (อายุ 65 ปี)

กรรมการ / กรรมการกำกับดูแลกิจการ / กรรมการบริหาร / ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการเงินและบัญชี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 30,524,601 หุ้น (ร้อยละ 4.57) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : น้องสาวภรรยาญาติ พี่สะใภ้

คุณสมบัติทางการศึกษา	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร TLCA CFO Professional Development Program ปี 2562 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย หลักสูตร Human Capital Management (HCM) รุ่นที่ 1 ปี 2563 มติสถาบันวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐ หลักสูตรวิทยากรผู้นำไทย - จีน (วทจ.) รุ่นที่ 4 ปี 2564 สถาบันวิทยากรผู้นำไทย - จีน หลักสูตร โอกาสธุรกิจสุขภาพและการแพทย์ สำหรับผู้บริหารระดับสูง (WHB) รุ่น 2 ปี 2565 บริษัทไทยพัฒนาสุขภาพ หลักสูตร ผู้นำการส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital CEO) รุ่นที่ 6 ปี 256 สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) 				

8. นางสาวปริญญพร อนุรักษ์ทรัพย์ (อายุ 57 ปี)

ประธานเจ้าหน้าที่ด้านการขายและการตลาด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 92,201 หุ้น (ร้อยละ 0.01) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
คุณสมบัติทางการศึกษา	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ (เคมี) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 93 ปี 2554 หลักสูตร TLCA Executive Development Program (EDP) รุ่นที่ 9 ปี 2555 หลักสูตร Management Development Program รุ่นที่ 19 ปี 2557 หลักสูตร Senior Executive Program (SEP) รุ่น 31 ปี 2560 หลักสูตร วิทยาการจัดการสำหรับนักรบริหารระดับสูง (วบส.) รุ่นที่ 4 สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ หลักสูตรวิทยาการผู้นำไทย - จีน (วทจ.) รุ่นที่ 5 ปี 2566 สถาบันวิทยาการผู้นำไทย - จีน 	12 พ.ย. 2563 - ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	3 มี.ค. 2563 - ปัจจุบัน	ประธานเจ้าหน้าที่ด้านขายและการตลาด	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	
	2554 - 28 ก.พ. 2563	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาด	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ			
	- ไม่มี -			
	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (1 บริษัท)			
	16 ก.ย. 2565 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี เทคดิงส์ โซลูชั่นส์ จำกัด	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า

9. นายชัยศ ชุณหวิจิตร (อายุ 51 ปี)

ประธานเจ้าหน้าที่ด้านบริหารสินทรัพย์

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : - ไม่มี -
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง				
	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อนายงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ	
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท สาขาการจัดการทั่วไป มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนครเหนือ ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ หลักสูตร Capital Expenditure รุ่นที่ 1 ปี 2559 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) ปี 2564 สถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร พลังงานสำหรับผู้บริหาร EEP รุ่น 7 ปี 2564 สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หลักสูตร วิทยาการจัดการสำหรับการรับบริหารระดับสูง (วบส.) รุ่นที่ 9 ปี 2565 สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ 	12 พ.ย. 2563 - ปัจจุบัน 3 มี.ค. 2563 - ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่ ด้านบริหารสินทรัพย์	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	ก.พ. 2559 - 28 ก.พ. 2563	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายปฏิบัติการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน	
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี -				
	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (1 บริษัท) 22 ก.พ. 2566 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน	

10. นายอวัช ดุรงค์กัมเบก (อายุ 46 ปี)

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ – กับทนายธุรกิจพลังงาน

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 39,948 หุ้น (คิดเป็นร้อยละ 0.01) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

คุณสมบัติทางการศึกษา		ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
		ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท วิศวกรรมปิโตรเคมี สถาบันเทคโนโลยีพระมงกุฎเกล้า ลาดกระบัง ปริญญาตรี วิศวกรรมเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระมงกุฎเกล้า ลาดกระบัง หลักสูตร TMA Management Development Program (MDP) ปี 2556 หลักสูตร พลังงานสำหรับผู้บริหาร รุ่นที่ 3 ปี 2560 หลักสูตร ด้านวิทยกรรมการพลังงานสำหรับนักบริหาร รุ่นใหม่ รุ่นที่ 6 ปี 2561 สถาบันวิทยกรรมการพลังงาน หลักสูตร Leadership Succession Program (LSP) รุ่น 13 ปี 2565 มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐ 		2 มี.ค. 2563 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ ทีมขายธุรกิจพลังงาน	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		26 เม.ย. 2553 - 28 ก.พ. 2563	ผู้จัดการฝ่ายขาย ทีมขายธุรกิจพลังงาน	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี -			
		กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (1 บริษัท)			
		10 พ.ย. 2566 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอซี เทรดดิ้ง โซลูชันส์ จำกัด	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า

11. บังอรีย์ พลันส์ (อายุ 51 ปี)

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ – บัญชี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 52,036 หุ้น (ร้อยละ 0.01) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

คุณสมบัติทางการศึกษา		ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
คุณวุฒิทางการศึกษา		ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท สาขาการเงินและการธนาคาร มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขาการเงิน มหาวิทยาลัยรามคำแหง หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 93 ปี 2554 หลักสูตร Management Development Program รุ่นที่ 21 ปี 2558 สมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย หลักสูตร Strategic CFO in capital market รุ่น 6 ปี 2561 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หลักสูตร เศรษฐกิจดิจิทัลสำหรับผู้บริหาร Digital Economy for Management (DE4M) รุ่นที่ 10 ปี 2562 มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐ หลักสูตร TLCA Executive development program (EDP) ปี 2563 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย หลักสูตร วิทยากรการจัดการสำหรับนักบริหารระดับสูง (วสส.) รุ่นที่ 10 ปี 2566 สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ 		3 ม.ค. 2566 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - บัญชี	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		17 เม.ย. 2538 - 2 ม.ค. 2566	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
		บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี -			
		กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (2 บริษัท)			
		10 พ.ย. 2566 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอช แอนด์ ทิทท์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
		8 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ ยูเอช (ประเทศไทย) จำกัด	ออกแบบ รับเหมา ก่อสร้าง โครงการด้านพลังงาน

12. นางจรรุณี บุญมั่งมี (อายุ 55 ปี)

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ – การเงิน

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 33,715 หุ้น (ร้อยละ 0.0001) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

คุณสมบัติทางการศึกษา		ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
		ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ (บัญชี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 93 ปี 2554 หลักสูตร Management Department Program (TMA) รุ่นที่ 20 ปี 2557 หลักสูตร Strategic CFO รุ่นที่ 3 ปี 2559 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หลักสูตร Executive development program (EDP) ปี 2561 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย หลักสูตร นักบริหารยุทธศาสตร์ รุ่น 3 ปี 2563 (SMP) มูลนิธิสถาบันวิจัยนโยบายเศรษฐกิจการคลัง หลักสูตร Leadership Succession Program (LSP) รุ่น 12 ปี 2564 มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐ 	3 ม.ค. 2566 - ปัจจุบัน 2550 - 2 ม.ค. 2566 บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี - กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (2 บริษัท) 10 พ.ย. 2566 - ปัจจุบัน 24 ก.ค. 2566 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - การเงิน ผู้จัดการฝ่ายการเงิน กรรมการ กรรมการ	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ลงทุนในโครงการจัดการขยะเพื่อผลิตพลังงานทดแทน และแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	

เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับเลขานุการบริษัท

นางสาวสังวรณ์ รมย์ประยูร (อายุ 53 ปี)

ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการสัมพันธ์และกิจกรรมองค์กร และเลขานุการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 101,272 หุ้น (ร้อยละ 0.02) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน – หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : – ไม่มี –

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
18 ธ.ค. 2566 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่าย นักลงทุนสัมพันธ์และ กิจการองค์กร และเลขานุการบริษัท	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	ผู้จัดการฝ่าย นักลงทุนสัมพันธ์ และเลขานุการบริษัท	บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
2555 - ปัจจุบัน	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ – ไม่มี –	บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี จำกัด บริษัท ยูเอซี เทคดิง โซลูชั่นส์ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน นำเข้าและจำหน่ายสินค้า
บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ – ไม่มี –	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (1 บริษัท)	กรรมการ กรรมการ	
10 พ.ย. 2566 - ปัจจุบัน	18 ก.ย. 2562 - 9 ก.ย. 2565		

คุณสมบัติทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ (การเงิน)
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ (การบัญชี)
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- หลักสูตร Company Secretary Program (CSP)
รุ่นที่ 46 ปี 2555 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ
บริษัทไทย
- หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานเลขานุการบริษัท
รุ่นที่ 28 ปี 2556 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
- หลักสูตรพื้นฐานกฎหมายและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
กับบริษัทจดทะเบียน รุ่นที่ 10 ปี 2556
สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
- หลักสูตร Management Development Program (MDP)
รุ่นที่ 22 ปี 2558 สมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย
- หลักสูตร Advance Corporate Secretary ปี 2559
- หลักสูตร Anti-Corruption The Practical Guide (ACPG)
รุ่นที่ 45 ปี 2562

นางสาวสังกรณ์ รมยประยูร (อายุ 53 ปี)

ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการสัมพันธ์และกิจกรรมองค์กร และเลขาธิการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 101.272 หุ้น (ร้อยละ 0.02) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน – หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : – ไม่มี –

คุณสมบัติทางการศึกษา	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อนายงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตร Financial Analysis for Strategic Competitiveness ปี 2562 สมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย หลักสูตร Synergy for Management รุ่นที่ 6 ปี 2563 มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐ หลักสูตร TLCA Executive Development Program (EDP) ปี 2564 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย หลักสูตร CGR Workshop 2021 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร CGR 2023 Coaching สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร พัฒนาวิชาชีพเลขานุการบริษัท ปี 2566 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย 				

เอกสารแนบ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี

นางอารีย์ พลัสบัว (อายุ 51 ปี)

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - บัญชี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 : 52,036 หุ้น (ร้อยละ 0.01) เพิ่มขึ้น/ลดลง จากปี 2565 จำนวน - หุ้น

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร : - ไม่มี -

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
คุณวุฒิทางการศึกษา	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	ประเภทธุรกิจ
<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท สาขาการเงินและการธนาคาร มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขาการเงิน มหาวิทยาลัยรามคำแหง หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 93 ปี 2554 หลักสูตร Management Development Program รุ่นที่ 21 ปี 2558 สมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย หลักสูตร Strategic CFO in capital market รุ่น 6 ปี 2561 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หลักสูตร เศรษฐกิจดิจิทัลสำหรับผู้บริหาร Digital Economy for Management (DE4M) รุ่นที่ 10 ปี 2562 มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนาองค์กรภาครัฐ หลักสูตร TLCA Executive development program (EDP) ปี 2563 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย หลักสูตร วิทยาการจัดการสำหรับนักบริหารระดับสูง (วบส.) รุ่นที่ 10 ปี 2566 สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ 	3 ม.ค. 2566 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - บัญชี	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	17 เม.ย. 2538 - 2 ม.ค. 2566	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บริษัท ยูเอช โกลบอล จำกัด (มหาชน)	นำเข้าและจำหน่ายสินค้า และลงทุนด้านพลังงาน
	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ - ไม่มี -			
	กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน (2 บริษัท)			
	10 พ.ย. 2566 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ยูเอช แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	ลงทุนด้านพลังงาน
	8 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ ยูเอช (ประเทศไทย) จำกัด	ออกแบบ รับเหมา ก่อสร้าง โครงการ

เอกสารแนบ 4 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

รายชื่อกรรมการ	UAC	บริษัทย่อย							
		UACU	UAC & TPT	UACE	SERP	UACT	VWM	CYC	
								(BOC)	(BOD)
1. รศ.ดร.ไพบูรณ์ เสรีวิวัฒนา	X								
2. นายกิตติ ชีวะเกตุ	O, II		I	I			X		
3. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	O								
4. รศ.ดร.ปริทรรศน์ พันธุ์บรรจง	I								
5. นางสาวจิระพันธ์ จินดา	I								
6. นายชัชพล ประสพโชค	I, II	I		I		I	I	X	
7. นางสาวนิลรัตน์ จารุมโนภาส	I, II	I	I	I	I	I			
8. นายเฮง ทองแห่งประเทศไทย			X						
9. นายปรัชญา ทองแห่งประเทศไทย			I						
10. นายอรรณพ กลิ่นทอง			I						
11. นายเศรษฐศิริ ศักดิ์สิทธิเสรีกุล							I		
12. นายคำหล้า นาคะวง							I		
13. นางสาวปรียาพร ธนรัฐเศรษฐ์						I			
14. นายไกรฤทธิ์ นิลคูหา		X							
15. นายชัยยศ ชุณหวิจิตร		I							
16. นายนิพนธ์สิน อัมมัย		I							
17. นางสาวพัชรภรณ์ จารุสมบัติ		I							
18. นางสาวอลิสา ชีวะเกตุ		I		I					
19. นางอารีย์ พลัชนี			I						
20. นางจารุณี บุญมั่งมี					I			I	
21. นางสาวชวิศา ชีวะเกตุ						I			
22. นายอนวัช คุรงกนิษฐ์						I			
23. นางสาวสัจจาภรณ์ รัมย์ประยูร				I					
24. Mr. Widiyo Buntoro								I	
25. นายจรงค์ษ์ เข็มสวัสดิ์									X
26. นายสันติ เล็งรักษา									I
27. Mr. Tommy Chandra									I

X = ประธานกรรมการ O = รองประธานกรรมการ I = กรรมการ II = กรรมการบริหาร

หมายเหตุ :

บริษัท

UAC บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

บริษัทย่อย

UACU บริษัท ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์ จำกัด

UAC&TPT บริษัท ยูเอซี แอนด์ ทีพีที เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

UACE บริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SERP บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์ยี่ รูฟ พาวเวอร์ จำกัด

UACT บริษัท ยูเอซี เทรดิง โซลูชั่นส์ จำกัด

VWM Vientiane Waste Management Company Limited

CYC PT Cahaya Yasa Cipta

เอกสารแนบ 5 รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในและ หัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561 ได้ว่าจ้างบริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์ จำกัด ให้ปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท และบริษัท ยูเอซี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งแต่ปี 2561 ต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลา 6 ปี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของบริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์ จำกัด แล้วเห็นว่า มีความเหมาะสม เพียงพอกับการปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท เนื่องจากมีความเป็นอิสระและมีประสบการณ์ในการตรวจสอบภายใน ทั้งนี้การพิจารณาและอนุมัติแต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบภายในของบริษัทจะต้องผ่านการอนุมัติ หรือได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์ จำกัด

นายสุวิทย์ จันธอ่ำพร

ตำแหน่ง : กรรมการผู้จัดการบริษัท เอล บิสซิเนส แอดไวเซอร์ จำกัด

คุณสมบัติ :

- ปริญญาโท สาขาการบัญชีและการเงิน คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี สาขาบัญชี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย (CPA) เลขที่ 3800

ประสบการณ์ : เป็นผู้ตรวจสอบระบบควบคุมภายในและเป็นที่ปรึกษาด้านกฎหมายธุรกิจ ให้กับบริษัทต่าง ๆ เช่น ธุรกิจก่อสร้าง ธุรกิจเทรดดิ้ง ธุรกิจโรงงานการผลิต เคยทำงานให้กับบริษัทตรวจสอบบัญชี บริษัท ไฟร์ชวอเตอร์เฮาส์ คูเปอร์ส ประเทศไทย (Pwc Thailand)

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ประเมินความเพียงพอและประสิทธิผลของกระบวนการปฏิบัติงานและระบบสารสนเทศ การควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยง ภายใต้ภารกิจและขอบเขตการปฏิบัติงานตรวจสอบ ให้สอดคล้องตามแผนงาน วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของบริษัท รวมถึงปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบภายในตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการตรวจสอบ

หัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงาน

คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการรับผิดชอบต่อในการกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท โดยมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบ ตามที่กำหนดไว้ในหัวข้อ “โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ”

เอกสารแนบ 6 สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

รายละเอียดสินทรัพย์ถาวรของบริษัทที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ สรุปได้ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

ประเภท/ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	ลักษณะกรรมสิทธิ์	การผูกพัน
1. ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	25.58	เป็นเจ้าของ	ไม่มีภาระผูกพัน
2. อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	52.30	เป็นเจ้าของ	ไม่มีภาระผูกพัน
3. เครื่องจักรและอุปกรณ์	944.64	เป็นเจ้าของ	บางส่วนนำไปทำสัญญาขายและเช่ากลับ คินมูลค่า (ราคาทุน) 155.77 ล้านบาท
4. เครื่องใช้สำนักงาน	2.71	เป็นเจ้าของ	ไม่มีภาระผูกพัน
5. เครื่องตกแต่งสำนักงาน	0.23	เป็นเจ้าของ	ไม่มีภาระผูกพัน
6. ยานพาหนะ	21.98	เป็นเจ้าของ	บางส่วนผ่อนชำระตามสัญญาเช่าการเงิน
7. สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	7.33	เป็นเจ้าของ	ไม่มีภาระผูกพัน
รวม	1,054.76		

รายละเอียดของสัญญา / สิทธิประโยชน์จากการได้รับการส่งเสริมการลงทุน

สัญญาเช่า

บริษัททำสัญญาเช่าพื้นที่อาคารสำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา คลังสินค้า ที่ดินสำหรับโรงงานต่าง ๆ โดยทำสัญญาเช่ากับบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท ยกเว้นการทำสัญญาเช่าพื้นที่คลังสินค้า 1 แห่ง ที่ทำสัญญาเช่ากับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท โดยมีรายละเอียดของสัญญาเช่า ดังนี้

สถานที่	ผู้สัญญา	สถานที่เช่า	ระยะเวลาการเช่า			พื้นที่ (ตร.ม.)
			จำนวนปีที่เช่า	วันเริ่มสัญญา	วันสิ้นสุดสัญญา	
1. สำนักงานใหญ่	บจก. น้ำมันปิโตรเลียมไทย	อาคาร ทีพีแอนด์ที ชั้นที่ 19, 20 เลขที่ 1 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต จตุจักร กทม.	3	1 พ.ค. 65	30 เม.ย. 68	96
			3	1 พ.ค. 65	30 เม.ย. 68	387
			3	1 ก.ค. 65	30 มิ.ย. 68	320
2. สำนักงานระยอง	นายอัมรินทร์ มะมิ่ง	เลขที่ 188/76 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	2	1 มี.ค. 66	28 ก.พ. 68	อาคารพาณิชย์ 1 หลัง
3. คลังสินค้าบางปู	นางสาว ชวิศา ชีวะเกตุ และนางสาวอลิสสา ชีวะเกตุ ^{1/}	เลขที่ 999 หมู่ 4 ซอยเสริมมิตร 99 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปู อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1	1 ม.ค. 66	31 ธ.ค. 66	2,200
4. คลังสินค้า	บริษัท บางเพรียงพัฒนา จำกัด	เลขที่ 88/88 หมู่ 4 ตำบลบางไผ่ใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	6 เดือน	1 ส.ค. 66	31 ม.ค. 67	2,800
5. ที่ดิน 3 แปลง ด.ภกเรต อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย ^{2/}	นายธีระชัย ใจตลาด นางสมบุญ ฝ่ายอัม นายรี จังทอง	โฉนดที่ดินเลขที่ 14678 เลขที่ดิน 57 หน้าสำรวจ 1342 เนื้อที่ 4-2-84 ไร่ โฉนดที่ดินเลขที่ 14676 เลขที่ดิน 55 หน้าสำรวจ 1340 เนื้อที่ 10 ไร่ โฉนดที่ดินเลขที่ 19738 เลขที่ดิน 190 หน้าสำรวจ 2698 เนื้อที่ 6-1-64 ไร่ โฉนดที่ดินเลขที่ 19739 เลขที่ดิน 191 หน้าสำรวจ 2699 เนื้อที่ 0-3-55 ไร่	4	2 ก.ค. 63	1 ก.ค. 67	22 ไร่ 3 ตรว.
6. ที่ดิน 1 แปลง อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ ^{3/} โรงงานก๊าซชีวภาพเพื่อผลิตไฟฟ้าแม่แตง ^{3/}	นายมงคล สมกรรัตน์	ที่ดิน น.ส.3ก เลขที่ 848 เนื้อที่ 2-1-10 ไร่	18	11 พ.ย. 56	10 พ.ย. 74	2 ไร่ 1 งาน 10 ตรว.
7. ที่ดิน 2 แปลง ด.ภกเรต ด.ไกรกลาง โครงการท่าส่งก๊าซธรรมชาติ ^{4/}	ด.ภกเรต ด.ไกรกลาง	ที่ดิน จำนวน 47 แปลงเนื้อที่ 22-1-24 ไร่ ที่ดิน จำนวน 16 แปลงเนื้อที่ 9-1-78 ไร่	3 3	1 ต.ค. 64	30 ก.ย. 67	22 ไร่ 1 งาน 24 ตรว.
				1 ต.ค. 64	30 ก.ย. 67	9 ไร่ 1 งาน 78 ตรว.

หมายเหตุ :

^{1/} นางสาวชวิศา ชีวะเกตุ และนางสาวอลิสสา ชีวะเกตุ เป็นบุตรของนายกิตติ ชีวะเกตุ ผู้ถือหุ้นใหญ่ และประธานกรรมการบริหาร การทำสัญญาเช่าระหว่างบริษัทกับนางสาวชวิศา ชีวะเกตุ และนางสาวอลิสสา ชีวะเกตุ ถือเป็นการทำรายการระหว่างกันของบริษัทที่มีความขัดแย้ง ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบแล้วมีความเห็นว่าการทำรายการที่สนับสนุนการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัท

2/ **ที่ดินเช่า 3 แปลง จังหวัดสุโขทัย** มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นพื้นที่ตั้งโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม โดยมีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

ระยะเวลาเช่า 4 ปี และเมื่อครบกำหนดระยะเวลาเช่า ผู้ให้เช่ายินยอมให้สิทธิบริษัทต่ออายุการเช่าต่อไปอีกคราวละ 4 ปี นับแต่ครบระยะเวลา 4 ปี ของสัญญาเช่าฉบับแรก (รวม 20 ปี)

การต่ออายุการเช่า จะส่งผลเมื่อบริษัทได้ยื่นหนังสือแจ้งความประสงค์ไปยังผู้ให้เช่าไม่น้อยกว่า 60 วัน ก่อนครบกำหนดระยะเวลาเช่า หากบริษัทมิได้ดำเนินการภายในกำหนดให้ถือว่าบริษัทไม่ประสงค์ต่ออายุการเช่าอีกต่อไป โดยบริษัทจะต้องไปทำการจดทะเบียนการเช่า ณ สำนักงานที่ดินให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนวันทำสัญญาเช่าใหม่ในแต่ละครั้ง ทั้งนี้ เมื่อมีการต่ออายุการเช่าให้มีการคิดค่าเช่าเพิ่มในอัตรา 3,000 บาท ต่อ 1 ไร่ (รวม 4 ปี)

การสิ้นสุดของสัญญาและการบอกเลิกสัญญา มี 2 กรณี ได้แก่

- 1/ บริษัทถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลล้มละลาย
 - 2/ ผู้ให้เช่าผิดสัญญา หรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาภายหลังการที่บริษัทมีหนังสือเตือนไปยังผู้ให้เช่า ให้แก่เป็นการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน แล้ว การส่งมอบทรัพย์สินที่เช่าคืน เมื่อการเช่าสิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ๆ บริษัทจะต้องส่งมอบที่ดินคืนให้แก่ผู้ให้เช่าในสภาพใกล้เคียงกับก่อนการเช่า โดยบริษัทมีสิทธิชดเชยทรัพย์สิน ซึ่งรวมถึงสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์หรือเครื่องมือ และสิ่งทรัพย์สินอื่น ๆ ออกไปจากสถานที่เช่าได้
- ทั้งนี้ หากบริษัทถูกรื้อถอนหรือถูกได้แจ้งสิทธิไม่ว่ากรณีใด ๆ จนเป็นเหตุให้บริษัทไม่อาจเข้าครอบครองหรือใช้ประโยชน์ที่ดินที่เช่าไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน ผู้ให้เช่าหรือเจ้าของที่ดินจะต้องชดเชยค่าเสียหาย ค่าขาดประโยชน์ รวมตลอดถึงค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้แก่บริษัท โดยผู้ให้เช่าได้ดำเนินการจดทะเบียนการเช่าที่ดินทั้ง 3 แปลงนี้ให้แก่บริษัท กับสำนักงานที่ดิน เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2563

3/ **ที่ดินเช่า 1 แปลง จังหวัดเชียงใหม่ (โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพืชพลังงานแม่แตง)** มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นพื้นที่ตั้งโรงงานก๊าซชีวภาพเพื่อผลิตไฟฟ้า ซึ่งเริ่มต้นดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ในปี 2558 เป็นต้นไป ทั้งนี้ เมื่อสิ้นสุดการเช่า สิ่งปลูกสร้างที่เป็นอาคารโรงงานตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ให้เช่า สำหรับเครื่องจักร อุปกรณ์หรือเครื่องมือ รวมถึงทรัพย์สินอื่น บริษัทมีสิทธิชดเชยทรัพย์สินอื่น ย้ายออกไปจากสถานที่เช่าได้

4/ **ที่ดินเช่า 2 ตำบล จังหวัดสุโขทัย (โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมกับโรงไฟฟ้าเสาเยียร-เอ)** มีวัตถุประสงค์เพื่อวางระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติระหว่างโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมของผู้เช่ากับโรงไฟฟ้าเสาเยียร-เอ จำนวน 63 แปลง รวมพื้นที่ทั้งหมด 31 ไร่ 3 งาน 2 ตารางวา ในตำบลเกรต และ ตำบลเกรกกลาง จังหวัดสุโขทัย โดยมีกำหนดระยะเวลาเช่า 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 และสิ้นสุดในวันที่ 30 กันยายน 2567 และเมื่อครบกำหนดระยะเวลาเช่า ผู้ให้เช่ายินยอมให้สิทธิบริษัทต่ออายุการเช่าต่อไปได้อีกคราวละ 3 ปี แต่รวมแล้วต้องไม่เกิน 30 ปี

บริษัทย่อย

สถานที่	คู่สัญญา	สถานที่เช่า	ระยะเวลาเช่า			พื้นที่ พื้นที่ (ตร.ม.)
			จำนวน ปีที่เช่า	วันเริ่ม สัญญา	วันสิ้นสุด สัญญา	
1. บริษัท ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (UAC Energy)						
พื้นที่หลังคาอาคาร (เพื่อการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์)	บมจ.สหไทย สตีลไฟฟ์	พื้นที่หลังคาอาคารเก็บสินค้า เลขที่ 78 หมู่ที่ 3 ถนนสุขุมวิท แขวง ดอนเมือง กรุงเทพมหานคร	25	31 ต.ค. 57	31 ต.ค. 82	8,000
2. บริษัท โซล่า เอ็นเนอร์ยี่ พาวเวอร์ จำกัด (Solar Energy Roof Power)						
พื้นที่หลังคาอาคาร (เพื่อการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์)	บจก. วงศ์บัณฑิต	พื้นที่หลังคาอาคาร เลขที่ 65 ถนนสุขุมวิท แขวง ดอนเมือง กรุงเทพมหานคร	25	25 พ.ย. 57	25 พ.ย. 82	10,368

สถานที่	คู่สัญญา	สถานที่เช่า	ระยะเวลาการเช่า			พื้นที่ พื้นที่ (ตร.ม.)
			จำนวน ปีที่เช่า	วันเริ่ม สัญญา	วันสิ้นสุด สัญญา	
3. บริษัท ยูอัส แอนด์ กิฟท์ เอ็มเออร์รี่ จำกัด (UAC&TPT Energy)						
ที่ดิน 5 แปลง ต.นาฝาย อ.อุ้มผาง จ.ขอนแก่น (โครงการอุ้มผาง)	นายเอง ทองแพงไทย	โฉนดที่ดินเลขที่ 2509 เลขที่ดิน 49 หน้าสำรวจ 1596 เนื้อที่ 4-1-57 ไร่	20	1 เม.ย. 63	31 มี.ค. 83	43 ไร่ 1 งาน 29 ตรว.
		โฉนดที่ดินเลขที่ 2695 เลขที่ดิน 50 เนื้อที่ 7-1-83 ไร่				
		โฉนดที่ดินเลขที่ 3832 เลขที่ดิน 51 หน้าสำรวจ 1598 เนื้อที่ 6-07-0 ไร่				
		โฉนดที่ดินเลขที่ 3833 เลขที่ดิน 52 หน้าสำรวจ เนื้อที่ 6-3-10				
		โฉนดที่ดินเลขที่ 3960 เลขที่ดิน 53 หน้าสำรวจ 1600 เนื้อที่ 18-2-72 ไร่				
4. บริษัท ยูอัส ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (UAC Utilities)						
ที่ดิน 5 แปลง ต.ภักแรต อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	นางสมบุญ ฝ่ายอิม	โฉนดที่ดินเลขที่ 14676 เลขที่ดิน 55 หน้าสำรวจ 1340	704 วัน	4 มี.ค. 65	5 ก.พ. 67	2 ไร่
	นายสุวรรณ์ หนูมาก	โฉนดที่ดินเลขที่ 20008เลขที่ดิน 165 หน้าสำรวจ 2768	736 วัน	4 มี.ค. 65	8 มี.ค. 67	4 ไร่
	นายชัชวาล รักปรังค์	โฉนดที่ดินเลขที่ 14677 เลขที่ดิน 56 หน้าสำรวจ 1341	704 วัน	4 มี.ค. 65	5 ก.พ. 67	5 ไร่ 1 งาน 97 ตรว.
	น.ส.สิริภรณ์ ม่วงป่า	โฉนดที่ดินเลขที่ 14680 เลขที่ดิน 58 หน้าสำรวจ 1344	858 วัน	4 มี.ค. 65	8 ก.ค. 67	8 ไร่ 1 งาน
ที่ดิน 2 แปลง ต.ไกรโน อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย	นางวารณี หยอมแหยม	โฉนดที่ดินเลขที่ 14679 เลขที่ดิน 59 หน้าสำรวจ 1343	704 วัน	4 มี.ค. 65	5 ก.พ. 67	4 ไร่ 3 งาน
	นายเที่ยง ทับทอง และ นายสมบัติ ทับทอง	โฉนดที่ดินเลขที่ 13138 เลขที่ดิน 35 หน้าสำรวจ 2301	692 วัน	4 มี.ค. 65	4 ม.ค. 67	17 ไร่ 1 งาน 72 ตรว.
ที่ดิน 2 แปลง ต.บ้านสวน อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย	นางกรร รีมอยู่	โฉนดที่ดินเลขที่ 13165 เลขที่ดิน 129 หน้าสำรวจ 2328	692 วัน	4 มี.ค. 65	24 ม.ค. 67	7 ไร่ 3 งาน 80 ตรว.
	นางประนอม เอี่ยมสำอางค์	โฉนดที่ดินเลขที่ 38734, 38735 เลขที่ดิน 133, 134 หน้าสำรวจ 2881, 2882	733 วัน	4 มี.ค. 65	5 มี.ค. 67	14 ไร่ 1 งาน 30 ตรว.
*หนังสือสัญญาโอนสิทธิการเช่า (แบ่งเช่า) ระหว่าง บ.สยามโมเอโกะ กับ ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์						
						10 ไร่ 1 งาน 56 ตรว.

สัญญาณบ่งชี้การปฏิบัติงานที่ยั่งยืน

กรณีสถานที่เอาประกันภัย	บริษัทประกัน	ประเภทการบรรณ	ทุนประกัน*	ระยะเวลาประกันภัย	ผู้เอาประกันภัย
สำนักงานใหญ่และธนะยง					
1. เฟอร์นิเจอร์ สิ่งตกแต่งตึกร้าง อุปกรณ์ เครื่องใช้สำนักงาน คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบและ/หรือ ทรัพย์สินต่างๆ ซึ่งเป็นของผู้เอาประกันภัย	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	14.40 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
คลังสินค้า จังหวัดสมุทรปราการ					
1. สิ่งปลูกสร้าง (ไม่รวมรากฐาน) โกดังเก็บสินค้า	บจก. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	5 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
2. เฟอร์นิเจอร์ สิ่งตกแต่งตึกร้าง อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบและ/หรือ ทรัพย์สินต่างๆ ซึ่งเป็นของผู้เอาประกันภัย			8.5 ล้านบาท		
3. สต็อกสินค้า (รวมถึงสินค้านับฝาก, สินค้าขายแล้วแต่รอการจัดส่ง สินค้าที่มีไว้ทดและ และสินค้าอื่นๆ เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของ UAC			115 ล้านบาท		
โรงไฟฟ้า MT จังหวัดเชียงใหม่					
1. สิ่งปลูกสร้าง ตัวอาคาร โรงงานเครื่องจักรและอุปกรณ์	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	70 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
โรงงาน PPP จังหวัดสุโขทัย					
1. สิ่งปลูกสร้าง ตัวอาคาร โรงงาน เครื่องจักรและอุปกรณ์	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	570.60 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
2. สิ่งปลูกสร้าง ตัวอาคาร โรงงาน เครื่องจักรและอุปกรณ์	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	30.29 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์
3. ประกันค้ำประกันภัยพิบัติตามกฎหมายจากกรมการประกันภัยประเภท 3	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายจากกรมการประกันภัยประเภท 3	25 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
4. ประกันสถานที่ขนส่งก๊าซธรรมชาติ	บจก. ออลริสค์ คอมชิลแดนท์	ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายจากกรมการประกันภัยประเภท 3	5 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
5. ประกันสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ	บจก. ออลริสค์ คอมชิลแดนท์	ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายจากกรมการประกันภัยประเภท 3	1 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
6. ประกันระบอบทางท่อก๊าซ 20 เมตร	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายจากกรมการประกันภัยประเภท 3	2 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บมจ. ยูเอซี โกลบอล
7. ประกันสถานที่เก็บรักษาน้ำมัน	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายจากกรมการประกันภัยประเภท 3	1.5 ล้านบาท	09 ก.ย.66 - 09 ก.ย 67	บจก.ยูเอซี ยูทิลิตี้ส์

ทรัพย์สินที่เอาประกันภัย	บริษัทประกัน	ประเภทการบรรณ	ทุนประกัน*	ระยะเวลาประกันภัย	ผู้เอาประกันภัย
8. ระบบท่อและอุปกรณ์	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	35.34 ล้านบาท	1 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 66	บมจ. ยูเอช โกลบอล
9. โรงไฟฟ้าเสาดิเยร์	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	160 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่
10. โรงไฟฟ้าประดู่ผา	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	45 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่
11. สถานที่ใช้ก๊าซโรงไฟฟ้า - เสาดิเยร์	บจก. ออริสส์ คอนซัลแตนท์	ประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายจากการประกอบกิจการ ประเภท 3	1 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่
12. สถานที่ใช้ก๊าซโรงไฟฟ้า - ประดู่ผา	บจก. ออริสส์ คอนซัลแตนท์	ประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายจากการประกอบกิจการ ประเภท 3	1 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่
โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ - สกไทย จังหวัดสมุทรปราการ					
1. ประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	46.50 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. ยูเอช เอ็นเนอร์ยี่
โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ - องค์การบริหารจังหวัดสุราษฎร์ธานี					
1. ประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	35.75 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. โซล่า เอ็นเนอร์ยี่ จูฬ พาวเวอร์
โรงไฟฟ้าภูพาน จ. หนองบัว					
1. ประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน	บมจ. กรุงเทพประกันภัย	All Risks Insurance	249 ล้านบาท	31 ธ.ค. 66 - 31 ธ.ค. 67	บจก. ยูเอช แอนด์ ทิฟท์ เอ็นเนอร์ยี่
Vientiane Waste Management Co., Ltd.					
1. ประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน	บจก. กรุงเทพประกันภัยลาว	Industrial All Risks Insurance	26,434,919,281 LAK	9 พ.ค. 66 - 8 พ.ค. 67	Vientiane Waste Management Co., Ltd.

หมายเหตุ : * ทุนประกันภัยทรัพย์สินครอบคลุมมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ทำประกันภัย

สิทธิประโยชน์จากการได้รับการส่งเสริมการลงทุน

(1) โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (Petroleum Production Plant : PPP)

บริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน โดยเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2555 คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนได้มีหนังสือแจ้งอนุมัติให้การส่งเสริมในกิจการผลิตก๊าซธรรมชาติอัด, ก๊าซปิโตรเลียมเหลว และก๊าซโซลีนธรรมชาติ ประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 2265(2)/2555 และได้รับสิทธิประโยชน์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2544 โดยมีรายละเอียดที่สำคัญได้แก่

1. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ
2. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน มีกำหนดระยะเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น ๆ
3. ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ผู้ได้รับการส่งเสริมได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนั้น
4. ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุน นอกเหนือจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

เงื่อนไขที่สำคัญเฉพาะโครงการ

1. เครื่องจักรที่ใช้ในกิจการที่ได้รับการส่งเสริมจะต้องเป็นเครื่องจักรใหม่ และเครื่องจักรซึ่งได้รับยกเว้นหรือลดหย่อนอากรขาเข้านั้นจะต้องนำเข้าภายในวันที่ 7 มีนาคม 2558
2. จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จพร้อมที่จะเปิดดำเนินการได้ภายในกำหนดเวลาไม่เกิน 36 เดือน นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม
3. จะต้องดำเนินการตามสาระสำคัญของโครงการที่ได้รับการส่งเสริมในเรื่องดังต่อไปนี้
 - 3.1 ชนิดผลิตภัณฑ์ก๊าซธรรมชาติอัด (CNG) ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) และก๊าซโซลีน
 - 3.2 ขนาดของกิจการ มีกำลังการผลิต ดังนี้
 - i. ก๊าซธรรมชาติอัด (CNG) ปีละประมาณ 11,346.90 ตัน
 - ii. ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) ปีละประมาณ 5,384.66 ตัน
 - iii. ก๊าซโซลีนธรรมชาติ (NGL) ปีละประมาณ 1,164.68 ตัน
 - 3.3 ภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ได้รับการยกเว้น มีมูลค่าไม่เกิน 708,896,691.99 บาท ทั้งนี้ จะปรับเปลี่ยนตามจำนวนเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนที่แท้จริงในวันเปิดดำเนินการตามโครงการที่ได้รับการส่งเสริม
 - 3.4 จะต้องดำเนินการให้ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9000 หรือ ISO 14000 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าภายใน 2 ปี นับแต่วันที่เปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าวจะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา 1 ปี (ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว ณ วันที่ได้รับใบอนุญาตเปิดดำเนินการ เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562)
 - 3.5 จะต้องได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมภายใน 12 เดือน เรียบร้อยแล้วนับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม (ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว ณ วันที่ได้รับใบอนุญาตเปิดดำเนินการ เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562)

หมายเหตุ ได้รับใบอนุญาตเปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

(2) โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพืชพลังงานแม่แตง

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพืชพลังงานแม่แตง ที่ตั้งอยู่ที่อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2556 ในกิจการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ ประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 2304(1)/2556 โดยจะได้รับสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการลงทุน พ.ศ. 2520 แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2544 โดยมีเงื่อนไขการส่งเสริมการลงทุนที่สำคัญ ได้แก่

1. ได้รับอนุญาตนำคนต่างด้าวซึ่งเป็นช่างฝีมือหรือผู้ชำนาญการ คู่สมรสและบุตรซึ่งอยู่ในอุปการะของบุคคลทั้งสองประเภทนี้ เข้ามาในราชอาณาจักรได้ ตามจำนวนและกำหนดระยะเวลาให้อยู่ในราชอาณาจักรเท่าที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาเห็นสมควร
 2. ให้คนต่างด้าวซึ่งเป็นช่างฝีมือหรือผู้ชำนาญการที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร ได้รับอนุญาตทำงานเฉพาะตำแหน่งหน้าที่การทำงานที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนให้ความเห็นชอบตลอดระยะเวลาเท่าที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร
 3. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาอนุมัติ
 4. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นเวลา 8 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
 5. ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
 6. ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติเป็นเวลาอีก 5 ปี หลังจากที่ยกเว้นระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้
 7. ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการ
 8. ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุนนอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ
 9. จะต้องดำเนินการให้ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9000 หรือ ISO 14000 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าภายใน 2 ปี นับแต่วันที่เปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าวจะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา 1 ปี (ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว ณ วันที่ได้รับใบอนุญาตเปิดดำเนินการ เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563 โดยมีขนาดกิจการมีกำลังผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ 1.487 เมกะวัตต์เวลาทำงาน 24 ชั่วโมง/วัน : 333 วัน/ปี
- หมายเหตุ ได้รับใบอนุญาตเปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563

(3) โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar PV Rooftop) – สหไทย

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัท ที่ตั้งอยู่ที่อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2556 ในกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1435(1)/2557 โดยจะได้รับสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุนอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการลงทุน พ.ศ. 2520 แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2544 โดยมีเงื่อนไขการส่งเสริมการลงทุนที่สำคัญ ได้แก่

1. ได้รับอนุญาตนำคนต่างด้าวซึ่งเป็นช่างฝีมือหรือผู้ชำนาญการ คู่สมรสและบุตรซึ่งอยู่ในอุปการะของบุคคลทั้งสองประเภทนี้ เข้ามาในราชอาณาจักรได้ตามจำนวนและกำหนดระยะเวลาให้อยู่ในราชอาณาจักรเท่าที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาเห็นสมควร
2. ให้คนต่างด้าวซึ่งเป็นช่างฝีมือหรือผู้ชำนาญการที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร ได้รับอนุญาตทำงานเฉพาะตำแหน่งหน้าที่การทำงานที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนให้ความเห็นชอบตลอดระยะเวลาเท่าที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร
3. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาอนุมัติ
4. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นเวลา 8 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
5. ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
6. ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติเป็นเวลาอีก 5 ปี หลังจากที่ยกเว้นระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้
7. ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการ

8. ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุนนอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

เงื่อนไขที่สำคัญเฉพาะโครงการ

1. เครื่องจักรที่ใช้ในกิจการที่ได้รับการส่งเสริมจะต้องเป็นเครื่องจักรใหม่ และเครื่องจักรซึ่งได้รับยกเว้นหรือลดหย่อนอากรขาเข้านั้นจะต้องนำเข้าภายในวันที่ 3 ตุลาคม 2559
 2. จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จพร้อมที่จะเปิดดำเนินการได้ภายในกำหนดเวลาไม่เกิน 36 เดือน นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม
 3. จะต้องดำเนินการตามสาระสำคัญของโครงการที่ได้รับการส่งเสริมในเรื่องดังต่อไปนี้
 - 3.1 ชนิดผลิตภัณฑ์ ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา
 - 3.2 ขนาดของกิจการ มีกำลังผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา 0.780 เมกะวัตต์ (เวลาทำงาน 5 ชั่วโมง/วัน : 365 วัน/ปี)
 4. จะต้องดำเนินการให้ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9000 หรือ ISO 14000 หรือ มาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าภายใน 2 ปี นับแต่วันที่เปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าวจะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา 1 ปี (ได้รับอนุมัติยกเลิกเงื่อนไขวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2565)
- หมายเหตุ ได้รับใบอนุญาตเปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2562

(4) โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar PV Rooftop) – วงศ์บัณฑิต

โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัท ที่ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2557 ในกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ประเภท 7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1161(1)/2558 โดยจะได้รับสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน ออศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการลงทุน พ.ศ. 2520 แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2544 โดยมีเงื่อนไขการส่งเสริมการลงทุนที่สำคัญ ได้แก่

1. ได้รับอนุญาตนำคนต่างด้าวซึ่งเป็นช่างฝีมือหรือผู้ชำนาญการ คู่สมรส และบุตรซึ่งอยู่ในอุปการะของบุคคลทั้งสองประเภทนี้ เข้ามาในราชอาณาจักรได้ ตามจำนวนและกำหนดระยะเวลาให้อยู่ในราชอาณาจักรเท่าที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาเห็นสมควร
2. ให้คนต่างด้าวซึ่งเป็นช่างฝีมือหรือผู้ชำนาญการที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร ได้รับอนุญาตทำงานเฉพาะตำแหน่งหน้าที่การทำงานที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนให้ความเห็นชอบตลอดระยะเวลาเท่าที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร
3. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาอนุมัติ
4. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
5. ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
6. ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติเป็นเวลาอีก 5 ปี หลังจากพ้นกำหนดระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้
7. ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ
8. ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุนนอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

เงื่อนไขที่สำคัญเฉพาะโครงการ

1. เครื่องจักรที่ใช้ในกิจการที่ได้รับการส่งเสริมจะต้องเป็นเครื่องจักรใหม่ และเครื่องจักรซึ่งได้รับยกเว้นหรือลดหย่อนอากรขาเข้านั้น จะต้องนำเข้ามาภายในวันที่ 6 สิงหาคม 2560
 2. จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จพร้อมที่จะเปิดดำเนินการได้ภายในกำหนดเวลาไม่เกิน 36 เดือน นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม
 3. จะต้องดำเนินการตามสาระสำคัญของโครงการที่ได้รับการส่งเสริมในเรื่องดังต่อไปนี้
 - 3.1 ชนิดผลิตภัณฑ์ ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา
 - 3.2 ขนาดของกิจการ มีกำลังผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา 0.640 เมกะวัตต์ (เวลาทำงาน 5 ชั่วโมง/วัน : 365 วัน/ปี)
 4. จะต้องดำเนินการให้ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9000 หรือ ISO 14000 หรือ มาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ภายใน 2 ปี นับแต่วันที่เปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าวจะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา 1 ปี (ได้รับอนุมัติยกเลิกเงื่อนไขวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2565)
- หมายเหตุ ได้รับใบอนุญาตเปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2562

นโยบายลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายลงทุนในธุรกิจที่มีความเชื่อมโยงกับธุรกิจหลักของบริษัทที่มีศักยภาพในการสร้างผลกำไรและมีโอกาสในการเติบโต เพื่อเพิ่มความสามารถในการทำกำไรของบริษัท หรือเป็นธุรกิจที่เอื้อประโยชน์ (Synergy) ให้กับบริษัท โดยสามารถสนับสนุนการดำเนิน ธุรกิจหลักของบริษัทให้มีความครบวงจรมากขึ้น หรือสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added) ให้แก่ธุรกิจของบริษัท โดยหากเป็นการลงทุน ในบริษัทย่อย บริษัทจะควบคุมหรือกำหนดนโยบายการบริหาร ตลอดจนการส่งตัวแทนเข้าร่วมเป็นกรรมการตามสัดส่วนการถือหุ้น และ เข้าร่วมประชุมในฐานะผู้ถือหุ้น โดยผู้แทนของบริษัทมีหน้าที่ออกเสียงในที่ประชุมตามแนวทางหรือทิศทางที่คณะกรรมการบริษัทได้ พิจารณาไว้ สำหรับการลงทุนในบริษัทร่วม บริษัทไม่มีนโยบายเข้าไปควบคุมมากนัก ทั้งนี้การจะส่งตัวแทนเข้าร่วมเป็นกรรมการในบริษัท ย่อยและบริษัทร่วมของบริษัทดังกล่าว บริษัทจะพิจารณาตามความเหมาะสม และขึ้นกับข้อตกลงร่วมกัน โดยตัวแทนอาจเป็นประธาน กรรมการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารระดับสูง หรือบุคคลใด ๆ ซึ่งมีคุณสมบัติและประสบการณ์เหมาะสมในธุรกิจนั้น ๆ ปัจจุบันบริษัท มีการลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม ดังปรากฏในหัวข้อ โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

เอกสารแนบ 7 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ได้ตระหนักดีและให้ความสำคัญต่อระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ซึ่งจะทำให้เกิดความเชื่อมั่นกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง และส่งผลให้ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืนภายใต้การดำเนินงานอย่างมีจรรยาบรรณและเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อยกระดับการดำเนินการที่มีอยู่แล้ว ให้มีความเป็นระบบมาตรฐานที่ชัดเจน และกระจายการปฏิบัติไปสู่พนักงานของบริษัททุกระดับชั้น อันเป็นการเสริมสร้างให้เกิดวัฒนธรรมการกำกับดูแลกิจการอย่างแท้จริง และทำให้เกิดผลประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียในระยะยาวและอย่างยั่งยืน

คู่มือดังกล่าวได้เผยแพร่อยู่บนเว็บไซต์ของบริษัท สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.uac.co.th/th/corporate-governance/cg-policy-and-document>



นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

เอกสารแนบ 8 จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) ได้เล็งเห็นถึงหลักสำคัญในการปฏิบัติเกี่ยวกับจริยธรรมทางธุรกิจ ซึ่งถือว่าเป็นพื้นฐานสำคัญในการเสริมสร้างและยกระดับการกำกับดูแลกิจการที่ดี เป็นรากฐานสำคัญของความมั่นคงและการเติบโตที่ยั่งยืน ตลอดจนเป็นสิ่งที่จะสนับสนุนให้องค์กรสามารถบรรลุความมุ่งหมายที่กำหนดไว้

คณะกรรมการบริษัทจึงเห็นควรกำหนด “จรรยาบรรณธุรกิจ” เพื่อนำมาใช้และเผยแพร่ให้แก่พนักงานเป็นแนวทางการปฏิบัติเพื่อแสดงเจตนารมณ์ในการที่จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย คำนึงถึงสังคม และสิ่งแวดล้อม โดยผ่านการอบรมและการสื่อสารภายในองค์กรในรูปแบบต่าง ๆ

คู่มือดังกล่าวได้เผยแพร่อยู่บนเว็บไซต์ของบริษัท สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.uac.co.th/th/corporate-governance/cg-policy-and-document>



จรรยาบรรณธุรกิจ

เอกสารแนบ 9 เกี่ยวกับรายงานฉบับนี้

ที่มาของรายงาน

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน) จัดทำรายงานฉบับนี้ขึ้น เพื่อเปิดเผยผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืนของกลุ่มบริษัท (Disclosure 102-52) ประจำปี 2566 ครอบคลุมกับประเด็นด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมถึงการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อแสดงผลการดำเนินงานในรอบระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2566 บริษัทใช้แนวทางการรายงานตาม GRI Sustainability Report Standard (GRI Standards) (Disclosure 120-50) นอกจากนี้ยังได้ผนวกเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของโลก (Sustainable Development Goals: SDGs) เข้ากับกลยุทธ์และการดำเนินงานขององค์กร เพื่อแสดงความมุ่งมั่นในการตอบสนองต่อเป้าหมายความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ซึ่งในปี 2567 บริษัทได้ปรับรูปแบบการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้มีส่วนได้เสียเป็น “แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี 2566 (แบบ 56-1 One Report)” โดยรวมแบบ 56-1 รายงานประจำปี และรายงานความยั่งยืนเข้าไว้ด้วยกัน ทั้งนี้แสดงอยู่ในหัวข้อ “การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน”

ขอบเขตของรายงาน

รายงานฉบับนี้นำเสนอข้อมูลผลการดำเนินงานในปี 2566 ครอบคลุมการดำเนินงานทุกบริษัทภายใต้กลุ่ม ยูเอซี ที่ดำเนินธุรกิจในประเทศไทย

ความเชื่อมั่นต่อรายงาน

รายงานฉบับนี้มีการทบทวนเนื้อหาสำคัญโดยคณะกรรมการด้านความยั่งยืน (Disclosure 102-32) เพื่อให้ความเชื่อมั่นว่าข้อมูลที่รายงานนั้นครบถ้วน ถูกต้อง และครอบคลุมการตอบสนองต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม แต่ไม่ได้มีการตรวจสอบรับรองรายงานและตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงานจากหน่วยงานภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญ แต่ได้รับการรับรองรายงานโดยคณะกรรมการบริหารบริษัท บริษัทยังไม่มีแผนที่จะส่งการตรวจรับรองรายงาน โดยหน่วยงานภายนอก

การสอบถามข้อมูล

หากมีข้อสงสัยหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ

บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

Email: sajaporn@uac.co.th โทรศัพท์: 02-936-1701-6 โทรสาร: 02-936-1700

เอกสารแบบ 10 GRI Standards GRI Sustainability Reporting Standards (GRI Standards)

GRI Standard	Description	Page/Link/Comment
Organization Profile		
102-1	Name of the organization	19
102-2	Activities, brands, products, and services	20 – 57
102-3	Location of headquarters	19 – 20
102-4	Location of operations	20 / 59 – 62
102-5	Ownership and legal form	58 – 64
102-6	Markets served	20 – 57
102-7	Scale of the organization	95 / 144 / 156 – 157
102-8	Information on employees and other workers	95 / 144 / 156 – 157
102-9	Supply chain	77 – 78
102-10	Significant changes to the organization and its supply chain	10 – 17 / 68 – 73 / 79 – 80
102-11	Precautionary Principle or approach	68 – 73 / 79 – 80
102-12	External initiatives	-
102-13	Membership of associations	18 – 19
Strategy		
102-14	Statement from senior decision-maker	2 – 3
102-15	Key impacts, risks, and opportunities	68 – 73 / 104 – 107
Ethic and Integrity		
102-16	Values, principles, standards, and norms of behavior	8 / 98
102-17	Mechanisms for advice and concerns about ethics	141 / 284
Governance		
102-18	Governance structure	144
102-19	Delegating authority	74 / 144 / 148 - 155
102-20	Executive-level responsibility for economic, environmental, and social topics	2 – 3 / 74
102-21	Consulting stakeholders on economic, environmental, and social topics	77 – 80
102-22	Composition of the highest governance body and its committees	74 / 144
102-23	Chair of the highest governance body	144
102-24	Nominating and selecting the highest governance body	131 – 132 / 151 – 152 / 159
102-25	Conflicts of interest	137 / 140 / 163
102-26	Role of highest governance body in setting purpose, values, and strategy	148 – 155
102-27	Collective knowledge of highest governance body	159 – 160 / 255 – 263
102-28	Evaluating the highest governance body's performance	133 / 161
102-29	Identifying and managing economic, environmental, and social impacts	104 – 107
102-30	Effectiveness of risk management processes	68 / 104 / 171

GRI Standard	Description	Page/Link/Comment
102-31	Review of economic, environmental, and social topics	80 – 81 / 149
102-38	Annual total compensation ratio	156 – 157
Stakeholder Engagement		
102-40	List of stakeholder groups	78 – 80 / 138 – 139
102-41	Collective bargaining agreements	78 – 80 / 138 – 139
102-42	Identifying and selecting stakeholders	78 – 80 / 138 – 139
102-43	Approach to stakeholder engagement	78 – 80 / 138 – 139
102-44	Key topics and concerns raised	78 – 80 / 138 – 139
Reporting Practice		
102-45	Entities included in the consolidated financial statements	186 – 188
102-46	Defining report content and topic Boundaries	285
102-47	List of material topics	81
102-48	Restatements of information	-
102-49	Changes in reporting	285
102-50	Reporting period	285
102-51	Date of most recent report	285
102-52	Reporting cycle	285
102-53	Contact point for questions regarding the report	285
102-54	Claims of reporting in accordance with the GRI Standards	285
102-55	GRI content index	286 – 290
102-56	External assurance	-
GRI 201: Economic Performance		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	-
103-2	The management approach and its components	3
103-3	Evaluation of the management approach	-
201-1	Direct economic value generated and distributed	81 – 82
201-2	Financial implications and other risks and opportunities due to climate change	-
201-4	Financial assistance received from government	-
GRI 205: Anti-Corruption		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	140
103-2	The management approach and its components	140
103-3	Evaluation of the management approach	140
205-2	Communication and training about anti-corruption policies and procedures	141
GRI 302: Energy		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	87
103-2	The management approach and its components	87
103-3	Evaluation of the management approach	87
301-1	Materials used by weight or volume	87 – 89

GRI Standard	Description	Page/Link/Comment
301-2	Recycled input materials used	89
302-3	Energy intensity	87 – 89
302-4	Reduction of energy consumption	87
GRI 303: Water		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	88
103-2	The management approach and its components	88
103-3	Evaluation of the management approach	88
303-1	Water withdrawal by source	89
303-2	Water sources significantly affected by withdrawal of water	89
303-3	Water recycled and reused	90
GRI 305: Emissions		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	91
103-2	The management approach and its components	91
103-3	Evaluation of the management approach	92
305-1	Direct (Scope 1) GHG emissions	92
305-2	Energy indirect (Scope 2) GHG emissions	93
305-3	Other indirect (Scope 3) GHG emissions	93
305-4	GHG emissions intensity	91 – 93
305-5	Reduction of GHG emissions	86
305-6	Emissions of ozone-depleting substances (ODS)	86
GRI 306: Effluents and Waste		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	90
103-2	The management approach and its components	90
103-3	Evaluation of the management approach	90
306-1	Water discharge by quality and destination	90
306-2	Waste by type and disposal method	90
306-3	Significant spills	-
306-4	Transport of hazardous waste	-
306-5	Water bodies affected by water discharges and/or runoff	-
GRI 307: Environmental Compliance		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	85 – 91
103-2	The management approach and its components	85 – 91
103-3	Evaluation of the management approach	85 – 91
307-1	Non-compliance with environmental laws and regulations	-
GRI 308: Supplier Environmental Assessment		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	112
103-2	The management approach and its components	113
103-3	Evaluation of the management approach	114 – 115

GRI Standard	Description	Page/Link/Comment
308-1	New suppliers that were screened using environmental criteria	114 – 115
308-2	Negative environmental impacts in the supply chain and actions taken	-
GRI 401 : Employment		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	95
103-2	The management approach and its components	97 – 102
103-3	Evaluation of the management approach	97 – 102
401-1	New employee hires and employee turnover	97 / 102
401-2	Benefits provided to full-time employees that are not provided to temporary or part-time employees	100
401-3	Parental leave	101
GRI 403: Occupational Health and Safety		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	103
103-2	The management approach and its components	103 – 104
103-3	Evaluation of the management approach	103 – 104
403-1	Workers representation in formal joint management-worker health and safety committees	103 – 104
403-2	Types of injury and rates of injury, occupational diseases, lost days, and absenteeism, and number of work-related fatalities	104
403-4	Health and safety topics covered in formal agreements with trade unions	-
GRI 404 : Training and Education		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	97
103-2	The management approach and its components	97
103-3	Evaluation of the management approach	97
404-1	Average hours of training per year per employee	97
404-2	Programs for upgrading employee skills and transition assistance programs	97
404-3	Percentage of employees receiving regular performance and career development reviews	97
GRI 405 : Diversity and Equal Opportunity		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	131
103-2	The management approach and its components	131 / 146 - 147
103-3	Evaluation of the management approach	-
405-1	Diversity of governance bodies and employees	-
405-2	Ratio of basic salary and remuneration of women to men	-
GRI 406 : Non-discrimination		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	143
103-2	The management approach and its components	95 / 143
103-3	Evaluation of the management approach	141
406-1	Incidents of discrimination and corrective actions taken	143

GRI Standard	Description	Page/Link/Comment
GRI 412 : Human Rights Assessment		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	70 – 71 / 143
103-2	The management approach and its components	70 – 71 / 143
103-3	Evaluation of the management approach	70 – 71 / 143
412-1	Operations that have been subject to human rights reviews or impact assessments	70 – 71
GRI 413 : Local Communities		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	116
103-2	The management approach and its components	117 - 119
103-3	Evaluation of the management approach	117 - 119
413-1	Operations with local community engagement, impact assessments, and development programs	-
GRI 414 : Supplier Social Assessment		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	112 – 113
103-2	The management approach and its components	113 – 114
103-3	Evaluation of the management approach	115
414-1	New suppliers that were screened using social criteria	114 - 115
414-2	Negative social impacts in the supply chain and actions taken	-
GRI 416: Customer Health and Safety		
103-1	Explanation of the material topic and its Boundary	109 – 110
103-2	The management approach and its components	110 – 111
103-3	Evaluation of the management approach	-
416-1	Assessment of the health and safety impacts of product and service categories	110 – 111
416-2	Incidents of non-compliance concerning the health and safety impacts of products and services	-



บริษัท ยูเอซี โกลบอล จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 1 อาคาร ทีพี แอนด์ ที ชั้น 19 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต

แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ : 02-936-1701-6 โทรสาร : 02-936-1700

www.uac.co.th